

534.2

K41

v.1
Ent.

© Biodiversity Heritage Library, <http://www.biodiversitylibrary.org/>; www.zobodat.at

MUSEUM NATIONALE HUNGARICUM.

CATALOGUS DIPTERORUM

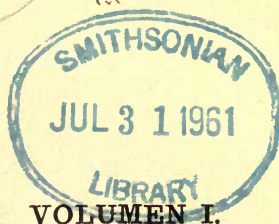
HUCUSQUE DESCRIPTORUM

AUCTORE

Kalman

DR. C. KERTÉSZ.

Koloman



VOLUMEN I.

SCIARIDAE, MYCETOPHILIDAE, BIBIONIDAE, CHIRONOMIDAE, STENOXENIDAE, CULICIDAE,
PTYCHOPTERIDAE, DIXIDAE, BLEPHAROCERIDAE, SIMULIDAE, ORPHNEPHILIDAE,
PSYCHODIDAE, RHYPHIDAE.

LEIPZIG

WILHELM ENGELMANN

1902.

Conclusum exitu anni 1899.

PRAEFATIO.

Opus hoc indicem praebet systematicum et synonymicum omnium ad hoc tempus descriptorum Dipteriorum recentium. Volumen primum, quod nunc proditur, species Eucephalorum usque ad exitum anni 1899 descriptas continet; in animo est, reliquam partem operis ita explere, ut catalogum specierum, quantum fieri potest, perfectum atque pro tempore, quo singula operis volumina foras dabuntur, plenum comprehendat.

Museum Nationale Hungaricum, quum librum hunc in lucem edit, ad cognoscendum Dipteriorum ordinem quam plurimum conferre velit.

Budapestini, Idibus Martiis a. 1902.

DR. G. HORVÁTH

DIRECTOR SECTIONIS ZOOLOGICAE
MUSEI NATIONALIS HUNGARICI.

ORTHORRHAPHA.

ORTHORRHAPHA NEMATOCERA.

EUCEPHALA.

SCIARIDAE.

Myatophilidae

Epidapus

HALID., in WALK. Ins. Britannica, I. 7. (1851).

Atomaria BIG., Annal. Soc. Entomolog. France, sér. 3. II. 454. (1854).

atomarius DEG., Mém. pour serv. à l'hist. d. Ins., VII. 602. 8. tab. XLIV fig. 27—28. [*Tipula*] (1778); MACQ., Suit à Buffon, I. 119. nota (1834); MIK, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXXI. 353. VII. (1881); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., I. 65. 4. (1882).

Europa occid.

Degeeri BIG., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 3. II. 454 [*Atomaria*] (1854).

Degeeri BIG. = **atomarius** DEG.

scabiei HOPKINS, Proc. Entomol. Soc. Washington, III. 152. (1895).

America sept.

venaticus HALID., CURT., Guide, 1164, b. (1837); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 56. 1. tab. XXII. fig. 6. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 416. (1864); WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 183. 185. (1867); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., ser. 2. III. (XI). 224. tab. XI. fig. 1. (1868); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 107. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 113. fig. 21. (1892); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 6. (1898).

Europa centr.
et sept.

Trichosia

WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 173. (1867).

absurda WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 174. 175. (1867).

Europa centr.

hebes LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 161. 58. [*Sciara*] (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13. (1878).

America sept.

- hirtipennis** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 826. 4. [*Sciara*] (1838); ZETT., Europa sept.
Dipt. Scand., X. 3731. 20. [*Sciara*] (1851); SIEBKE, Catal. Dipt.
Norvegiae, 212. 16. [*Sciara*] (1878); MIK, Wien. Entomol. Zeitg.,
VIII. 232. 69. (1889).
- jugicola** STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 281. (1898). Europa centr.
- Mastersi** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 723. 137. Australia
tab. XI. fig. 4. (1888).
- maxima** STROBL, Progr. Gymnas. Seitenstetten, 44. (1880); STROBL, Europa centr.
Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 138. (1895).
- melanocephala** FABR., Syst. Antl., 60. 16. [*Sciara*] (1805); WIED., America mer.
Dipt. exot., I. 33. (2). [*Sciara*] (1821); WIED., Aussereurop. zweifl.
Ins., I. 69. 5. [*Sciara*] (1828); RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr.,
XXXIX. 23. fig. 1. tab. III. fig. 21. (1894).
- modesta** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 175. 176. (1867); Europa centr.
Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); v. D. WULP ET
MEIJ., Nieuve Naamlijst v. Nederl. Dipt., 4. (1898).
- nigriclava** STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 281. Europa centr.
(1898).
- splendens** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 173. 174. (1867). Europa centr.
- Winnertzii** NOW., Rocznik Tow. Nauk. Kraków, XXXVII. (sep.) 5. Europa centr.
(1868); NOW., Verh. Naturf. Ver. Brünn. VI. Abhandl., 70. (1869).

Metangela

RÜBS., Berlin Entomol. Zeitschr., XXXIX. 19. 3. et 24. (1894).

- calliptera** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 24. fig. 2., tab. Brasilia.
II. fig. 3; tab. III. fig. 17. (1894).
- ? **toxoneura** OST-SACK., Proc. Entomol. Soc. Philad., I. 165. [*Sciara*] America sept.
(1862); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13. [*Zygoneura*]
(1878); RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 25. [*Metangela*]
(1894).

Cratyna

WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 176. (1867).

- atra** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 176. 77. (1867); STROBL, Europa centr.
Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 282. (1898).

Odontonyx

RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 19. 5. et 25. (1894).

- Fruhstorferi** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 25., fig. 3., Java.
tab. III. fig. 13, 23. (1894); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia,
30. (1896).

- helveolus** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 27. tab. II. fig. 1, 11; tab. III. fig. 7. (1894). Portorico.
- niger** WIED., Dipt. exot., I. 44. 7. [*Sciara*] (1821); WIED., Ausserereurop. zweifl. Ins., I. 68. 3. [*Sciara*] (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13. [*Sciara*] (1878); RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 26. tab. I. fig. 7; tab. III. fig. 12, 19, 22. (1894). America centr. et sept.

Rhynchosciara

RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 19. 7. et 29. (1894).

- brevicornis** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 30. tab. II. fig. 4. (1894). America mer. (Venezuela)
- villosa** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 29. tab. I. fig. 1, 5; tab. II. fig. 5; tab. III. fig. 8, 24. (1894). America mer. *+ mex*

Hybosciara

RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 19. 6 et 28. (1894).

- gigantea** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 28. tab. I. fig. 1; tab. II. fig. 6; tab. III. fig. 3. (1894). America mer.

Plastosciara

BERG, Commun. Mus. Nac. Buenos Aires, I. 78. (1899).

Pseudosciara KIEFF., Bull. Soc. Entomol. France, 194. (1898).

- pictiventris** KIEFF., Bull. Soc. Entomol. France, 194. [*Pseudosciara*] (1898). Europa centr.

Sciara

MEIG., Illiger's Magaz., II. 263. (1803).

Molobrus LATR., Hist. Nat. d. Crust et d. Ins., XIV. 288. CCCXLIV. (1805).

Planetella WESTW., Synops. of the gen. Brit. Ins., 126. (1840).

Planetes WALK., Entomol. Magaz., III. 178. (1836).

- abbreviata** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 109. (1848); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II. 12. (1878). America sept.

- abbreviventris** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No. 5., 54. (1869); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. [*abbrevinervis*] (1898). Spetsbergia.

- abdominalis** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarenen, 167. 172. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 78. 234. (1885). Europa centr.

- adjuncta** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 398. 452. (1890). Australia.

- aemula** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 678. 101. tab. Australia.
XI. fig. 3. (1888).
- aequalis** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 36. tab. II. fig. America mer.
9; tab. III. fig. 6. (1894).
- aestivalis** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXI. 853. (1871); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 62. 97. (1885).
- aethiops** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr. XXXIX. 38. tab. II. fig. Madagascar.
10; tab. III. fig. 11. (1894).
- affinis** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 828. 13. (1838); ZETT., Dipt. Scand., Europa centr.
X. 3752. 42, (1851); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 424. 28. et sept.
(1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 214. 32. (1878).
- africana** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 23. (1894). Africa occid.
tristis BIG., Annal. Soc. Entomol. France, LX. 366. 2. (1891).
- agilis** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 149. 150. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 76. 211. (1885). STROBL, Mittheil.
Naturwiss. Ver. Steiermark. 1894. 138. (1895).
- alacris** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 76. 66; (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XIX. 61. 86. (1885).
- albicans** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 98. 90. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 64. 115. (1885).
- albifrons** SCHILLING, Verh. d. schles. Gesellsch. 77. (1831); [cf. SCHIN., Europa centr.
Fauna Austriaca Dipt., II. 425. (1864)].
- albinervis** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 87. 77. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr. XXIX. 63. 103. (1885).
- aliena** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 120. 116. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 70. 163. (1885).
- alma** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXI. 860. (1871); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 76. 215. (1885).
- alpicola***) WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 58. 46. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 59. 70. (1885); STROBL, Mittheil.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 133. (1895); THALH., Fauna
Regni Hung., Dipt., 11. 15. (1899).
- amabilis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 712. 129. Australia.
(1888).
- americana** WIED., Dipt. exot., I. 33. (1) et 243. (1821); WIED., Ausser- America
europ. zweifl. Ins., I. 68. 2. (1828); SCHIN., Novara Reise, Dipt., centr. et mer.
11. 1. (1868); RÜDER, Stettin. Entomol. Zeitg., XLVII. 257. (1886);
OST-SACK., Biolog. Centr. Americ., Dipt., I. 1. 1. (1886); v. D.
WULP, Tijdschr. v. Entomol., XXXIV. 1890—91. 195. (1892); RÜBS.,
Berlin, Entomol. Zeitschr., XXXIX. 30. (1894).
- amoena** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 114. 109. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 69. 160. (1885).
- analis** SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 419. 8. (1864); WINN., Beitr. Europa.
z. Monogr. d. Sciarinen, 17. 4. (1867); v. D. WULP, Diptera Neer-
landica, I. 97. 4. (1877); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX.

*) Secundum STROBL est solum varietas *lugubri* WINN.

50. 1. (1885); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 179. 6. (1891); Kow., Cat. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 130. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 4. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 8. (1899).
- angusta** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 258. (1884); Europa centr. XXIX. 72. 181. (1885).
- annulata** MEIG., Syst. Besch., I. 281. 18. (1818); VI. 306. (1830); Europa. GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 65. 4. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 105. (1848); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 420. 12. (1864); WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 44. 31. (1867); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 99. 9. (1877); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 56. 46. (1885); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 179. 7. (1891); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg. XII. 164. (1893); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 133. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 12. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 5. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 596. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 6. (1899).
- antennata** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 66. 54. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 60. 77. (1885).
- antica** WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 419. (1856). Reg. Amazon.
- approximata** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 697. Australia. 116. (1888).
- aprica** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 161. 165. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 77. 224. (1885).
- aprilina** MEIG., Syst. Besch., I. 285. 22. (1818); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 286. 23. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Europa, Nat. Moscou, XX. 2., 152. 20. (1847); WALK., List Dipt. Brit. Mus., Groenlandia. I. 108. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 3754. 44. (1851); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 55. 18. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 424. 27. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 104. 22. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 16. 10. (1886); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 5. (1898); LUNDB., Videnskab. Meddel., 250. 15. tab. V. fig. 9. (1898).
- aquila** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 692. 112. Australia. (1888).
- arctica** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No. 5., 52. Spetsbergia. (1869); LUNDB., Videnskab. Meddel., 249. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. (1898).
- ardua** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 257. (1884); XXIX. Europa centr. 72. 179. (1885).
- arenaria** BELING, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXII. 58. (1872); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 65. 128. (1885); BELING, Wien. Entomol. Zeitg. V. 94. 11. (1886).
- armata** WINN., Beitr. zur Monogr. d. Sciarinen, 26. 12. (1867); GRZEG., Europa centr.

- Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 52. 14. (1885); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 11. (1899).
- aspirans** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 260. (1884); Europa centr. XXIX. 72. 184. (1885).
- atomaria** ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 402. 2. 2. (1892). Argentina.
- atomaria** ZETT., Dipt. Scand., X. 3761. 52. (1851); SIEBKE, Catal. Dipt. Europa sept. Norvegiae, 214. 37. (1878).
- atra** MACQ., Dipt. exot., I. 1., 78. 2. (1838); Suppl. III. 7. (1848); BELL., America Ditterologia Messicana, I. 12. 1. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13. (1878); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, 117. 17. 21. (1882); ARRIBÁLZ., Catal. d. Dipt. Repúbl. d. Rio de la Plata, 9. 17. 21. (1883); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 401. 1. 1. tab. I. fig. 18. (1892).
- funebria* ARRIBÁLZ. (*nec* FABR.), Natural. Argent., I. 298. 4. [*Plecia*] (1878).
- praeicipua* WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 103. (1848).
- atrata* BELING = **Meigenii** RÜBS.
- atrata* HOLMGR. = **Holmgreni** JACOBS.
- atrata** SAY, Long's Exped. to St. Peters River, append., 366. 1. (1824); America sept. Compl. Wr., I. 249. 1. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 70. 9. (1828); WALK., List. Dipt. Brit. Mus., I. 105. (1848); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II. 13. (1878).
- atrata** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 704. 122. Australia. (1888).
- attenuata** RÜBS., Bibliotheca Zoolog., XX. 106. 1. fig. 2., tab. V. fig. 15. (1898). Groenlandia.
- aueta** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 74. 64. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 60. 84. (1885); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894).
- audax** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 693. 113. Australia. (1888).
- auripila** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 163. 167. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 77. 228. (1885).
- autumnalis** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 144. 145. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 75. 206. (1885).
- basalis** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 154. 156. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 77. 227. (1885); STROBL, Mittheil. et merid. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 138. (1895); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 597. (1898).
- Belingi** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIX. 661. (1869); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 64. 120. (1885); BELING, Wien. Entomol. Zeitg., V. 13. 1. (1886).
- bicolor** MEIG., Syst. Besch., I. 284. 19. (1818); STAEG., Kröjer: Europa. Naturhist. Tidsskr., III. 283. 8. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX., 2., 66. 5. (1846); ZETT., Dipt. Scand., X. 3724. 13. (1851); XII. 4889. 13. (1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 420. 11. (1864); WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 40. 27.

- (1867); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 211. 10. (1878); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 55. 35. (1885); BELING, Wien. Entomol. Zeitg., V. 13. 2. (1886); NEUHAUS, Diptera Marchica, 16. 4. (1886); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 132. (1895).
- biformis** LUNDB., Videnskab. Meddel., 256, 20. tab. VI. fig. 15—16. Groenlandia. (1898).
- Bigoti** LABOULE., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 4. III. 108. tab. II. fig. 5. (1863). Europa occid.
- bilineata** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 282, 5. (1840); ZETT., Dipt. Scand., X. 3718. 6. (1851); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 419. 7. (1864); WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 28. 14, (1867); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 210. 5. (1878); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 52. 17. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 130. (1895); 1897. 279. (1898). Europa centr. et sept.
- bistriata** STROBL, Progr. Gymnas. Seitenstetten, 44. (1880), Europa centr.
- blanda** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 152. 154. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 78. 230. (1885). Europa centr.
- boleti** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 19. 6. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 50. 6. (1885); Kow., Cat. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894). Europa centr.
- Bore** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 107. (1848). Europa sept.
- borealis** RÜBS., Bibliotheca Zoolog., XX. 109. 7. fig. 8, tab. V. fig. 14. (1898). Groenlandia.
- brachialis** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 155. 157. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 76. 216. et 77. 222. (1885). Europa centr.
- brevicornis** ZETT., Dipt. Scand., X. 3748. 38. (1851); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 213. 27. (1878). Europa sept.
- brevifurca** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 700. 119. (1888). Australia.
- brevipalpis** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVIII. 540. (1868); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 74. 101. (1885); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 35. (1899). Europa centr.
- brevis** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 36. tab. II. fig. 8; tab. III. fig. 16. (1894). Facatativa.
- Bruckii** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 38. 25. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 54. 33. (1885). Europa mer.
- brunnipes** MEIG., Klass., I. 99. 4. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 286. 25. (1818); VI. 306. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 148. 5. (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 66. 7. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 105. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 52. 4. (1856); WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 42. 29. (1867); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 98. 8. (1877); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 55. 38. (1885); NEUHAUS, Diptera Marchica, 16. 5. (1886); STROBL, Mittheil. Natur-

- wiss. Ver. Steiermark, 1894. 132. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 5. (1898); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 279. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 596. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 13. (1899).
- caliginosa** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 63. 51. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 62. 99. (1885).
- carbonaria** MEIG., Syst. Besch., VI. 306. 31. (1830); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 282. 4. (1840); GIMMERTH, Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 152. 19. (1847); ZETT., Dipt. Scand., X. 3717. 4. (1851); XII. 4889. 4. (1855); WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 13. 1. (1867); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 96. 3. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 210. 3. (1878); HANSEN, Naturhist. Tidsskr., ser. 3. XIII. 271. (1881); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 50. 3. et 7. (1885); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., XXII. 180. 1. (1886); BELING, Wien. Entomol. Zeitg., V. 94. 11. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 108. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 130. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 4. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 66. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 9. (1899).
- caudata** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 106. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 53. 6. (1856). Europa sept.
- cavatica** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 688. 109. (1888). Australia.
- celer** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 113. 107. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 69. 156. (1885). Europa centr.
- chilensis** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 23. (1894). Chili.
pallipes BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 348. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 627. 3. (1865).
- cinerascens** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 250. (1884); XXIX. 55. 41. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 132. (1895); 1897. 279. (1898). Europa centr.
- cingulata** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 31. tab. I. fig. 8; tab. III. fig. 9. (1894). America sept.
- coarctata** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 31. 17. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 53. 26. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 279. (1898). Europa centr.
- cochleata** RÜBS., Bibliotheca Zoolog., XX. 108. 4. fig. 4; tab. V. fig. 22. (1898). Groenlandia.
- cognata** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 103. (1848); WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 419. (1856); ? RÖDER, Stettin. Entomol. Zeitg., XLVII. 257. (1886). America mer.
- colorata** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 255. (1884); XXIX. 71. 174. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 136. (1895). Europa centr.

- commixta** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 19. 5. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 51. 8. (1885).
- compressa** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 110. (1848); WALK., Ins. Europa sept.
Britannica, Dipt., III. 56. 23. (1856).
- concinna** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 266. 2. (1896). India occid.
(I. St. Vincent).
- concinna** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 150. 152. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 78. 232. (1885).
- concolor** BELING, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXIII. 552. 4. (1873); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 59. 71. (1885); BELING,
Wien. Entomol. Zeitg., V. 14. 3. (1886).
- confinis** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 36. 23. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 54. 30. (1885).
- confusa** GRZEG. = **Grzegorzekii** RÜBS.
- confusa** WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 420. (1856). Cap bon. sp.
- conica** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 246. (1884); XXIX. Europa centr.
52. 15. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897.
279. (1898).
- conjuncta** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 403. 457. (1890). Australia.
- consanguinea** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 401. Australia.
455. (1890).
- consimilis** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No. 5., 54, Spetsbergia.
(1869); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. (1898).
- conspicua** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 135. 124. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 73. 187. (1885); v. D.
WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 6. (1898).
- conterminata** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 395. Australia.
449. (1890).
- convergens** PERRIS, Annal. Soc. Entomol. France, sér. 4. X., 157. Europa occid.
tab. I. fig. 20—27. (1870).
- convergens** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 51. 38. (1867); Europa.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 57. 52. (1885).
- coracina** ZETT., Dipt. Scand., X. 3739. 27. (1851); SIEBKE, Catal. Europa sept.
Dipt. Norvegiae, 213. 22. (1878).
- costalis** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 68. 4. (1828); SCHIN., Brasilia.
Novara Reise Dipt., 11. 2. (1868).
- costata** MEIG., Syst. Besch., I. 287. 29. (1818). Europa mer.
- crassicornis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 407. Australia.
459. (1890).
- cunctans** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXI. 850. (1871); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 58. 62. (1885).
- debilis** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 266. 3. tab. VIII. India occid.
fig. 22. (1896). (I. St. Vincent).
- debilis** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 116. 111. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 70. 168. (1885).
- decipiens** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 92. 83. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 65. 125. (1885).

- decliva** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 121. 118. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 68. 152. (1885).
- delectata** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 267. 4. (1896). India occid.
(I. St. Vincent).
- difficilis** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 261. (1884); Europa centr.
XXIX. 74. 196. (1885).
- dimidiata** SAY., Spec. of Amer. Ins. found by Jos. Barabino, 115. America sept.
(1832); Compl. Wr., I. 308. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. Ame-
rica, Ed. II., 13. (1878).
- diminutiva** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 627. 6. (1865). Chili.
- dispar** BELING, Wien. Entomol. Zeitg., IV. 307. (1885); V. 71. 4. (1886). Europa centr.
- dispar** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVIII. 533. (1868); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 54. 29. (1885); THALH., Fauna
Regni Hung., Dipt., 11. 31. (1899).
- distincta** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 284. 10. (1840); Europa centr.
ZETT., Dipt. Scand., X. 3733. 22. (1851); SCHN., Fauna Autriaca, et sept.
Dipt., II. 422. 20. (1864); WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen,
52. 39. (1867); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 212. 18. (1878);
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr. XXIX. 58. 59. (1885).
- diversa** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 701. Australia.
120. (1888).
- dolosa** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 683, 105. (1888). Australia.
- domestica** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 627. 4. (1865). Chili.
- dubia** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 37. 24. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 54. 32. (1885); STROBL, Mittheil. et merid.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 131. (1895); STROBL, Glasnik
Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 596. (1898).
- Dziedzickii** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 249. (1884); Europa centr.
XXIX. 55. 43. (1885).
- ecalcarata** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No. 5., Spetsbergia.
52. (1869); JACOBS, Ins. Novaja-Zemljensia, 34. (1898).
- egens** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 68. 56. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 62. 98. (1885).
- egregia** BELING, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXIII. 550. 3. (1873); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 58. 66. (1885); BELING,
Wien. Entomol. Zeitg., V. 71. 5. (1886).
- electa** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 262. (1884); XXIX. Europa centr.
74. 199. (1885).
- elegans** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 27. 13. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 52. 18. (1885); DALE, Entomol. et sept.
Monthly Mag., ser. 2. I. (XXVI). 109. (1890); STROBL, Mittheil.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 130. (1895).
- elongata** BOUCHÉ, Naturgesch. d. Insect., I. 40. 22. (1834). Europa centr.
- elongata** WINN., Beitr. z. Monograph. d. Sciarinen, 49. 36. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 57. 51. (1885).
- engadinica** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 21. 7. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 51. 9. (1885).

- erratica** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 396. 115. Australia. (1888).
- esuriens** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 73. 62. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 61. 88. (1885).
- evanescens** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 698. Anstralia. 117. (1888).
- exigua** SAY, Long's Exped. to St. Peter's River, Append., 367. 4. America sept. (1824); Compl. Wr., I. 249. 4. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 69. 7. (1828); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 105. (1848); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13. (1878).
- exilis** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., VI. 154. (1829); Compl. Wr., II. 352. (1859); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13. (1878).
- eximia** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 131. 130. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin Entomol. Zeitschr., XXIX. 71. 176. (1885).
- exposita** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 397. 451. Australia. (1890).
- exsequialis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 409. 461. Australia. (1890).
- extrema** WALK., Entomol. Magaz., III. 179. [*Planetes*] (1836); WALK., Europa sept. List Dipt. Brit. Mus., I. 30. [*Cecidomyia*] (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 119. 134. [*Cecidomyia*] (1856). [cf. SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. p. 425.]
- fallax** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 50. 37. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 57. 53. (1885).
- falsaria** *) WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 139. 140. (1867); Europa. v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 105. 26. (1877); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 73. 194. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 280. (1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 5. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Herecegov., X. 597. (1898).
- familiaris** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 687. 108. Australia. (1888).
- fasciata** WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 419. (1856); SCHIN., Novara Reise, America mer. Dipt., 13. 7. (1868).
- fastuosa** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 60. 47. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 59. 68. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 134. (1895); 1897. 280. (1898).
- femoralis** DOL., Naturh. Tidskr. Nederl. Indie, XVII. 78. 3. (1858); Amboina. BIG., Catal. Orient. Dipt., 262. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 30. (1896).
- femorata** SAY, Journ. Acad. Nat. Scienc. Philad., III. 78. 1. (1823); America sept. Compl. Wr., II. 70. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 70. 8. (1828); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13. (1878).

*) Secundum STROBL solum varietas *monticolae* WINN.

- fenestralis** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 827. 12. (1838); ZETT., Dipt. Scand., X. 3751. 41. (1851); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 214. 31. (1878). Europa sept.
- fenestrata** MEIG., Syst. Besch., I. 281. 10. (1818); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 284. 11. (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 107. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 3746. 34. (1851); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 54. 14. (1856); v. D. WULP, Dipt. Neerlandica, I. 102. 17. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 16. 8. (1886); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 5. (1898). Europa centr. et sept.
- fera** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 136. 136. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 73. 193. (1885). Europa centr.
- festina** SKUSE, Proc. Linn. N. S. Wales, ser. 2. III. 684. 106. (1888). Australia.
- festiva** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 689. 110. (1888). Australia.
- filipes** WALK., Proc. Linn. Soc. London, VIII. 102. 2. [*? Sciara*] (1865); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 30. (1896). Nova Guinea.
- finitima** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 677. 100. (1888). Australia.
- flavicauda** ZETT., Dipt. Scand., XII. 4888. 3—4. (1855). Europa sept.
- flavicoxis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 396. 450. (1890). Australia.
- flavimana** ZETT., Dipt. Scand., X. 3720. 8. (1851); XII. 4889. 8. (1855); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 420. 9. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 211. 7. (1878). Europa centr. et sept.
- flavipes** MEIG., Klass., I. 98. 3. (1804); PANZ., Fauna Germ., CIII. 15. (1806); MEIG., Syst. Besch., I. 283. 17. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 87. 6. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 149. 14. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 286. 27. (1840); n. ser. I. 357. 20. (1845); GIMMERTH, Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 68. 14. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 108. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 3762. 53. (1851); XI. 4354. 53. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 55. 21. (1856); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 424. 29. (1864); WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 133. 133. (1867); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 104. 23. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 214. 38. (1878); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II. 13. (1878); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 73. 186. (1885); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 109. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 136. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 12. (1897); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 5. (1898); LUNDB., Videnskab. Meddel., 241 et 250. 14. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 41. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 596. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 25. (1899). Europa. Groenlandia. America sept.
- var. nigrithorax** STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 280. (1898). Europa centr.

- flaviventris** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 116. 112. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 68. 148. (1885).
- florilega** MEIG. = **morio** FABR.
- foliorum** RUDOW, Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss. N. F. XII. (XLVI). Europa centr.
241. 5. (1875).
- forcipata** FABR. = **morio** FABR.
- forcipata** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 161. 164. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 77. 221. (1885).
- forcipulata** LUNDB., Videnskab. Meddel., 244. 7. tab. V. fig. 3. (1898). Groenlandia.
- formosa** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXI. 854. (1871); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 63. 109. (1885).
- fraterna** SAY, Long's Exped. to St. Peter's River, Append., 367. 3. America sept.
(1824); Compl. Wr., I. 249. 3. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl.
Ins., I. 69. 6. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II.,
13. (1878); PRATT, Proc. Entomol. Soc. Washington, IV. 263. (1899).
- Frauenfeldii** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 23. 9. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 51. 12. (1885); STROBL,
Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 130. (1895); 1897.
278. (1898).
- var. minor** STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. Europa centr.
278. (1898).
- frequens** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 682. 104. Australia.
(1888).
- frigida** HOLMGR. = **Holmgreni** RÜBS.
- frigida** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 105. 99. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 67. 138. (1885); STROBL, Mittheil.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 135. (1895).
- Froggatti** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 681. 103. (1888). Australia.
- fucata** MEIG., Syst. Besch., I. 280. 6. (1818); MEIG., Syst. Besch., Europa,
VI. 306. (1830); MACQ., Suit à Buffon, I. 149. 11. (1834); STAEG., Groenlandia.
Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 284. 12. (1840); GIMMERTH., Bull.
Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 68. 12. (1846); WALK., List Dipt.
Brit. Mus., I. 107. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 3734. 23. (1851);
WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 54. 15. (1856); SCHIN., Fauna
Austriaca, Dipt., II. 422. 21. (1864); WINN., Beitr. z. Monogr. d.
Sciarinen, 102. 96. (1867); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I.
103. 21. (1877); HANSEN, Naturhist. Tidsskr., ser. 3. XIII. 271.
(1881); ? ORMEROD, Rep. of Injurious Ins., 1883. VIII. 32. fig.
(1884); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 67. 136. (1885);
NEUHAUS, Diptera Marchica, 16. 6. (1886); v. D. WULP ET MEIJ.,
Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 5. (1898); ? LUNDB., Videnskab.
Meddel., 245. 8. tab. V. fig. 4, 5. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-
Zemljensia, 66. (1898).
- fugax** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 263. (1884); XXIX. Europa centr.
75. 204. (1885).
- fulgens** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 56. 43. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 57. 58. (1885).

- fuliginosa** BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII., 348. Chili.
(1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 627. 1. (1865).
- fuliginosa** FITCH, Rep. of the noxious Ins. of New York, I. 255. America sept.
[*Molobrus*] (1856); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13.
(1878).
- fulviventris** WIED., Dipt. exot., I. 44. 6. (1821); WIED., Aussereurop. America
zweifl. Ins., I. 67. 1. (1828).
- fumatella** LUNDB., Videnskab. Meddel., 249. 12. tab. V. fig. 8. (1898). Groenlandia.
- fumipennis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 706. 124. Australia.
(1888); ser. 2. V. 406. 124. (1890).
- funebria** ARRIBÁLZ. (*nec* FABR.) = **atra** MACQ.
- funebria** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 51. 41. (1867); GRZEG., Europa sept.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 58. 61. (1885).
- fungicola** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 137. 137. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 73. 189. (1885); STROBL,
Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 136. (1895).
- fusca** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXI. 849. (1871); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 58. 63. (1885); BELING, Wien.
Entomol. Zeitg., V. 95. 13. (1886).
- fuscipennis** MEIG., Syst. Besch., I. 282. 11. (1818); STAEG., Kröjer: Europa.
Naturhist. Tidsskr., III. 284. 15. (1840); WALK., List Dipt. Brit.
Mus., I. 107. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 3747. 35. (1851);
XII. 4890. 35. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 53. 10.
(1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 422. 19. (1864); WINN.,
Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 76. 65. (1867); GRZEG., Berlin.
Entomol. Zeitschr., XXIX. 62. 94. (1885); STROBL, Mittheil. Natur-
wiss. Ver. Steiermark, 1894. 134. (1895).
- fuscipes** MEIG. = **praecox** MEIG.
- germana** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 266. 1. tab. VIII. India occid.
fig. 21. (1896). (I. St. Vincent).
- gigantea** MACQ., Dipt. exot., suppl. I. 19. 3. (1846); BELL., Ditterologia America
Messicana, I. 13. 2. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. centr.
II., 13. (1878); OST-SACK., Biolog. Centr.-Americ., Dipt., I. 2. 2. (1886).
- Giraudi** SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 423. 25. (1864); WINN., Europa centr.
Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 68. 57. (1867); v. D. WULP, Diptera
Neerlandica, I. 101. 16. (1877); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr.,
XXIX. 60. 78. (1885); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v.
Nederl. Dipt., 5. (1898).
- glabra** MEIG., Syst. Besch., VI. 307. 35. (1830). Europa.
- glabricollis** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXI. 851. (1871); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 59. 73. (1885); BELING,
Wien. Entomol. Zeitg., V. 72. 6. (1886).
- glacialis** LUNDB., Videnskab. Meddel., 254. 18. tab. VI. fig. 13. (1898). Groenlandia.
- glacialis** RÜBS., Bibliotheca Zoolog., XX. 109. 6. fig. 7., tab. V. fig. Groenlandia.
16. (1898).
- globiceps** BECHER, Insekten von Jan Mayen, 62. tab. 5. fig. 2, 2a—d. I. Jan. Mayen.
(1886).

- gracilis** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 109. (1848); Ins. Britannica, Europa sept. Dipt., III. 55. 20. (1856).
- gregaria** BELING, Verh. zool-bot. Ges. Wien, XXII. 53. (1872); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 59. 72. (1885); BELING, Wien. et merid. Entomol. Zeitg., V. 95. 14. (1886); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Herecegov., X. 596. (1898).
- groenlandica** HOLMGR., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., XXIX. 104. Groenlandia. (1872); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13. (1878); LUNDB., Videnskab. Meddel., 246. 9. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 41. (1898).
- Grzegorzekii** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 23. (1894). Europa centr.
confusa GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 259, (1884); XXIX. 72. 180. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 280. (1898).
- haemorrhoidalis** LUNDB., Videnskab. Meddel., 240. 10. tab. V. fig. 6. Groenlandia. (1898).
- Helmsii** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V., 408. 460. Australia. (1890).
- helvola** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 30. 16. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 53. 25. (1885).
- hemerobioides* SCOP. = **Thomae** L.
- hercyniae** WINN., Verh. zool-bot. Ges. Wien, XIX. 663. (1869); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 72. 185. et 73. 190. (1885).
- heteropus** PHIL., Verh. zool-bot. Ges. Wien, XV. 627. 5. (1865). Chili.
- hilaris** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 106. 100. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 67. 142. (1885).
- hirsutissima** STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. Europa centr. 131. (1895); 1897. 279. (1898).
- hirticornis** MEIG., Syst. Besch., I. 287. 26. (1818); ZETT., Ins. Lappon., Europa centr. Dipt., 828. 14. (1838); ZETT., Dipt. Scand., X. 3753. 43. (1851); et sept. SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 214. 33. (1878).
- hirundina** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 72. 61. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 62. 93. (1885).
- hispida** WINN., Verh. zool-bot. Ges. Wien, XXI. 847. (1871); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 53. 24. (1885); BELING, Wien. Entomol. Zeitg., V. 96. 15. (1886).
- Holmgreni** JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. (1898). Europa bor.
- atrata* HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No. 5., 51. (1869).
- variabilis* BOHEM., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., 575. 23. p. p. (1865).
- Holmgreni** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 23. (1894). Europa bor.
- frigida* HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No. 5., 53. (1869); LUNDB., Videnskab. Meddel., 249. (1898); JACOBS., Ins., Novaja-Zemljensia, 20. 1 et 34. (1898).
- variabilis* BOHEM., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., 575. 23. p. p. (1865).

- hortulana** BELING, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXIII. 555. 6. (1873); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 64. 119. (1885); BELING,
Wien. Entomol. Zeitg., V. 72. 7. (1886).
- humeralis** ZETT., Dipt. Scand., X. 3718. 5. (1851); SCHIN., Fauna Europa.
Austriaca, Dipt., II. 419. 4. (1864); WINN., Beitr. z. Monogr. d.
Sciarinen, 35. 22. (1867); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 97.
5. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 210. 4. (1878); GRZEG.,
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 54. 28. (1885); LABOULB., Bull.
Soc. Entomol. France, 111. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe
Naamlijst v. Nederl. Dipt., 5. (1898); THALH., Fauna Regni Hung.,
Dipt., 11. 3. (1899).
- humicola** LUNDB., Videnskab. Meddel., 252. 16. tab. V. fig. 10; tab. Groenlandia.
VI. fig. 11. (1898).
- humilis** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 117. 112. [113]. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 69. 153. (1885).
- hyalinata** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 160. 163. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 76. 219. (1885).
- hyalipennis** MEIG., Klass., I. 99. 6. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. Europa.
285. 21. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 148. 6. (1834); STAEG.,
Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 283. 9. (1840); GIMMERTH., Bull.
Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 66. 6. (1846); WALK., List Dipt.
Brit. Mus., I. 105. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 3728. 17. (1851);
WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 53. 8. (1856); SCHIN., Fauna
Austriaca, Dipt., II. 421. 14. (1864); WINN., Beitr. z. Monogr. d.
Sciarinen, 147. 148. (1867); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien,
XXI. 859. (1871); SIEBKE, Catal. Dipt., Norvegiae, 211. 13. (1878);
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 75. 208. (1885); THEO-
BALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 109. (1892); KOW., Catal.
Ins. faun Bohem., II. Dipt., 3. (1894).
- hydris** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 98. 91. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 64. 116. (1885).
- ignobilis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 717. 133. Australia.
(1888).
- illepida** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 85. 75. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 62. 101. (1885).
- incerta** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 32. 18. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 53. 22. (1885).
- incompta** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 81. 70. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 63. 107. (1885); STROBL, Mittheil.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 134. (1895); STROBL, Glasnik
Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 596. (1898).
- inconstans** FITCH, Rep. of the noxious Ins. of. N. York, I. 255. America sept.
[*Molobrus*] (1856); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II.,
13. (1878); HINE, Entomol. News, X. 201. (1899).
- indica** WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 419. (1856); BIG., Catal. Orient. India orient.
Dipt., 262. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 29. (1896).
- indigena** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 131. 131. (1867); Europa centr.

- GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 71. 177. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 280. (1898).
- infirma** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 124. 122. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 71. 173. (1885).
- infixa** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 400. 454. Australia. (1890).
- inflata** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 146. 147. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 75. 209. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 138. (1895).
- infrequens** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 719. Australia. 134. (1888).
- infuscatipennis** BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., Chili. VII. 348. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 627. 2. (1865).
- ingenua** DUF., Annal. Scienc. Nat., sér. 2. XII. 29. 7. tab. I. fig. 20—22. Europa occid. (1839); LABOULE., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 4. IV. 89. (1864).
- ingrata** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 143. 144. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 75. 203. (1885); STROBL, Mittheil. et merid. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 138. (1895); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Heregov., X. 597. (1898).
- inhonesta** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 58. 45. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 58. 60. (1885).
- inornata** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 96. 88. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 65. 122. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 135. (1895).
- insignis** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 49. 35. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 56. 50. (1885); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 14. (1899).
- interdicta** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 248. (1884); Europa centr. XXIX. 55. 37. (1885).
- intermedia** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 101. 95. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 66. 134. (1885).
- intermistia** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 86. 76. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 62. 102. (1885).
- interrupta***) STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 130. Europa centr. (1895); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., XIV. 95. 38. (1895); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 279. (1898).
- interstincta** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 248. (1884); Europa centr. XXIX. 55. 39. (1885).
- invalida** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 126. 125. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 70. 169. (1885).
- iridipennis** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 827. 9. (1838); STAEG., Kröjer: Europa sept. Naturhist. Tidsskr., n. ser. I. 357. 19. (1845); ZETT., Dipt. Scand., Groenlandia. X. 3740. 28. (1851); XII. 4890. 28. (1855); SIEBKE, Catal. Dipt.

*) Secundum MIK = ? *Kowarzii* GRZEG.

- Norvegiae, 213. 23. (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13. (1878); LUNDB., Videnskab. Meddel., 241 et 250. 13. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 41. (1898).
variabilis ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 827. 8. p. p. (1838).
- Kowarzii** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 253. (1884); Europa centr. XXIX. 55. 42. (1885); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., XIV. 95. 38. (1895).
- laeta** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 252. (1884); XXIX. Europa centr. 56. 44. (1885).
- lateralis* MEIG. = **Thomae** L.
- laticornis** WALK., Proc. Linn. Soc. London, I. 105. 1. (1857); BIG., Borneo. Catal. Orient. Dipt., 262. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 30. (1896).
- latipennis** LUNDB., Videnskab. Meddel., 242. 5. tab. V. fig. 1. (1898). Groenlandia.
- latiuscula** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 70. 59. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 61. 90. (1885).
- lepida** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 148. 149. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 75. 210. (1885).
- leptogaster** SCHIN., Novara Reise, Dipt., 13. 6. (1868). America mer.
- lignicola** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 77. 67. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 60. 79. (1885).
- ligniperda** BRISCHKE, Schrift. d. naturf. Ges. Danzig, N. F. VII. 4., Europa centr. 27. (1891).
- longipes** MEIG., Syst. Besch., I. 286. 24. (1818); MACQ., Suit à Buffon, I. 150. 15. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 286. 29. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 69. 17. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 109. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 3757. 48. (1851); XII. 4890. 48. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 55. 17. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 424. 28. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 214. 34. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 17. 11. (1886).
- longipes* WALK. = **Walkeri** RÜBS.
- longiventris** ZETT., Dipt. Scand., X. 3727. 16. (1851); XI. 4354. 16. Europa. (1852); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 421. 14. (1864); WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 45. 32. (1867); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 98. 7. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 211. 12. (1877); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 56. 47. (1885); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 179. 8. (1891); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 133. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 5. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 596. (1898).
- lucidipennis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 714. Australia. 130. (1888).
- luctifica** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 680. 102. Australia. (1888).
- luctuosa** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 47. 33. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 56. 48. (1885).

- luculenta** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 705. 123. Australia. (1888); V. 406 123. (1890).
- lugubris** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 62. 50. (1867); v. D. Europa.
WULP, Diptera Neerlandica, I. 99. 11. (1877); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 61. 89. (1885); BEZZI, Bul. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 68. 325. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 133. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 12. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 5. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 596. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 16. (1899).
- lurida** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 106. (1848); WALK., Ins. Saund., America sept. I. Dipt., 418. (1856); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13. (1878).
- lutaria** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIX. 665. (1869); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 79. 240 (1885); BELING, Wien. Entomol. Zeitg., V. 129. 16. (1886). Europa centr.
- lutea** MEIG., Klass., I. 99. 5. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 286. 28. Europa centr. (1818); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 286. 28. (1840); ZETT., Dipt. Scand., X. 3763. 54. (1851); WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 145. 146. (1867); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 215. 40. (1877); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 75. 205. (1885); NEUHAUS, Diptera Marchica, 17. 12. (1886); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 138. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 6. (1898). et sept.
- macilenta** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 90. 81. (1867); Europa.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 65. 123. (1885); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 135. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 12. (1897); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 596. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 20. (1899).
- Macleayi** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 673. 96. Australia. tab. XI. fig. 1. (1888).
- mali** FITCH, Report on the noxious Ins. of New York, I. 254. America sept. [*Molobrus*] (1856); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13. (1877).
- Mannii** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 24. 10. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 51. 11. (1885); STROBL, Mittheil. et merid. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 130. (1895); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 596. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 10. (1899).
- marginalis** RÖD., Stettin. Entomol. Zeitg., XLVII. 258. (1886). America mer.
- marginata** RÜBS., Bibliotheca Zoolog., XX. 107. 2. fig. 3; tab. V. fig. Groenlandia. 11. (1898).
- marginata** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 399. 453. Australia. (1890).

- Meigenii** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 23. (1894). Europa centr.
atrata BELING, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXII. 51. (1872);
 GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 58. 65. (1885).
- merula** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 71. 60. (1867); GRZEG., Europa centr.
 Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 62. 96. (1885).
- Mikii** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 251. (1884); XXIX. Europa centr.
 55. 40. (1885).
- militaris** NOW., Verh. Naturf. Ver. Brünn, VI. Abh., 58. tab. I. (1869); Europa centr.
 BELING, Stettin. Entomol. Zeitg., XXXIII. 322. (1872); BELING,
 Zoolog. Garten, 74 et 112. (1879); DRAGENDORFF, Sitzber. Naturf.
 Ges. Dorpat, V. 31. (1879); BELING, Zeitschr. f. d. ges. Natur-
 wiss., 4. F. II. (LVI). 253. (1883); KOHAUT, Magyarhoni Kárpát-
 egyesület Évkönyve, X. 85. (1883); GRZEG., Berlin. Entomol.
 Zeitschr., XXIX. 53. 21. (1885); BELING, Wien. Entomol. Zeitg.,
 V. 130. 17. (1886); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., XIV. 95. 37.
 (1895); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 30. (1899).
- minima** MEIG., Syst. Besch., I. 282. 14. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, Europa.
 I. 149. 12. (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX.
 2., 67. 10. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 108. (1848);
 WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 54. 12. (1856); SIEBKE, Catal.
 Dipt. Norvegiae, 213. 28. (1878).
- minuta** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 167. 173. (1867); v. D. Europa centr.
 WULP, Diptera Neerlandica, I. 106. 29. (1877); GRZEG., Berlin.
 Entomol. Zeitschr., XXIX. 78. 236. (1885); v. D. WULP ET MEIJ.,
 Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 6. (1898).
- minutella** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 702. 121. (1888). Australia.
- modesta** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 286. 24. (1840); Europa sept.
 ZETT., Dipt. Scand., X. 3760. 50. (1851).
- Moebiusi** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 33. tab. I. fig. 9; America mer.
 tab. III. fig. 1. (1894).
- moerens* THOMS. = **Thomsoni** RÜBS.
- moerens** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVIII. 539. (1868); Europa centr.
 GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 73. 188. (1885); THALH.,
 Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 34. (1899).
- moesta** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 691. 111. Australia.
 (1888); V. 403. 111. (1890).
- montana** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIX. 659. (1869); GRZEG., Europa centr.
 Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 58. 64. (1885); BELING, Wien.
 Entomol. Zeitg., V. 131. 18. (1886).
- monticola** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 138. 138. (1867); Europa.
 GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 73. 195. (1885); STROBL,
 Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 137. (1895); STROBL,
 Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt,
 XLVI. 1896. 12. (1897); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11.
 26. (1899).
- montivaga** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 710. Australia.
 127. (1888).

- morbosa** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 41. 28. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 55. 36. (1885).
- morio** FABR., Ent. Syst., IV. 275. 18. [*Rhagio*] (1794); MEIG., Klass., Europa.
I. 307. n. [*Rhagio*] (1804); FABR., Syst. Antl., 57. 2. (1805); MEIG.,
Syst. Besch., I. 278. 2. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult.
Lille, 86. 1. (1826); MEIG., Syst. Besch., VI. 306. (1830); MACQ.,
Suit. à Buffon, I. 147. 2. tab. IV. fig. 1. (1834); STAEG., Kröjer:
Naturhist. Tidsskr., III. 282. 2. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp.
Nat. Moscou, XIX. 2., 65. 2. (1846); WALK., List Dipt. Brit.
Mus., I. 104. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 3716. 2. (1851); XI.
4354. 2. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 52. 2. (1856);
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 419. 8. (1864); ? BELLEVOYE,
Bull. Soc. Hist. Nat. Metz, sér. 2. XIV. 196. (1876); NEUHAUS,
Diptera Marchica, 16. 2. (1886); THEOBALD, An Account Brit.
Flies, Dipt., I. 108. (1892).
- florilega* MEIG., Klass., I. 98. 2. (1804).
- forcipata* FABR., Syst. Ent., 755. 45. [*Tipula*] (1775); FABR.,
Spec. Ins., II. 410. 58. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins.,
II. 327. 70. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2824. 104.
[*Tipula*] (1792); FABR., Ent. Syst., IV. 250. 81. [*Tipula*]
(1794); FABR., Ent. Syst. Suppl., 553. 11. [*Hirtea*] (1798).
- morio** ZETT. (nec FABR.) = **Thomae** L.
- morionella** HOLMGR., Entomol. Tidskr., IV. 183. 64. (1883); JACOBS., Novaja
Ins. Novaja-Zemljensia, 20. 5. (1898). Semlja.
- morosa** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 95. 86. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 64. 111. (1885); KOW., Catal.
Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894).
- mundula** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 99. 92. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 64. 112. (1885).
- myrtilli** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 109. 103. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 69. 155. (1885).
- nana** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXI. 854. (1871); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 61. 92. (1885).
- nemoralis** MEIG., Syst. Besch., I. 287. 27. (1818); STAEG., Kröjer: Europa centr.
Naturhist. Tidsskr., III. 286. 25. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. et sept.
Nat. Moscou, XX. 2., 152. 18. (1847); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I.
109. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 3756. 36. (1851).
- nemorum** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 64. 52. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 60. 81. (1885).
- nervosa** MEIG., Syst. Besch., I. 283. 16. (1818); STAEG., Kröjer: Europa centr.
Naturhist. Tidsskr., III. 284. 16. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. et sept.
Nat. Moscou, XIX. 2., 68. 13. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus.,
I. 108. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 3744. 32. (1851); XII. 4890.
32. (1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 423. 22. (1864);
WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 107. 101. (1867); SIEBKE,
Catal. Dipt. Norvegiae, 213. 25. (1877); GRZEG., Berlin. Entomol.
Zeitschr., XXIX. 67. 139. (1885).

- nigrescens** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIX. 658. (1869); Europa centr.
 BELING, Zoolog. Garten, 1871. 147. (1871); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 54. 31. (1885); BELING, Wien. Entomol. Zeitg., V. 73. 8. (1886).
- nigrina** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 35. tab. I. fig. 12; tab. III. fig. 2. (1894). America mer.
- nigripes** MEIG., Syst. Besch., VI. 307. 32. (1830); ZETT., Dipt. Scand., X. 3719. 7. (1851); XII. 4889. 7. (1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 420. 9. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 210. 6. (1877); ? LUNDB., Videnskab. Meddel., 248. 11. tab. V. fig. 7. (1898). Europa centr. et sept.
- nigrita** OLIV., Mém. Soc. Agricult. Départ. d. l. Seine, XVI. (sep.) 17. fig. 7. (1813); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., VII. 93. 7. (1888). Europa occid.
- nigropicea** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 106. (1848). Africa occid.
- nitens** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 44. 30. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 56. 45. (1885). Europa centr.
- nitidicollis** MEIG., Syst. Besch., I. 281. 8. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 87. 5. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 149. 8. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 827. 7. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 284. 13. (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 107. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 3737. 25. (1851); XII. 4890. 25. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 52. 5. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 422. 18. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 102. 18. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 212. 20. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 16. 7. (1886); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 5. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 29. (1899). Europa.
- nitidissima** STROBL, Progr. Gymnas. Seitenstetten, 43. (1880). Europa centr.
- nitidula** ZETT., Dipt. Scand., X. 3760. 51. (1851); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 214. 36. (1877). Europa sept.
- nobilis** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 135. 135. (1867); v. D. WULP., Diptera Neerlandica, I. 105. 25. (1877); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 73. 191. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 136. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 5. (1898). Europa centr.
- nocticolor** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 39. 26. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 54. 34. (1885); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 132. (1895); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 12. (1899). Europa centr.
- notata** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 720. 135. (1888). Australia.
- Nowickii** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 254. (1884); XXIX. 59. 67. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 133. (1895). Europa centr.
- nubicula** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III., 715. 131. (1888). Australia.

- obscura** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 34. 21. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 53. 27. (1885); STROBL, Mittheil.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 131. (1895); STROBL, Verh. u.
Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI.
1896. 12. (1897); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov.,
X. 596. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 5. (1899). et merid.
- obscuripennis** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 55. 42. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 57. 56. (1885); STROBL, et merid.
Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 133. (1895); STROBL,
Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 596. (1898).
- occulta** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 110. 104. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 68. 144. (1885).
- ocellaris** COMSTOCK, Rep. Entomol. U. Stat. Dep. of Agricult., 10. tab. America sept.
XVII. fig. 3. (1881); RILEY, Rep. Entomol. U. Stat. Dep. of Agri-
cult., 202. tab. XVII. (1882); MIK, Verh. zool.-bot. Ges. Wien,
XXXIII. 190. II. (1883); BRAUER, Denkschr. Akad. Wien, XLVII.
46. (1883).
- ochrolabis** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 160. 57. (1869); America sept.
OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13. (1878).
- opaca** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXI. 856. (1871); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 66. 129. (1885); BELING, Wien.
Entomol. Zeitg., V. 131. 19. (1886).
- ornata** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 103. 97. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 66. 135. (1885).
- ornatula** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 711. 128. Australia.
(1888).
- pagana** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 159. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 79. 238. (1885).
- pallida** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 56. 22. (1856). Europa sept.
- pallidiventris** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No 5., Spetsbergia,
53 (1869); ? LUNDB., Videnskab. Meddel., 253. 17. tab. VI. fig. 12. Groenlandia.
(1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. (1898).
- variabilis* BOHEM., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., 575. 23. p. p.
(1865).
- pallidiventris** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 150. 151. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 76. 212. (1885).
- pullipes** BLANCH. = **chilensis** RÜBS.
- pullipes** FABR., Mantissa Ins., II. 326. 59. [*Tipula*] (1787); GMEL., Europa.
Syst. Nat., V. 2822. 99. [*Tipula*] (1792); FABR., Ent. Syst., IV.
248. 69. [*Tipula*] (1794); MEIG., Klass., I. 37. r. [*Tipula*] (1804);
FABR., Syst. Antl., 45. 37. [*Chironomus*] (1805); MEIG., Syst. Besch.,
I. 284. 20. (1818); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX.
2., 68. 15. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 108. (1848);
WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 53. 7. (1856); SCHIN., Fauna
Austriaca, Dipt., II. 424. 26. (1864); WINN., Beitr. z. Monogr. d.
Sciarinen, 156. 158. (1867); WEIJENB., Tijdschr. v. Entomol., XVII.
153. tab. IX. fig. 11. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I.

106. 28. (1877); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 78. 235. (1885); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVIII. 179. 12. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 110. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 138. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 6. (1898).
- parva** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No. 5., 52. (1869); Spetsbergia. JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. (1898).
- parvula** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 122. 119. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 70. 167. (1885).
- pauperata** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 82. 72. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 62. 100. (1885); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 19. (1899).
- pavida** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 159. 162. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 76. 218. (1885).
- pectinata** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 83. 73. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 63. 106. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 135. (1895).
- pectoralis** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 285. 21. (1840); Europa centr. ZETT., Dipt. Scand., X. 3748. 37. (1851); WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 118. 114. (1867); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 215. 42. (1877); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 70. 164. (1885). et sept.
- pernitida** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 685. 107. Australia. (1888).
- perplexa** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 89. 80. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 63. 110. (1885).
- perpusilla** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 106. (1848); Ost.-SACK., America sept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13. (1878).
- picea** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 32. tab. I. fig. 6; tab. America sept. III. fig. 14. (1894).
- picipes** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 826. 2. (1838); ZETT., Dipt. Scand., Europa sept. X. 3722. 12. (1851).
- pictipes** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 721. 136. Australia. (1888).
- pilosa** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 283. 7. (1840); ZETT., Europa sept. Dipt. Scand., X. 3721. 10. (1851); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 98. 6. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 211. 8. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 5. (1898).
- placida** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 67. 55. (1867); Mik., Europa centr. Dipt. v. Hernstein, 47. (1885); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 61. 87. (1885); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 6. (1898).
- polita** SAY, Exped. to St. Peter's River, Append., 366. 2. (1824); America sept. Compl. Wr., I. 249. 2. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 70. 10. (1828); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 109. (1848); Ost.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13. (1878).

- ponderosa** WALK., Proc. Linn. Soc. London, VII. 230. 1. (1864); Ceram.
v. D. WULP, Catal. Dipt. South. Asia, 30. (1896).
- praezellens** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V., 404. Australia.
458. (1890).
- praecipua** WALK. = **atra** MACQ.
- praecox** MEIG., Syst. Besch., I. 279. 4. (1818); MEIG., Syst. Besch., Europa.
VI. 306. (1830); MACQ., Suit à Buffon, I. 148. 7. (1834); STAEG.,
Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 284. 11. (1840); WALK., List Dipt.
Brit. Mus., I. 107. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 3735. 24. (1851);
WALK., Ins. Britannica, Dipt., III., 53. 9. (1856); SCHIN., Fauna
Austriaca, Dipt., II. 422. 20. (1864); WINN., Beitr. z. Monogr. d.
Sciarinen, 91. 82. (1867); KALT., Pflanzen-Pfeinde, 381. 76. (1874);
v. D. WULP, Dipt. Neerlandica, I. 100. 12. (1877); SIEBKE, Catal.
Dipt. Norvegiae, 212. 19. (1877); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeit-
schr., XXIX. 65. 124. (1885); THEOBALD, An Account Brit. Flies,
Dipt., I. 108. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3.
(1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 135.
(1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.,
5. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 596.
(1898).
- fuscipes** MEIG., Syst. Besch., I. 280. 5. (1818); MACQ., Recueil
Soc. Sc. Agricult. Lille, 86. 3. (1826); ZETT., Ins. Lappon.,
Dipt., 826. 6. (1836); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou,
XIX. 2., 66. 8. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 107.
(1848); HEEGER, Sitzber. Akad. Wien, XI. 27. tab. II (1853);
WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 52. 3. (1856).
- pratinicola** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 122. 120. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 69. 158. (1885); STROBL,
Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 280. (1898).
- primogenita** WALK., Ins. Saund, I. Dipt., 418. (1856). ? Cayenne.
- prisca** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 132. 132. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 72. 182. (1885); STROBL, Glas-
nik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 596. (1898). et merid.
- procera** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVIII. 535. (1868); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 59. 69. (1885).
- promiscua** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 394. 448. (1890). Australia.
- propinqua** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 104. (1848). Patria ignota.
- proxima** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 33. 19. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 52. 16. (1885); STROBL, Mittheil.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 130. (1895); STROBL, Verh. u.
Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI.
1896. 12. (1897); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 4. (1899).
- pruinosa** BOUCHÉ, Naturgesch. d. Ins., I. 40. 21. tab. III. fig. 15. (1834). Europa centr.
- pruinosa** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 33. tab. I. fig. 2. Borneo.
(1894); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 30. (1896).
- pulicaria** MEIG., Syst. Besch., I. 282. 12. (1818); MACQ., Suit à Buf- Europa,
fon, I. 149. 13. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 827. 10. (1838); Groenlandia.

- STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 285. 19. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 67. 9. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 108. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 3741. 29. (1851); XI. 4354. 29. (1852); XII. 4890. 29. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 54. 16. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 423. 23. (1864); WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 119. 115. (1867); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 103. 20. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 213. 24. (1877); ? HANSEN, Naturhist. Tidsskr., ser. 3. XIII., 271. (1881); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 68. 146. (1885); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 179. 10. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 109. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVII. 41. (1895); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 136. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 5. (1898); ? LUNDB., Videnskab. Meddel., 255. 19. tab. VI. fig. 14. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 66. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 24. (1899).
- pullula** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 112. 106. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 70. 136. (1885).
- pumilio** HOLMGR., Entomol. Tidskr., IV. 183. 63. (1883); JACOBS, Ins. Novaja Semlja. Novaja-Zemljensia, 20. 4. (1898).
- punctata** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 106. (1848); OST-SACK., Americasept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13. (1873).
- pusilla** DOL., Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indie, X. 407. 10. tab. IV. fig. 4. [*Scatopse*] (1856); BIG., Catal. Orient. Dipt., 263. [*Scatopse*] (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 29. (1896).
- pusilla** MEIG., Syst. Besch., I. 286. 23. (1818); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 286. 26. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 69. 16. (1848); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 109. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 3756. 47. (1851); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 55. 19. (1856); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 104. 24. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 5. (1898).
- pygophora** SCHIN., Novara Reise, Dipt., 13. 5. (1868).
- quadrimalculata** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 38. tab. I. fig. 4; tab. III. fig. 15. (1894).
- quercicola** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIX. 657. (1869); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 50. 2. (1885); BELING, Wien. Entomol. Zeitg., V. 132. 20. (1886).
- quinquelineata** MACQ., Suit à Buffon, I. 149. 10. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 51. 37. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 285. 18. (1840); ZETT., Dipt. Scand., X. 3745. 33. (1851); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 423. 21. (1864); WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 79. 69. (1867); WEIJENB., Tijdschr. v. Entomol., XVII. 153. tab. IX. fig. 12—14. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 100. 13. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 213. 26. (1877); MIK, Dipt. v. Hernstein, 47. (1885); FEDTSCH.

- B., Entomol. Nachricht., XVII. 179. 9. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 108. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1394. 134. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 12. (1897); v. D. WULF ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 5. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 596. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 18. (1899).
- var. nigripes* STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, Europa centr. 1897. 280. (1898).
- reciproca** WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 420. (1856); SKUSE, Proc. Tasmania. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III., 676. 99. (1888).
- recondita** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V., 390. 445. Australia. (1890).
- rejecta** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 53. 40. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 57. 57. (1885).
- riparia** HOLMGR., Entomol. Tidskr., IV. 183. 62. (1883); JACOBS., Ins. Novaja Semlja. Novaja-Zemljensia, 20. 3. (1898).
- robusta** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 105. (1848); OST-SACK., Catal. America sept. Dipt. N. America, Ed. II., 13. (1878).
- Rogenhoferi** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 65. 53. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 60. 80. (1885).
- rotunda** RUBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 34. tab. II. fig. 7; Himalaya. tab. III. fig. 18. (1894); v. D. WULF, Catal. Dipt. South Asia, 30. (1896).
- rotundipennis** MACQ., Dipt. exot., I. 2., 178. (1838); BELL., Ditterologia Messicana, I. 13. 3. *var.* (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13. (1878). centr. et sept.
- rufa** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 263. (1884); XXIX. Europa centr. 74. 200. (1885).
- rufa** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 109. (1848). Africa occid.
- rufescens** HUTTON, Catal. New Zealand Dipt. etc., 13. (1881). N. Selandia.
- rufescens** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4545. *nota*, (1852); XII. 4891. 55. Europa sept. (1855); SIEBKE, Nyt Magaz. f. Naturvidensk., XII. 177. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 214. 39. (1877).
- testacea* ZETT., Dipt. Scand., X. 3763. 54. (1851).
- ruficauda** MEIG., Syst. Besch., I. 280. 7. (1818); STAEG., Kröjer: Europa centr. Naturhist. Tidsskr., III. 282. 3. (1840); ZETT., Dipt. Scand., X. et sept. 3716. 3. (1851); XI. 4354. 3. (1852); XII. 4888. 3. (1855); WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 56. 44. (1867); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 99. 10. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 210. 2. (1877); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 57. 55. (1885); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 111. (1892); v. D. WULF ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 5. (1898).
- ruficollis** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 104. (1848). Africa (Congo).
- rufithorax** v. D. WULF, Dipt. Sumatra Exped., 6. 1. tab. I. fig. 1. Sumatra, (1881); BIG., Catal. Orient. Dipt., 262. (1891); RUBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 39. tab. I. fig. 10; tab. III. fig. 10. (1894); Ceylon. v. D. WULF, Catal. Dipt. South Asia, 30. (1896).

- rufiventris** MACQ., Suit. à Buffon, I. 148. 3. (1834); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 105. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 3725. 14. (1851); WAHLBG., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., 187. (1852); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4889. 14. (1855); XIV. 6524. 14. (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 420. 11. (1864); WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 15. 2. (1867); BELING, Zoolog. Garten, 151. (1871); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 95. 1. tab. III. fig. 9—10. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 211. 11. (1877); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 50. 4. (1885); BELING, Wien. Entomol. Zeitg., V. 93. 10. (1886); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 129. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 4. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 7. (1899). Europa.
- rustica** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 70. 58. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 60. 82. (1885). Europa centr.
- saltum** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVIII. 534. (1868); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 57. 54. (1885); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 32. (1899). Europa centr.
- satiata** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 256. (1884); XXIX. 71. 175. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 136. (1895). Europa centr.
- scatopsoides** MEIG., Syst. Besch., I. 282. 13. (1818); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 108. (1848); DAHLBOM, Act. Holm. 167. (1850); ZETT., Dipt. Scand., X. 3742. 30. (1851); XI. 4354. 30. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 54. 13. (1856); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 101. 15. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 5. (1898). Europa centr. et sept.
- Schineri** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 61. 49. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 59. 75. (1885); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 164. (1893); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 134. (1895); 1897. 280. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 596. (1898). Europa centr. et merid.
- sciophila** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 160. 56. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13. (1878). America sept.
- scitula** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 699. 188. (1888). Australia.
- scutellata** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 283. 6. (1840); ZETT., Dipt. Scand., X. 3720. 9. (1851); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 419. 5. (1864). Europa centr. et sept.
- sedula** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 674. 97. tab. XI. fig. 2. (1888). Australia.
- segetum** OLIV., Mém. Soc. Agricult. Départ. d. I. Seine, XVI. (sep.) 18. fig. 9. (1813); MÜK, Wien. Entomol. Zeitg., VII. 93. 7. (1888). Europa occid.
- segnis** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXI. 858. (1871); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 68. 149. (1885). Europa centr.
- selecta** WALK., Proc. Linn. Soc. London, III. 77. 1. (1859); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 30. (1896). Ins. Aru.

- selecta** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXI. 859. (1871); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 69. 159. (1885); STROBL, Glasnik et merid.
Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 596. (1898).
- senilis** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 96. 87. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 66. 132. (1885).
- septentrionalis** RÜBS., Bibliotheca Zoolog., XX. 109. 5., fig. 5; tab. V. Groenlandia.
fig. 12. (1898).
- serena** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVIII. 538. (1868); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 70. 162. (1885).
- serenipennis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 402. Australia.
456. (1890).
- sericata** MEIG., Syst. Besch., VI. 307. 34. (1830). Europa.
- setigera** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 151. 153. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 78. 237. (1885).
- signata** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 158. 161. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 78. 229. (1885).
- silvatica** MEIG., Syst. Besch., I. 283. 15. (1818); VI. 306. (1830); Europa.
ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 827. 11. (1838); STAEG., Kröjer: Natur-
hist. Tidsskr., III. 285. 17. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp.
Nat. Moscou, XIX. 2., 67. 11. (1846); WALK., List Dipt. Brit.
Mus., I. 108. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 3743. 31. (1851);
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 423. 23. (1864); WINN., Beitr.
z. Monogr. d. Sciarinen, 94. 85. (1867); v. D. WULP, Diptera
Neerlandica, I. 101. 14. (1877); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr.,
XXIX. 65. 127. (1885); BELING, Wien. Entomol. Zeitg., V. 133.
23. (1886); NEUHAUS, Diptera Marchica, 16. 9. (1886); FEDTSCH. B.,
Entomol. Nachricht., XVII. 179. 11. (1891); STROBL, Mittheil. Natur-
wiss. Ver. Steiermark, 1894. 135. (1895); STROBL, Verh. u. Mit-
theil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896.
12. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl.
Dipt., 5. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov.,
X. 596. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 21. (1899).
- similis** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 120. 117. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 69. 154. (1885).
- simplex** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 73. 63. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 62. 94. (1885).
- singhalensis** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 35. tab. I. Ceylon.
fig. 11; tab. II. fig. 2; tab. III. fig. 5. (1894); v. D. WULP, Catal.
Dipt. South Asia, 30. (1896).
- socialis** BRISCHKE, Schrift. d. Naturf. Ges. Danzig., N. F. VII. 4., 27. Europa centr.
(1891).
- socialis** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXI. 852. (1871); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 59. 76. (1885); BELING, Wien.
Entomol. Zeitg., V. 133. 21. (1886).
- solani** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXI. 855. (1871); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 66. 130 et 133. (1885); BELING,
Wien. Entomol. Zeitg., V. 133. 12. (1886).

- solita** WALK., Proc. Linn. Soc. London, I. 105. 2. (1857); BIGOT, Catal. Borneo. Orient. Dipt., 262. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 30. (1896).
- soluta** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 128. 127. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 70. 171. (1885).
- somnians** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 114. 108. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 69. 157. (1885).
- sordida** ZETT., Ins Lapon., Dipt., 826. 3. (1838); ZETT., Dipt. Scand., Europa sept. X. 3729. 18. (1851); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 212. 14. (1877).
- sordidella** ZETT., Dipt. Scand., X. 3729. 19. (1851); SIEBKE, Catal. Europa sept. Dipt. Norvegiae, 212. 15. (1877).
- sororcula** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 138. 139. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 73. 192. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 137. (1895).
- sororia** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III., 675. 98. Australia. (1888).
- speciosa** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 104. 98. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 67. 137. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 280. (1898).
- speciosissima** STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. Europa centr. 279. (1898).
- spectabilis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 716. Australia. 132. (1888); V. 408. 132. (1890).
- spectrum** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 153. 155. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 77. 226. (1885).
- splendens** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 140. 141. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 74. 197. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 280. (1898).
- spreta** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 25. 11. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 51. 13. (1885).
- strenua** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 100. 93. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 64. 114. (1885); STROBL, Mittheil. et merid. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 135. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 12. (1897); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 596. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 22. (1899).
- striata** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 37. tab. II. fig. 12; Mexico. tab. III. fig. 4. (1894).
- striatipennis** SCHIN., Novara Reise, Dipt., 12. 4. (1868). America mer.
- strigata** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 285. 20. (1840); ZETT., Europa. Dipt. Scand., X. 3747. 36. (1851); WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 78. 68. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 60. 83. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 134. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 12. (1897); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 596. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 17. (1899).

- suavis** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 259. (1884); XXIX. 72. 183. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 137. (1895); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 597. (1898). Europa centr. et merid.
- subterranea** MÄRKEL, Germar's Zeitschr. f. Entomol., V. 266. 281. (1844); NEUHAUS, Diptera Marchica, 17. (1886). Europa centr.
- sulcata** v. d. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XXX. 177. 3. tab. XI. fig. 12. (1887); BIGOT, Catal. Orient. Dipt., 262. (1891); v. d. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 30. (1896). Java.
- superba** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 125. 124. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 68. 147. (1885). Europa centr.
- sylvicola** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIX. 664. (1869); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 75. 207 et 76. 213. (1885); BELING, Wien. Entomol. Zeitg., V. 134. 24. (1886); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 138. (1895). Europa centr.
- Sznablii** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 247. (1884); XXIX. 52. 19. (1885). Europa centr.
- tarda** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 88. 79. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 65. 126. (1885); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 164. (1893); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 596. (1898). Europa centr. et merid.
- tenax** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 125. 123. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 70. 170. (1885). Europa centr.
- tenella** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 84. 74. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 63. 164. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 135. (1895). Europa centr.
- tenuis** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 165. 170. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 78. 231. (1885). Europa centr.
- Tepperi** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V., 393. 447. (1890). Australia.
- teres** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 166. 171. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 76. 217. (1885). Europa centr.
- testacea***) ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 826. 5. (1838); ZETT., Dipt. Scand., X. 3731. 21. (1851); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 212. 17. (1877). Europa sept.
- testacea* ZETT. ol. = **rufescens** ZETT.
- Thomae** L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 976. 39. [*Tipula*] (1767); FABR., Spec. Ins., II., 410. 54. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 327. 67. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2823. 39. [*Tipula*] (1792); FABR., Ent. Syst., IV. 250. 78. [*Tipula*] (1794); PANZ., Faun. Germ., LIX. 9. [*Tipula*] (1798); FABR., Ent. Syst. Suppl., 552. 8. [*Hirtea*] (1798); MEIG., Klass., I. 98. 1. (1804); FABR., Syst. Antl., 56. 1. (1805); LATR., Hist. Nat. d. Crust. et Ins., XIV. 288. [*Molobrus*] (1805); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 263. [*Molobrus*] (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 278. 1. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 223. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 147. 1. (1834); MACQ., Webb et Berth.: Hist. nat. d. iles Canaries, Ent.,

*) Secundum THEOBALD = *Diadocidia ferruginosa* MEIG.

Dipt., 102. 11. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 282. 1. (1840); BERTHOLD, Götting. Gelehrt. Anz., 65. (1845); BERTHOLD, Allg. Deutsch. Naturhist. Ztg., I. 26. (1846); GUÉR.-MÉN., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 2. IV., Bull., VIII. (1846); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 64. 1. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 104. (1848); SIEBOLD, Arb. u. Veränd. Schles. Ges., 84. (1850); ZETT., Dipt. Scand., X. 3714. 1. (1851); ? BECKSTEIN, Monographie des Heerwurms, Nürnberg, tab. (1851); BERTHOLD, Abhandl. Königl. Ges. Wiss. Göttingen, VI. 39. tab. 1. (1855); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4888. 1. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 52. 1. tab. XXII. fig. 5 b.; tab. XXX. fig. 3. (1856); LOREZ, Vierteljahrsehr. d. Naturf. Ges. Zürich, II. 88. (1857); HOHMANN, Progr. d. Realschule zu Tilsit, tab. (1857); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 418. 3. (1864); WERNER, Correspondenzbl. d. Naturf. Ver. Riga, XIV. 27. (1864); NOW., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVII. Sitzber., 23. (1867); WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 16. 3. (1867); PORTSCH., Horae Soc. Entomol. Ross., VIII., Bull. XI. (1871); WELJENB., Tijdschr. v. Entomol., XVII. 153. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 96. 2. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 210. 1. (1877); v. D. WULP, Diptera Sumatra Exped., 7. 2. (1881); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 50. 5. (1885); NEUHAUS, Diptera Marchica, 15. 1. (1886); FEDTSCH B., Entomol. Nachricht., XVII. 179. 5. (1891); BIGOT, Catal. Orient. Dipt., 262. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 107. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 68. 324. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 164. (1893); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVII. 41. (1895); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 130. (1895); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 29. (1896); v. D. WULP ET MEL., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 4. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Herecegov., X. 596. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 2. (1899).

hemerobioides SCOP., Entomol. Carniol., 324. 863. [*Tipula*] (1763).

lateralis MEIG., Syst. Besch., I. 279. 3. (1818).

morio ZETT. (nec FABR.), Ins. Lappon., Dipt., 825. 1. (1838).

Thomsoni RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 23. (1894).

Cap bon. sp.

moerens THOMS., Eugenie Resa, Dipt., 449. 10. (1869).

thoracica MACQ., Dipt. exot., I. 1., 78. 1. (1838); BIGOT, Annal. Soc. Entomol. France, sér. 3. VII., 124. (1859).

Madagascar.

tibialis WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 30. 15. (1867); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 53. 20. (1885).

Europa centr.

tilicola Lw., Dipt. Beitr., IV. 18. nota. (1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 425. (1864); WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 164. 168. (1867); KALT., Pflanzen-Pfeinde, 78. 91. (1874); RUDOW, Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss., N. F. XII. (XLVI). 238. 1. (1875); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 79. 239. (1885); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 110. (1892).

Europa centr.
et sept.

- tremulae** BELING, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXIII. 553. 5. (1873); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 63. 105. (1885); BELING,
Wien. Ent. Zeit., V. 74. 9. (1886).
- trepida** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 127. 126. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 71. 172. (1885); Kow., Catal.
Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894).
- tricuspidata** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 129. 128. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 68. 145. (1885).
- tridentata** RÜBS., Bibliotheca Zoolog., XX. 107. 3., fig. 6; tab. V. Groenlandia.
fig. 13, 24. (1898).
- triseriata** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 157. 160. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 77. 223 et 78. 233. (1885); STROBL,
Wien. Ent. Zeitg., XII. 164. (1893); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem.,
II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark,
1894. 138. (1895); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Herecegov., X.
597. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 28. (1899).
- tristicula** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 93. 84. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 65. 121. (1885).
- tristis** BIG. = **africana** RÜBS.
- tristis** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 22. 8. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 51. 10. (1885).
- tritici** COQUILL., Insect Life, VII. 407. fig. (1895). Americasept.
- trivittata** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 287. 30. (1840); Europa sept.
ZETT., Dipt. Scand., X. 3764. 56. (1851); SIEBKE, Catal. Dipt. Nor-
vegiae, 215. 41. (1877).
- trochanterata** ZETT., Dipt. Scand., X. 3721. 11. (1851); SIEBKE, Catal. Europa sept.
Dipt. Norvegiae, 211. 9. (1877).
- Tryonii** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 391. 446. (1890). Australia.
- turbida** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 165. 169. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 77. 220. (1885).
- umbellatarum** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 97. 89. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 64. 117. (1885).
- umbratica** ZETT., Dipt. Scand., X. 3726. 15. (1851); SCHIN., Fauna Europa centr.
Austriaca, Dipt., II. 421. 13. (1864); WINN., Beitr. z. Monogr. d. et sept.
Sciarinen, 141. 142. (1867); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I.
105. 27. (1877); GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 74. 198.
(1885); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.,
5. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 27. (1899).
- ungulata** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 142. 143. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 74. 202. (1885); STROBL, Mittheil.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 138. (1895); 1897. 281. (1898).
- unica** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 708. 125. (1888). Australia.
- unicolor** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., VI. 153. (1829); Compl. Wr., Mexico.
II. 351. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13. (1878).
- unicolor** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVIII. 536. (1868); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 61. 91. (1885); THALH., Fauna
Regni Hung., Dipt., 11. 33. (1899).

- urbana** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 162. 166. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 76. 214. (1885).
- vagabunda** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 81. 71. (1867); Europa centr.
GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 63. 108. (1885).
- vagans** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVIII. 537. (1868); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 70. 165. (1885).
- valida** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 48. 34. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 56. 49. (1885).
- validicornis** LUNDB., Videnskab. Meddel., 243. 6. tab. V. fig. 2. (1898). Groenlandia.
- vana** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXI. 857. (1871); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 66. 131. (1885).
- variabilis** BOHEM. (nec ZETT.) p. p. = **Holmgreni** JACOBS.
- variabilis** BOHEM. (nec ZETT.) p. p. = **Holmgreni** RÜBS.
- variabilis** BOHEM. (nec ZETT.) p. p. = **pallidiventris** HOLMGR.
- variabilis** ZETT., Ins Lapon., Dipt., 827. 8. p. p. (1838); ZETT., Dipt. Europa sept.
Scand., X. 3738. 26. (1851); XII. 4890. 26. (1855); SIEBKE, Catal.
Dipt. Norvegiae, 212. 21. (1877).
- variabilis** ZETT. p. p. = **iridipennis** ZETT.
- varipes** WALK., Proc. Linn. Soc. London, VII. 102. 1. (1865); v. D. WULP., Nova Guinea.
Catal. Dipt. South Asia, 30. (1896).
- vecors** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 695. 114. (1888). Australia.
- velox** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 111. 105. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 67. 143. (1885); STROBL, Wien.
Entomol. Zeitg., XII. 164. (1893); Kow., Catal. Ins. faun Bohem.,
II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark,
1894. 135. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f.
Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 12. (1897); STROBL, Glasnik
Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 596. (1898); THALH., Fauna Regni
Hung., Dipt., 11. 23. (1899).
- venosa** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 285. 22. (1840); ZETT., Europa sept.
Dipt. Scand., X. 3758. 49. (1851); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae,
214. 35. (1877).
- venusta** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 115. 110. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 68. 150. (1885); STROBL, Mittheil.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 135. (1895).
- vernalis** ZETT., Dipt. Scand., X. 3755. 45. (1845); XIV. 6526. 45. (1860). Europa sept.
- vespertilio** SCHIX., Novara Reise, Dipt., 12. 3. (1868). America mer.
- viatica** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 130. 129. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 71. 178. (1885).
- vigilax** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 33. 20. (1867); GRZEG., Europa centr.
Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 53. 23. (1885).
- villica***) WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 101. 94. (1867); v. D. Europa centr.
WULP., Diptera Neerlandica, I. 102. 19. (1877); GRZEG., Berlin.
Entomol. Zeitschr., XXIX. 64. 118. (1885); STROBL, Mittheil. Natur-
wiss. Ver. Steiermark, 1894. 135. (1895); STROBL, Glasnik Zem. et merid.

*) Secundum STROBL est solum varietas *strenuae* WINN.

- Mus. Bosni i Hercegov., X. 596. (1898); v. D. WULP ET MELL., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 5. (1898).
- villosa** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 87. 78. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 64. 113. (1885).
- virgultorum** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 60. 48. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 59. 74. (1885).
- viridipes** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 86. 2. (1826); MACQ., Europa occid. Suit. à Buffon, I. 149. 9. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 50. 36. (1838).
- vitripennis** MEIG., Syst. Besch., I. 281. 9. (1818); MACQ., Recueil Europa. Soc. Sc. Agricult. Lille, 87. 4. (1826); MACQ. Suit. à Buffon, I. 148. 4. (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 65. 3. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 105. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 53. 11. (1856); ? KALTBECH., Pflanzen-Feinde, 454. 21. (1874); NEUHAUS, Diptera Marchica, 16. 3. (1886).
- vittata** MEIG., Syst. Besch., VI. 307. 33. (1830); GIMMERTH., Abh. d. Europa. Naturf. Ver. Riga, I. 325. (1848).
- vitticollis** HOLMG., Entomol. Tidskr., IV. 182. 61. (1883); JACOBS., Novaja Ins. Novaja-Zemljensia, 20. 2. (1898). Semlja.
- vittigera** ZETT., Dipt. Scand., X. 3751. 40. (1851); SIEBKE, Catal. Dipt. Europa sept. Norvegiae, 213. 30. (1877).
- vivida** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 156. 159. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 77. 225. (1885); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894).
- vividula** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 108. 102. (1867); GRZEG., Europa centr. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 67. 140. (1885).
- volucris** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 123. 121. (1867); Europa centr. GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 68. 151. (1885).
- vulgaris** FITCH, Rep. on the noxious Ins. of N. York, I. 255. [*Molobrus*] (1856); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 13. (1878). America sept.
- vulpina** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXVIII. 255. (1884); Europa centr. XXIX. 69. 161. (1885).
- Walkeri** RÜBS., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXIX. 23. (1894). Tond.
- longipes* WALK., Proc. Linn. Soc. London, V. 263. 1. (1861); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 30. (1896).
- Winnertzii** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 709. 126. Australia. (1888); V. 207. 126. (1890).
- zygoneura** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 267. 6. Tab. VIII. India occid. fig. 23. (1896). (I. St. Vincent).

Novakia

STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 162. (1893).

- scatopsiformis** STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 162. (1893); Europa mer. STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 649. (1898).

Corynoptera

WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 177. (1867).

- gracilis** WINN., Linnaea Entomol., VIII. 179. [*Zygoneura*] (1853); Europa centr.
 SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 417. [*Zygoneura*] (1864); WINN.,
 Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 178. 180. (1867); STROBL, Mittheil.
 Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 139. (1895).
minutula WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 178. 179. (1867). Europa centr.
perpusilla WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 177. 178. (1867); Europa centr.
 STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 139. (1895).
pumila WINN., Linnaea Entomol., VIII. 179. [*Zygoneura*] (1853); Europa centr.
 SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 417. [*Zygoneura*] (1864); WINN.,
 Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 179. 181. (1867).

Bradysia

WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 180. (1867).

- angustipennis** WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 180. 182. (1867). Europa centr.
brevipennis WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 110. [*Sciara*] (1848); Europa sept.
 WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 56. 24. [*Sciara*] et XV. [*Campylomyza*]
 (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 112. (1892).
Heydeni WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 181. 184. (1867). Europa centr.
pumila WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 181. 183. (1867). Europa centr.

Zygoneura

MEIG., Syst. Besch., VI. 304. (1830).

- maculipennis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 411. Australia.
 462. (1890).
sciarina MEIG., Syst. Besch., VI. 304. 1. tab. LXV. fig. 15. (1830); Europa centr.
 MACQ., Suit. à Buffon, I. 158. 1. tab. IV. fig. 8—9. (1834); WALK., et sept.
 List Dipt. Brit. Mus., I. 103. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 3766.
 1. (1851); XI. 4355. 1. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III.
 57. 1. tab. XXII. fig. 7. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II.
 417. (1864); WINN., Beitr. z. Monogr. d. Sciarinen, 183. 186. (1867);
 v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 90. tab. III. fig. 4—5. (1877);
 SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 215. 1. (1877); BELING, Wien.
 Entomol. Zeitg., IV. 308. (1885); THEOBALD, An Account Brit. Flies,
 Dipt., I. 114. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark,
 1894. 139. (1895); v. D. WULP ET MEIG., Nieuwe Naamlijst v.
 Nederl. Dipt., 4. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 1.
 (1899).

- sciastica** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 268. 1. tab. VIII. India occid.
fig. 24. 24a. (1896). (I. St. Vincent).
tenella Lw., Dipt. Beitr., IV. 18. [nota] (1850); SCHN., Fauna Austriaca, Europa centr.
Dipt., II. 417. (1864).

Lygistorrhina

SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 598. (1890).

- Furcinewa* Rond. *Nuov. Annal. Sc. Nat. Bologna* ser. 2. VI. 7. (1846)
→ **insignis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 600. 463. tab. Australia.
XIX. fig. 1. (1890).

Uprocta Rondani *Prod. I.* 198. (1856)

Eugnoriste

COQUILL., Proc. Entomol. Soc. Washington, III. 321. (1896).

- occidentalis** COQUILL., Proc. Entomol. Soc. Washington, III. 322. fig. America sept.
24. (1896).

*The addit
are genera
species. See
Corrigenda
2d volume*

See adjacent page

MYCETOPHILIDAE.

Diadocidiinae.

Diadocidia

RUTHE, Isis, XI. 1210. (1831).

Macroneura MACQ., Suit. à Buffon, I. 146. (1834).

- ferruginosa***) MEIG., Syst. Besch., VI. 294. 4. [*Mycetobia*] (1830); Europa.
WINN., Stettin. Entomol. Zeitg., XIII. 53. fig. 5—7. (1852); WALK.,
Ins. Britannica, Dipt., III. 49. 1. tab. XXII. fig. 3. (1856); WINN.,
Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 666. 1. (1863); SCHN., Fauna
Austriaca, Dipt., II. 426. (1864); MÜK, Verh. zool.-bot. Ges. Wien,
XXIV. 330. tab. VII. fig. 2. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica,
I. 177. tab. VI. fig. 6. (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachrichten,
XVII. 180. 27. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies,
Dipt., I. 150. fig. 34. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II.
Dipt., 4. [*ferruginea*] (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver.
Steiermark, 1894. 139. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Sieben-
bürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 15. (1897);
v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 11. (1898);
STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 597. (1898);
THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 107. (1899).

*) cf. *Sciara testacea* ZETT. (pag. 31).

flavicans RUTHE, Isis, 1831. XI. 1211. (1831); Lw., Stettin. Entomol. Zeitg., VIII. 66. 2. (1847).

Winthemi MACQ., Suit. à Buffon, I. 147. 1. tab. III. fig. 15—16. [*Macroneura*] (1834).

flavicans RUTHE = *ferruginosa* MEIG.

valida MIK, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXIV. 329. 1. tab. VII. fig. 1. Europa centr. (1874).

Winthemi MACQ. = *ferruginosa* MEIG.

Mycetobiinae.

Mycetobia

MEIG., Syst. Besch., I. 229. XXVII. (1818).

Micetoica ROND., Prodr., IV. Corrigenda, 12. (1861).

divergens WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 418. (1856); OST-SACK., Catal. America sept. Dipt. N. America, Ed. II., 8. (1878).

? *fulva* PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 626. [*Mycetobia*] (1865). Chili.

pallipes MEIG., Syst. Besch., I. 230. 1. tab. VIII. fig. 10. (1818); Europa.

MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 107. 1. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 146. 1. tab. III. fig. 14. (1834); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 86. (1848); DUF., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 2. VII. 202. tab. VII. No. III. fig. 8—20. (1849); ZETT., Dipt. Scand., X. 4070. 1. (1851); WINN., Stettin. Entomol. Zeitg., XIII. 52. fig. 2—4. (1852); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4904. 1. (1855); WALK., Ins. Britannica, III. 50. 1. tab. XXII. fig. 4; tab. XXIX. fig. 3. (1856); ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6551. 1. (1860); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 667. 1. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 427. (1864); PERRIS, Annal. Soc. Entomol. France, sér. 4. X. 186. 10. tab. II. fig. 47—53. (1870); WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XVII. 153. tab. IX. fig. 10. (1874); KALT., Pflanzen-Feinde, 540. 97. (1874); v. D. WULF, Dipt. Neerlandica, I. 178. tab. VI. fig. 7. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 148. fig. 32. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVII. 41. (1895); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 139. (1895); v. D. WULF ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 11. (1898).

Ditomyia

WINN., Stettin. Entomol. Zeitg., VII. 14. 3. (1846).

euzona Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 130. 1. (1869); OST-SACK., America sept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 8. (1878).

- fasciata** MEIG., Syst. Besch., I. 230. 2. [*Mycetobia*] (1818); MACQ., Suit. Europa.
à Buffon, I. 146. 2. [*Mycetobia*] (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist.
Tidsskr., III. 281. 2. [*Mycetobia*] (1840); ZETT., Dipt. Scand., X.
4071. 2. [*Mycetobia*] (1851); WINN., Stettin. Entomol. Zeitg., XIII.
54. 1. fig. 8—11. (1852); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4904. 2.
[*Mycetobia*] (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 63. 1. tab.
XXIII. fig. 4. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII.
669. 1. (1863); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 428. 1. (1864);
FRFELD., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVI. 200. (1866); THEOBALD,
An Account Brit. Flies, Dipt., I. 149. fig. 33. (1892); STROBL, Verh.
u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI.
1896. 15. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark,
1897. 282. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 132.
(1899).
- trifasciata* WINN., Stettin. Entomol. Zeitg., VII. 15. (1846).
- incerta** BIG., Mission Scient. Cap Horn, Zool., VI. 16. 24. (1888); America mer.
ARRIBÁZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 435. 23. 1. (1892).
- macroptera** WINN., Stettin. Entomol. Zeitg., XIII. 54. 2. (1852); WINN., Europa centr.
Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 669. 2. (1863); SCHN., Fauna
Austriaca, Dipt., II. 428. 1. (1864).
- trifasciata* WINN. = **fasciata** MEIG.

Plesiastina

WINN., Stettin. Entomol. Zeitg., XIII. 55. 4. (1852).

Centrocnemis PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 619. 4. (1865).

Symmerus WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 88. (1848).

- annulata** MEIG., Syst. Besch., VI. 294. 3. [*Mycetobia*] (1830); STAEG., Europa.
Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 281. 1. [*Mycetobia*] (1840); ZETT.,
Dipt. Scand., X. 4072. 3. [*Mycetobia*] (1851); WINN., Stettin. Entomol.
Zeitg., XIII. 55. 1. (1852); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4904. 3. [*Myce-*
tobia] (1855); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., IV. 17. (1861);
WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 670. 1. (1863); SCHN., Fauna
Austriaca, Dipt., II. 429. (1864); KOW., Verh. zool.-bot. Ges. Wien,
XVIII. 213. 1. (1868); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 178. 1.
(1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 149. (1892); MK,
Wien. Entomol. Zeitg., XIII. 26. 18. (1894); STROBL, Mittheil. Natur-
wiss. Ver. Steiermark, 1897. 282. (1898); v. D. WULP ET MEIJ.,
Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 11. (1898); THALH., Fauna
Regni Hung., Dipt., 13. 130. (1899).
- apicalis* WINN., Stettin. Entomol. Zeitg., XIII. 56. 2. (1852);
WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 671. 2. (1863);
SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 429 (1864); v. D. WULP,
Diptera Neerlandica, I. 179. 2. (1877); THALH., Fauna Regni
Hung., Dipt., 13. 131. (1899).

- ferruginea* WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 88. [*Symmerus*] (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 64. 2. [*Ditomyia*] (1856); BRADLEY, Entomol. Monthly. Mag., ser. 2. VIII. (XXXIII). 90. [*Ditomyia*] (1897).
- flava* ZETT., Dipt. Scand. IX. 3447. 7. [*Ceroplatus*] (1850); XIV. 6493. 7. [*Ceroplatus*] (1860); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 688. [*Ceroplatus*] (1863).
- pallida* GIGL.-TOS., Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino, V. No. 84., tab. II. fig. 5. [*Ditomyia*] (1890); GIGL.-TOS., Riv. Ital. Sci. Nat., X. 142. [*Ditomyia*] (1890).
- vittata* WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 64. 3. [*Ditomyia*] (1856).
- apicalis* WINN. = **annulata** MEIG.
- ferruginea* WALK. = **annulata** MEIG.
- flava* ZETT. = **annulata** MEIG.
- lauta** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 132. 3. (1869); OST.-SACK., America sept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 8. (1878).
- mexicana** GIGL.-TOS., Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino, V. No. 84., Mexico. tab. II. fig. 7. [*Ditomyia*] (1890); GIGL.-TOS., Riv. Ital. Sci. Nat., X. 143. [*Ditomyia*] (1890); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., XIII. 26. 18. (1894).
- pallida* GIGL.-TOS. = **annulata** MEIG.
- stigmatica** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 619. tab. XXIII. Chili. fig. 7. [*Centrocnemis*] (1865).
- tristis** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 131. 2. (1869); OST.-SACK., America sept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 8. (1878).
- vittata* WALK. = **annulata** MEIG.
- zonata** GIGL.-TOS., Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino, V. No. 84., Mexico. tab. II. fig. 6. [*Ditomyia*] (1890); GIGL.-TOS., Riv. Ital. Sci. Nat., X. 143. [*Ditomyia*] (1890); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., XIII. 26. 18. (1894).

Cyrtoneura (!)

MARSHALL, Trans. N. Zealand Inst., XXVIII. 1895. 262. (1896).

Hudsoni MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 263. Nova Selandia.
tab. X. fig. 4; tab. XIII. fig. 1—2. (1896).

Nervijuncta

MARSHALL, Trans. N. Zealand Inst., XXVIII. 1895. 265. (1896).

nigrescens MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 266. Nova Selandia.
tab. VIII. fig. 1. (1896).

Huttonia

MARSHALL, Trans. N. Zealand Inst., XXVIII. 1895. 267. (1896).

- tridens** HUTTON, Catal. N. Zealand Dipt. etc., 12. [*Platyura*] (1881); Nova
MARSHALL, Trans. N. Zealand. Instit., XXVIII. 1895. 268. tab. VIII. Selandia.
fig. 2. (1896).

Bolitophilinae.

Bolitophila

MEIG., Syst. Besch., I. 220. XXIV. (1818).

Messala CURT., Brit. Entomol., 581. (1836).

- bimaculata** v. Ros., Correspondenzbl. Württemberg. landw. Ver., I. Europa centr
51. (1840). See
Cari
in v
- bimaculata** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 854. 1. (1838); STAEG., Kröjer: Europa.
Naturhist. Tidsskr., III. 228. 1. (1840); ZETT., Dipt. Scand., X.
4055. 1. (1851); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 673. 2.
(1863); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 241. 1. (1877); KOW., Catal.
Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss.
Ver. Steiermark, 1894. 140. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil.
Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 15.
(1897); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 597.
(1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 122. (1899).
- cinerea** MEIG., Syst. Besch., I. 221. 1. tab. VIII. fig. 1, 2. (1818); Europa,
MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 111. 1. (1826); MACQ., Suit America sept.
à Buffon, I. 126. 1. tab. III. fig. 7, 7 bis. (1834); ZETT., Ins. Lappon.
Dipt., 854. 2. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 229.
3. (1840); ZETT., Dipt. Scand., X. 4057. 3. (1851); WALK., Ins.
Britannica, Dipt., III. 72. 2. tab. XXIII. fig. 7 b. (1856); WINN.,
Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 674. 3. (1863); SCHIN., Fauna
Austriaca, Dipt., II. 430. 1. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica,
I. 181. 1. tab. VI. fig. 10. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae,
242. 3. (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 8. (1878);
MIK, Dipt. v. Hernstein, 52. (1885); FEDTSCH. B., Entomol. Nach-
richt., XVII. 180. 33. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies,
Dipt., I. 146. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4.
(1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 139.
(1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss.
Hermannstadt, XLVI. 1896. 15. (1897); v. D. WULP ET MEIG.,
Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 11. (1898); STROBL, Glasnik
Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 597. (1898); THALH., Fauna Regni
Hung., Dipt., 13. 121. (1899).
- disjuncta** LW., Besch. europ. Dipt., I. 19. 17. (1869); STROBL, Mittheil. Europa centr.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 139. (1895).

- dubia** SIEBKE, *Nyt Magaz. f. Naturvidensk.*, XII. 185. (1861); SIEBKE, *Europa sept. Catal. Dipt. Norvegiae*, 242. 4. (1877).
- fusca** MEIG., *Syst. Besch.*, I. 221. 2. tab. VIII. fig. 3—4. (1818); *Europa*.
 MACQ., *Suit. à Buffon*, I. 126. 2. (1834); WALK., *Entomol. Magaz.*, III. 180. (1836); STAEG., *Kröjer: Naturhist. Tidsskr.*, III. 228. 2. (1840); GIMMERTH., *Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou*, XIX. 2., 52. 1. (1846); WALK., *List Dipt. Brit. Mus.*, I. 85. (1848); ZETT., *Dipt. Scand.*, X. 4056. 2. (1851); XI. 4362. 2. (1852); WALK., *Ins. Britannica, Dipt.*, III. 72. 1. tab. XXIII. fig. 7, 7a. (1856); WINN., *Verh. zool.-bot. Ges. Wien*, XIII. 673. 1. (1863); SCHIN., *Fauna Austriaca, Dipt.*, II. 430. 1. (1864); v. D. WULP, *Diptera Neerlandica*, I. 181. 2. tab. VI. fig. 11. (1877); SIEBKE, *Catal. Dipt. Norvegiae*, 242. 2. (1877); NEUHAUS, *Diptera Marehica*, 27. 1. (1886); FEDTSCH. B., *Entomol. Nachricht*, XVII. 180. 32. (1891); THEOBALD, *An Account Brit. Flies, Dipt.*, I. 147. fig. 31. (1892); KOW., *Cat. Ins. faun. Bohem.*, II. Dipt., 4. (1894); STROBL, *Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark*, 1894. 139. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., *Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.*, 11. (1898).
- hybrida* MEIG., *Klass.*, I. 47. 3. [*Macrocera*] (1804); DUF., *Annal. Scienc. Nat.*, sér., 2. XII. 20. 1. tab. I. fig. 5—8. [*Macrocera*] (1839).
- maculipennis* WALK., *Entomol. Magaz.*, III. 179. (1836); WALK., *List Dipt. Brit. Mus.*, I. 85. (1848).
- Saundersii* CURT., *Brit. Entomol.*, 581. tab. [*Messala*] (1836).
- glabrata** Lw., *Beschr. europ. Dipt.*, I. 19. 18. (1869). *Europa centr.*
- hybrida* MEIG. = **fusca** MEIG.
- luminosa** SKUSE, *Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, ser. 2. V. 678. (1890); *Nova*
 HUDSON, *Trans. N. Zealand. Instit.*, XXIII. 43. tab. VIII. (1891); *Selandia*.
 SKUSE, *Trans. N. Zealand. Instit.* XXIII. 47. (1891); HUDSON, *Manual N. Zealand Entomol.*, 49. Frontispiece fig. 1. (1892); NORRIS, *Entomol. Monthly Mag.*, ser. 2. V. (XXX). 202. (1894); MARSHALL, *Trans. N. Zealand Instit.*, XXVIII. 1895. 273. tab. IX. fig. 2; tab. XIII. fig. 4. (1896).
- maculipennis* WALK. = **fusca** MEIG.
- Saundersii* CURT. = **fusca** MEIG.
- tenella** WINN., *Verh. zool.-bot. Ges. Wien*, XIII. 674. 4. (1863); KOW., *Europa centr.*
Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, *Mittheil. et orient.*
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 282. (1898).

Macrocerinae.

Macrocera

MEIG., *Illiger's Magaz.* II., 261. (1803).

Geneja LLOY, *Atti dell' Istitut. Veneto*, ser. 3. IX. 229. 2. (1863).

- alpicola** WINN., *Verh. zool.-bot. Ges. Wien*, XIII. 682. 11. (1863); *Europa centr.*
 STROBL, *Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark*, 1894. 140. (1895);
 1897. 283. (1898).

- angulata** MEIG., Syst. Besch., I. 224. 4. (1818); MACQ., Recueil. Soc. Se. Agricult. Lille, 109. 3. (1826); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 231. 3. (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 86. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 4064. 5. (1851); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 70. 5. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 681. 9. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 431. 4. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 183. 1. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 243. 3. (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 180. 34. (1891); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 70. 331. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 140. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 11. (1898); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 283. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 127. (1899).
vittata MACQ. (nec MEIG.), Suit. à Buffon, I. 137. 1. (1834).
- annulicoxa** MIK., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIV. 791. 1. (1864). Europa centr.
- antennalis** MARSHALL, Trans. N. Zealand Inst., XXVIII. 1895. 271. Nova
 (1896). Selandia.
- apicalis** HOFFMEISTER, 8. Jahresber. Ver. f. Naturk. Cassel, 13. (1844); Europa centr.
 HOFFMEISTER, Stettin. Entomol. Zeitg., V. 363. 2. (1844).
- centralis** MEIG., Syst. Besch., I. 225. 5. (1818); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 231. 4. (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 86. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 4063. 4. (1851); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 70. 4. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 679. 7. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 431. 3. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 183. 2. (1877); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 140. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 12. (1898); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 283. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 126. (1899). Europa.
- clara** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 133. 6. (1869); OST-SACK., America sept.
 Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 8. (1878).
- concinna** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 255. 1. tab. VIII. India occid.
 fig. 7. (1896). (I. St. Vincent).
- crassicornis** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 679. 5. (1863); Europa centr.
 VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 79. 26. (1894);
 KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); THALH., Fauna
 Regni Hung., Dipt., 13. 129. (1899).
- decorosa** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III., 1159. 139. Australia.
 tab. XXXI. fig. 1. (1888).
- delicata** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III., 1158. 138. Australia.
 (1888).
- dorsalis* CURT. = *vittata* MEIG.
- fasciata** MEIG., Klass., I. 47. 2. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 223. Europa.
 2. tab. VIII. fig. 5. (1818); MACQ., Recueil Soc. Se. Agricult. Lille,

109. 2. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 128. 5. (1834); ZETT., Ins. Lapon., Dipt., 855. 2. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 230. 2. (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 86. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 8061. 2. (1851); XI. 4362. 2. (1852); WALK., Ins. Britannica Dipt., III. 71. 7. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 676. 1. (1863); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 432. 6. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 184. 3. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 243. 2. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 145. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 140. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 15. (1897); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 12. (1898); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 283. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 597. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 123. (1899).
- fascipennis** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 231. 6. (1840); ZETT., Dipt. Scand., X. 4068. 8. (1851). Europa centr. et sept.
- fascipennis* THOMS. = **Thomsoni** ARRIBÁLZ.
- fastuosa** LW., Besch. europ. Dipt., I. 16. 13. (1869). Europa centr.
- formosa** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., X. 6. 8. (1866); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 8. (1878). America sept.
- fusciventris** v. ROS., Correspondenzbl. Württemberg. landw. Ver., I. 51. (1840). Europa centr.
- hirsuta** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 132. 5. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 8. (1878). Americasept.
- Howlettii** MARSHALL, Trans. N. Zealand. Instit., XXVIII. 1895. 270. (1896). Nova Selandia.
- inconcinna** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 133. 7. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 8. (1878). America sept.
- inversa** LW., Besch. europ. Dipt., I. 16. 14. (1869). Europa centr.
- lutea** MEIG., Klass., I. 46. 1. tab. II. fig. 24. (1804); PANZ., Fauna Germ., CV. 7. (1806); MEIG., Syst. Besch., I. 223. 1. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 110. 5. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 128. 4. (1834); ZETT., Ins. Lapon., Dipt., 855. 1. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 230. 1. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2, 52. 2. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 85. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 4060. 1. (1851); XII. 4903. 1. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 69. 2. tab. XXIII. fig. 6. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 677. 2. (1863); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 432. 7. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 184. 4. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 242. 1. (1877); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 140. (1895); 1897. 283. (1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 12. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 124. (1899). Europa.

- maculata** MEIG., Syst. Besch., I. 225. 6. (1818); MACQ., Recueil Soc. Europa.
Sc. Agricult. Lille, 108. 1. tab. II. fig. 5. (1826); STANN., Isis, 1830.
VIII. 753. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 128. 3. (1834); ZETT.,
Ins. Lappon., Dipt., 856. 3. (1838); ZETT., Dipt. Scand., X. 4067.
7. (1851); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 680. 8. (1863);
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 431. 4. (1864).
- maculipennis* MACQ. = **phalerata** MEIG.
- Mastersi** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1161. 140. Australia.
tab. XXXI. fig. 2. (1888).
- montana** MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 270. Nova
tab. VIII. fig. 3. (1896). Selandia.
- multicincta* CURT. = **nana** MACQ.
- nana** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 110. 6. (1826); MACQ., Europa.
Suit à Buffon, I. 128. 6. (1834); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I.
86. (1848); ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6550. 3—4. (1860); v. D. WULP,
Tijdschr. v. Entomol., ser. 2. III. (XI). 226. (1868).
multicincta CURT., Brit. Entomol., 637. 9. (1837).
pusilla MEIG., Syst. Besch., VI. 293. 8. (1830); GIMMERTH., Bull.
Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 53. 3. (1846); WINN., Verh.
zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 678. 4. (1863); SCHIN., Fauna
Austriaca, Dipt., II. 432. 6. (1864); STROBL, Mittheil. Natur-
wiss. Ver. Steiermark, 1894. 140. (1895); 1897. 283. (1898).
- nigricoxa** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 679. 6. (1863). Europa centr.
- obscura** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 683. 12. (1863). Europa centr.
- penicillata** A. COSTA, Il Giambatt. Vico, II. 460. (1857). Italia.
- phalerata** MEIG., Syst. Besch., I. 223. 3. (1818); STANN., Isis, 1830. Europa.
VIII. 753. (1830); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 231. 5.
(1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 52. 1.
(1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 86. (1848); ZETT., Dipt.
Scand., X. 4066. 6. (1851); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 70.
6. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 683. 13. (1863);
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 433. 8. (1864); v. D. WULP,
Tijdschr. v. Entomol., ser. 2. III. (XI). 226. (1868); v. D. WULP,
Diptera Neerlandica, I. 185. 6. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe
Naamlijst v. Nederl. Dipt., 12. (1898).
maculipennis MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 110. 4.
(1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 127. 2. tab. III. fig. 8. (1834);
MEIG., Syst. Besch., VII. 38. 9. (1838).
- pumilio** Lw., Besch., europ. Dipt., I. 18. 16. (1869). Europa centr.
- pusilla* MEIG. = **nana** MACQ.
- scoparia** MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 272. tab. Nova
IX. fig. I. (1896). Selandia.
- stigma** CURT., Brit. Entomol., 637. 6. tab., (1837); WALK., List Dipt. Europa.
Brit. Mus., I. 86. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 70. 3.
(1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 682. 10. (1863);
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 433. 8. (1864); v. D. WULP,
Diptera Neerlandica, I. 185. 7. (1877); Kow., Catal. Ins. faun.

- Bohem., II. Dipt., 4. (1894); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVII. 41. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 15. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 12. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 128. (1899).
- testacea** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 617. 2. (1865); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 406. 4. 2. (1892). America mer.
- Thomsoni** ARRIBÁLZ., Catal. d. Dipt. Repúbl. d. Rio de la Plata, 8. 12. (1882); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 405. 3. 1. (1892). America mer.
- fascipennis* THOMS., Eugenes Resa, Dipt., 448. 9. (1869).
- tusca** Lw., Beschr. europ. Dipt., I. 17. 15. (1869). Europa mer.
- valdiviana** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 617. 1. (1865). Chili.
- vittata* MACQ. (*nec* MEIG.) = **angulata** MEIG
- vittata** MEIG., Syst. Besch., VI. 293. 7. (1830); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 86. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 4062. 3. (1851); XI. 4362. 3. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 69. 1. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 677. 3. (1863); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 432. 7. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 185. 5. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 243. 4. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt. I. 145. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 140. (1895); 1897. 283. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 12. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 125. (1899).
- dorsalis* CURT., Brit. Entomol., 637. 7. (1837).

Ceroplatinae.

Ceroplatus

Bosc., Act. Soc. Hist. Nat. Paris, I. 1. 42. (1792).

Cerotelion ROND., Prodr., I. 191. 2. (1856).

- affinis** O. COSTA., Atti R. Accad. Sc. Napoli, V. 110. tab. II. fig. 7—12. (1844). Europa mer.
- atricornis** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3446. 6. (1850); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 688. (1863). Europa sept.
- carbonarius** BOSC., Nouv. Dict. d'Hist. Nat., Ed. I., IV. 543. (1802—4); Ed. II., V. 585. tab. B, 21. fig. 4, 4. (1816—19); FABR., Syst. Antl., 16. 2. (1805); WIED., Dipt. exot., I. 30. [*Platyura*] (1821); WIED., Ausserenrop. zweifl. Ins., I. 61. 3. [*Platyura*] (1828); MACQ., Dipt. exot., I. 1., 77. 1. tab. XI. fig. 1. (1838); DUF., Annal. Sc. Nat., sér. 2. XI., 202. 5. (1839); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 9. (1878). America sept.

- Dendyi** MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 275. tab. IX. fig. 3. (1896). Nova Selandia.
- dispar** DUF., Annal. Scienc. Nat., sér. 2. XI. 199. 2. tab. V. fig. 8—14. (1839); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 687. (1863). Europa occid.
- Hudsoni** MARSHALL, Trans. N. Zealand. Instit., XXVIII. 1895. 276. (1886). Nova Selandia.
- humeralis** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3445. 5. (1850); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 688. (1863). Europa sept.
- laticornis** MEIG. = **lineatus** FABR.
- leucoceras** MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 276. tab. XIII. fig. 3. (1896). Nova Selandia.
- lineatus** FABR., Syst. Entomol., 454. 43. [*Tipula*] (1775); FABR., Spec. Ins., II. 420. 4. [*Rhagio*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 332. 4. [*Rhagio*] (1787); FABR., Ent. Syst., IV. 273. 6. [*Rhagio*] (1794); FABR., Syst. Antl., 57. 3. [*Sciara*] (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 234. 4. [*Platyura*] (1818); VI. 295. [*Platyura*] (1830); STANN., Isis, 1830. VIII. 754. [*Platyura*] (1830); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 89. [*Platyura*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3444. 4. (1850); WALK., Ins. Britannica, III. 66. 7. [*Platyura*] (1856); ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6493. 4. (1860); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 686. 2. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 434. 1. (1864); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 188. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 144. fig. 29. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 140. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 15. (1897); v. D. WULF ET MELI., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 12. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 138. (1899).
- laticornis* MEIG., Syst. Besch., I. 238. 13. tab. VIII. fig. 19—21. [*Platyura*] (1818); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 279. 7. [*Platyura*] (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 89. [*Platyura*] (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 66. 5. tab. XXIII. fig. 5—5b. [*Platyura*] (1856).
- striatus* GMEL., Syst. Nat., V. 2865. 314. [*Musca*] (1792).
- longimanus** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 258. 1. tab. VIII. fig. 12. (1896). India occid. (I. St. Vincent).
- Mastersi** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1164. 141. tab. XXXI. fig. 3. (1888); V. 601. 141. (1890). Australia.
- obscurus** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 618. tab. XXIII. fig. 8. (1865). Chili.
- pentophthalmus** GIGL.-TOS., Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino, V. No. 84. tab. II. fig. 1—4. (1890); GIGL.-TOS., Riv. Ital. Sci. Nat., X. 142. (1890); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., XIII. 25. 17. (1894). Europa mer.
- Reaumurii** DUF., Annal. Scienc. Nat., sér. 2. XI. 200. 3. tab. V. fig. 19—20. (1839); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 687. (1863). Europa occid.
- sesioides** WHLBG., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., p. ? (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 276. 1. (1840); WHLBG., Öfv. K. et sept.

Vet. Akad. Förhandl., 128. (1848); WHLBG., Stettin. Entomol. Zeitg., X. 120. (1849); ZETT., Dipt., Scand., IX. 3439. 1. (1850); XII. 4834. 1. (1855); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 644 et 685. 1. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 434. 2. (1864); ADAMS, Entomol. Monthly Magaz., ser. 2. IX. (XXXIV). 276. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 12. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 140. (1899).

striatus GMEL. = *lineatus* FABR.

testaceus DALM., Act. Holm., I. 88. 16. (1818); DALM., Anal. entomol., 98. 15. (1823); STANN., Isis, 1830. VIII. 754. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 141. 2. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 40. 28. [*Platyura*] (1838); DUF., Annal. Scienc. Nat., sér. 2. XI. 202. 4. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3442. 3. (1850); XI. 4342. 3. (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 688. (1863); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 191. 1. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 140. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 15. (1897); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 141. (1899). Europa.

tipuloides BOSC., Act. de la Soc. d'Hist. Nat. Paris, I. 42. tab. VII. fig. 3. (1792); FABR., Ent. Syst., Suppl., 550. 1. (1798); COQUEB., Illust. Icon., 119. tab. XXVII. fig. 1. (1799); FABR., Syst. Antl., 15. 1. (1805); LATR., Hist. Nat. d. Crust. et Ins., XIV. 290. 1. (1805); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 262. (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 233. 3. [*Platyura*] (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 105. 8. [*Platyura*] (1826); MEIG., Syst. Besch., VI. 294. tab. LXV. fig. 13—14. [*Platyura*] (1830); MACQ., Suit. à Buffon. I. 141. 1. (1834); DUF., Annal. Scienc. Nat., sér. 2. XI. 197. 1. tab. V. fig. 15—18, 21—25. (1833); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 53. 1. [*Platyura*] (1846); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3441. 2. (1850); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 687 et 688. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 435. 2. (1864); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII., 181. 38. (1891); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 164. (1893); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 12. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 597. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 139. (1899). Europa.

Heteropterna

SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1166. 8. (1888).

affinis SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 601. 464. (1890). Australia.

Macleayi SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1167. 142. tab. XXXI. fig. 4. (1888). Australia.

Diomonus

WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 87. (1848).

nebulosus WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 87. (1848); OST-SACK., America sept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 9. (1878).

Platyura

MEIG., Illiger's Magaz., II. 264. (1803).

Orfelia A. COSTA, Il Giambatt. Vico, II. 448. (1857).

Platyroptilon WESTW., Trans. Entomol. Soc. London, V. 231 (1849).

aestivalis WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 698. 15. (1863); Europa centr.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 437. 9. (1864).

agricolae MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 279. Nova
(1896). Selandia.

antica WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 67. 8. (1856). Britannia.

atrata FABR., Syst. Antl., 16. 3. [*Ceroplatus*] (1805); MEIG., Syst. Europa.

Beschr., I. 233. 2. (1818); VI. 294. (1830); WALK., List Dipt. Brit.

Mus., I. 89. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 65. 2. (1856);

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 690. 2. (1863); v. D. WULP,

Diptera Neerlandica, I. 190. 1. tab. VI. fig. 16. (1877); THEOBALD,

An Account Brit. Flies, Dipt., I. 142. (1892); STROBL, Mittheil.

Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 140. (1895); 1897. 283. (1898);

v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 12. (1898).

nigra MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 103. 1. tab. II.

fig. 3. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 142. 2. tab. III. fig. 12.

(1834).

autumnalis ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 433. 22. 2. (1892). Argentina.

basalis WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 699. 17. (1863); Europa centr.

SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 438. 12. (1864); THALH., Fauna

Regni Hung., Dipt., 13. 136. (1899).

Baumhaueri MEIG., Syst. Beschr., I. 235. 5. (1818); MACQ., Suit. à Europa occid.
Buffon, I. 142. 3. (1834).

bicolor MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 105. 7. (1826); MACQ., Europa.

Suit. à Buffon, I. 143. 7. (1834); MEIG., Syst. Beschr., VII. 40. 26.

(1838); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 702. 21. (1863);

SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 439. 15. (1864); v. D. WULP,

Diptera Neerlandica, I. 193. 8. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe

Naamlijst v. Nederl. Dipt., 12. (1898).

bifasciata MACQ., Suit. à Buffon, I. 144. 10. (1834); MEIG., Syst. Europa occid.
Beschr., VII. 40. 27. (1838).

bifasciata v. Ros., Correspondenzbl. Württemberg. landw. Ver., I. Europa centr.
51. (1840).

- brunnipennis** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 277. 3 (1840); ZETT., Dipt. Scand., X. 4086. 11. (1851); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 141. (1895). Europa centr. et sept.
- cineta** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 703. 23. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 440. 17. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 195. 13. (1877); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 79. 24. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 141. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 13. (1898). Europa centr. et sept.
- flavipes* STAEG. (nec MEIG.), Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 278. 5. (1840); ZETT., Dipt. Scand., X. 4088. 14. (1851).
- succincta* v. D. WULP, (nec MEIG.), Tijdschr. v. Entomol., II. 172. 14. tab. XII. fig. 1. (1858).
- concinca** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 68. 14. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 142. (1892). Europa sept.
- concolor** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 126. 4. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 190. 2. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 12. (1898). Europa centr.
- conformis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1175. 147. (1888). Australia.
- contingens** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 602. 465. (1890). Australia.
- decora** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 203. (1885). Europa centr.
- diluta** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 134. 9. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 8. (1878). America sept.
- discoidea** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 700. 18. (1863). Europa centr.
- discolor* ZETT. = **discoloria** MEIG.
- discoloria** MEIG., Syst. Besch., I. 239. 14. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 144. 11. (1834); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 89. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 68. 13. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 696. 12. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 439. 13. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 192. 7. (1877), THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 143. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 141. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt. 12. (1898); *discolor* ZETT., Dipt. Scand., X. 4082. 6. (1851). Europa.
- divaricata** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 134. 8. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 8. (1878). America sept.
- dorsalis** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 278. 6. (1840); ZETT., Dipt. Scand., X. 4087. 12. (1851); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 137. (1899). Europa centr. et sept.
- elegans** COQUILL., Proc. Acad. Nat. Scienc. Philad., 307. (1895); JOHNS., Proc. Acad. Nat. Scienc. Philad., 319. (1895). America sept.
- erythrogastra** MEIG., Syst. Besch., I. 237. 10. (1818). Europa.
- fasciata** MEIG., Klass., I. 101. 2. tab. IV. fig. 22. (1804); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 261. [*Asindulum*] (1809); MEIG., Syst. Besch.,

- I. 240. 15. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 104. 2. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 143. 8. (1834); ZETT., Ins. Japon., Dipt., 857. 1. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 279. 8. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 54. 3. (1846); XX. 2., 149. (1847); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 90. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 4078. 1. (1851); XI. 4362. 1. (1852); XII. 4905. 1. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 67. 9. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 694. 10. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 437. 9. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 243. 1. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 142. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 141. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 13. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 135. (1899).
- fasciola** COQUILL., Entomol. News, V. 126. [*Ceroplatus*] (1894); Canad. Entomol., XXVII. 200. (1895). America sept.
- fascipennis** SAY, Long's Exped. to St. Peter's River, Append., II. 360. (1824); Compl. Wr., I. 244. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 61. 2. (1828); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 90. (1848); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 8. (1878). America sept.
- fasciventris** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 258. 4. tab. VIII. fig. 11. (1896). India occid. (I. St. Vincent).
- fenestralis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1172. 145. tab. XXXI. fig. 5. (1888). Australia.
- flava** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 105. 6. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 144. 12. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 39. 25. (1838); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 691. 3. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 436. 4. (1864). Europa centr. et occid.
- flava** MARSHALL, Trans. N. Zealand. Instit., XXVIII. 1895. 281. (1896). N. Selandia.
- flavipes** MEIG., Syst. Besch., I. 237. 9. (1818); CURT., Brit. Entomol., 134. tab. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 143. 6. (1834); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 89. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 67. 10. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 142. (1892). Europa centr. et sept.
- flavipes** STAEG. (*nec* MEIG.) = **cineta** WINN.
- fugax** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 693. 8. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 436. 3. (1864). Europa centr.
- fulva** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1176. 148. (1888); ser. 2. V. 605. 148. (1890). Australia.
- fulvipes** MEIG., Syst. Besch., I. 235. 6. (1818); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 277. 2. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 54. 2. (1846); ZETT., Dipt. Scand., X. 4085. 10. (1851); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 194. 11. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 12. (1898). Europa.
- fuscescens** v. ROS., Correspondenzbl. Württemberg. landw. Ver., I. 51. (1840). Europa centr.
- gracilis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 603. 466. (1890). Australia.

- gracilis** WILLIST., Kansas Univ. Quart., II. 60. (1893). America sept.
- graphica** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1179. 150. Australia.
tab. XXXI. fig. 6. (1888).
- humeralis** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 692. 6. (1863); Europa centr.
v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 191. 3. tab. VI. fig. 15. (1877); et sept.
Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); v. D. WULP
ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 12. (1898).
- ignobilis** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 257. 2. tab. VIII. India occid.
fig. 9. (1896). (I. St. Vincent).
- inconspicua** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 90. (1848). Europa sept.
- infuscata** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 695. 11. (1863); Europa.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 437. 10. (1864); v. D. WULP,
Diptera Neerlandica, I. 191. 5. (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nach-
richt., XVII. 180. 35. (1891); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naam-
lijst v. Nederl. Dipt., 12. (1898).
- ? insolita** WALK., Trans. Linn. Soc. London, XVII. 335. 10. [? *Platyura*] Chili.
(1836).
- intincta** MEIG., Syst. Besch., I. 242. 20. (1818); WINN., Verh. zool.- Europa.
bot. Ges. Wien, XIII. 693. 7. (1863).
- lata** v. ROS., Correspondenzbl. Württemberg. landw. Ver., I. 51. (1840). Europa centr.
- luctuosa** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 202. (1885). Europa centr.
- lugubris** ZETT., Dipt. Scand., X. 4087. 13. (1851). •Europa sept.
- lurida** COQUILL., Canad. Entomol., XXVII. 199. (1895). America sept.
- macilenta** ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 432. 21. 1. (1892). Argentina.
- magna** MARSHALL, Trans. N. Zealand. Instit., XXVIII. 1895. 278. tab. Nova
XIII. fig. 5—7. (1896). Selandia.
- magna** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 89. (1848); SKUSE, Proc. Linn. Australia.
Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1170. 143. (1888).
- marginata***) MEIG., Klass., I. 101. 1. tab. IV. fig. 24. (1804); MEIG., Europa.
Syst. Besch., I. 232. 1. tab. VIII. fig. 14. (1818); MACQ., Suit. à
Buffon, I. 141. 1. (1834); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 88. (1848);
WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 65. 1. tab. XXIII. fig. 5c, 5d.
(1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 690. 1. (1863);
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 436. 1. (1864); THEOBALD, An
Account Brit. Flies, Dipt., I. 142. (1892); Kow., Catal. Ins. faun.
Bohem., II. Dipt., 4. (1894); ADAMS, Entomol. Monthly Mag., ser.
2. IX. (XXXIV). 42. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13.
133. (1899).
- Maudae** COQUILL., Canad. Entomol., XXVII. 199. (1895). America sept.
- melasoma** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 135. 12. (1869); OST.- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 8. (1878).
- mendica** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 135. 10. (1869); OST.- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 8. (1878).
- mendosa** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 135. 11. (1869); OST.- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 8. (1878).

*) Secundum STROBL est varietas *atratae* FABR.

- Miersii** WESTW., Trans. Entomol. Soc. London, V. 231. tab. XXIII. Brasilia.
fig. 3. [*Platyroptilon*] (1849); WESTW., Trans. Entomol. Soc. London, 384. (1881).
- minima** GIGL.-TOS., Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino, V. No. 84. Europa mer.
(1890); GIGL.-TOS., Riv. Ital. Sc. Nat., X. 143. (1890); MIK, Wien,
Entomol. Zeitg., XIII. 26. 18. (1894).
- modesta** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 691. 4. (1863); Europa centr.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 463. 4. (1864); v. D. WULP, et sept.
Diptera Neerlandica, I. 191. 4. (1877); Kow., Catal. Ins. faun.
Bohem., II. Dipt., 4. (1894); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naam-
lijst v. Nederl. Dipt., 12. (1898).
- monticola** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1177. 149. Australia.
(1888).
- morio** GRZEG., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXV. 1. 1. fig. 1. (1875). Europa centr.
- mycetophiloides** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 66. 3. (1856). Europa sept.
- nana** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 105. 5. (1826); MACQ., Europa.
Suit. à Buffon, I. 142. 5. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 39. 24.
(1838); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 705. 26. (1863);
v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 194. 10. (1877); VERRALL,
Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 79. 25. (1894); v. D.
WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 12. (1898).
- nemoralis** MEIG., Syst. Besch., I. 236. 8. (1818); MACQ., Recueil Soc. Europa.
Sc. Agricult. Lille, 104. 4. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 142. 4.
(1834); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 704. 25. (1863);
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 439. 15. (1864); v. D. WULP,
Diptera Neerlandica, I. 193. 9. (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nach-
richt., XVII. 180. 37. (1891); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II.
Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark,
1894. 141. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl.
Dipt., 12. (1898).
- nigra* MACQ. = *atrata* FABR.
- nigricauda** STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 164. (1893); STROBL, Europa mer.
Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 597. (1898).
- nigriceps** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 66. 4. (1856); WINN., Europa centr.
Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 692. 5. (1863); STROBL, Mittheil. et sept.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 141. (1895).
- nigricornis** FABR., Syst. Antl., 57. 4. [*Sciara*] (1805); MEIG., Syst. Europa sept.
Besch., I. 241. 18. (1818); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr.,
III. 279. 9. (1840); GIMM., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2.,
54. 4. (1846); ZETT., Dipt. Scand., X. 4079. 2. (1851); SIEBKE, Catal.
Dipt. Norvegiae, 243. 2. (1877).
- nigriventris** ZETT., Dipt. Scand., XII. 4905. 6—7. (1855). Europa sept.
- notabilis** WILLIST., Kansas. Univ. Quart., II. 59. (1893). America sept.
- occlusa** Lw., Besch. europ. Dipt., I. 15. 12. (1869); Kow., Catal. Ins. Europa centr.
faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894).
- ochracea** MEIG., Syst. Besch., I. 240. 17. (1818); VI. 295. (1830); Europa.
GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 149. 5. (1847);

- ZETT., Dipt. Scand., X. 4082. 7. (1851); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 694. 9. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 438. 13. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 243. 3. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 141. (1895); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 134. (1899).
- pallida** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 280. 10. (1840); ZETT., Dipt. Scand., X. 4080. 3. (1851); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 697. 14. (1863). Europa centr. et sept.
- pallipes** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 104. 3. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 143. 9. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 39. 23. (1838). Europa occid.
- parva** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 257. 1. (1896). India occid. (I. St. Vincent).
- pectoralis** COQUILL., Canad. Entomol., XXVII. 199. (1895). America sept.
- pictipennis** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 257. 3. tab. VIII. fig. 10. (1896). India occid. (I. St. Vincent).
- pulchra** WILLIST., Kansas Univ. Quart., II. 59. (1893). America sept.
- Richmondensis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 604. 467. (1890). Australia.
- rubens** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 60. 1. (1828). Brasilia.
- ruficollis** MEIG., Syst. Besch., I. 240. 16. tab. VIII. fig. 22. (1818); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 141. (1895). Europa centr.
- ruficornis** ZETT., Dipt. Scand., X. 4081. 5. (1851). Europa sept.
- rufipes***) MEIG., Syst. Besch., I. 241. 19. (1818); STANN., Isis, 1830. VIII. 753. (1830); ? WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 89. (1848). Europa mer. ? et sept.
- Schineri** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1174. 146. (1888). Australia.
- selecta** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 700. 19. (1863). Europa centr.
- semirufa** MEIG., Syst. Besch., I. 237. 11. (1818); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 702. 22. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 439. 16. (1864); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 79. 23. (1894); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894). Europa centr. et sept.
- servula** WALK., Entomol. Magaz., IV. 114. (1837); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 90. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 67. 12. (1856). Europa sept.
- signata** MEIG., Syst. Besch., I. 238. 12. (1818); NEUHAUS, Diptera Marchica, 28. 1. (1886). Europa centr.
- similis** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 699. 18. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 438. 10. (1864). Europa centr.
- simplex** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 201. tab. IX. A. fig. d. (1885). Europa centr.
- sobria** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 90. (1848). Europa sept.
- subannulata** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 620. (1865). Chili.
- subterminalis** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., VI. 152. (1829); America sept.

*) Secundum STANNIUS = *atrata* FABR.

Compl. Wr., II. 350. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 8. (1878).

succincta MEIG., Syst. Besch., VII. 39. 22. (1838); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 704. 24. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 440. 17. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 194. 12. (1877); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 141. (1895); v. D. WULP ET MELI., Nieuwe Naamlijst. v. Nederl. Dipt., 13. (1898).

succincta v. D. WULP (*nec* MEIG.) = **cineta** WINN.

taeniata WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 701. 20. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 438. 11. (1864); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894).

unicolor STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 280. 11. (1840); ZETT., Dipt. Scand., X. 4080. 4. (1851); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 697. 13. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 437. 8. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 192. 6. (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 180. 36. (1891); v. D. WULP ET MELI., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 12. (1898).

unicolor WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 67. 11. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 142. (1892).

venusta SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III., 1171. 144. (1888).

venusta WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 421. (1856); BIGOT, Catal. Orient. Dipt., 262. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 31. (1896).

vitripennis MEIG., Syst. Besch., VI. 295. 21. (1830); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 278. 4. (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 89. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 4084. 9. (1851); XIV. 6493. 8. [*Ceroplatus*] (1860); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 143. (1892).

vitripennis WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 66. 6. (1856).

zonata ZETT., Dipt. Scand., XII. 4906. 14—15. (1855).

Pseudoplatyura

SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1180. 10. (1888).

dux SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1182. 151. tab. XXXI. fig. 7. (1888).

Antriadophila

SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1183. 11. (1888).

electilis SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1187. 154. (1888).

- nigra** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1188. 155. Australia. (1888); V. 605. 155. (1890).
nubipennis SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1184. Australia. 152. (1888).
petulans SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1186. 153. Australia. tab. XXXI. fig. 8. (1888).

Asindulum

LATR., Hist. Nat. d. Crust. et d. Ins., XIV. 290. (1805).

Adelinia A. COSTA, Il Giambatt. Vico, II. 447. (1857).

Macrorrhyncha WINN., Stettin. Entomol. Zeitg., VII. 16. 4. (1846).

- brevimanum** LW., Besch. europ. Dipt., II. 27. 17. (1871); STROBL, Europa centr. Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 142. (1895).
coxale LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 132. 4. (1869); OST- America sept. SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 9. (1878).
femorale MEIG., Syst. Besch., I. 236. 7. [*Platyura*] (1818); STAEG., Europa. Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 277. 1. [*Platyura*] (1840); ZETT., Dipt. Scand., X. 4089. 15. [*Platyura*] (1851); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 706. 1. (1863); SCHIN., fauna Austriaca, Dipt., II. 441. (1864); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 142. (1895).
flavum WINN., Stettin. Entomol. Zeitg., VII. 17. [*Macrorrhyncha*] Europa centr. (1846); XIII. 49. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 47. 1. et sept. tab. XXII. fig. 1; tab. XXIX. fig. 4. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 706. 2. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 441. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 187. tab. VI. fig. 13. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 140. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 142. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 12. (1898).
geranias LW., Besch. europ. Dipt., I. 15. 11. (1869). Ins. Rhodus.
Halidayi LW., Besch. europ. Dipt., II. 29. 18. (1871); STROBL, Wien. Europa mer., Entomol. Zeitg., XII. 165. (1893); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Ins. Rhodus. Bosni i Heregov., X. 597. (1898).
italicum A. COSTA, Il Giambatt. Vico, II. 456. [*Adelinia*] (1857). Italia.
montanum RÖD., Wien. Entomol. Zeitg., VI. 116. (1887). America bor.
nigrum LATR., Hist. Nat. d. Crust. et Ins., XIV. 290. 1. (1805); LATR., Europa occid. Gen. Crust. et Ins., I. tab. XIV. fig. 1. (1809); MACQ., Suit. à Buffon, I. 140. 1. (1834).
rostratum ZETT., Dipt. Scand., X. 4083. 8. [*Platyura*] (1851); LW., Europa sept. Besch. europ. Dipt., II. 28. Anmerk. (1871).

Sciophilinae.

Sciophila

MEIG., Syst. Besch., I. 245. XXX. (1818).

Mycomya ROND., Prodr., I. 194. 5. (1856).

- abberans** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 625. 7. (1865). Chili.
- aestiva** v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 169. 10. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898). Europa centr.
- affinis** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 274. 8. (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4127. 23. (1852); XII. 4908. 23. (1855); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 732. 24. (1863); DZIEDZ., Pamiętnik Fizyograf., V. tab. IX. fig. 18—19. (1885). Europa centr. et sept.
- alacris** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 710. 3. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 443. 8. (1864); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 142. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898). Europa centr. et sept.
- aliena** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 43. 24. (1856). Britannia.
- americana** SCHIN., Novara Reise, Dipt., 14. 9. (1868). America mer.
- annulata** MEIG., Syst. Besch., I. 247. 4. (1818); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 55. 2. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 91. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 38. 8. (1856). Europa.
- antarctica** *) WALK., Trans. Linn. Soc. London, XVII. 334. 8. (1837); ARRIBÁLZ., Cat. d. Dipt. Republ. d. Rio de la Plata, 9. 18. (1882); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 419. 12. 3. (1892). America mer.
- apicalis** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 729. 23. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 445. 15. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 170. 12. (1877); DZIEDZ., Pamiętnik Fizyograf., V. tab. VI. fig. 22—25. (1885); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1895); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 143. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 597. (1898). Europa.
- appendiculata** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 139. 19. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 9. (1878). America sept.
- australis** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 625. 8. (1865). Chili.
- bicolor** DZIEDZ., Pamiętnik Fizyograf., V. (sep.) 20. 17. tab. VIII. fig. 15—16. (1885). Europa or.
- bifasciata** SAY, Long's Exped. to St. Peter's River, Append., 363. 4. (1824); Compl. Wr., I. 246. 4. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 62. 1. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 9. (1878). America sept.

*) cf. *vernalis* PHIL.

- bimaculata** v. Ros., Correspondenzbl. Württemberg. landw. Ver., I. Europa centr.
51. (1840).
- biseriata** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 140. 20. (1869); Ost- Americasept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 9. (1878).
- brunnea** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 16. 12. tab. VII. Europa or.
. fig. 17—18. (1885).
- chilensis** BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 347. America mer.
(1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 624. 1. (1865);
BIG., Mission Scient. Cap Horn, Zool., VI. 13. 17. (1888); ARRIBÁLZ.,
Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 14. 5. (1892).
- cinerascens** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 101. 9. (1826); Europa.
MACQ., Suit. à Buffon, I. 138. 6. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII.
42. 21. (1838); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 860. 8. (1838); WALK.,
List Dipt. Brit. Mus., I. 91. (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4123.
20 et 4363. 20. (1852); XIV. 6558. 20. (1860); WINN., Verh. zool-
bot. Ges. Wien, XIII. 722. 14. (1863); SCHN., Fauna Austriaca,
Dipt., II. 444. 10. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 246. 13.
(1877); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. tab. VIII. fig. 5—8.
(1885); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL,
Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 142. (1895); STROBL,
Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt,
XLVI. 1896. 15. (1897); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13.
113. (1899).
- cingulata** MEIG., Klass., I. 102. 5. [*Platyura*] (1804); MEIG., Syst. Europa.
Besch., I. 247. 5. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille,
99. 2. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 137. 2. (1834); GIMMERTH.,
Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 149. 5. (1847); WALK., List
Dipt. Brit. Mus., I. 91. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III.
39. 9. (1856); NEUHAUS, Diptera Marchica, 28. 1. (1886).
- circumdata** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 273. 7. (1840); Europa centr.
ZETT., Dipt. Scand., XI. 4126. 22 et 4363. 22. (1852); WINN., Verh. et sept.
zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 735. 28. (1863); SCHN., Fauna Austriaca,
Dipt., II. 445. 17. (1864).
- clavata** ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 417. 11. 2. (1892). Argentina.
- compressa** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 42. 23. (1856). Europa sept.
- congrua** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 38. 6. (1856). Europa sept.
- decorosa** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 714. 8. (1863); Europa centr.
STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 143. (1895).
- diluta** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 263. 1., tab. VIII. fig. India occid.
17. (1896). (I. St. Vincent).
- diluta** ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6556. 8—9. (1860). Europa sept.
- diversa** WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 417. (1856). Europa centr.
- egregria** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 21. 18. tab. VIII. Europa centr.
fig. 19—20. (1885).
- elegans** RUTHE, Isis, 1831. XI. 1209. (1831). Europa centr.
- exigua** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 725. 17. (1863); Europa centr.

- DZIEDZ., Pamietnik Fizyjograf., V. tab. IX. fig. 4—5. (1885); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894).
- fagi** MARSHALL, Trans. N. Zealand. Instit., XXVIII. 1895. 282. tab. X. fig. 1. (1896). Nova Selandia. Europa or.
- fasciata** GIMMERTH., Zwölf neue Dipteren; zur Feier der 50 jähr. Doctor Jubiläum v. Fischer v. Waldheim, 9. (1846); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 150. 7. (1847); DZIEDZ., Pamietnik Fizyjograf., V. tab. VIII. fig. 10—11. (1885).
- fasciata* WINN. (nec ZETT.) = **Winnertzii** DZIEDZ.
- fasciata** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 858. 3. p. p. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 270. 2. (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4105. 4. et 4362. 4. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 37. 4. tab. XXI. fig. 8a. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 442. 3. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 245. 2. (1877); GIRSCHN., Entomol. Nachricht., IX. 204. (1883); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 180. 31. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 138. fig. 28. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 143. (1895); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 598. (1898).
- fasciata* ZETT. p. p. = **sororecula** ZETT.
- fenestella** CURT., Brit. Entomol., 641. 9. (1837); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 42. 22. (1856). Europa sept.
- ferruginea** MEIG., Syst. Besch., I. 249. 9. (1818); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 91. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 40. 12. (1856). Europa centr. et sept.
- fimbriata** MEIG., Syst. Besch., I. 247. 3. (1818); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 91. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 39. 10. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 739. 29. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 446. 17. (1864). Europa centr. et sept.
- flava** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 734. 26. (1863); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 168. 7. (1877); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); v. D. WULF ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898). Europa centr.
- flavicollis** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4121. 18. (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 709. 1. (1863); DZIEDZ., Pamietnik Fizyjograf., V. tab. VIII. fig. 23; tab. IX. fig. 1. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 142. (1895). Europa centr. et sept.
- flavipennis** v. Rcs., Correspondenzbl. Württemberg. landw. Ver., I. 51. (1840). Europa centr.
- formosensis** ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 416. 10. 1. (1892). Argentina.
- fraterna** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 729. 22. (1863); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 143. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 15. (1897); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 117. (1899). Europa centr.
- fuliginosa** HOLMGR., Entomol. Tidskr., IV. 189. 77. (1883); JACOBS., Novaja Zemlja. Ins. Novaja-Zemljensia, 20. 6. (1898). Novaja Zemlja.

- fulva** DZIEDZ., Pamietnik Fizyjograf., V. (sep.) 25. 22. tab. IX. fig. Europa or.
4—5. (1885).
- fusca** MEIG., Syst. Besch., I. 252. 14. (1818); WINN., Verh. zool.-bot. Europa centr.
Ges. Wien, XIII. 733. 25. (1863); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem.,
II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark,
1894. 144. (1895).
- fuscata** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 723. 15. (1863); v. D. Europa centr.
WULP, Diptera Neerlandica, I. 165. 1. tab. V. fig. 15. (1877); et sept.
v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898).
- geniculata** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 860. 10. (1838); ZETT., Dipt. Europa sept.
Scand., XI. 4134. 30 et 4364. 30. (1852); XII. 4909. 30. (1855); XIV.
6558. 30. (1860); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 247. 16. (1877).
- grisea** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 92. (1848); OST-SACK., Catal. America sept.
Dipt. N. America, Ed. II., 9. (1878).
- griseovittata** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4113. 11. (1852); SIEBKE, Catal. Europa sept.
Dipt. Norvegiae, 246. 7. (1877).
- guttiventris** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4363. 19—20. (1852). Europa sept.
- hilaris** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 38. 5. tab. XXIX. fig. 2. Europa sept.
(1856).
- ? **hirta** MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 283. tab. Nova
IX. fig. 5. [*? Sciophila*] (1896). Selandia.
- hirticollis** SAY, Long's Exped. to St. Peter's River, Append., 362. 3. America sept.
(1824); Compl. Wr., I. 246. 3. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl.
Ins., I. 64. 6. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II.,
9. (1878).
- humeralis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 609. 471. Australia.
(1890).
- hyalinata** MEIG., Syst. Besch., VI. 295. 15. (1830); ZETT., Ins. Lappon., Europa.
Dipt., 859. 4. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 271.
5. (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4115. 13. (1852); WALK., Ins.
Britannica, Dipt., III. 37. 2. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges.
Wien, XIII. 713. 6. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 443.
8. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 246. 8. (1877); DZIEDZ.,
Pamietnik Fizyjograf., V. tab. VIII. fig. 17—18. (1885); BEZZI,
Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 70. 330. (1892); Kow., Catal. Ins.
faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss.
Ver. Steiermark, 1894. 142. (1895); 1897. 283. (1898); v. D. WULP
ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898).
- inanis** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 709. 2. (1863); SCHIN., Europa centr.
Fauna Austriaca, Dipt., II. 442. 4. (1864); Kow., Catal. Ins. faun.
Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver.
Steiermark, 1894. 142. (1895).
- incisurata** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 859. 7. (1838); ZETT., Dipt. Europa.
Scand., XI. 4122. 19. et 4362. 19. (1852); XII. 4908. 19. (1855);
WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 723. 16. (1863); SCHIN.,
Fauna Austriaca, Dipt., II. 444. 10. (1864); v. D. WULP, Diptera
Neerlandica, I. 167. 6. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 246.

12. (1877); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. tab. IX. fig. 2—3. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 143. (1895); 1897. 283. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 598. (1898).
- infirmus** ARRIÉBALZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 420. 13. 4. (1892). Argentina.
- levis** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 17. 14. tab. VII. fig. 20—21. (1885). Europa centr.
- limbata***) WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 716. 10. (1863); Europa.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 443. 7. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 165. 2. (1877); MÜK, Dipt. v. Hernstein, 52. (1885); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 143. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 15. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 598. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 114. (1899).
- lineata** GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 150. 8. (1847). Europa or.
- littoralis** SAY, Long's Exped. to St. Peter's River, Append., 361. 2. (1824); Compl. Wr., I. 245. 2. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 64. 5. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 9. (1878). America sept.
- livida** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 22. 19. tab. VIII. fig. 21—22. (1885). Europa or.
- lucorum** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 727. 20. (1863); Europa.
DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. tab. VII. fig. 14—16. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 143. (1895); 1897. 283. (1898).
- lugubris** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 738. 31. (1863); Europa centr.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II., 445. 14. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 144. (1895).
- maculata** MEIG., Klass., I. 101. 3. tab. IV. fig. 23. [*Platyura*] (1804); Europa centr.
MEIG., Syst. Besch., I. 248. 7. (1818); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 271. 4. (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 91. [*Platyura*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4109. 7 et 4362. 7. (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 712. 5. (1863); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 166. 4. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 245. 5. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898).
platyura FABR., Syst. Antl., 33. 46. [*Tipula*] (1805).
- marginata** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 19. 16. tab. VIII. fig. 9—10. (1885). Europa or.
- marginata** MEIG., Syst. Besch., I. 249. 8. (1818); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 271. 3. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Europa.

*) Secundum DZIEDZICKI = *punctata* MEIG.

- Nat. Moscou, XX. 2., 150. 6. (1847); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 91. (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4108. 6. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 37. 3. (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 245. 4. (1877).
- maura** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 42. 21. (1856). Europa sept.
- McCoyi** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 606. 468. (1890). Australia.
- melania** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 737. 30. (1863); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 144. (1895); 1897. 283. (1898). Europa centr.
- melanocephala** DUF., Annal. Scienc. Nat., sér. 2. XII. 29. 6. (1839). Europa occid.
- melanogastra** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4112. 10. (1852). Europa sept.
- munda** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 721. 13. (1863). Europa.
- nigra** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agric. Lille. 100. 7. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 138. 7. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 42. 22. (1838); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 91. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 42. 20. (1856). Europa occid. et sept.
- nigriceps** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XVII. 36. 11. (1873); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 118. (1899). Europa centr.
- nigricornis** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4125. 21 et 4363. 21. (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 728. 21. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 444. 13. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 168. 8. (1877); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. tab. VII. fig. 7—9. (1885); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898). Europa centr. et sept.
- nitida** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 14. 10. tab. VII. fig. 5—6. (1885). Europa or.
- nitida** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4119. 16. et 4362. 16. (1852); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 246. 10. (1877). Europa sept.
- notabilis** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 272. 6. (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4106. 5. (1852); XIV. 6555. 5. (1860); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 715. 9. (1863); SIEBKE, Nyt Magaz. f. Naturvidensk., XII. 188. (1864); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 443. 9. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 166. 3. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 245. 3. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 143. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898). Europa.
- notata** ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6557. 14—15. (1860). Europa sept.
- obliqua** SAY, Long's Exped. to St. Peter's River, Append., 363. 5. (1824); Compl. Wr., I. 247. 5. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 63. 3. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 9. (1878). America sept.
- obsoleta** BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 347. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 624. 2. (1865). Chili.
- obtruncata** LW., Berlin Entomol. Zeitschr., XIII. 139. 18. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 9. (1878). America sept.
- occultans** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 719. 11. (1863); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. tab. VIII. fig. 13—14. (1885). Europa centr.

- ochracea** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 100. 6. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 137. 4. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 41. 20. (1838). Europa occid.
- ochracea** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 41. 19. (1856). Europa sept.
- ocreata** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 625. 10. (1865). Chili.
- onusta** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 138. 17. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 19. (1878). America sept.
- ornata** MEIG., Syst. Besch., I. 250. 10. (1818); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 91. (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4114. 12. (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 725. 18. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 444. 12. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 169. 11. (1877); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. tab. VI. fig. 26—27. (1885); STROL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 143. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 15. (1897); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 115. (1899). Europa.
- pallens** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XVII. 35. 10. (1873); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 119. (1899). Europa centr.
- pallida** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 711. 4. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 442. 6. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 142. (1895); 1897. 283. (1898). Europa centr.
- par** WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 417. (1856); SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1190. 156. (1888). Tasmania.
- parva** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 13. 9. tab. VIII. fig. 3—4. (1885). Europa or.
- penicillata** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 15. 11. tab. VII. fig. 12—13. (1885). Europa centr.
- pictithorax** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 607. 469. (1890). Australia.
- platyura* FABR. = **maculata** MEIG.
- Popocatepetli** BELL., Diterologia Messicana, I. 11. 1. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 10. (1878). Mexico.
- praecox** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 624. 5. (1865). Chili.
- pulchella** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 24. 21. tab. IX. fig. 10—11. (1885). Europa or.
- punctata** MEIG., Klass., I. 101. 4. [*Platyura*] (1804); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 261. [*Asindulum*] (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 248. 6. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 137. 3. (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 55. 3. (1846); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 40. 14. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 714. 7. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 443. 9. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 167. 5. (1877); GIRSCHN., Entomol. Nachricht., IX. 204. (1883); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. tab. IX. fig. 6—7. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 142. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898). Europa.

- pusilla** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 625. 9. (1865). Chili.
- Radoszkowskii** DZIEDZ., Pamietnik Fizyjograf., V. (sep.) 17. 13. tab. VII. fig. 18—19. (1885). Europa or.
- Richmondensis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 608. 470. tab. XIX. fig. 3. (1890). Australia.
- ruficollis** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4121. 17. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 40. 13. (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 246. 11. (1877). Europa sept.
- sororcula** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4110. 8. (1852). Europa sept.
fasciata ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 858. 3. p. p. (1838).
- sylvicola** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 610. 472. (1890). Australia
- tantilla** L.W., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 140. 21. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 10. (1878). America sept.
- taurica** STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 283. (1898). Europa centr.
- tenuis** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 37. 1. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 138. (1892). Europa sept.
- tergemina** RUTHE, Isis, 1831. XI. 1209. (1831). Europa centr.
- thoracica** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 624. 4. (1865). Chili.
- trilineata** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 859. 6. (1838); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 91. (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4117. 14 et 4362. 14. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 40. 15. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 734. 27. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 445. 16. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 246. 9. (1877); DZIEDZ., Pamietnik Fizyjograf., V., tab. VII. fig. 10—11. (1885); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 144. (1895). Europa centr. et sept.
- tristis** BIG., Mission Scient. Cap Horn, Zool., VI. 13. 18. tab. III. fig. 2. (1888); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 421. 15. 6. (1892). America mer.
- trivittata** DZIEDZ., Pamietnik Fizyjograf., V. (sep.) 18. 15. tab. VIII. fig. 3—4. (1885). Europa.
- trivittata** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 858. 2. (1838); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4103. 3 et 4362. 3. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 38. 7. (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 245. 1. (1877). Europa sept.
- tumida** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 727. 19. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 444. 13. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 168. 9. (1877); DZIEDZ., Pamietnik Fizyjograf., V. tab. VI. fig. 28—29. (1885); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 116. (1899). Europa centr. et sept.
- unimaculata** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 99. 3. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 137. 5. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 41. 17. (1838); PERRIS, Annal. Soc. Entomol. France, sér. 2. VII. 341. tab. IX. No. VI. (1849). Europa occid.
- univittata** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 859. 5. (1838); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4119. 15. (1852). Europa sept.

- valdiviana** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 624. 3. (1865). Chili.
vernalis*) PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 624. 6. (1865). Chili.
vittiventris ZETT., Dipt. Scand., XI. 4111. 9. (1852); SIEBKE, Catal. Europa centr.
 Dipt. Norvegiae, 245. 6. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. et sept.
 Steiermark, 1894. 143. (1895).
Wańkowiczii DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 26. 23. tab. IX. Europa centr.
 fig. 14—15. (1885). et orient.
Winnertzii DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 23. 20. tab. IX. Europa centr.
 fig. 8—9. (1885).
fasciata WINN. (nec ZETT.), Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 720.
 12. (1863).
Wrześniowski DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 12. 8. tab. Europa or.
 VII. fig. 1—2. (1885).
zonata ZETT., Dipt. Scand., XI. 4136. 32. (1852); XIV. 6559. 32. (1860). Europa sept.

Neoempheria

OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 9 et 216. 9. (1878).

Empheria WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 738. 11. (1863).

- balioptera** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 136. 13. [*Empheria*] America sept.
 (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 9. (1878).
bimaculata LW. = **didyma** LW.
didyma LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 136. 14. [*Empheria*] America sept.
 (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 9. (1878).
bimaculata LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., X. 6. 9. [*Sciophila*]
 (1866).
formosa WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 743. 6. [*Empheria*] Europa centr.
 (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 447. 3. [*Empheria*]
 (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 145.
 [*Empheria*] (1895).
insignis WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 741. 4. [*Empheria*] Europa centr.
 (1863).
lineola MEIG., Syst. Beschr., I. 246. 2. [*Sciophila*] (1818); STAEG., Europa.
 Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 270. 1. [*Sciophila*] (1840); ZETT.,
 Dipt. Scand., XI. 4102. 2. [*Sciophila*] (1852); XII. 4908. 2. [*Sciophila*]
 (1855); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 740. 2.
 [*Empheria*] (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 447. 2.
 [*Empheria*] (1864); MEIG., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIV. 798.
 [*Empheria*] (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark,
 1894. 145. [*Empheria*] (1895); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt.,
 13. 112. [*Empheria*] (1899).
maculipennis WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 262. 1. tab. India occid.
 VIII. fig. 16. (1896). (I. St. Vincent).

*) Secundum ARRIÁLZAGA = ? *antarctica* WALK.

- nepticula** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 137. 15. [*Empheria*] America sept. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 9. (1878).
- pictipennis** HALID., Entomol. Magaz., I. 156. [*Sciophila*] (1833); WALK., Europa centr. Ins. Britannica, Dipt., III. 43. 25. tab. XXI. fig. 8b. [*Sciophila*] et sept. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 742. 5. [*Empheria*] (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 447. 3. [*Empheria*] (1864); DALE, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. I. (XXVI). 109. [*Empheria*] (1890); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 135. [*Empheria*] (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 145. [*Empheria*] (1895).
- proxima** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 740. 3. [*Empheria*] Europa centr. (1863).
- signifera** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 611. 473. Australia. tab. XIX. fig. 4. (1890).
- striata** MEIG., Syst. Besch., I. 246. 1. tab. IX. fig. 5. [*Sciophila*] Europa. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 98. 1. [*Sciophila*] (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 136. 1. [*Sciophila*] (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 858. 1. [*Sciophila*] (1838); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 55. 1. [*Sciophila*] (1846); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4101. 1. [*Sciophila*] (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 739. 1. [*Empheria*] (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 446. 2. [*Empheria*] (1864); PERR., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 4. X. 146. tab. I. fig. 12—19. [*Sciophila*] (1870); v. D. WULP, Dipt. Neerlandica, I. 174. tab. VI. fig. 3. [*Empheria*] (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 11. [*Empheria*] (1898).
- tarsata** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 744. 7. [*Empheria*] Europa or. (1863); FEDTSCH B., Entomol. Nachricht., XVII. 180. 30. [*Empheria*] (1891).
- tropica** DOL., Naturhist. Tijdschr. Nederl. Indie, XIV. 392. tab. IV. Java. fig. 2. [*Sciophila*] (1857); BIGOT, Catal. Orient. Dipt., 262. [*Sciophila*] (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 31. (1896).
- variipennis** ARRIBALZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 423. 17. 1. Argentina. [*Empheria*] et 472. (1892).

Polylepta

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 745. 12. (1863).

- collaris** MEIG., Syst. Besch., I. 250. 11 [*Sciophila*] (1818); cf. SCHIN., Europa. Fauna Austriaca, Dipt., II. 448. (1864).
- flava** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 204. (1885). Europa centr.
- fragilis** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 138. 16. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 9. (1878). America sept.
- leptogastra** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 746. 1. (1863); Europa centr. SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 448. (1864); v. D. WULP, Diptera et sept.

Neerlandica, I. 175. tab. VI. fig. 5. (1877); DE MAN, Tijdschr. v. Entomol., XXVII. 137. tab. VII. fig. 1—2. (1884); v. D. WULP ET MELI., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 11. (1898).

splendida WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 747. 3. (1863); Europa centr. VERRALL, Entomol. Monthly Magaz., ser. 2. V. (XXX). 79. (1894); et sept. THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 111. (1899).

undulata WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 746. 2. (1863); Europa centr. SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 448. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 145. (1895).

Parvicellula

MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 284. (1896).

triangula MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895 tab. X. Nova fig. 2; tab. XIII. fig. 8—9. (1896). Selandia.

Paratinia

MIK, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXIV. 333. (1874).

difficilis DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 6. 1. tab. IV. fig. Europa or. 16—21. (1885).

sciarina MIK, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXIV. 331. 2. tab. VII. Europa centr. fig. 2. (1874); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., II. 39. 1. (1883); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894).

Stenophragma

SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 612. (1890).

Homaspis SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1191. 17. (1888).

hirtipenne SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 614. 476. Australia. (1890).

meridianum SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1192. Australia. 157. tab. XXXI. fig. 9. [*Homaspis*] (1888); V. 615. 151. (1890).

picticorne SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 613. 474. Australia. tab. XIX. fig. 5. (1890).

Monoclona

Mik, Wien. Entomol. Zeitg., V. 279. 15. (1886).

Staeigeria v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XIX., Versl., XLIX. (1876).

- atrata** STROBL, Zeln. Mus. Bosni i Hercegov., X. 597. (1898). Europa mer.
halterata STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 275. 13. [*Sciophila*] Europa centr.
 (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4138. 34. [*Sciophila*] (1852); WALK., et sept.
 Ins. Britannica, Dipt., III. 43. 26. [*Sciophila*] (1856); v. D. WULP,
 Tijdschr. v. Entomol., XIX., Versl., XLIX. [*Staeigeria*] (1876);
 v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 173. tab. VI. fig. 2. [*Staeigeria*]
 (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 137. (1892);
 STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermanns-
 stadt, XLVI. 1896. 15. (1897); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naam-
 lijst v. Nederl. Dipt., 11. (1898); THALH., Fauna Regni Hung.,
 Dipt., 13. 120. (1899).
Mikii KERT., Wien. Entomol. Zeitg., XVII. 293. (1898). Europa centr.
unicornuta DZIEDZ., Pamietnik Fizylograf., IV. (sep.) 21. 17. tab. IX. Europa or.
 fig. 32—34. [*Staeigeria*] (1884); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg.,
 VI. 43. 17. [*Staeigeria*] (1887).

Lasiosoma

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 748. 13. (1863).

- anale** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 752. 5. (1863). Europa centr.
cinctum WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 760. 11. (1863). Europa centr.
fasciatum SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., 26. 1. [*Sciophila*] (1823); America sept.
 Compl. Wr., II. 50. [*Sciophila*] (1859); WIED., Aussereurop. zweifl.
 Ins., I. 62. 2. [*Sciophila*] (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. Ame-
 rica, Ed. II., 10. (1878).
fulvum MEIG. = ? **varium** WINN.
hirtum MEIG., Syst. Besch., I. 251. 12. [*Sciophila*] (1818); Macq., Europa,
 Suit. à Buffon, I. 139. 11. tab. III. fig. 10. [*Sciophila*] (1834); Groenlandia.
 STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 274. 10. [*Sciophila*] (1840);
 WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 92. [*Sciophila*] (1848); ZETT., Dipt.
 Scand., XI. 4133. 29. [*Sciophila*] (1852); XII. 4909. 29. [*Sciophila*]
 (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 41. 18. [*Sciophila*] (1856);
 WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 749. 1. (1863); SCHIN.,
 Fauna Austriaca, Dipt., II. 449. 2. (1864); v. D. WULP, Diptera
 Neerlandica, I. 171. 1. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 246.
 15. [*Sciophila*] (1877); HANSEN, Naturhist. Tidsskr., ser. 3. XIII.
 271. (1881); NEUHAUS, Diptera Marchica, 28. 2. [*Sciophila*] (1886);
 FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 180. 29. (1891); THEO-
 BALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 137. (1892); STROBL, Wien.

- Entomol. Zeitg., XII. 165. (1893); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 145. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898); LUNDB., Videnskab. Meddel., 257. 21. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 66. (1898); STROBL., Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 598. (1898).
- pilosulum* ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 860. 9. [*Sciophila*] (1838).
? *subincanum* CURT., Brit. Entomol., 641. 12. [*Sciophila*] (1837).
- interruptum** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 750. 3. (1863); Europa centr.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 449. 2. (1864).
- limbatellum* ZETT. = ? **varium** WINN.
- luteum** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 100. 5. [*Sciophila*] Europa.
(1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 139. 10. [*Sciophila*] (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 41. 19. [*Sciophila*] (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 274. 11. [*Sciophila*] (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 91. [*Sciophila*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4129. 25. [*Sciophila*] (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 41. 16. [*Sciophila*] (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 758. 8. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 449. 3. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 172. 4. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 11. (1898).
- nigriventre** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 100. 4. [*Sciophila*] Europa.
(1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 138. 9. [*Sciophila*] (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 41. 18. [*Sciophila*] (1838); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 11. (1898).
- thoracicum* STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 275. 12. [*Sciophila*] (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4132. 28. [*Sciophila*] (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 757. 7. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 450. 5. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 246. 14. [*Sciophila*] (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 145. (1895); 1897. 283. (1898).
- nitens** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 750. 2. (1863); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 284. (1898). Europa centr.
- pallipes** SAY, Long's Exped. to St. Peter's River, Append., 361. 1. America sept.
[*Sciophila*] (1824); Compl. Wr., I. 245. 1. [*Sciophila*] (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 63. 4. [*Sciophila*] (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 10. (1878).
- paranense** ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 413. 9. 1. (1892). Argentina.
- pilosum** MEIG., Syst. Besch., VII. 42. 24. [*Sciophila*] (1838); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 751. 4. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 450. 5. (1864); GIRSCHN., Entomol. Nachricht., IX. 204. [*pilipes*] (1883); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 109. (1899).
- pilosulum* ZETT. = **hirtum** MEIG.
- quadratum** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 141. 22. (1869); America sept.
OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 10. (1878).
- robustum** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 761. 12. (1863). Europa centr.

- rufum** MEIG., Syst. Besch., VI. 295. 16. [*Sciophila*] (1830); STAEG., Europa centr.
Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 274. 9. [*Sciophila*] (1840); ZETT., et sept.
Dipt. Scand., XI. 4128. 24. [*Sciophila*] (1852); WINN., Verh. zool-
bot. Ges. Wien, XIII. 760. 10. (1863); v. D. WULF, Diptera Neer-
landica, I. 172. 3. (1877); v. D. WULF ET MEL., Nieuwe Naamlijst
v. Nederl. Dipt., 11. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt.,
12. 110. (1899).
- ruflaterum** WALK., Entomol. Magaz., IV. 115. [*Sciophila*] (1837); Europa sept.
WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 92. [*Sciophila*] (1848); WALK., Ins.
Britannica, Dipt., III. 41. 17. [*Sciophila*] (1856); THEOBALD, An
Account Brit. Flies, Dipt., I. 137. (1892).
- sordidum** WINN., Verh. zool-bot. Ges. Wien, XIII. 762. 13. (1863). Europa centr.
- subincanum** CURT. = ? **hirtum** MEIG.
- tenue** WINN., Verh. zool-bot. Ges. Wien, XIII. 759. 9. (1863). Europa centr.
- thoracicum** STAEG. = **nigriventre** MACQ.
- varium** WINN., Verh. zool-bot. Ges. Wien, XIII. 753. 6. (1863); SCHIN., Europa centr.
Fauna Austriaca, Dipt., II. 449. 4. (1864). et sept.
? **fulvum** MEIG., Syst. Besch., VII. 42. 23. [*Sciophila*] (1838);
ZETT., Dipt. Scand., XI. 4130. 26. [*Sciophila*] (1852).
? **limbatellum** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4130. 27. [*Sciophila*] (1852).

Empalia

WINN., Verh. zool-bot. Ges. Wien, XIII. 762. 14. (1863).

- stylifera** GRZEG., Verh. zool-bot. Ges. Wien, XXV. 3. 2. fig. (1875); Europa centr.
STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 145. (1895).
- vitripennis** MEIG., Syst. Besch., I. 251. 13. [*Sciophila*] (1818); MACQ., Europa.
Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 101. 8. [*Sciophila*] (1826); MACQ.,
Suit. à Buffon, I. 138. 8. [*Sciophila*] (1834); WALK., List Dipt.
Brit. Mus., I. 92. [*Sciophila*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4135.
31. [*Sciophila*] (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 39. 11.
[*Sciophila*] (1856); WINN., Verh. zool-bot. Ges. Wien, XIII. 763. 1.
(1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 451. (1864); THEOBALD,
An Account Brit. Flies, Dipt., I. 135. (1892); STROBL, Verh. u. Mit-
theil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896.
15. (1897); v. D. WULF ET MEL., Nieuwe Naamlijst v. Nederl.
Dipt., 11. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 108.
(1899).

Apolephthisa

GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 205. (1885).

- rara** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 206. tab. IX. A. fig. e. Europa centr.
(1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 145.
(1895).

Tetragoneura

WINN., Stettin. Entomol. Zeitg., VII. 18. 5. (1846).

calopus BIG., Mission Scient. Cap Horn, Zool., VI. 14. 19. tab. III. fig. 3. [*Sciophila*] (1888); BIG., Bull. Soc. Zool. France, XIII. 101. (1888); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 422. 16. 7. [*Sciophila*] et 472. (1892).

dissimilis ZETT. = **hirta** WINN.

distincta WINN. = **sylvatica** CURT.

hirta WINN., Stettin. Entomol. Zeitg., VII. 19. tab. II. fig. 8. (1846); Europa.

WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 45. 1. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 765. 1. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 451. 1. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 163. 2. tab. V. fig. 14. (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 180. 28. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 136. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 284. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898).

dissimilis ZETT., Dipt. Scand., XI. 4137. 33. [*Sciophila*] (1852).

melanoceras WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 46. 3. (1856).

Europa sept.

nigra MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 286. tab. XIII. fig. 10—11. (1896).

Nova

Selandia.

pubescens ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6559. 33—34. [*Sciophila*] (1860).

Europa sept.

sylvatica CURT., Brit. Entomol., 641. 16. tab. [*Sciophila*] (1837);

Europa centr.

WINN., Stettin. Entomol. Zeitg., XIII. 57. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 45. 2. tab. XXI. fig. 9. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 766. 2. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 452. 1. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 162. 1. tab. V. fig. 13. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 136. fig. 27. (1892); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898).

et sept.

distincta WINN., Stettin. Entomol. Zeitg., VII. 19. tab. II. fig. 7. (1846).

Cnephaeophila

PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 618. 2. (1865).

fenestralis PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 618. tab. XXIII. fig. 6. (1865). Chili.

Allocotocera

MIK, Wien. Entomol. Zeitg., V. 102. 4. (1886).

Eurycera DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 6. (1885)

flava DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 4. tab. IV. fig. 8—15. Europa or. [*Eurycera*] (1885).

Mycetophilinae.

Syntemna

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 767. 16. (1853).

alpicola STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 145. Europa centr. (1895).

morosa WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 768. 1. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 453. (1864). Europa centr.

polyzona Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 142. 24. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 10. (1878). America sept.

Leptomorphus

CURT., Brit. Entomol., 365. (1831).

elongatus WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 87. (1848).

Patria ignota.

Walkeri CURT., Brit. Entomol., 365., tab. (1831); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 87. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 48. 1. tab. XXII. fig. 2. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 770. 1. (1863); MIK, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIV. 798. (1864); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 453. (1864); GRZEG., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXV. 7., fig. (1875); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 117. tab. IV. fig. 3. (1877); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., VI. 35. 22. (1887); VII. 300. 65. (1888); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 134. fig. 26. (1892); RÖDER, Wien. Entomol. Zeitg., XI. 170. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 147. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 15. (1897); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 106. (1899). Europa centr. et sept.

Anaclinia

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 770. 18. (1863).

nemoralis MEIG., Syst. Besch., I. 265. 12. tab. IX. fig. 19. [*Mycetophila*] (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 96. 18. [*Mycetophia*] (1826); STANN., Isis, 1830. VIII. 758. (recte 760). [*Leia*] (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 136. 5. [*Leia*] (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 43. [*Leia*] (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 237. 7. [*Boletina*] (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 99. [*Mycetophilina*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4166. 13. [*Boletina*] (1852); XII. 4911. 13. [*Boletina*] (1855); WALK., Ins. Britannica, Europa.

Dipt., III. 35. 5. [*Boletina*] (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 771. 1. (1863); SEHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 454. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 112. tab. III. fig. 18. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 249. 12. [*Boletina*] (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 132. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 147. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 6. (1898).

Boletina

STAEG., Kröjer : Naturhist. Tidsskr., III. 233. 4. (1840).

- analis** MEIG., Syst. Besch., I. 257. 9. [*Leia*] (1818); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4155. 4. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 30. 9. [*Leia*] (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 248. 3. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 148. (1895). Europa.
dubia MEIG., Klass., I. 92. 9. [*Mycetophila*] (1804).
- arctica** HOLMGR., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., XXIX. 105. (1872); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 10. (1878); RÜBS., Bibliotheca Zoolog., XX. 104. fig. 1; tab. V. fig. 25, 26, 28. (1898); GROENLANDIA.
 LUNDB., Videnskab. Meddel., 258. 23. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 41. (1898).
- basalis** MEIG., Syst. Besch., I. 257. 8. [*Leia*] (1818); STAEG., Kröjer : Europa.
 Naturhist. Tidsskr., III. 234. 2. p. p. (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4153. 2. et 4365. 2. (1852); XII. 4911. 2. (1855); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 116. 3. tab. IV. fig. 1, 2. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 247. 2. (1877); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. tab. V. fig. 6—9. (1885); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 180. 26. (1891); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 149. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 6. (1898); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 284. (1898).
humeralis ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 862. 7. [*Leia*] (1838).
nigra ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 862. 6. [*Leia*] (1838).
- basalis* STAEG. p. p. = **groenlandica** STAEG.
- basalis* WINN. (nec MEIG.) = **Winnertzii** DZIEDZ.
- borealis** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4160. 8. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 34. 2. (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 248. 8. (1877); HOLMGR., Entomol. Tidsskr., IV. 189. 78. (1883); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 20. 7. (1898). Europa sept.
trivittata ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 862. 5. p. p. [*Leia*] (1838).
- brevicornis** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4163. 10. (1852); SIEBKE, Catal. Europa sept.
 Dipt. Norvegiae, 249. 10. (1877).
- conformis** SIEBKE, Nyt Magaz. f. Naturvidensk., XII. 188. (1864); Europa centr.
 SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 248. 9. (1877); BERGROTH, Wien. et sept.

- Entom. Zeitg., XV. 112. (1896); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 284. (1898).
- pseudosciarina* STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 148. (1895).
- consobrina** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4162. 9. (1852); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 248. 7. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 284. (1898). Europa centr. et sept.
- var. coxata* STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 284. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 599. (1898). *Eu. centr. et sept. mer.*
- dispar** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 777. 5. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 455. (1864); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. tab. VI. fig. 18—21. (1885); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 105. (1899). Europa centr.
- dispecta** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 8. 3. tab. V. fig. 18—20; tab. VI. fig. 1. (1885). Europa or.
- dubia* MEIG. = *analisis* MEIG.
- dubia** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 235. 3. (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4157. 5. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 34. 1. tab. XXI. fig. 7. (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 248. 4. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 133. fig. 18 (p. 101). (1892). Europa sept.
- erythropyga** HOLMGR., Entomol. Tidskr., IV. 189. 79. (1883); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 20. 8. (1898). Novaja Semlja.
- fuscula** HOLMGR., Entomol. Tidskr., IV. 190. 80. (1883); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 21. 9. (1898). Novaja Semlja.
- gripha** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 9. 4. tab. VI. fig. 2—5. (1885). Europa or.
- groenlandica** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., n. ser. I. 356. 18. (1845); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4154. 3. (1852); HOLMGR., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., XXIX. 105. (1872); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 10. (1878); LUNDB., Videnskab. Meddel., 258. 22. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 41. (1898). Europa sept., Groenlandia.
- basalis* STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 234. 2. p. p. (1840).
- trivittata* ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 862. 5. p. p. [*Leia*] (1838).
- Grzegorzekii** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 10. 6. tab. VI. fig. 10—13. (1885). Europa.
- helvetica** WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 416. (1856). Europa centr.
- humeralis* ZETT. = *basalis* MEIG.,
- maculata** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No. 5., 49. (1869); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 33. (1898). Spetsbergia.
- nigra* ZETT. = *basalis* MEIG.
- nigricans** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 11. 7. tab. VI. fig. 14—17. (1885). Europa or.
- nigricoxa** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 236. 4. (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4158. 6. (1852); XII. 4911. 6. (1855); WINN., Europa centr. et sept.

- Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 775. 3. (1863); BELING, Archiv f. Naturgesch., XLI. 1., 56. (1875); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 248. 5. (1877); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt. 4. (1894).
- nigrofusca** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 7. 2. tab. V. fig. 14—17. (1885). Europa or.
- nitida** GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 204. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 149. (1895); 1897. 284. (1898). Europa centr.
- obs curella* ZETT. = **sciarina** STAEG.
- obscuriventris** BIG., Mission Scient. Cap Horn, Zool., VI. 13. 16. (1888); ARRIBALZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 426. 19. 2. (1892). America mer.
- plana** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 34. 3. (1856). Europa sept.
- pseudosciarina* STROBL = **conformis** SIEBKE.
- sciarina** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 236. 5. (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4159. 7. (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 776. 4. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 454. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 115. 1. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 248. 6. (1877); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. tab. V. fig. 10—13. (1885); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 133. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 149. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 15. (1897); RÜBS., Biblioth. Zool., XX. tab. V. fig. 27, 29. (1898); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 284. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt. 6. (1898); LUNDB., Videnskab. Meddel., 258. 24. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 599. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 104. (1899).
- obs curella* ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 866. 14. [*Mycetophila*] (1838).
- var. trebevicensis* STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 599. (1898). *Eu. mer.*
- setipennis** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No. 5., 50. (1869); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 33. (1898). Spetsbergia.
- silacea** v. D. WULP., Tijdschr. v. Entomol., XXX. 166. tab. XI. fig. 1. (1887); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 6. (1898). Europa centr.
- silvatica** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 9. 5. tab. VI. fig. 6—9. (1885). Europa or.
- tencella** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4165. 12. (1852). Europa sept.
- tricineta** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 143. 25. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 10. (1878). America sept.
- trivittata** MEIG., Syst. Besch., I. 258. 10. [*Leia*] (1818); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 234. 1. (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4151. 1 et 4364. 1. (1852); XII. 4911. 1. (1855); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 773. 1. (1863); v. D. WULP, Diptera

Neerlandica, I. 116. 2. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 247. 1. (1877); DZIEDZ., Pamietnik Fizyjograf., V. tab. IV. fig. 22—24; tab. V. fig. 1. (1885); VERRALL, Entomol. Monthly Magaz., XXII. 180. 2. (1886); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 180. 25. (1891); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 147. (1895); 1897. 284. (1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 6. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 41. [*Leja*] (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Heregov., X. 598. (1898).

trivittata ZETT. ol. p. p. = **borealis** ZETT.

trivittata ZETT. ol. p. p. = **groenlandica** STAEG.

unifurcata ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6562. 14—15. (1860).

Europa sept.

Winnertzii DZIEDZ., Pamietnik Fizyjograf., V. (sep.) 7. 1. tab. V. fig. 2—5. (1885).

Europa centr.
et orient.

basalis WINN. (*nec* MEIG.), Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 774. 2. (1863).

Fungina*)

ROXB., Prodr., I. 194. 3. (1856).

humeralis A. COSTA, II Giambatt. Vico, II. 456. (1857).

Europa mer.

Euryceras

MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 291. (1896).

anaclinooides MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 292. tab. XI. fig. 1; tab. XIII. fig. 14—15. (1896).

Nova
Selandia.

Aneura

MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 287. (1896).

boletinoides MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 288. tab. X. fig. 5; tab. XIII. fig. 12—13. (1896).

Nova
Selandia.

Cycloneura

MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 289. (1896).

flava MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 289. tab. XI. fig. 5. (1896).

Nova
Selandia.

*) = ? *Boletina* STAEG.

Paradoxa

MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 290. (1896).

fusca MARSHALL, Trans. N. Zealand. Instit., XXVIII. 1895. 290. tab. Nova
XII. fig. 5. (1896). Selandia.

Gnoriste

MEIG., Syst. Besch., I. 243. XXIX. (1818).

- apicalis** MEIG., Syst. Besch., I. 243. 1. tab. IX. fig. 1—4. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 140. 1. tab. III. fig. 11. (1834); STAEG., Kröjer; Naturhist. Tidsskr., III. 276. 1. (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4092. 1. (1852); XII. 4907. 1. (1855); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 778. 1. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 455. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 243. 1. (1877); RÖDER, Wien. Entomol. Zeitg., VII. 96. (1888). Europa centr. et sept.
- bilineata** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4094. 2. (1852). Europa centr. et sept.
trilineata ZETT., Dipt. Scand., XI. 4095. 3. (1852); XII. 4907. 3. (1855); SIEBKE, Nyt Magaz. f. Naturvidensk., XII. 187. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 244. 3. (1877); RÖDER, Wien. Entomol. Zeitg., VII. 96. (1888); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 150. (1895).
- chilensis** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 620. tab. XXIII. fig. 9. (1865); RÖDER, Wien. Entomol. Zeitg., VII. 96. (1888). Chili.
- groenlandica** LUNDB., Videnskab. Meddel., 259. 25. (1898). Groenlandia.
- Harcyniae** RÖDER, Wien. Entomol. Zeitg., VI. 155. (1887); VII. 96. (1888). Europa centr.
- longirostris** SIEBKE, Nyt Magaz. f. Naturvidensk., XII. 186. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 244. 2. (1877); RÖDER, Wien. Entomol. Zeitg., VII. 96. (1888). Europa sept.
- megarrhina** OST-SACK., Bull. Unit. Stat. Geol. Surv., III. 193. (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 10. (1878); RÖDER, Wien. Entomol. Zeitg., VII. 96. (1888). America sept.
- trilineata* ZETT. = **bilineata** ZETT.

Probolaeus

WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 261. (1896).

singularis WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 261. 1. tab. VIII. India occid.
fig. 15, 15 a—c. (1896). (I. St. Vincent).

Phthinia

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 779. 21. (1863).

- fraudulenta** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 263. 1. tab. VIII. India occid.
fig. 18. (1896). (I. St. Vincent).
- gracilis** WINN., Verh. zool. bot. Ges. Wien, XIII. 781. 3. (1863). Europa centr.
- humilis** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 780. 1. (1863); SCHIN., Europa centr.
Fauna Austriaca, Dipt., II. 456. (1864); STROBL, Verh. u. Mittheil.
Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 15.
(1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 284.
(1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 103. (1899).
- nigripennis** STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 284. Europa centr.
(1898).
- tanypus** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 143. 26. (1869); Ost- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 10. (1878).
- thoracica** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 780. 2. (1863). Europa.
- Winnertzii** MIK, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIX. 22. 1. tab. IV. Europa centr.
fig. 7—9. (1869); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark,
1894. 150. (1895); 1897. 284. (1898).

Hertwigia

DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 3. (1885).

- marginata** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., V. (sep.) 2. 1. tab. IV. Europa or.
fig. 1—7. (1885).

Neoglaphyroptera

OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 10 et 216. 9. (1878).

Glaphyroptera WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 781. 22. (1863).

Lejomya ROND., Prodr., I. 195. 6. (1856).

Lejosoma ROND., Prodr., I. Corrigenda. (1856).

- alternans** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 788. 7. [*Glaphy- Europa centr.*
roptera] (1863); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 70. 329. et merid.
(1892); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 98. [*Glaphyroptera*]
(1899).
- antartetica** BIG., Miss. Scient. Cap Horn, Zool., VI. 12. 15. tab. III. America mer.
fig. 1. [*Boletina*] (1888); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., VII. 141. 54.
[*Glaphyroptera*] (1888); BIG., Bull. Soc. Zool. France, XIII. 101.

- [*Glaphyroptera*] (1888); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 425. 18. 1. [*Boletina*] et 472. (1892).
- beringensis** COQUILL., Fur Seals and Fur-Seal Islands, IV. 342. 5. (1899). Ins. Bering.
- bifasciata** GIMMERTH. = **picta** MEIG.
- bilineata** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 789. 8. [*Glaphyroptera*] (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 458. 4. [*Glaphyroptera*] (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 285. [*Glaphyroptera*] (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 99. [*Glaphyroptera*] (1899). Europa centr.
- bimaculata** MEIG., Klass., I. 92. 7. [*Mycetophila*] (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 256. 7. [*Leia*] (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 135. 3. [*Leia*] (1834); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 94. [*Leia*] (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 28. 5. [*Leia*] (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 790. 10. [*Glaphyroptera*] (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 458. 7. [*Glaphyroptera*] (1864); V. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 109. 1. [*Glaphyroptera*] (1877); V. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 6. [*Glaphyroptera*] (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 101. [*Glaphyroptera*] (1899).
- stigmatella* V. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 173. 15. tab. XII. fig. 2, 2a. [*Leia*] (1858).
- bimaculata** STAEG. (nec MEIG.) = **borealis** WINN.
- bipartita** ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 409. 6. 1. tab. I. fig. 19. [*Glaphyroptera*] (1892). Argentina.
- bivittata** SAY, Journ. Acad. Nac. Sc. Philad., VI. 152. [*Leia*] (1829); Compl. Wrk., II. 351. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 10. (1878). America sept.
- lateralis* V. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., ser. 2. II. (X). 131. 4. tab. III. fig. 3—4. [*Glaphyroptera*] (1868).
- borealis** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 791. 11. [*Glaphyroptera*] (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 459. 7. [*Glaphyroptera*] (1864); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 102. [*Glaphyroptera*] (1899). Europa.
- bimaculata* STAEG. (nec MEIG.), Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 233. 3. [*Leia*] (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4148. 7. et 4364. 7. [*Leia*] (1852); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 250. 4. (1877).
- cineta** COQUILL., Proc. Acad. Nat. Scienc. Philad., 308. (1895); JOHNS., Proc. Acad. Nat. Scienc. Philad., 319. (1895). America sept.
- concinna** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 259. 2. (1896). India occid. (I. St. Vincent).
- crucigera* ZETT. = **fascipennis** MEIG.
- cylindrica** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 785. 4. [*Glaphyroptera*] (1863); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 151. [*Glaphyroptera*] (1895). Europa centr.
- decora** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 144. 28. [*Glaphyroptera*] (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 11. (1878). America sept.

fasciola MEIG., Syst. Besch., I. 256. 6. [*Leia*] (1818); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 151. 4. [*Leja*] (1847); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 92. [*Leia*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4142. 2 et 4364. 2. [*Leia*] (1852); XII. 4910. 2. [*Leia*] (1855); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 784. 3. [*Glaphyroptera*] (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 458. 6. [*Glaphyroptera*] (1864); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. [*Glaphyroptera*] (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 151. [*Glaphyroptera*] (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 15. [*Glaphyroptera*] (1897); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 96. [*Glaphyroptera*] (1899).

fascipennis MEIG., Syst. Besch., I. 255. 5. [*Leia*] (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 95. 16. [*Myetophila*] (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 135. 2. [*Leia*] (1834); ZETT., Ins. Lapon., Dipt., 860. 1. [*Leia*] (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 232. 1. [*Leia*] (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 92. [*Leia*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4140. 1 et 4364. 1. [*Leia*] (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 27. 1. [*Leia*] (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 782. 1. [*Glaphyroptera*] (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 458. 6. [*Glaphyroptera*] (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 111. 3. [*Glaphyroptera*] (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 247. 1. [*Leia*] (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 131. [*Glaphyroptera*] (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. [*Glaphyroptera*] (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 151. [*Glaphyroptera*] (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 6. [*Glaphyroptera*] (1898); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 285. [*Glaphyroptera*] (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 599. [*Glaphyroptera*] (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 94. [*Glaphyroptera*] (1899).

crucigera ZETT., Ins. Lapon., Dipt., 861. 2. [*Leia*] (1838).

flavicornis MEIG., Syst. Besch., I. 255. 4. tab. IX. fig. 11. [*Leia*] (1818); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 56. 1. [*Leja*] (1846).

flavicornis MEIG. = **fascipennis** MEIG.

flavoscutellata ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 410. 7. 2. Argentina. [*Glaphyroptera*] (1892).

immaculata GIGL.-TOS., Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino, VI. No. Europa mer. 94. p. 8. (1891).

lateralis v. D. WULP = **bivittata** SAY.

maculipennis SAY = **Winthemi** LEHM.

maculosa STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 599. Europa mer. [*Glaphyroptera*] (1898).

Marklini ZETT. = **subfasciata** MEIG.

- melaena** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 144. 27. [*Glaphyroptera*] (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 11. (1878). America sept.
- nigrospleniata** ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 411. 8. 3. Argentina. [*Glaphyroptera*] (1892).
- nitens** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 259. 1. tab. VIII. fig. 13. (1896). India occid. (I. St. Vincent).
- oblectabilis** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 146. 31. [*Glaphyroptera*] (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 11. (1878). America sept.
- opima** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 145. 29. [*Glaphyroptera*] (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 11. (1878). America sept.
- picta** MEIG., Syst. Besch., VI. 296. 12. [*Leia*] (1830); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 788. 6. [*Glaphyroptera*] (1863); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. [*Glaphyroptera*] (1894). Europa centr. et orient.
- bifasciata* GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 56. 3. [*Leja*] (1846).
- pulchella** CURT., Brit. Entomol., 645. 1. tab. [*Leia*] (1837); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 28. 2. tab. XXI. fig. 5c. [*Leia*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 131. [*Glaphyroptera*] (1892). Europa sept.
- stigmatella* v. D. WULP = **bimaculata** MEIG.
- striata** WILLIST., Kansas Univ. Quart., II. 60. (1893). America sept.
- subfasciata** MEIG., Syst. Besch., I. 270. 24. [*Mycetophila*] (1818); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4143. 3. (1852) et XII. 4910. 3. [*Leia*] (1853); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 786. 5. [*Glaphyroptera*] (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 458. 5. [*Glaphyroptera*] (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 111. 4. [*Glaphyroptera*] (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 247. 2. [*Leia*] (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 131. [*Glaphyroptera*] (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 165. [*Glaphyroptera*] (1893); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. [*Glaphyroptera*] (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 151. [*Glaphyroptera*] (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 15. [*Glaphyroptera*] (1897); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 6. [*Glaphyroptera*] (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 599. [*Glaphyroptera*] (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 97. [*Glaphyroptera*] (1899). Marklini ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 861. 3. [*Leia*] (1838).
- sublunata** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 145. 30. [*Glaphyroptera*] (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 11. (1878). America sept.
- trifasciata* WALK. = **Winthemi** LEHM.
- unicolor** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 784. 2. [*Glaphyroptera*] (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 457. 1. [*Glaphyroptera*] (1864); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 95. [*Glaphyroptera*] (1899). Europa centr.

- varia** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 93. [*Leia*] (1848); OST-SACK., America sept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 11. (1878).
- ventralis** SAY, Long's Exped. to St. Peter's River, Append., 364. America sept. [*Leia*] (1824); Compl. Wr., I. 247. [*Leia*] (1859); WIED., Ausser-europ. zweifl. Ins., I. 65. 2. [*Leia*] (1828); LOEW, Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 144. 27. [*Glaphyroptera*] (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 11. (1878).
- Winthemii** LEHM., Insect. spec. nonnullae in agro Hamburg. captae, Europa, 39. [*Leia*] (1822); MEIG., Syst. Besch., VI. 296. 11. [*Leia*] (1830); America sept., MACQ., Suit. à Buffon, I. 133. 20. [*Mycetophila*] (1834); MEIG., Syst. Sumatra. Besch., VII. 48. 69. [*Mycetophila*] (1838); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 861. 4. [*Leia*] (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 233. 2. [*Leia*] (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 56. 2. [*Leia*] (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 93. [*Leia*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4145. 4 et 4364. 4. [*Leia*] (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 29. 7. tab. XXI. fig. 5a. [*Leia*] (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 789. 9. [*Glaphyroptera*] (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 457. 2. [*Glaphyroptera*] (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 110. 2. tab. III. fig. 17. [*Glaphyroptera*] (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 247. 3. [*Leia*] (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 11. (1878); v. D. WULP, Diptera Sumatra Exped., 7. 1. [*Glaphyroptera*] (1881); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 180. 24. [*Glaphyroptera*] (1891); BIGOT, Catal. Orient. Dipt., 262. [*Glaphyroptera*] (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 131. [*Glaphyroptera*] (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. [*Glaphyroptera*] (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 151. [*Glaphyroptera*] (1895); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 30. [*Glaphyroptera*] (1896); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 15. [*Glaphyroptera*] (1897); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 6. [*Glaphyroptera*] (1898); THALII., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 100. [*Glaphyroptera*] (1899).
- maculipennis** SAY, Long's Exped. to St. Peter's River, Append., 365. 2. [*Mycetophila*] (1824); Compl. Wr., I. 248. 2. [*Mycetophila*] (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 66. 2. [*Mycetophila*] (1828).
- trifasciata** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 93. [*Leia*] (1848).

Odontopoda

ALDRICH, Rep. Geol. Indiana, XXI. 187. (1898).

Sayi ALDR., Rep. Geol. Indiana, XXI. 187. (1898).

America sept.

Acrodicrania

SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1194. 29. (1888).

angustifurca SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 616. Australia. 477. (1890).

atricauda SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1195. 158. Australia. tab. XXXII. fig. 10. (1888); ser. 2. V. 617. 158. (1890).

fasciata SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1198. 160. Australia. (1888); ser. 2. V. 617. 160. (1890).

setosicauda SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1196. Australia. 159. (1888).

Clastobasis

SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 617. (1890).

Tryonii SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 619. 478. Australia. tab. XIX. fig. 6. (1890).

Leia

MEIG., Syst. Besch., I. 258. XXXI. (1818).

abbreviata LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 147. 33. (1869); Ost.- SACK., Catal. Dipt. N. America. Ed. II., 11. (1878). America sept.

annulata MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 96. 17. [*Mycetophila*] Europa occid. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 136. 4. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 43. 14. (1838).

apicalis v. ROS., Correspondenzbl. Württemb. landw. Ver., I. 51. (1840). Europa centr.

apicalis ZETT., Dipt. Scand., XI. 4146. 5. (1852); SIEBKE, Catal. Dipt. Europa sept. Norvegiae, 247. 4. (1877).

basalis WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 30. 10. (1856). Europa sept.

bifasciata v. ROS., Correspondenzbl. Württemberg. landw. Ver., I. 51. Europa centr. (1840).

bilunula WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 65. 1. (1828). Brasilia.

bivittata v. ROS., Correspondenzbl. Württemberg. landw. Ver., I. 51. Europa centr. (1840).

consobrina CURT., Brit. Entomol., 645. 6. (1837). Europa sept.

crassicornis CURT., Brit. Entomol., 645. 12. (1837); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 31. 12. (1856). Europa sept.

dimidiata MEIG., Klass., I. 91. 3. [*Mycetophila*] (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 254. 1. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 135. 1. (1834). Europa centr.

diversa WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 32. 16. (1856). Europa sept.

elegans WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 793. 1. (1863); Europa centr. SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 460. 1. (1864).

- ferruginea** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 175. 16. tab. XII. Europa centr.
fig. 3, 3a. (1858); v. D. WULP, Dipt. Neerlandica, I. 118. nota. (1877).
- fulva** WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 416. (1856); SKUSE, Proc. Linn. Soc. Tasmania.
N. S. Wales, ser. 2. III. 1201. 161. (1888).
- fumosa** CURT. in WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 28. 4. (1856). Europa sept.
- fuscipes** v. Ros., Correspondenzbl. Württemberg. landw. Ver., I. 51. Europa centr.
(1840).
- indivisa** WALK., Proc. Linn. Soc. London, VII. 223. 1. (1864); v. D. Ins. Waigou.
WULP, Catal. Dipt. South Asia, 31. (1896).
- infera** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 31. 11. (1856). Europa sept.
- lunulata** v. Ros., Correspondenzbl. Württemberg. landw. Ver., I. 51. Europa centr.
(1840).
- lutea** MEIG., Klass., I. 90. 1. [*Mycetophila*] (1804); MEIG., Syst. Besch., Europa sept.
I. 263. 7. [*Mycetophila*] (1818); VI. 297. (1830); GIMMERTH., Bull.
Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 58. 3. [*Mycetophila*] (1846);
WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 95. [*Mycetophila*] (1848).
- nasuta** HALID., Annal. Mag. Nat. Hist., II. 184. (1839). Europa sept.
- nubilipennis** WALK., Trans. Linn. Soc. London, XVII. 334. 9. (1836); America mer.
ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 408. 5. 1. (1892).
- octomaculata** CURT., Brit. Entomol., 645. 8. (1837); WALK., Ins. Bri- Europa sept.
tannica, Dipt., III. 28. 3. (1856).
- paralella** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 31. 14. (1856). Europa sept.
- ? poeciloptera** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 623. [*? Leia*] Chili.
(1865).
- posticata** ZETT., Dipt. Scand., XII. 4909. 1—2. (1855). Europa sept.
- pubescens** WALK., Entomol. Magaz., IV. 115. (1837); WALK., List Europa sept.
Dipt. Brit. Mus., I. 94. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III.
32. 15. (1856).
- punctata** BELL., Ditterologia Messicana, 5. 1. tab. III. fig. 3. (1861); Mexico.
OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 11. (1878).
- sordens** WIED., Zoolog. Magaz., I. 1., 67. 9. [*Mycetophila*] (1817); Europa centr.
STANN., Isis, 1830. VIII. 753. [*recte* 755] (1830).
- sororecula** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 147. 32. (1869); Ost- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 11. (1878).
- terminalis** MEIG., Syst. Besch., I. 254. 2., tab. IX. fig. 13—14. (1818); Europa centr.
WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 795. 3. (1863); SCHIN.,
Fauna Austriaca, Dipt., II. 460. 2. (1864).
- trimaculata** MACQ., Suit. à Buffon, I. 132. 18. [*Mycetophila*] (1834); Europa occid.
MEIG., Syst. Besch., VII. 47. 67. [*Mycetophila*] (1838); WALK., Ins. et sept.
Britannica, Dipt., III. 30. 8. tab. XXI. fig. 5b; tab. XXIX. fig. 1.
(1856).
- unicolor** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 93. (1848); OST-SACK., Catal. America sept.
Dipt. N. America, Ed. II., 11. (1878).
- variegata** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 794. 2. (1863); Europa centr.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 460. 2. (1864); v. D. WULP,
Diptera Neerlandica, I. 118. (1877); v. D. WULP ET MEIG., Nieuwe
Naamlijst v. Nederl. Dipt., 6. (1898).

Ateleia

SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1201. 31. (1888).

spadicithorax SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1202. Australia.
162. tab. XXXII. fig. 11. (1888).

Coelosia

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 796. 24. (1863).

flava STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 237. 6. [*Boletina*] (1840); Europa centr.
ZETT., Dipt. Scand., XI. 4164. 11. [*Boletina*] (1852); WINN., Verh. et sept.
zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 797. 1. (1863); SIEBKE, Catal. Dipt.
Norvegiae, 249. 11. [*Boletina*] (1877); STROBL, Verh. u. Mittheil.
Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 15.
(1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 285.
(1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 93. (1899).

flavicauda WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 798. 2. (1863); Europa centr.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 461. (1864); STROBL, Mittheil.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 151. (1895).

fusca BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 68. 328. (1892). Europa mer.

Anomala

MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 293. (1896).

guttata HUTTON, Catal. New Zealand Dipt. etc., 11. [*Mycetophila*] Nova
(1881); MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 294. tab. Selandia.
XI. fig. 3; tab. XIII. fig. 16—17. (1896).

minor MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 295. (1896). N. Selandia.

Acnemia

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 798. 25. (1863).

Agaricobia PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 626. 11. (1865).

amoena WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 800. 2. (1863); SCHIN., Europa centr.
Fauna Austriaca, Dipt., II. 462. (1864); THEOBALD, An Account Brit. et sept.
Flies, Dipt., I. 130. (1892); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt. 12.
90. (1899).

Braueri STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 153. Europa centr.
(1895).

- defecta** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 32. 17. [*Leia*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 130. (1892). Europa sept.
- fulvicollis** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 626. tab. XXIV. fig. 11. [*Agaricobia*] (1865). Chili.
- longipes** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 801. 3. (1863). Europa centr.
- nigra** STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 152. (1895). Europa centr.
- nitidicollis** MEIG., Syst. Besch., I. 255. 3. [*Leia*] (1818); VI. 296. [*Leia*] (1830); VII. 42. 13. [*Leia*] (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 238. 8. [*Boletina*] (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4167. 14 et 4365. 14. [*Boletina*] (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 799. 1. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 461. 1. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 113. tab. III. fig. 19. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 130. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 152. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 6. (1898). Europa.
- psylla** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 148. 34. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 11. (1878). America sept.

Trizygia

SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1204. 34. (1888).

- flavipes** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1205. 163. Australia. tab. XXXII. fig. 12. (1888).

Aphelomera

SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1206. 35. (1888).

- Skusei** MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 296. tab. XI. fig. 4. (1896). Nova Selandia.
- sydneyensis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1207. 164. tab. XXXII. fig. 13. (1888). Australia.

Azana

WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 26. III. (1856).

- anomala** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 238. 9. [*Boletina*] (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4168. 15. [*Boletina*] (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 26. 1. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 802. 1. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 462. (1864); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 129. Europa.

(1892); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 6. (1898).

scatopsoides WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 26. 1. (1856).

var. **nigricoxa** STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., Europa mer.

X. 600. (1898).

scatopsoides WALK. = **anomala** STAEG.

Parastemma

GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 199. (1885).

ambiguum GRZEG., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXIX. 199., tab. IX. A., Europa centr. fig. a, b, c. (1885).

brevicorne ZETT., Dipt. Scand., XI. 4147. 6. [*Leia*] (1852); WALK., Europa.

Ins. Britannica, Dipt., III. 342. tab. XXI. fig. 6. [*Leia*] (1856);

STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 151. (1895).

helvolum WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 31. 13. [*Leia*] (1856).

helvolum WALK. = **brevicorne** ZETT.

Docosia

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 802. 27. (1863).

dichroa Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 148. 35. (1869); Ost.- America sept. SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 11. (1878).

gilvipes WALK. = **sciarina** MEIG.

morionella MIK, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXXIII. 251. 1. (1883). Europa centr.

sciarina MEIG., Syst. Besch., VI. 300. 40. p. p. [*Mycetophila*] (1830); Europa centr. STAÑN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 29. 30. fig. 5. et sept.

[*Mycetophila*] (1831); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 253.

17. [*Mycetophila*] (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 98. [*Myce-*

trophila] (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4210. 28. [*Mycetophila*]

(1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 18. 24. [*Mycetophila*]

et 342. [*Leia*] (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII.

804. 1. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 463. 1. (1864);

v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 125. tab. IV. fig. 11. (1877);

THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 124. (1892); Kow.,

Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil.

Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 154. (1895); v. D. WULP ET

MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 7. (1898).

gilvipes WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 29. 6. [*Leia*] (1856).

sciarina MEIG. p. p. = **valida** WINN.

valida WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 806. 2. (1863); SCHIN., Europa centr. Fauna Austriaca, Dipt., II. 463. 1. (1864) BEZZI, Bull. Soc. Ento- et merid.

mol. Ital., XXIV. 68. 327. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem.,

II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 155. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 15. (1897); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 600. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 91. (1899).

sciarina MEIG., Syst. Besch., VI. 300. 40. p. p. [*Mycetophila*] (1830).

var. nigrifemur STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, Europa centr. 1897. 285. (1898).

Brachypeza

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 806. 28. (1863).

armata WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 808. 2. (1863). Europa.

bisignata WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 807. 1. (1863); Europa.

THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 92. (1899).

hilaris WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 809. 4. (1863). Europa.

obscura WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 809. 3. (1863). Europa.

Rhymosia

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 810. 29. (1863).

affinis WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 816. 6. (1863); MIK, Europa centr. Dipt. v. Hernstein, 51. (1885).

connexa WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 814. 4. (1863); Europa centr. STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 155. (1895).

var. alpina STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. Europa centr. 285. (1898).

cristata STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 254. 20. [*Mycetophila*] Europa. (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4213. 31. [*Mycetophila*] (1852); XII. 4914. 31. [*Mycetophila*] (1855); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 819. 9. (1863); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 252. 15. [*Mycetophila*] (1877); MIK, Dipt. v. Hernstein, 51. (1885); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 77. 6. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 156. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 15. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 285. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 87. (1899).

discoidea MEIG. = *fasciata* MEIG.

domestica MEIG., Syst. Besch., VI. 303. 48. [*Mycetophila*] (1830); Europa. STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 251. 15. [*Mycetophila*] (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 101. [*Mycetophila*] (1848);

ZETT., Dipt. Scand., XI. 4209. 27. [*Mycetophila*] (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 824. 13. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 466. 7. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 137. 1. (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 180. 23. (1891); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 156. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 15. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 8. (1898); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 285. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 89. (1899).

fasciata MEIG., Klass., I. 91. 5. [*Mycetophila*] (1804); MEIG., Syst. Beschr., I. 267. 16. [*Mycetophila*] (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 131. 12. [*Mycetophila*] (1834); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 17. 21. [*Mycetophila*] (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 648. [*Mycetophila*] (1863); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 138. 2. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 30. 10. [*Mycetophila*] (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 120. (1892); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 8. (1898).

discoidea MEIG., Syst. Beschr., I. 268. 17. [*Mycetophila*] (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 93. 9. [*Mycetophila*] (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 131. 13. [*Mycetophila*] (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 255. 21. [*Mycetophila*] (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 100. [*Mycetophila*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4213. 32. [*Mycetophila*] (1852); XII. 4914. 32. [*Mycetophila*] (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 18. 23. [*Mycetophila*] (1856); ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6567. 32. [*Mycetophila*] (1860); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 811. 1. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 465. 5. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 155. (1895); 1897. 285. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 600. (1898).

maculosa ZETT. (nec MEIG.), Ins. Lapon., Dipt., 865. 12. p. p. [*Mycetophila*] (1838).

fenestralis MEIG., Syst. Beschr., I. 265. 11. [*Mycetophila*] (1818); STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 19. 16. fig. 2. (excl. syn.) [*Mycetophila*] (1831); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 61. 10. [*Mycetophila*] (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 98. [*Mycetophila*] (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 19. 25. [*Mycetophila*] (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 822. 12. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 466. 7. (1864); MIK., Dipt. v. Hernstein, 51. (1885); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 119. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 165. (1893); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 156. (1895); 1897. 285. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus.

- Bosni i Hercegov., X. 600. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 88. (1899).
- filipes** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 149. 36. (1869); OST- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 11. (1878).
- gracilis** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 820. 10. (1863). Europa centr.
- macrura** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 818. 8. (1863). Europa centr.
- maculosa** MEIG., Syst. Besch., I. 268. 18. [*Mycetophila*] (1818); ZETT., Europa.
Ins. Lapon., Dipt., 865. 12. p. p. [*Mycetophila*] (1838); STAEG.,
Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 254. 19. [*Mycetophila*] (1840);
GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 63. 17. [*Myce-*
tophila] (1846); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4211. 30. [*Mycetophila*]
(1852); XII. 4914. 30. [*Mycetophila*] (1855); WALK., Ins. Britan-
nia, Dipt., III. 17. 19. [*Mycetophila*] (1856); WINN., Verh. zool.-
bot. Ges. Wien, XIII. 821. 11. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca,
Dipt., II. 465. 6. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 252. 14.
[*Mycetophila*] (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark,
1894. 156. (1895); 1897. 285. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus.
Bosni i Hercegov., X. 600. (1898).
- maculosa* ZETT. ol. p. p. (nec MEIG.) = **fasciata** MEIG.
- placida** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 817. 7. (1863); Europa centr.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 465. 5. (1864); STROBL, Mittheil.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 155. (1895); 1897. 285. (1898).
- signatipes** v. D. WULF, Tijdschr. v. Entomol., II. 179. 20. tab. XII. Europa centr.
fig. 6, 6a. [*Mycetophila*] (1853); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien,
XIII. 812. 2. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 464. 3.
(1864); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 139. 3. (1877); STROBL,
Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 156. (1895); 1897. 285.
(1898); v. D. WULF ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.
8. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt. 12. 86. (1899).
- spinipes** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 813. 3. (1863); Europa centr.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 464. 4. (1864).
- var. **nigrostriata** STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, Europa centr.
1894. 156. (1895).
- truncata** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 815. 5. (1863); Europa centr.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 465. 4. (1864); VERRALL, Ento- et sept.
mol. Monthly Magaz., XXII. 180. 3. (1886); STROBL, Mittheil.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 155. (1895).

Allodia

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 826. 30. (1863).

analís MEIG. = ? **lugens** WIED.

- barbipes** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 832. 5. (1863); Europa centr.
STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 157. (1895);
STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Her-

- mannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 84. (1899).
- crassicornis** STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 22. Europa, 20. [*Mycetophila*] (1831); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 101. America sept. [*Mycetophila*] (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 20. 29. [*Mycetophila*] (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 828. 2. (1863); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 467. 1. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 147. 2. tab. V. fig. 5—6. (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 11. (1878); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 122. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 156. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 9. (1898); STROBL., Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 600. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 82. (1899).
- ? *spiniroxa* ZETT., Dipt. Scand., XI. 4223. 39. [*Mycetophila*] (1852).
- grata* MEIG. = **lugens** WIED.
- longicornis* v. D. WULP = **lugens** WIED.
- lugens** WIED., Zool. Magaz., I. 1., 68. 10. [*Mycetophila*] (1817); MEIG., Europa, Syst. Besch., I. 269. 20. [*Mycetophila*] (1818); STANN., Isis, 1830. VIII. 754. (recte 756) [*Mycetophila*] (1830); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 63. 20. [*Mycetophila*] (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 78. [*Mycetophila*] (1848).
- ? *analys* MEIG., Syst. Besch., I. 269. 21. [*Mycetophila*] (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 92. 6. [*Mycetophila*] (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 130. 6. [*Mycetophila*] (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 64. 21. [*Mycetophila*] (1846).
- grata* MEIG., Syst. Besch., VI. 303. 47. [*Mycetophila*] (1830); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 85. (1899).
- longicornis* v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 178. 18. [*Mycetophila*] (1858).
- ornaticollis* MEIG., Syst. Besch., I. 269. 19. [*Mycetophila*] (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 91. 5. [*Mycetophila*] (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 129. 5. [*Mycetophila*] (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 250. 14. [*Mycetophila*] (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 63. 19. [*Mycetophila*] (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 96. [*Mycetophila*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4205. 23 et 4365. 23. [*Mycetophila*] (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 19. 26. [*Mycetophila*] (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 830. 4. (1863); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 467. 1. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 146. 1. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 252. 12. [*Mycetophila*] (1877); MIK, Dipt. v. Hernstein, 51. (1885); NEUHAUS, Diptera Marchica, 30. 7. [*Mycetophila*] (1886); FEDTSCH. B., Entomol.

Nachricht., XVII. 180. 22. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 122. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 157. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 8. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 600. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 85. (1899).

obscura WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 826. 1. (1863); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 156. (1895); 1897. 285. (1898). Europa centr.

ornaticollis MEIG. = **lugens** WIED.

punctipes STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 249. 13. [*Mycetophila*] (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4208. 25. [*Mycetophila*] (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 829. 3. (1863); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 148. 3. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 156. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 285. (1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 9. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 83. (1899). Europa centr. et sept.

spinicoxa ZETT. = ? **crassicornis** STANN.

Brachycampta

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 833. 31. (1863).

alternans ZETT., Ins. Lapon., Dipt., 866. 13. [*Mycetophila*] (1838); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4215. 33. [*Mycetophila*] (1852); XIV. 6568. 33. [*Mycetophila*] (1860); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 834. 1. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 468. 2. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 141. 1. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 252. 16. [*Mycetophila*] (1877); MIK, Dipt. v. Hernstein, 51. (1885); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 77. 7. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 157. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 8. (1898); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 285. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 600. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 79. (1899).

amoena WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 839. 5. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 469. 4. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 143. 5. (1877); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 78. 9. (1894); Kow., Catal. Ins. faun.

- Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 158. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 8. (1898); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 285. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 600. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 80. (1899).
- bicolor** MACQ., Suit. à Buffon, I. 131. 14. [*Mycetophila*] (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 49. 72. [*Mycetophila*] (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 257. 24. [*Mycetophila*] (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4216. 34. [*Mycetophila*] (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 18. 22. [*Mycetophila*] (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 835. 2. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 469. 3. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 142. 3. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 253. 17. [*Mycetophila*] (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 123. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 158. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 8. (1898); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 285. (1898). Europa.
- brachycera** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4224. 40. [*Mycetophila*] (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 837. 3. (1863); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 253. 21. [*Mycetophila*] (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 158. (1895); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 600. (1898). Europa.
- caudata** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 843. 7. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 468. 2. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 158. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 8. (1898). Europa centr.
- curvipes** STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 160. (1895). Europa centr.
- flaviventris** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 178. 19. tab. XII. fig. 5, 5a. (1858); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 143. 6. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 8. (1898). Europa centr.
- griseicollis** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 258. 25. [*Mycetophila*] (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4228. 45. [*Mycetophila*] (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Winn, XIII. 844. 8. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 469. 4. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 142. 4. (1877); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 78. 11. (1894); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 158. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 8. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 81. (1899). Europa centr. et sept.
- hastata** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 842. 6. (1863); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 78. 10. (1894). Europa centr. et sept.

- proxima** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 258. 26. [*Mycetophila*] (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4229. 46. [*Mycetophila*] (1852); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 158. (1895); 1897. 285. (1898). Europa centr. et sept.
- ruficauda** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 125. 2. tab. VIII. fig. 6—7. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 142. 2. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 8. (1898). Europa centr.
- serena** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 839. 4. (1863); VERRALL, Entomol. Monthly Magaz., ser. 2. V. (XXX). 78. 8. (1894). Europa centr. et sept.
- triangularis** STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 159. (1895). Europa centr.
- unicolor** LUNDB., Videnskab. Meddel., 260. 26. (1898). Groenlandia.

Trichonta

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 847. 32. (1863).

- apicalis** STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 286. (1898). Europa centr.
- foeda** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 150. 38. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 11. (1878). America sept.
- funebri** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 852. 5. (1863); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 162. (1895); 1897. 286. (1898). Europa centr.
- hamata** MIK, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXX. 604. tab. XVII. fig. 9—12. (1880); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 162. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 286. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 601. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 78. (1899). Europa centr. et merid.
- illaetabilis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1210. 166. (1888). Australia.
- melanura** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 259. 27. [*Mycetophila*] (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4229. 47. [*Mycetophila*] (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 847. 1. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 470. 2. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 145. 2. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 161. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 285. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 8. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 601. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 77. (1899). Europa.
- obesa** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 854. 7. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 470. 1. (1864); MIK, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXX. 607. tab. XVII. fig. 13—15. (1880); KOW., Catal. Groenlandia.

- Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 162. (1895); 1897. 286. (1898); LUNDB., Videnskab. Meddel., 261. 27. (1898).
- var. obscura* STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 162. (1895). Europa centr.
- perspicua** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XXIV. 142. (1881). America sept.
- simplex** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 851. 4. (1863); Europa centr.
STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 286. (1898).
- submaculata** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 251. 16. [*Mycetophila*] Europa.
(1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4203. 22. [*Mycetophila*]
(1852); XII. 4914. 22. [*Mycetophila*] (1855); WINN., Verh. zool.-bot.
Ges. Wien, XIII. 849. 2. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt.,
II. 470. 2. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 144. 1.
(1877); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL,
Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 161. (1895); 1897. 286.
(1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.,
8. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 601.
(1898).
- trossula** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 850. 3. (1863); Europa centr.
STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 286. (1898).
- umbratica* STROBL (*nec* WINN.), Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 161. (1895).
- umbratica* STROBL (*nec* WINN.) = **trossula** WINN.
- umbratica** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 853. 6. (1863). Europa.
- vegeta** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III., 1209. 165. Australia.
tab. XXXII. fig. 14. (1888).
- vulgaris** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 149. 37. (1869); Ost- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 11. (1878).

Anatella

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 854. 33. (1863).

- aterrima** GRZEG., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXV. 6. 4. fig. [*Phronia*] Europa centr.
(1875); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 164.
(1895).
- ciliata** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 856. 2. (1863); VER- Europa centr.
RALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 78. 15. (1894); et sept.
STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 162. (1895);
1897. 287. (1898).
- flavicauda** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 856. 3. (1863); Europa centr.
STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 162. (1895);
1897. 287. (1898).
- gibba** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 855. 1. (1863); v. D. Europa centr.
WULP, Diptera Neerlandica, I. tab. IV. fig. 12. (1877).

nigriclava STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 163. Europa centr. (1895).

rufithorax STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 162. Europa centr. (1895); 1897. 287. (1898).

Macrobrachius

DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 520. II. (1889).

Kowarzii DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 521. tab. XXI. Europa. fig. 213—220. (1889).

Megophthalmidia

DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 525. III. (1889).

Zugmayeriae DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 526. tab. XXI. fig. 221—231. (1889). Europa centr.

Phronia

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 857. 34. (1863).

aestivalis DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 513. 47. tab. XIX. fig. 156—159. (1889). Europa centr.

annulata WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 860. 3. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 473. (1864); DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 421. 3. tab. XX. fig. 189—191. (1889); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 165. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 287. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 72. (1899).

vittata WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 867. 12. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 473. 10. (1864); v. D. WULP, Dipera Neerlandica, I. 129. 2. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 7. (1898).

apicalis WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 861. 5. (1863). Europa centr.

austriaca WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 859. 2. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 472. 7. (1864); DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 420. 2. tab. XX. fig. 192—194. (1889); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 124. (1892); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 70. (1899). Europa centr. et occid.

- basalis** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 870. 17. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 473. 9. (1864); DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 436. 11., tab. XV. fig. 70—72; tab. XX. fig. 195—197. (1889); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 78. 16. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 167. (1895); 1897. 287. (1898).
Europa centr. et occid.
laeta WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 871. 18. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 474. (1864).
- bicolor** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 510. 45. tab. XIV. fig. 46—48. (1889). Europa or.
- Braueri** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 466. 22. tab. XVI. fig. 91—93; tab. XX. fig. 205—208. (1889). Europa or.
- caliginosa** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 512. 46. tab. XV. fig. 58—60. (1889). Europa centr.
- cinerascens** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 873. 20. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 472. 6. (1864); DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 441. 13. tab. XIV. fig. 40—42; tab. XX. fig. 182—184. (1889); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 78. 17. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 166. (1895); 1897. 287. (1898).
Europa centr. et sept.
truncata WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 874. 21. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 474. (1864); v. d. WULP, Diptera Neerlandica, I. 130. 5. (1877); v. d. WULP ET MELI., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 7. (1898).
- crassipes** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 877. 26. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 475. (1864); DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 455. 17. tab. XIV. fig. 43—45; tab. XVIII. fig. 138—141. (1889); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 78. 19. (1894). Europa centr. et sept.
- decorosa** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 516. 49. tab. XIX. fig. 167—170. (1889). Europa or.
- disgrega** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 481. 28. tab. XVI. fig. 82—84. (1889). Europa or.
- dubia** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 498. 38. tab. XVII. fig. 112—113; tab. XVIII. fig. 114, 116. (1889); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 79. 21. (1894). Europa.
- egregia** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 484. 30. tab. XII. fig. 16; tab. XIII. fig. 17—18. (1889). Europa or.
- electa** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 504. 41. tab. XV. fig. 67—69. (1889). Europa centr.
- elegans** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 460. 19. tab. XIII. fig. 25—27. (1889). Europa or.
- flavicauda** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 867. 13. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 473. 10. (1864).
Europa centr.
var. tristis STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 287. (1898). Europa centr.

- flavicollis** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 858. 1. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 473. (1864); DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 415. 1. tab. XIV. fig. 55—57; tab. XVIII. fig. 123—125. (1889). Europa centr. et orient.
- flavipes** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 876. 24. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 475. (1864); DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 448. 15. tab. XIII. fig. 31—33; tab. XIX. fig. 149—151. (1889); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 79. 22. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 165. (1895). Europa centr. et sept.
- forcipata** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 865. 10. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt. II. 474. (1864); DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 427. 8. tab. XVI. fig. 88—90. (1889); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 167. (1895); 1897. 287. (1898). Europa centr.
- forcipula** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 866. 11. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 474. (1864); DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 429. 9. tab. XVII. fig. 97—99; tab. XVIII. fig. 134—137. (1889); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 78. 18. (1894). Europa.
- humeralis* WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 869. 15. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 473. 8. (1864); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 166. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 287. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 601. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 76. (1899).
- pygisiaca* WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 870. 16. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 474. (1864).
- Girschneri** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 479. 27. tab. XVII. fig. 106—108. (1889); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 78. 20. (1894). Europa.
- humeralis* WINN. = **forcipula** WINN.
- interstincta** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 497. 37. tab. XVI. fig. 79—81. (1889). Europa centr.
- laeta* WINN. = **basalis** WINN.
- lepida** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 860. 4. (1863); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 167. (1895). Europa centr.
- longelamellata** STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 288. (1898). Europa centr.
- longipes* WINN. = **rustica** WINN.
- maculata** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 471. 23. tab. XIX. fig. 160—162. (1889). Europa centr.
- marginata** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 508. 44. tab. XXI. fig. 209—211. (1889). Europa centr. et orient.

- mutabilis** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 477. 26. tab. Europa centr.
XIII. fig. 22—24. (1889).
- nitidiventris** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 181. 21. tab. XII. Europa.
fig. 7, 7a. [*Mycetophila*] (1858); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien,
XIII. 864. 9. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 473. 8.
(1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 130. 4. tab. IV. fig. 13.
(1877); DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 426. 7. tab. XII.
fig. 1—3; tab. XVIII. fig. 120—122. (1889); THEOBALD, An Account
Brit. Flies, Dipt., I. 125. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver.
Steiermark, 1894. 166. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Sieben-
bürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897);
STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 287. (1898);
v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 7. (1898);
STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 601. (1898);
THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 74. (1899).
- notata** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 473. 24. tab. XV. Europa or.
fig. 76—77; tab. XVI. fig. 78. (1889).
- obscura** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 507. 43. tab. XIV. Europa or.
fig. 49—51. (1889).
- obtusa** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 877. 25. (1863); SCHIN., Europa centr.
Fauna Austriaca, Dipt., II. 475. (1864); DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 451. 16. tab. XII. fig. 4—6; tab. XIX. fig. et orient.
171—174. (1889).
- opaca** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 519. 51. tab. XIX. Europa or.
fig. 145—148. (1889).
- peculiaris** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 475. 25. tab. Europa centr.
XVII. fig. 103—105. (1889).
- petulans** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 465. 21. tab. Europa or.
XII. fig. 10—12. (1889).
- pigra** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 879. 28. (1863). Europa.
- Portschinskyi** DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 502. 40. Europa or.
tab. XIII. fig. 19—21; tab. XX. fig. 185—188. (1889).
- pygisiaca** WINN. = **forcipula** WINN.
- rustica** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 875. 22. (1863); SCHIN., Europa,
Fauna Austriaca, Dipt., II. 472. 7. (1864); v. D. WULP, Diptera Groenlandia.
Neerlandica, I. 128. 1. (1877); MIK, Dipt. v. Hernstein, 51. (1885);
DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 446. 14. tab. XII. fig.
13—15; tab. XVIII. fig. 142—144. (1889); Kow., Catal. Ins. faun.
Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver.
Steiermark, 1894. 166. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Sieben-
bürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897);
STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 287. (1898);
v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 7. (1898);
LUNDB., Videnskab. Meddel., 262. 28. (1898); STROBL, Glasnik Zem.
Mus. Bosni i Hercegov., X. 601. (1898); THALH., Fauna Regni
Hung., Dipt., 12. 75. (1899).

- longipes* WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 875. 23. (1863);
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 474. (1864).
- saxatilis* DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 518. 50. tab. XIX. Europa centr.
fig. 175—176; tab. XX. fig. 177. (1889).
- saxigena* DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 492. 34. tab. XX. Europa centr.
fig. 178—181. (1889).
- semiatrata* DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 493. 35. tab. Europa centr.
XX. fig. 201—204. (1889).
- Siebeckii* DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 495. 36. tab. Europa centr.
XIII. fig. 37; tab. XIV. fig. 38—39. (1889).
- signata* WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 861. 6. (1863); SCHIN., Europa.
Fauna Austriaca, Dipt., II. 471. 3. (1864); DZIEDZ., Horae Soc.
Entomol. Ross., XXIII. 423. 4. tab. XII. fig. 7—9. (1889); STROBL,
Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 165. (1895); STROBL,
Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt,
XLVI. 1896. 14. (1897); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Her-
cegov., X. 601. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 71.
(1899).
- squalida* WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 878. 27. (1863); Europa centr.
DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 459. 18. tab. XVIII. et orient.
fig. 130—133. (1889); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3.
(1894).
- strenua* WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 862. 7. (1863); SCHIN., Europa.
Fauna Austriaca, Dipt., II. 471. 5. (1864); DZIEDZ., Horae Soc.
Entomol. Ross., XXIII. 424. 5. tab. XV. fig. 61—63. (1889); Kow.,
Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 165. (1895); STROBL, Glasnik
Zem. Mus. Bosni i Hereegov., X. 601. (1898).
- sudetica* DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 505. 42. tab. Europa centr.
XVIII. fig. 117—119. (1889).
- sylvatica* DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 488. 32. tab. XV. Europa or.
fig. 64—66. (1889).
- Taczanowskyi* DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 462. 20. Europa or.
tab. XIII. fig. 34—36; tab. XIX. fig. 163—166. (1889).
- tarsata* STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 264. 37. [*Mycetophila*] Europa centr.
(1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4243. 60 et 4366. 60. [*Mycetophila*] et sept.
(1852); XII. 4915. 60. [*Mycetophila*] (1855); WALK., Ins. Britannica,
Dipt., III. 24. 40. [*Mycetophila*] (1856); v. D. WULP, Diptera Neer-
landica, I. 129. 3. tab. IV. fig. 14. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt.
Norvegiae, 254. 27. [*Mycetophila*] (1877); v. D. WULP ET MEIJ.,
Nieuve Naamlijst v. Nederl. Dipt., 7. (1898).
- tenuis* WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 872. 19. (1863); SCHIN., Europa.
Fauna Austriaca, Dipt., II. 472. 6. (1864); v. D. WULP, Diptera
Neerlandica, I. 131. 6. (1877); DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross.,
XXIII. 438. 12. tab. XIV. fig. 52—54; tab. XVIII. fig. 126—129.
(1889); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL,
Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 165. (1895); STROBL,

Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 7. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Herecegov., X. 601. (1898); TILALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 73. (1899).

Tiefii DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 483. 29. tab. XVI. Europa centr. fig. 85—87. (1889).

triangularis WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 863. 8. (1863); DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 426. 6. tab. XIII. fig. 28—30. (1889).

trivittata DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 515. 48. tab. XX. Europa or. fig. 198—200. (1889).

truncata WINN. = **cinerascens** WINN.

umbricula GRZEG., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXV. 4. 3., fig. (1875). Europa centr.

unica DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 500. 39. tab. XVI. Europa centr. fig. 94; tab. XVII. fig. 95—96. (1889).

vitiosa WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 868. 14. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 474. (1864); DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 434. 10. tab. XVII. fig. 109—111; tab. XVIII. fig. 115. (1889); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 166. (1895); 1897. 287. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Herecegov., X. 601. (1898). Europa centr. et merid.

vittata WINN. = **annulata** WINN.

Vulcani DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 490. 33. tab. XVII. Europa centr. fig. 100—102. (1889).

Willistonii DZIEDZ., Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 486. 31. tab. XV. fig. 73—75; tab. XIX. fig. 152—155. (1889). Europa centr.

Exechia

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 879. 35. (1863).

Parexechia BECHER, Insekten von Jan Mayen, 62. (1886).

bicincta STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 263. 35. [*Mycetophila*] Europa centr. (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4239. 56. [*Mycetophila*] (1852); et sept.

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 895. 16. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 479. 13. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 168. (1895); 1897. 288. (1898).

cincta WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 893. 14. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 477. 7. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 135. 6. (1877); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 168. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 7. (1898); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 288. (1898). Europa centr. et sept.

cingulata MEIG. = *intersecta* MEIG.

concinna WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 889. 9. (1863); Europa centr.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 480. (1864).

concolor BECHER, Insekten v. Jan Mayen, 63. tab. V. fig. 3, 3a—c. I. Jan Mayen.
[*Parexechia*] (1886).

confinis WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 892. 13. (1863); Europa centr.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 478. 11. (1864).

contaminata WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 891. 12. (1863); Europa centr.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 480. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 134. 5. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 288. (1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 7. (1898).

diagonalis MEIG. = ? *dorsalis* STAEG.

dorsalis STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 262. 34. [*Mycetophila*] Europa.
(1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4237. 55 et 4366. 55. [*Mycetophila*]
(1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 894. 15. (1863);
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 477. 9. (1864); SIEBKE, Catal.
Dipt. Norvegiae, 254. 25. [*Mycetophila*] (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 179. 20. (1891).

? *diagonalis* MEIG., Syst. Besch., I. 273. 29. [*Mycetophila*] (1818);

STANN., Isis, 1830. VIII. 753. (recte 755) [*Mycetophila*] (1830);

WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 23. 39. [*Mycetophila*] (1856).

festiva WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 899. 20. (1863); Europa centr.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 479. 14. (1864).

fungorum DEG., Mém. pour. serv. à l'hist. d. Ins., VI. 361. 14. tab. Europa,
XXII. fig. 1—13. [*Tipula*] (1776); WALK., Ins. Britannica, Dipt., Groenlandia.
III. 22. 35. [*Mycetophila*] (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien,
XIII. 649 et 886. 7. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 478.
10. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 134. 4. (1877);
FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 179. 19. (1891); THEOBALD,
An Account Brit. Flies, Dipt., I. 121. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 165. (1893); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 168. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 288. (1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 7. (1898); LUNDB., Videnskab. Meddel., 262. 30. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hereegov., X. 601. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 65. (1899).

fusca MEIG., Klass., I. 91. 6. [*Mycetophila*] (1804); LATR., Gen.

Crust. et Ins., IV. 264. [*Mycetophila*] (1809); MEIG., Syst.

Beschr., I. 266. 14. [*Mycetophila*] (1818); VI. 297. [*Mycetophila*]

(1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 134. 26. [*Mycetophila*] (1834);

ZETT., Ins. Lapon., Dipt., 865. 9. [*Mycetophila*] (1838); STAEG.,

Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 262. 33. [*Mycetophila*] (1840);

GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 61. 12.

[*Mycetophila*] (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 99. [*Mycetophila*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4235. 53. [*Mycetophila*] (1852); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 253. 24. [*Mycetophila*] (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 30. 9. [*Mycetophila*] (1886).

fusca MEIG. = *fungorum* DEG.

guttiventris MEIG. = *lateralis* MEIG.

interrupta ZETT., Dipt. Scand., XI. 4240. 57. [*Mycetophila*] (1852); Europa, WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 896. 17. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 478. 9. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 135. 7. (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 180. 21. (1891); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 78. 13. (1894); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 168. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 288. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 8. (1898); LUNDB., Videnskab. Meddel., 262. 29. (1898); THALH., Fauna Regni Hnng., Dipt., 12. 67. (1899).

intersecta MEIG., Syst. Besch., I. 271. 25. [*Mycetophila*] (1818); Europa. STANN., Isis, 1830. VIII. 753. (*recte* 755) [*Mycetophila*] (1830); STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. *Mycetophila*, 24. 22. fig. 3. [*Mycetophila*] (1831); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 62. 13. [*Mycetophila*] (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 98. [*Mycetophila*] (1848); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 880. 1. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 476. 4. (1864); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 288. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Heregov., X. 601. (1898).

cingulata MEIG., Syst. Besch., VI. 302. 44. [*Mycetophila*] (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 134. 27. [*Mycetophila*] (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 62. 15. [*Mycetophila*] (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 99. [*Mycetophila*] (1848).

lateralis MEIG., Syst. Besch., I. 266. 13. [*Mycetophila*] (1818); Europa. Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 95. 15. [*Mycetophila*] (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 134. 25. [*Mycetophila*] (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 865. 8. [*Mycetophila*] (1838); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 61. 11. [*Mycetophila*] (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 99. [*Mycetophila*] (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 22. 36. [*Mycetophila*] (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 888. 8. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 278. 11. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 133. 3. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 30. 8. [*Mycetophila*] (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 121. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894);

STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 168. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 288. (1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 7. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 601. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 66. (1899).

guttiventris MEIG., Syst. Besch., VI. 301. 43. [*Mycetophila*] (1830); STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. *Mycetophila*, 25. 23. [*Mycetophila*] (1831); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 260. 29. [*Mycetophila*] (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 62. 14. [*Mycetophila*] (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 99. [*Mycetophila*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4230. 49 et 4366. 49. [*Mycetophila*] (1852); XII. 4915. 49. [*Mycetophila*] (1855); XIV. 6568. 49. [*Mycetophila*] (1860); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 253. 22. [*Mycetophila*] (1877).

seriata MEIG., Syst. Besch., VI. 302. 45. [*Mycetophila*] (1830); STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. *Mycetophila*, 25. 24. [*Mycetophila*] (1831); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 62. 16. [*Mycetophila*] (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 99. [*Mycetophila*] (1848).

leptura MEIG., Syst. Besch., VI. 301. 42. [*Mycetophila*] (1830); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 260. 30. [*Mycetophila*] (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 152. 26. [*Mycetophila*] (1847); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 99. [*Mycetophila*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4232. 50. [*Mycetophila*] (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 23. 37. [*Mycetophila*] (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 885. 6. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 476. 4. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 253. 23. [*Mycetophila*] (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 168. (1895). Europa.

maculipennis STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. *Mycetophila*, 27. 27. [*Mycetophila*] (1831); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 897. 18. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 477. 6. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 169. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 69. (1899). Europa centr.

ochracea ZETT. = **pallida** STANN.

pallida STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. *Mycetophila*, 25. 25. fig. 7. [*Mycetophila*] (1831); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 100. [*Mycetophila*] (1848); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 900. 21. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 479. 12. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 136. 9. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 169. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI.

1896. 14. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 288. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 8. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 601. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 68. (1899).
- ochracea* ZETT., Dipt. Scand., XI. 4242. 59. [*Mycetophila*] (1852); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 254. 26. [*Mycetophila*] (1877).
- pulchella** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 883. 4. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 479. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 168. (1895); 1897. 288. (1898). Europa centr.
- rufithorax** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 124. 1. tab. VIII. fig. 4. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 136. 8. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 8. (1898). Europa centr.
- Schummelii** STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. *Mycetophila*, 26. fig. 6. [*Mycetophila*] (1831); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. tab. VIII. fig. 5. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 132. 1. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 169. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 7. (1898). Europa centr.
- seriata* MEIG. = **lateralis** MEIG.
- serrata** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 890. 11. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 480. (1864). Europa centr.
- speciosa** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 898. 19. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 479. 14. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 168. (1895). Europa centr.
- spinigera** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 890. 10. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 480. (1864); VERRALL, Entomol. Monthly Magaz., ser. 2. V. (XXX). 78. 14. (1894). Europa centr. et sept.
- styriaca** STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 288. (1898). Europa centr.
- subulata** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 881. 2. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 479. (1864); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 167. (1895); 1897. 288. (1898). Europa centr.
- tenuicornis** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 177. 17. tab. XII. fig. 4, 4a. [*Mycetophila*] (1858); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 882. 3. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 476. 2. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 133. 2. (1877); VERRALL, Entomol. Monthly Magaz., ser. 2. V. (XXX). 78. 12. (1894); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 168. (1895); 1897. 288. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 7. (1898). Europa centr. et sept.
- trivittata** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 261. 31. [*Mycetophila*] (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4234. 51. [*Mycetophila*] (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 884. 5. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 476. 3. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 168. (1895); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 601. (1898). Europa.

Zygomyia

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 901. 36. (1863).

binotata WALK. = *pictipennis* STAEG.

canescens WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 904. 4. (1863); Europa centr.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 481. (1864); STROBL, Mittheil.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 170. (1895).

flavicoxa MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 297. tab. N. Selandia.
XI. fig. 6. (1896).

flaviventris WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 905. 5. (1863); Europa centr.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 481. 2. (1864); v. D. WULP,
Diptera Neerlandica, I. 121. 1. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe
Naamlijst v. Nederl. Dipt., 7. (1898).

nitida STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 18.
15. [*Mycetophila*] (1831).

fusca MARSHALL, Trans. N. Zealand. Instit., XXVIII. 1895. 298. (1896). N. Selandia.

ignobilis LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 150. 39. (1869); Ost- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878).

nitida MEIG., Syst. Besch., VI. 304. 49. [*Mycetophila*] (1830); WALK., Europa.
List Dipt. Brit. Mus., I. 102. [*Mycetophila*] (1848).

nitida STANN. = **flaviventris** WINN.

notata STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 17. 12. Europa centr.
[*Mycetophila*] (1831); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 102. [*Myce-* et sept.
tophila] (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 11. 2. [*Myceto-*
phila] (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 903. 3.

(1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 481. 3. (1864); v. D.
WULP, Diptera Neerlandica, I. 122. 2. (1877); THEOBALD, An Account
Brit. Flies, Dipt., I. 129. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem.,
II. Dipt., 3. (1894); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v.
Nederl. Dipt., 7. (1898).

ornata LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 150. 40. (1869); Ost- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878).

pictipennis STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 266. 41. [*Myceto-* Europa centr.
phila] (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4249. 66. [*Mycetophila*] et sept.
(1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 12. 5. [*Mycetophila*]

(1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 906. 6. (1863);
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., 481. 4. (1864); v. D. WULP, Di-
ptera Neerlandica, I. 122. 4. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss.
Ver. Steiermark, 1894. 170. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil.
Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 13.
(1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 289.
(1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.,
7. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 36. (1899).

binotata WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 11. 3. tab. XXI. fig.
2b. [*Mycetophila*] (1856).

- simplex** STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 169. Europa centr. (1895).
- valida** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 902. 1. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 481. 2. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 169. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 13. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 289. (1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 7. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 601. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 37. (1899).
- vara** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 266. 42. [*Mycetophila*] (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4250. 67. [*Mycetophila*] (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 12. 6. [*Mycetophila rara*] (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 903. 2. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 481. 4. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 122. 3. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 254. 32. [*Mycetophila*] (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 184. 110. (1891); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 170. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 13. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 289. (1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 7. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 38. (1899).

Pseudosciara

SCHIN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVI. 930. (1866).

hirtella SCHIN., Novara Reise, Dipt., 14. 8. (1868).

America mer.

Sceptonia

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 907. 37. (1863).

concolor WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 909. 2. (1863). Europa centr.
costata v. D. WULP = **nigra** MEIG.

nigra MEIG., Klass., I. 92. 8. [*Mycetophila*] (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 270. 23. [*Mycetophila*] (1818); VI. 297 et 304. 23. [*Mycetophila*] (1830); STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. *Mycetophila*, 18. 14. [*Mycetophila*] (1831); BOUCHÉ, Naturgesch. d. Ins., I. 37. 18. [*Mycetophila*] (1834); MACQ., Suit. à Buffon, I. 131. 15. [*Mycetophila*] (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 866. 15. [*Mycetophila*]

(1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 265. 39. [*Mycetophila*] (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 151. 23. [*Mycetophila*] (1847); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 98. [*Mycetophila*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4247. 64. [*Mycetophila*] (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 10. 1. [*Mycetophila*] (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 648. [*Mycetophila*] et 908. 1. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 482. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 123. tab. IV. fig. 9. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 254. 30. [*Mycetophila*] (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 128. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 170. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 13. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 289. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 7. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 39. (1899).

costata v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 182. 22. tab. XII. fig. 9, 9a. [*Mycetophila*] (1858).

ornatithorax SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 621. Australia. 479. (1890).

Epicypa

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 909. 38. (1863).

aterrima ZETT., Dipt. Scand., XI. 4225. 42. [*Mycetophila*] (1852); Europa centr.
STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 171. (1895). et sept.

pulicaria LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 151. 41. (1869); Ost- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878).

punctum*) STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 16. Europa centr.
11. fig. 4. [*Mycetophila*] (1831); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 910. 1. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 483. 1. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 170. (1895); 1897. 289. (1898).

scatophora PERRIS, Annal. Soc. Entomol. France, sér. 2. VII. 58. tab. Europa.
III. No. 1. [*Mycetophila*] (1849); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 651 [*Mycetophila*] et 911. 2. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., 483. 1. (1864); ARRIÁBALZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. tab. II. fig. 6—8. [*Mycetophila*] (1892); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 64. (1899).

trinotata STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 242. 5. [*Mycetophila*] Europa sept.
(1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4180. 5. [*Mycetophila*] (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 912. 3. (1863).

*) cf. *Mycetophila obsoleta* ZETT.

Mycothera

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 913. 39. (1863).

- dimidiata** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 247. 11. [*Mycetophila*] (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4180. 6. [*Mycetophila*] (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 913. 1. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 484. (1864); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., V. 190. Anmerk. (1886); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894).
*van der Wulp*i DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 6. 4. tab. VIII. fig. 11—14. (1884).
- immaculata** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 4. 2. tab. IX. fig. 17—20. (1884); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., V. 189. 2. (1886). Europa or.
- paula** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 151. 42. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878). America sept.
- Schnablii** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 2. 1. tab. IX. fig. 25—28. (1884); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., V. 155. 1. (1886). Europa or.
- semifusca** MEIG., Syst. Besch., I. 267. 15. [*Mycetophila*] (1818); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 99. [*Mycetophila*] (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 23. 38. [*Mycetophila*] (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 914. 2. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 484. (1864); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 123. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 170. (1895); 1897. 289. (1898). Europa centr. et sept.
- stylata** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 5. 3. tab. IX. fig. 13—16. (1884); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., V. 189. 3. (1886). Europa or.
- van der Wulp*i DZIEDZ. = **dimidiata** STAEG.

Delopsis

SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 623. (1890).

- flavipennis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 624. 481. tab. XIX. fig. 7. (1890). Australia.

Mycetophila

MEIG., Illiger's Magaz., II. 263. (1803).

Mycetina ROND., Prodr., I. 195. 8. (1856).

Mycozetæa ROND., Prodr., IV. Corrigenda, 12. (1861).

- abdominalis** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 246. 10. (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4197. 18. (1852). Europa sept.

- adumbrata** MIK, Wien. Entomol. Zeitg., III. 81. 2. (1884); MIK, Dipt. Europa centr.
v. Hernstein, 49. fig. 3. (1885); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. et merid.
Steiermark, 1894. 172. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Sieben-
bürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897);
STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 602. (1898);
THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 48. (1899).
- aequalis** WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 415. (1856); SKUSE, Proc. Linn. Tasmania.
Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1213. 167. (1888).
- alterna** MEIG., Syst. Besch., VII. 46. 63. (1838). Europa.
- amabilis** DUF., Annal. Scienc. Nat., sér. 2. XII. 23. 2. tab. I. fig. 19. Europa occid.
(1839).
- amoena** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 936. 19. (1863). Europa centr.
- Anderschi** STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 20. Europa centr.
17., fig. 1. (1831).
- annulata** MACQ., Suit. à Buffon, I. 132. 17. (1834); MEIG., Syst. Besch., Europa occid.
VII. 47. 66. (1838).
- antarctica** HUDS., Manual New Zealand Entomol., 46. tab. IV. fig. 5, N. Selandia.
5a, 5b. [sine descript.].
- apicalis** MEIG., Syst. Besch., VII. 47. 64. (1838). Europa.
- apicalis** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 101. (1848). Europa sept.
- apicata** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 622. 8. (1865). Chili.
- arcuata** MEIG., Syst. Besch., I. 261. 3. (1818); MACQ., Recueil. Soc. Europa.
Sc. Agricult. Lille, 90. 2. (1826); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat.
Moscou, XIX. 2., 58. 2. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I.
94. [excl. syn. ZETT.] (1848); NEUHAUS, Diptera Marchica, 29. 3.
(1886).
- arcuata* ZETT. (nec MEIG.) = **bimaculata** FABR.
- atra** MACQ., Suit. à Buffon, I. 133. 23. (1834); MEIG., Syst. Besch., Europa occid.
VII. 49. 73. (1838).
- atricauda** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4219. 36. (1852); XIV. 6568. 36. Europa sept.
(1860); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 253. 19. (1877).
- atricornis** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 622. 9. (1865). Chili.
- attenuata** *) MEIG., Syst. Besch., I. 273. 30. (1818). Europa centr.
- bialorussica** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 14. 10. tab. Europa or.
VII. fig. 1—4. (1884); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., V. 346. 10.
(1886).
- bifasciata** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 96. (1848). America sept.
- bimaculata** FABR., Syst. Antl., 59. 12. [*Sciara*] (1805); STAEG., Kröjer: Europa.
Naturhist. Tidsskr., III. 240. 3. (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI.
4184. 8. et 4365. 8. (1852); XII. 4912. 8. (1855); WALK., Ins. Bri-
tannica, Dipt., III. 12. 7. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien,
XIII. 924. 7. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 486. 7.
(1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 153. 6. (1877); DZIEDZ.,
Pamietnik Fizyograf., IV. tab. VIII. fig. 27—29. [*xanthopyga*]

*) Secundum STANNIUS (Isis, 1830. VIII. 753. [recte 755]) = *Bo-
letina trivittata* MEIG.

- (1884); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., VI. 43. Nachtrag. (1887); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 118. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 165. (1893); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 173. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 9. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Heregov., X. 602. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 51. (1899).
- arcuata* ZETT. (nec MEIG.), Ins. Lappon., Dipt., 863. 4. (1838).
- ? *pictula* MEIG., Syst. Besch., VI. 299. 36. (1830); STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 15. 8. (1831).
- bimaculata** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 100. (1848); BIG., Catal. India orient. Orient. Dipt., 261. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 31. (1896).
- bipunctata** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 152. 44. (1869); America sept. OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878).
- biusta** MEIG., Syst. Besch., I. 271. 26. (1818); STANN., Isis, 1830. VIII. Europa. 753. [recte 755] (1830); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 95. (1848); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 937. 20. (1863); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 489. 16. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 156. 11. (1877); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. tab. VIII. fig. 23—26. (1884); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 178. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss., XLVI. 1896. 14. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 290. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 9. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 59. (1899).
- blanda** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 938. 21. (1863); Europa. SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 489. 15. (1864); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. tab. VIII. fig. 15—18. (1884); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 178. (1895); 1897. 290. (1898).
- borealis** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 102. (1848). Europa sept.
- brevicornis** MEIG., Syst. Besch., VII. 47. 65. (1838). Europa centr.
- brunnea** MACQ., Suit. à Buffon, I. 134. 24. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 46. 61. (1838). Europa occid.
- canescens** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4365. 24—25. (1852). Europa sept.
- centralis* MEIG. = *lineola* MEIG.
- cincticornis** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 102. (1848). Europa sept.
- cinerea** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4193. 16. (1852); SIEBKE, Catal. Dipt. Europa centr. Norvegiae, 251. 6. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 174. (1895). et sept.
- cingulum** MEIG., Syst. Besch., VI. 299. 34. (1830); STANN., Observ. Europa. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 11. 3. (1831); STAEGL., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 243. 7. (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI.

4178. 4. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 13. 9. tab. XXI. fig. 2, 2a. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 945. 28. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 487. 8. (1864); v. D. WULP., Diptera Neerlandica, I. 154. 8. (1877); THEOBALD., An Account Brit. Flies, Dipt., I. 116. fig. 23. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 179. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 9. (1898).
- lunulata* MACQ., Suit. à Buffon, I. 129. 2. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 43. 50. (1838).
- cognata** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 621. 5. (1865). Chili.
- concolor** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 102. (1848). Europa sept.
- confluens** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 18. 14. tab. VI. fig. 26—29. (1884); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., VI. 39. 14. (1887). Europa or.
- conformis** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 20. 28. (1856). Europa sept.
- confusa** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 9. 3. tab. VI. fig. 19—21. (1884); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., V. 251. 3. (1886). Europa or.
- contigua** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 96. (1848). America sept.
- crassicornis** v. ROS., Correspondenzbl. Württemberg. landw. Ver., I. 51. (1840). Europa centr.
- cunctans* WIED. = **punctata** MEIG.
- curona** GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 60. 7. (1847). Europa or.
- despecta** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 101. (1848). America sept.
- discicollis** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 255. 22. (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4226. 43. (1852); XII. 4914. 43. (1855). Europa sept.
- discoidea** SAY, Journ. Acad. Nat. Science. Philad., VI. 153. (1829); Compl. Wr., II. 351. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878). America sept.
- dispar** STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 28. 29. fig. 8. (1831). Europa centr.
- distigma* MEIG. = **signata** MEIG.
- dolosa** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 264. 2. (1896). India occid. (I. St. Vincent).
- exigua** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4246. 63. et 4366. 63. (1852); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 254. 29. (1877). Europa sept.
- exstincta** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 152. 43. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. [*extincta*] (1878). America sept.
- fagi** MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 303. (1896). N. Selandia.
- fallax** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 156. 50. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878). America sept.
- fascipennis** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 621. 6. (1865). Chili.
- ferruginea** WALK., Entomol. Magaz., IV. 117. (1837); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 100. (1848). Europa sept.
- ferruginea** ZETT., Dipt. Scand., XII. 4913. 19—20. (1855). Europa sept.
- festiva** MEIG., Syst. Besch., VII. 49. 74. (1838). Europa centr.
- finalis** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 21. 32. (1856). Europa sept.
- fissicauda** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4221. 37. (1852). Europa sept.

- flava** WALK., Entomol. Magaz., IV. 117. (1837); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 100. (1848). Europa sept.
- flava** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 928. 12. (1863). Europa.
- flaviceps** MEIG., Syst. Besch., I. 270. 22. (1818). Europa.
- flavipes** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 92. 8. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 130. 9. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 44. 53. (1838); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 98. (1848). Europa occid.
- flaviventris** v. Ros., Correspondenzbl. Württemberg. landw. Ver., I. 51. (1840). Europa centr.
- flexuosa** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4186. 9. (1852). Europa sept.
- fraterna** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 934. 16. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 488. 14. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 178. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 57. (1899). Europa centr.
- frigida** BOHEM., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., 576. 26. (1865); HOLMGR., K. Svensk. Akad. Handl., VIII. No. 5., 50. (1869); HOLMGR., Entomol. Tidsskr., IV. 190. 81. (1883); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 21. 10 et 33. (1898). Spetsbergia, Novaja Semlja.
- fuliginosa** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 16. 12. tab. VII. fig. 13—16. (1884); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., VI. 38. 12. (1887). Europa or.
- fulva** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 928. 11. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 486. 6. (1864). Europa centr.
- fulvicollis** STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 10. 2. (1831). Europa centr.
- fuscipennis** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 259. 28. (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4230. 48. (1852). Europa sept.
- fuscula** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 864. 8. (1838); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4207. 24. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 20. 30. (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 252. 13. (1877). Europa sept.
- gracilis** STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 23. 21. (1831). Europa centr.
- gratiosa** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 941. 24. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 490. 17. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 157. 13. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 178. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 9. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 602. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 60. (1899). Europa.
- grisea** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4208. 26. (1852). Europa sept.
- griseola** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4225. 41. (1852). Europa sept.
- guttata** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 12. 7. tab. VII. fig. 25—28. (1884); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., V. 326. 7. (1886). Europa.
- signata* WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 647 et 929 13. p. p. (1863).

- hamata** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 940. 23. (1863); Strobl, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 179. (1895); Strobl, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); Strobl, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 290. (1898); Thalh., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 62. (1899). Europa centr.
- heteroneura** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 622. 7. (1865). Chili.
- hilaris** DUF., Annal. Scienc. Nat., sér. 2. XII. 25. 3. (1839). Europa occid.
- Hopkinsii** COQUILL., Canad. Entomol., XXVII. 200. (1895). America sept.
- Howlettii** MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 302. (1896). N. Selandia.
- humeralis** WIED., Zool. Magaz., I. 1., 68. 12. (1817); Stann., Isis, 1830. VIII. 755. [recte 757] (1830); Stann., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 16. (1831); Walk., List Dipt. Brit. Mus., I. 95. (1848). Europa centr. et sept.
- pusilla* MEIG., Syst. Besch., VI. 300. 38. (1830).
- ichneumonea** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 16. 1. (1823); Compl. Wr., II. 43. (1859); Wied., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 67. 3. (1828); Ost-Sack., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878). America sept.
- incompleta** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 94. 13. (1826); Macq., Suit. à Buffon, I. 132. 16. (1834); Meig., Syst. Besch., VII. 45. 59. (1838). Europa occid.
- inculta** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 153. 46. (1869); Ost-Sack., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878). Americasept.
- indecisa** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 22. 34. (1856). Europa sept.
- inermis** DUF., Annal. Scienc. Nat., sér. 2. XII., 27. 5. (1839). Europa occid.
- insipiens** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 264. 1. tab. VIII. fig. 19. (1896). India occid. (I. St. Vincent).
- laeta** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 97. (1848). Americasept.
- leioides** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 24. 41. (1856). Europa sept.
- lineola** MEIG., Syst. Besch., I. 262. 4. tab. IX. fig. 15. (1818); Macq., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 90. 3. (1826); Macq., Suit. à Buffon, I. 129. 3. (1834); Gimmerth., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 151. 25. (1847); Walk., List Dipt. Brit. Mus., I. 94. (1848); Walk., Ins. Britannica, Dipt., III. 14. 12. (1856); Winn., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 919. 2. (1863); Schin., Fauna Austriaca, Dipt., II. 485. 3. (1864); v. d. Wulp, Diptera Neerlandica, I. 151. 2. (1877); Dziedz., Pamietnik Fizyjograf., IV. tab. VI. fig. 14—16. (1884); Neuhaus, Diptera Marchica, 29. 5. (1886); Theobald, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 119. (1892); Bezzi, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 68. 326. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); Strobl, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 171. (1895); Strobl, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); v. d. Wulp et Mel., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 9. (1898); Strobl, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 601. (1898); Thalh., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 47. (1899). Europa.

- centralis* MEIG., Syst. Besch., VI. 300. 37. (1830); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 244. 8. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 61. 9. (1846).
- lurida* MEIG., Syst. Besch., I. 263. 6. (1818).
- monostigma* MEIG., Syst. Besch., I. 272. 28. (1818); STANN., Isis, 1830. VIII. 753. [recte 755] (1830).
- ruficollis* MEIG., Syst. Besch., I. 262. 5. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 91. 4. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 129. 4. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 864. 6. (1838); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 58. 4. (1846); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4182. 7 et 4365. 7. (1852); XIV. 6564. 7. (1860); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 250. 3. (1877); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 47. (1899).
- var. bivittata* STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 171. (1895). Europa centr.
- longicornis* WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 21. 33. (1856). Europa sept.
- Lubomirskii* DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 7. 1. tab. VIII. fig. 19—22. (1884); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., V. 229. 1. (1886). Europa or.
- lucidula* ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 865. 10. (1838); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4237. 54. (1852). Europa sept.
- luctuosa* MEIG., Syst. Besch., VI. 299. 35. (1830); STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 13. 5. (1831); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 240. 2. (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 95. (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4188. 11. (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 942. 26. (1863); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 489. 17. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 156. 12. (1877); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., VI. 43. Nachtrag. (1887); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 179. 18. (1891); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 77. 4. (1894); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 178. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 290. (1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 9. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 602. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 61. (1899).
- modesta* WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 942. 25. (1863); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. tab. VII. fig. 5—8. (1884).
- lunata* FABR. (nec MEIG.) = *signata* MEIG.
- lunata* MEIG., Klass., I. 90. 2. tab. V. fig. 2—3. (1804); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 264. (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 260. 1. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 89. 1. tab. I. fig. 7. (1826); STANN., Isis, 1830. VIII. 756. [recte 758] (1830); HALJD., Entomol. Magaz., I. 156. (1833); MACQ., Suit. à Buffon, I. 129. 1. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 863. 1. (1838); STAEG., Kröjer:

Naturhist. Tidsskr., III. 239. 1. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 57. 1. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 94. (1848); HEEGER, Sitzber. Akad. Wien, VII. 344. tab. XI (1851); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4174. 1. (1852); XII. 4912. 1. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 13. 10. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 931. 14. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 488. 13. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 155. 10. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 250. 1. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 29. 1. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 118. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 178. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 290. (1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 9. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 56. (1899).

lunulata MACQ. = *cingulum* MEIG.

lurida MEIG. = *lineola* MEIG.

lutescens ZETT., Dipt. Scand., XI. 4178. 3. (1852); XII. 4912. 3. (1855); Europa sept. WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 13. 8. (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 250. 2. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 119. (1892).

lycogalae PERRIS, Annal. Soc. Entomol. France, VIII. 47. tab. V. fig. 1—3. (1839); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 651. (1863). Europa occid.

Macquartii STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 28. Europa centr. 28. (1831).

maculata MACQ., Suit. à Buffon, I. 133. 19. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 48. 68. (1838); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 151. 24. (1847). Europa.

maculata MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 306. N. Selandia. tab. XII. fig. 2. (1896).

maculipennis*) WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 939. 22. Europa centr. (1863); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 178. (1895).

magnicauda STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 175. Europa centr. (1895); 1897. 289. (1898).

marginata WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 934. 17. (1863); Europa. SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 488. 14. (1864); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV., tab. VI. fig. 8—9. (1884); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 178. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 290. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 602. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 55. (1899).

melanopyga ZETT., Dipt. Scand., XI. 4222. 38. (1852); SIEBKE, Catal. Europa sept. Dipt. Norvegiae, 253. 20. (1877).

*) Secundum STROBL est varietas *gratiosae* WINN.

- Mikii** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 15. 11. tab. V. fig. Europa or.
9—12. (1884); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., VI. 37. 11. (1887).
- minuta** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 253. 18. (1840); ZETT., Europa sept.
Dipt. Scand., XI. 4211. 29. (1852).
- modesta** DUF., Annal. Scienc. Nat., sér. 2. XII. 26. 4. (1839); STAEG., Europa sept.
Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 263. 36. (1840); ZETT., Dipt. Scand., et occid.
XI. 4241. 58. (1852).
- modesta** WINN. (nec DUF.) = **luctuosa** MEIG.
- mobilevensis** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 13. 9. tab. Europa or.
VII fig. 17—20. (1884); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., V. 326.
9. (1886).
- monochaeta** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 158. 54. (1869); America sept.
OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878).
- monostigma** MEIG. = **lineola** MEIG.
- morosa** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 945. 29. (1863). Europa.
- mutica** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 152. 45. (1869); OST- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878).
- nana** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 93. 11. (1826); MACQ., Europa occid.
Suit. à Buffon, I. 130. 10. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 44.
55. (1838).
- nana** STAEG. = **parvula** ZETT.
- nebulosa** STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 14. 6. Europa centr.
(1831); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 926. 10. (1863);
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 490. (1864); STROBL, Verh. u.
Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI.
1896. 14. (1897); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 50. (1899).
- nigricincta** STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 21. Europa centr.
19. (1831).
- nigricollis** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4218. 35. (1852); XII. 4914. 35. Europa sept.
(1855); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 253. 18. (1877).
- nigricornis** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4245. 62. (1852); SIEBKE, Catal. Europa sept.
Dipt. Norvegiae, 254. 28. (1877).
- nigritula** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 15. 15. (1856). Europa sept.
- nigriventris** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 623. 10. (1865). Chili.
- nigriventris** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 622. 480. Australia.
(1890).
- nigrofusca** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 9. 4. tab. VII. Europa or.
fig. 22—25. (1884); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., V. 251. 4. (1886).
- nodulosa** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 264. 3. tab. VIII. India occid.
fig. 20. (1896). (I. St. Vincent).
- nubila** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., VI. 153. (1829); Compl. America sept.
Wr., II. 351. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II.,
12. (1878).
- obscura** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 8. 2. tab. VIII. fig. Europa centr.
30—33. (1884); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., V. 230. 2. (1886); et sept.
VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 77. 5. (1894).
- obscura** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 101. (1848). America sept.

- obscurata** WALK., Proc. Linn. Soc. London, VIII. 130. 1. (1865); v. d. Ins. Salavatti.
WULP, Catal. Dipt. South Asia, 31. (1896).
- obscuripennis** BLANCH., Gay: Hist. fls. y polit. de Chile, Zool., VII. Chili.
346. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 621. 4. (1865).
- obsoleta***) ZETT., Dipt. Scand., XI. 4192. 15. (1852); SIEBKE, Catal. Europa sept.
Dipt. Norvegiae, 251. 7. (1877).
- ocellus** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 95. (1848). Europa sept.
- oligoneura** STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 17. Europa centr.
13. (1831).
- ornatipennis** BLANCH., Gay: Hist. fls. y polit. de Chile, Zool., VII. Chili.
344. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 621. 1. (1865).
- Osten-Sackenii** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 20. 16. tab. Europa or.
IX. fig. 4—8. (1884); V. (sep.) 31. (1885); DZIEDZ., Wien. Entomol.
Zeitg., VI. 41. 16. (1887).
- pallidicornis** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 92. 7. (1826); Europa occid.
MEIG., Syst. Besch., VII. 43. 52. (1838); WALK., List Dipt. Brit. et sept.
Mus., I. 98. (1848).
- pallipes** MEIG., Syst. Besch., VII. 46. 60. (1838). Europa centr.
- paludosa** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 265. 40. (1840); Europa sept.
ZETT., Dipt. Scand., XI. 4249. 65. (1852); WALK., Ins. Britannica,
Dipt., III. 11. 4. (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 254. 31.
(1877).
- parva** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 97. (1848). America sept.
- parvula** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4244. 61. (1852). Europa sept.
- nana* STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 264. 38. (1840).
- picta** MACQ., Suit. à Buffon, I. 133. 21. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. Europa centr.
48. 70. (1838).
- picta** WIED., Zool. Magaz., I. 1., 67. 8. (1817); STANN., Isis. 1830. VIII. Europa centr.
753. [recte 755] (1830).
- pictula* MEIG. = ? **bimaculata** FABR.
- pinguis** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 153. 47. (1869); Ost.- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878).
- plebeja** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 100. (1848). America sept.
- polita** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 158. 53. (1869); Ost.- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878).
- procera** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 159. 55. (1869); Ost.- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878).
- propinqua** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 96. (1848). America sept.
- propria** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1213. 168. Australia.
tab. XXXII. fig. 15. (1888).
- pumila** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 922. 5. (1863); FEDTSCH. Europa centr.
B., Entomol. Nachricht, XVII. 179. 15. (1891); Kow., Catal. Ins. et orient.
faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss.
Ver. Steiermark, 1894. 172. (1895); THALH., Fauna Regni Hung.,
Dipt., 12. 58. (1899).

*) Secundum STROBL = ? *Epicypta punctum* STANN. (p. 108).

- punctata** MEIG., Klass., I. 91. 4. (1804); MEIG., Syst. Besch. I. 264. 8. (1818); STANN., Isis, 1830. VIII. 755. [*recte* 757] (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 130. 7. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 247. 12. (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 97. (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4200. 21 et 4365. 21. (1852); XII. 4914. 21. (1855); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 648 et 916. 1. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 485. 1. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 150. 1. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 251. 11. (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. tab. V. fig. 1—8; tab. VI. fig. 10—13. (1884); NEUHAUS, Diptera Marchica, 30. 6. (1886); FEDTSCH B., Entomol. Nachricht., XVII. 179. 14. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 116. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 171. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); v. D. WULP ET MEL., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 9. (1898); LUNDB., Videnskab. Meddel., 262. 31. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 601. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 46. (1899).
- cunctans* WIED., Zool. Magaz., I. 1., 68. 11. (1817); MEIG., Syst. Besch., I. 264. 10. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 130. 8. tab. III. fig. 9. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 864. 7. (1838); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 601. (1898).
- rufa* MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 94. 12. (1826); MEIG., Syst. Besch., VII. 44. 56. (1838).
- semicincta* MEIG., Syst. Besch., I. 264. 9. (1818); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 59. 5. (1846).
- striata* FABR., Syst. Antl., 58. 5. [*Sciara*] (1805); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 16. 17. (1856).
- trivialis* MEIG., Syst. Besch., VI. 301. 41. (1830); STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 21. 18. (1831); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 98. (1848).
- unicolor* MEIG., Syst. Besch., VII. 43. 51. (1838); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 16. 18. (1856); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 46. (1899).
- punctipennis** BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 345. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 621. 3. (1865).
- punctipennis** STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 12. 4. (1831). Europa centr.
- pusilla* MEIG. = **humeralis** WIED.
- pygmaea** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 93. 10. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 131. 11. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 44. 54. (1838); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 98. (1848). Europa occid. et sept.
- quatuornotata** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 157. 52. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878). America sept.
- reciproca** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 95. (1848). Europa sept.

- robusta** MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 305. (1896). N. Selandia.
- rudis** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 935. 18. (1863); SCHIX., Europa centr.
Fauna Austriaca, Dipt., II. 488. 13. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 178. (1895); 1897. 290. (1898).
- rufa** MACQ. = **punctata** MEIG.
- rufescens** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 865. 11. (1838); ZETT., Dipt. Europa.
Scand., XI. 4198. 19. (1852); MIK, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXIV. 348. 2. tab. VII. fig. 8. (1874); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. tab. IX. fig. 1—3. (1884); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 177. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 290. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 53. (1899).
- ruficollis** MEIG. = **lineola** MEIG.
- ruficornis** MEIG., Syst. Besch., VII. 45. 57. (1838). Europa centr.
- ruscata** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 10. 5. tab. VI. fig. Europa or.
5—7. (1884); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., V. 252. 5. (1886).
- scalaris** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 154. 48. (1869); OST- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878).
- selecta** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 16. 16. (1856). Europa sept.
- semicincta** MEIG. = **punctata** MEIG.
- semiflava** MEIG., Syst. Besch., VII. 45. 58. (1838). Europa centr.
- sericea** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 95. 14. (1826); STANN., Europa.
Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 30. 31. (1831); MACQ., Suit. à Buffon, I. 133. 22. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 49. 71. (1838); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 100. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 17. 20. (1856).
- sericoma** MEIG., Syst. Besch., VI. 302. 46. (1830); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 63. 18. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 100. (1848); NEUHAUS, Diptera Marchica, 30. 11. (1886).
- sericea** SAY, Long's Exped. to St. Peter's River, Append., 365. 1. America sept.
(1824); Compl. Wr., I. 248. 1. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 66. 1. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878).
- sericoma** MEIG. = **sericea** MACQ.
- sigillata** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 11. 6. tab. VIII. Europa centr.
fig. 1—4. et var. fig. 5—8. (1884); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., V. 265. 6. (1886).
- signata** WINN. (nec MEIG.), Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 647. et 929. 13. p. p. (1863).
- sigmoides** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 156. 51. (1869); OST- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878).
- signata** MEIG., Syst. Besch., VI. 298. 32. (1830); STANN., Isis, 1830. Europa.
VIII. 757. [recte 759] (1830); STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 15. 7. (1831); BOUCHÉ, Naturgesch. d. Insekt.,

- I. 37. 17. tab. III. fig. 5—9. (1834); BOIE, Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 234. 2. (1838); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 60. 8. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 94. (1848); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 647 et 929. 13. p. p. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 487. 10. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 155. 9. tab. V. fig. 8—9. (1877); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. tab. VII. fig. 21—24. (1884); NEUHAUS, Diptera Marchica, 29. 4. (1886); FEDTSCH, B., Entomol. Nachricht., XVII. 179. 17. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 117. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 177. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 9. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 602. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 54. (1899).
- distigma* MEIG., Syst. Besch., VI. 298. 33. (1830); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 95. (1848).
- lunata* FABR., Syst. Antl., 58. 6. [*Sciara*] (1805).
- var. bivittata* STROBL, Progr. Gymnas. Seitenstetten, 47. (1880). Europa centr.
- signata* WINN. (*nec* MEIG.) p. p. = **guttata** DZIEDZ.
- signata* WINN. (*nec* MEIG.) p. p. = **sigillata** DZIEDZ.
- signata* WINN. (*nec* MEIG.) p. p. = **signatoides** DZIEDZ.
- signatoides** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 13. 8. tab. VIII. fig. 9—10. (1884); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., V. 326. 8. (1886). Europa.
- signata* WINN. (*nec* MEIG.), Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 647. et 929. 13. p. p. (1863).
- sobria** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 19. 27. (1856). Europa sept.
- sordida** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 125. 3. tab. VIII. fig. 8. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 152. 4. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 9. (1898). Europa centr.
- spectabilis** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 932. 15. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 487. 11. (1864); MIK, Dipt. v. Hernstein, 47. (1885); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 177. (1895). Europa centr.
- stolida** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 15. 13. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 921. 4. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 486. 4. (1864); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. tab. VI. fig. 19—21. (1884); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 117. (1892); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 9. (1898). Europa centr. et sept.
- striata* FABR. = **punctata** MEIG.
- strigata** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 242. 4. (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4189. 12. (1852); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. tab. VII. fig. 9—12. (1884). Europa sept.

- sylvatica** MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 301. N. Selandia. (1896).
- taeniata** MEIG., Syst. Besch., VII. 46. 62. (1838). Europa.
- tarsata** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 944. 27. (1863); Europa centr.
 DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. tab. IX. fig. 9—12. (1884); et orient.
 STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 179. (1895);
 STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 290. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 12. 63. (1899).
- terminalis** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 21. 31. (1856). Europa sept.
- thoracica** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 864. 5. (1838); ZETT., Dipt. Scand., Europa sept.
 XI. 4177. 2. (1852).
- triangulata** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 17. 13. tab. Europa or.
 VI. fig. 17—18. (1884); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., VI. 39. 13. (1887).
- trichonota** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 155. 49. (1869); America sept.
 OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 12. (1878).
- trivialis** MEIG. = **punctata** MEIG.
- umbratica** ALDRICH, Rep. Geol. Indiana, XXI. 186. (1898). America sept.
- unicolor** MEIG. = **punctata** MEIG.
- unicolor** STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 15. 9. Europa.
 (1831); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 923. 6. (1863);
 SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 490. (1864); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 152. 3. (1877); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. tab. VI. fig. 1—4. (1884); v. D. WULF ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 9. (1898).
- unimaculata** ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6565. 20—21. (1860); SIEBKE, Europa sept.
 Nyt Magaz. f. Naturvidensk., XII. 190. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 251. 10. (1877).
- uninotata** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4199. 20. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 15. 14. (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, Europa sept.
 251. 9. (1877).
- unipunctata** MEIG., Syst. Besch., I. 272. 27. (1818); STANN., Isis, Europa centr.
 1830. VIII. 753. [recte 755.] (1830); WINN., Verh. zool.-bot. et merid.
 Ges. Wien, XIII. 920. 3. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 485. 4. (1864); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 172. (1895); STROBL, Glasnik. Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 601. (1898).
- variabilis** MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 304. N. Selandia.
 tab. XII. fig. 3. (1896).
- venosa** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 256. 23. (1840); ZETT., Europa sept.
 Dipt. Scand., XI. 4227. 44. (1852).
- vicina** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 261. 32. (1840); ZETT., Europa sept.
 Dipt. Scand., XI. 4235. 52. (1852).
- vittata** MEIG., Syst. Besch., VI. 300. 39. (1830). Europa.

- vitticollis** BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 345. Chili.
(1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 621. 2. (1865).
- vittipes** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4191. 14. (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 925. 9. (1863); SIEBKE, Nyt Magaz. f. Naturvidensk., XII. 190. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 154. 7. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 251. 5. (1877); VERRALL, Entomol. Monthly Magaz., ser., 2. V. (XXX). 77. 3. (1894); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt. 3. (1894); STROBL., Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 172. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 9. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 602. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 49. (1899).
var. major STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 289. (1898). Europa centr.
- volitans** ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XII. 429. 20. 1. (1892). Argentina.
- W-fuscum** DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. (sep.) 19. 15. tab. V. fig. 13—16. (1884); V. 31. (1885); DZIEDZ., Wien. Entomol. Zeitg., VI. 40. 15. (1887). Europa or.
- xanthopyga** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 927. 11. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 486. 7. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 153. 5. (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 179. 16. (1891); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., X. 5. 87. [*Opistholoba*] (1891); X. 192. 93. (1891); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 175. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 14. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 9. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 52. (1899). Europa.
- xanthotricha** MIK, Wien. Entomol. Zeitg., III. 81. 1. (1884); MIK, Dipt. v. Hernstein, 47. fig. 2. (1885). Europa centr.

Eudicrana

Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 142. (1869).

- obumbrata** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 141. 23. (1869); America sept.
OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 10. (1878).

Brachydicrania

SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1215. 14. (1888).

- abbreviata** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1219. Australia.
172. (1888); ser. 2. V. 629. 172. (1890).

- fascipennis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 628, 483. Australia. tab. XIX. fig. 9. (1890).
fumosa SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1218. 171. Australia. tab. XXXII. fig. 16. (1888); ser. 2. V. 629. 171. (1890).
hiemalis MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 300. N. Selandia. tab. XI. fig. 2; tab. XIII. fig. 18—19. (1896).
pictiventris SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1217. Australia. 170. (1888).
pullicauda SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1216. 169. Australia. (1888).

Opistholoba

MIK, Wien. Entomol. Zeitg., X. 5. 87. (1891).

- caudata** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 243. 6. [*Mycetophila*] Europa centr. (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4190. 12. (1852); XII. 4912. 13. et sept. [*Mycetophila*] (1855); MIK, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXIV. 347. 1. tab. VII. fig. 6—7. [*Mycetophila*] (1874); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., X. 5. 87. (1891); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 174. [*Mycetophila*] (1895).
gibba WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 946. 30. [*Mycetophila*] (1863); DZIEDZ., Pamietnik Fizyograf., IV. tab. IX. fig. 21—24. [*Mycothera*] (1884).
gibba WINN. = **caudata** STAEG.

Symplasta

SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 629. (1890).

- annuliventris** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 630. Australia. 484. tab. XIX. fig. 10. (1890).

Dynatosoma

WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 947. 41. (1863).

- cochleare** STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 181. Europa centr. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 13. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 290. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 44. (1899).
fulvidum COQUILL., Canad. Entomol., XXVII. 200. (1895). America sept.
fuscicorne MEIG., Syst. Besch., I. 261. 2. (1818); VI. 297. [*Mycetophila*] (1830); STANN., Observ. de spec. nonnullis gen. Mycetophila, 9. 1. [*Mycetophila*] (1831); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 863. 2. Europa.

[*Mycetophila*] (1838); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 94. [*Mycetophila*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4194. 17 et 4365. 17. [*Mycetophila*] (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 14. 11. [*Mycetophila*] (1856); ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6565. 17. [*Mycetophila*] (1860); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 948. 1. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 492. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 158. tab. V. fig. 10. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 251. 8. [*Mycetophila*] (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 29. 2. [*Mycetophila*] (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 120. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 179. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 13. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 9. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 42. (1899).

praecustum MEIG., Syst. Besch., VI. 298. 31. [*Mycetophila*] (1830); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 863. 3. [*Mycetophila*] (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 245. 9. [*Mycetophila*] (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 59. 6. [*Mycetophila*] (1846).

inaequale STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 13. (1897); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 45. (1899). Europa centr.

nigricoxa ZETT., Dipt. Scand., XI. 4187. 10. [*Mycetophila*] (1852); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 949. 2. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 492. (1864); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 77. 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 179. (1895). Europa centr. et sept.

nobile Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., XVIII. 35. 9. (1873); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 13. (1897); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 43. (1899). Europa centr.

praecustum MEIG. = **fuscicorne** MEIG.

rufithorax STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 180. (1895). Europa centr.

sydneyense SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 627. 482. tab. XIX. fig. 8. (1890). Australia.

Cordyla

MEIG., Illiger's Magaz., II. 262. (1803).

Pachypalpus MACQ., Suit. à Buffon, I. 144. (1834).

anomala MACQ. = **fusca** MEIG.

atra MACQ. = **fusca** MEIG.

brevicornis STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 269. 4. [*Pachypalpus*] (1840); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3450. 3. (1850); XIV. Europa centr. et sept.

6494. 3. (1860); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 956. 6. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 493. 2. (1864); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 115. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 182. (1895); 1897. 290. (1898).
nigra STROBL, Progr. Gymnas. Seitenstetten, 63. [*Brachypeza*] (1880).
valida WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 25. 1. (1856).
- canescens** ZETT., Dipt. Scand., XII. 4834. 2—3. (1855). Europa sept.
- cinerea** ZETT., Dipt. Scand., XI. 4254. 3 et 4366. 3. [*Pachypalpus*] (1852); XII. 4915. 3. [*Pachypalpus*] (1855); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 161. 4. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 255. 1. [*Pachypalpus*] (1877); v. D. WULP ET MELJ, Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898). Europa centr. et sept.
- crassicornis** MEIG., Syst. Besch., I. 275. 2. tab. X. fig. 1. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. tab. III. fig. 17. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 269. 3. [*Pachypalpus*] (1840); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3449. 2. (1850); XI. 4342. 2. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. tab. XXI. fig. 3. (1856); ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6494. 2. (1860); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 955. 5. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 493. 2. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 159. 1. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 31. 1. (1886); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 182. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 13. (1897); v. D. WULP ET MELJ, Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 290. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 40. (1899). Europa.
- crassipalpis** DUF., Annal. Scienc. Nat., sér. 2. XII. 31. 8. tab. II. fig. 30—36. (1839). Europa occid.
- fasciata** MEIG., Syst. Besch., VI. 304. 3. (1830); HALID., Annal. Mag. Nat. Hist., II. 183. (1839); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 103. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 25. 3. (1856). Europa centr. et sept.
- fulveola* HALID., Annal. Mag. Nat. Hist., II. 183. (1839).
- flaviceps** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 268. 2. [*Pachypalpus*] (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4253. 2. [*Pachypalpus*] (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 25. 2. (1856); WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 952. 2. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 494. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 160. 2. tab. V. fig. 11. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 115. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 182. (1895); v. D. WULP ET MELJ, Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898). Europa centr. et sept.
- fulveola* HALID. = **fasciata** MEIG.
- fusca** MEIG., Klass., I. 93. 1. tab. V. fig. 6—8. (1804); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 268. (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 274. 1. tab. X. fig. 4—5. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 150. 1. (1834); BREMI, Europa centr. et sept.

- Isis, 17. 5. (1846); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3449. 1. (1850); XI. 4342. 1. (1852); XIV. 6494. 1. (1860); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 160. 3. tab. V. fig. 12. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 182. (1895); 1897. 290. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 10. (1898).
anomala MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 97. 19. [*Mycetophila*] (1826).
atra MACQ., Suit. à Buffon, I. 145. 1. [*Pachypalpus*] (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 50. 4. (1838).
- murina** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 954. 3. (1863); Kow., Europa centr. Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894).
- nigra* STROBL = **brevicornis** STAEG.
- nitens** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 955. 4. (1863); SCHIN., Europa centr. Fauna Austriaca, Dipt., II. 493. 4. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 290. (1898).
- obscuripennis** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 958. 8. (1863); Europa centr. Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 3. (1894).
- semiflava** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 267. 1. [*Pachypalpus*] (1840); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4252. 1. [*Pachypalpus*] (1852); Europa centr. WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 952. 1. (1863); SCHIN., et sept. Fauna Austriaca, Dipt., II. 493. 5. (1864); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 77. 1. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 290. (1898).
- valida* WALK. = **brevicornis** STAEG.
- vitiosa** WINN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 957. 7. (1863); SCHIN., Europa centr. Fauna Austriaca, Dipt., II. 493. 3. (1864); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 13. (1897); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 11. 41. (1899).

Manota

WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 260. (1896).

- defecta** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 260. 1. tab. VIII. fig. 14. (1896). India occid. (I. St. Vincent).

Brevicornu

MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 306. (1896).

- flavum** MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 307. tab. XII. fig. 4; tab. XIII. fig. 20. (1896). N. Selandia.
- fragile** MARSHALL, Trans. N. Zealand Instit., XXVIII. 1895. 308. tab. XII. fig. 1. (1896). N. Selandia.

Piotepalpus

ROND., Prodr., I. 196. 12. (1856).

festivus A. COSTA, Il Giambatt. Vico, II. 457. (1857).

Europa mer.

Synapha*)

MEIG., Syst. Besch., I. 227. XXVI. (1818).

fasciata MEIG., Syst. Besch., I. 227. 1. tab. VIII. fig. 7. (1818); MACQ., Europa centr.
Suit. à Buffon, I. 145. 1. tab. III. fig. 13. (1834); SCHIN., Fauna
Austriaca, Dipt., II. 494. *nota*. (1864).

BIBIONIDAE.

Scatopsinae.

✓ Corynoscelis

BOHEM., Öfvers. K. Vet. Akad. Förhandl., XV. 56. (1858).

eximia BOHEM., Öfvers. K. Vet. Akad. Förhandl., XV. 56. tab. II. fig. 1, Europa sept.
a—c. (1858); LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., II. 103. tab. I. fig.
13—15. [*sine nom. et descr.*] (1858); ZETT., Dipt. Scand., XIV.
6488. 1. (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 354. (1864);
v. D. WULP, Dipt. Neerlandica, I. 202. tab. VII. fig. 3. (1877); MIK,
Wien. Entomol. Zeitg., V. 276. 8. (1886).

Scatopse

GEOFFR., Hist. d. Ins., II. 545. 1. (1764).

albipennis FABR. = **notata** L.

albipennis v. ROS. = **halterata** MEIG.

albitarsis ZETT., Dipt. Scand., IX. 3408. 14. (1850); XI. 4342. 14. (1852); Europa.
XII. 4830. 14. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 144. 12. tab.
XXIV. fig. 5c. (1856); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 205. 3.
(1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 189. 4. (1877); THEOBALD, An
Account Brit. Flies, Dipt., I. 157. (1892); STROBL, Wien. Entomol.

*) *Genus dubiosum*.

- Zeitg., XII. 161. (1893); DALE, Entomologist, 196. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 122. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 13. (1898).
- annulipes** v. ROS., Correspondenzbl. Württemb. landw. Ver., I. 52. (1840). Europa centr.
- atrata** SAY, Long's Exped. to St. Peter's River, II. 367. (1824); Europa,
 Compl. Wr., I. 250. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 71. America sept.
 1. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 16. (1878); ? et merid.
 ? ARRIBALZ., Natural. Argentino, I. 299. 7. (1878).
- recurva* LW., Linnaea Entomol., I. 320. 4. tab. III. fig. 4. (1846);
 ZETT., Dipt. Scand., IX. 3407. 12. (1850); v. D. WULP, Diptera
 Neerlandica, I. 207. 8. (1877); THEOBALD, An Account Brit.
 Flies, Dipt., I. 158. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem.,
 II. Dipt., 2. (1894); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v.
 Nederl. Dipt., 13. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13.
 3. (1899).
- biflata** HALID., in WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 142. 2. tab. XXIV. Europa sept.
 fig. 5, 5b. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 158.
 tab. III. fig. 4. (1892).
- brevicornis** MEIG., Syst. Besch., VI. 314. 11. (1830); LW., Linnaea Europa,
 Entomol., I. 332. 6. tab. III. fig. 6. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Asia min.
 Mus., I. 113. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3409. 15. (1850); XI.
 4342. 15. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 114. 14. (1856);
 SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 351. 6. (1864); v. D. WULP,
 Diptera Neerlandica, I. 207. 7. tab. VII. fig. 5. (1877); SIEBKE,
 Catal. Dipt. Norvegiae, 189. 5. (1877); NEUHAUS, Dipt. Marchica,
 34. 2. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 157.
 (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 71. 334. (1892);
 KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mit-
 theil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 121. (1895); v. D. WULP
 ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 13. (1898); STROBL,
 Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 592. (1898).
- carbonaria** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 640. 4. (1865). Chili.
- carolina** BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 359. Chili.
 (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 640. 1. (1865).
- clavipes** LW., Linnaea Entomol., I. 333. 7. tab. III. fig. 7. (1846); Europa.
 ZETT., Dipt. Scand., IX. 3405. 10. (1850); WALK., Ins. Britannica,
 Dipt., III. 143. 8. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 350.
 4. (1864); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 159. (1892);
 KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mit-
 theil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 277. (1898); STROBL, Glas-
 nik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 592. (1898).
- consimilis** HALID. in WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 142. 3. (1856). Britannia.
- dubia* MEIG. = *minuta* MEIG.
- femoralis** MEIG., Syst. Besch., VII. 55. 19. (1838); WALK., List Dipt. Europa.
 Brit. Mus., I. 114. (1848).
- fenestralis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1384. Australia.
 190. tab. XXXIX. fig. 10. (1889); ser. 2. V. 639. 190. (1890).

- flavicollis** MEIG., Syst. Besch., I. 302. 8. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 182. 6. (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 72. 4. (1846); LW., Linnaea Entomol., I. 327. 2. tab. III. fig. 2. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 114. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3398. 2. (1850); XII. 4830. 2. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 142. 4. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 350. 3. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 204. 1. (1877); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., V. 277. 11. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 157. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 122. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 13. (1898). Europa.
- ochracea* MEIG., Syst. Besch., VI. 314. 14. (1830).
- flavipes** MEIG., Syst. Besch., VI. 314. 13. (1830). Europa centr.
- flavitorsis** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3406. 11. (1850); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 208. 9. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 13. (1898). Europa centr. et sept.
- fulvitorsis** MACQ., Suit. à Buffon, I. 181. 2. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 55. 18. (1838); ? ARRIBALZ., Natural. Argentino, I. 298. 6. (1878). Europa, ? Argentina.
- fuscinervis* LW. = ? **infumata** HALID.
- fuscipes***) MEIG., Syst. Besch., VI. 314. 12. (1830). Europa centr.
- geniculata** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3401. 5. (1850). Europa sept.
- glabra** MEIG., Syst. Besch. VII. 54. 15. (1838). Europa centr.
- halterata** MEIG., Syst. Besch., VII. 55. 16. (1838); LW., Linnaea Entomol., I. 339. 11. tab. III. fig. 11. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 114. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3404. 9. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 144. 13. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 349. 2. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 189. 3. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 157. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 121. (1895). Europa.
- albipennis* v. Ros., Correspondenzbl. Württemb. landw. Ver., I. 52. (1840).
- minuta* ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 801. 3. (1838).
- hyalinata** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 640. 5. (1865). Chili.
- incompleta** VERRALL, Entomol. Monthly Mag., XXII. 180. 5. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., 158. (1892). Europa sept.
- inermis** RUTHE, Isis, 1831. 1213. [*Aspistes*] (1831); LW., Stettin. Entomol. Zeitg., VIII. 68. 8. (1847); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 349. 2. (1864); LW., Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss., XXXV. 4. (1870); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., XXII. 180. 7. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 159. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 161. (1893); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 121. (1895); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 592. (1898). Europa.

*) Secundum H. Lw. (Linnaea Entomol., I. 330. 4.) = ? *recurva* Lw.

- infumata** HALID., Entomol. Magaz., I. 157. (1833); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 113. (1848); LW., Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss., XXXV. 6. (1870); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 158. (1892). Europa.
- ? *fuscinervis* LW., Linnaea Entomol., I. 331. 5. tab. III. fig. 5. (1846).
- infumata** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 143. 6. (1856); LW., Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss., XXXV. 6. (1870). Europa sept.
- integra** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 143. 9. (1856). Europa sept.
- latrinarum* DEG. = **notata** L.
- leucopeza** MEIG., Klass., I. 106. 3. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 301. 3. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 182. 5. (1834); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 113. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3403. 7. (1850); XII. 4830. 7. (1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 352. 8. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 189. 2. (1877). Europa centr. et sept.
- longipennis* SKUSE = **notata** L.
- lucifuga** LW., Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss., XXXV. 2. (1870). Europa centr.
- transversalis* MIK (nec LW.), Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIX. 35. tab. IV. fig. 21—22. (1869).
- major** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 69. 2. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 181. 3. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 55. 17. (1838). Europa occid.
- minuta** MEIG., Syst. Besch., I. 301. 5. (1818); VI. 313. (1830); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 113. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 143. 7. (1856). Europa.
- dubia* MEIG., Klass., I. 106. 4. (1804).
- minuta* ZETT. (nec MEIG.) = **halterata** MEIG.
- minutissima** VERRALL, Entom. Monthly Mag., XXII. 181. 10. fig. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 158. (1892). Europa sept.
- mucronata** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 114. (1848) [*sine descr.*]. Europa centr.
- nigra** MEIG., Klass., I. 106. 2. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 300. 2. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 69. 3. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 181. 4. (1834); LW., Progr. Posen, 3. 2. (1840); DUF., Compt. Rend. Acad. Paris, XXIII. 1058. (1846); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 72. 2. (1846); DUF., Annal. Sc. Nat., sér. 3. VI. 374. tab. XVII. fig. 1—11. (1846); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 152. (1847); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 113. (1848). Europa.
- nigripennis** MEIG., Syst. Besch., VI. 314. 10. (1830). Europa.
- nitens** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 114. (1848). America sept.
- notata** L., Syst. Nat., Ed. X. 588. 33. [*Tipula*] (1758); L., Fauna Suec., Ed. II., 438. 1773. [*Tipula*] (1761); L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 977. 50. [*Tipula*] (1767); GMEL., Syst. Nat., V. 2825. 50. [*Tipula*] (1792); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 268. (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 300. 1. tab. X. fig. 13. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 69. 1. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 181. 1. tab. IV. fig. 21. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 801. 1. (1838); LW.,

Progr. Posen, 3. 1. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 71. 1. (1846); Lw., Linnaea Entomol., I. 325. 1. tab. III. fig. 1. (1846); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 153. (1847); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 113. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3397. 1. (1850); XI. 4341. 1. (1852); XII. 4830. 1. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 141. 1. (1856); ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6485. 1. (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 351. 8. (1864); WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XVII. 154. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 206. 4. tab. VII. fig. 4. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 189. 1. (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 17. (1878); HANSEN, Naturhist. Tidsskr., ser. 3. XIII., 270. (1881); NEUHAUS, Diptera Marchica, 33. 1. (1886); SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 638. 189. (1890); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 181. 40. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 156. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 71. 336. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 121. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 13. (1898); LUNDB., Videnskab. Meddel., 238. 1. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 66. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 2. (1899).

albipennis FABR., Ent. Syst., IV. 250. 82. [*Tipula*] (1794); FABR., Ent. Syst. Suppl., 353. 12. [*Hirtea*] (1798); MEIG., Klass., I. 114. e. [*Hirtea*] (1804); FABR., Syst. Antl., 55. 1. (1805).

latrinarium DEG., Mém. pour serv. l'hist. d. Ins., VI. 430. 36., tab. XXVIII. fig. 1—4. [*Tipula*] (1776); SCHRNK., Fauna Boica, III. 81. 2343. [*Tipula*] (1803); MEIG., Klass., I. 105. 1. tab. VI. fig. 15. (1804).

longipennis SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1383. 189. tab. XXXIX. fig. 9. (1889).

punctata MEIG., Syst. Besch., I. 301. 4. (1818); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 801. 2. (1838); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 72. 3. (1846); PERRIS, Annal. Soc. Entomol. France, sér. 2. V. 43. tab. I. No. IV. (1847); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 113. (1848).

scathopse GMEL., Syst. Nat., V. 2827. 112. [*Tipula*] (1792); SCHRNK., Enum. Ins. Austr. 433. 881. [*Tipula*].

obscura WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 114. (1848).

America sept.

ochracea MEIG. = *flavicollis* MEIG.

pallidipes ARRIBÁLZ., Naturalista Argentino, I. 298. 5. (1878).

Argentina.

parvula BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 359. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 640. 2. (1865).

Chili.

picea MEIG., Syst., Besch., I. 302. 7. (1818); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 114. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 143. 5. (1856).

Europa.

picipes MEIG., Syst. Besch., I. 313. 9. (1830); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 72. 5. (1846); XX. 2., 153. (1847); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3402. 6. (1850).

Europa.

- platyscelis** Lw., Besch. europ. Dipt., I. 21. 20. (1869); VERRALL, Entom. Monthly Mag., VI. 2. 1. (1869). Europa sept.
- pulicaria** Lw., Linnaea Entomol., I. 338. 10. tab. III. fig. 10. (1846); ? ZETT., Dipt. Scand., IX. 3400. 4. (1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 351. 7. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 207. 6. (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 17. (1878); THEOBALD, An Account Brit. Flies., Dipt., I. 158. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital. XXIV. 71. 335. (1892); VERRALL, Entom. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 79. 27. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 121. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. (1897); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 13. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 592. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 1. (1899). Europa, America sept.
- punctata** MEIG. = **notata** L.
- pusilla** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 114. (1848). America sept.
- pygmaea** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., VIII. 56. 13. (1864); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 17. (1878); WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 269. 1. tab. VIII. fig. 26. (1896). America sept., I. St. Vincent.
- recurva** Lw. = **atrata** SAY.
- Richmondensis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 639. 490. tab. XIX. fig. 11. (1890). Australia.
- scathopse** GMEL. = **notata** L.
- scutellata** Lw., Linnaea Entomol., I. 328. 3. tab. III. fig. 3. (1846); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3399. 3. (1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 350. 5. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 206. 5. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 156. (1892); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt. 13. (1898). Europa centr. et sept.
- simplex** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 144. 11. (1856). Europa sept.
- soluta** Lw., Linnaea Entomol., I. 335. 8. tab. III. fig. 8. (1846); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3407. 13. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 144. 10. (1856); Lw., Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss., XXXV. 4. (1870). Europa.
- subnitens** VERRALL, Entom. Monthly Mag., XXII. 180. 9. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 158. (1892). Europa sept.
- transatlantica** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 640. 3. (1865). Chili.
- transversalis** Lw., Linnaea Entomol., I. 336. 9. tab. III. fig. 9. (1846); MIK, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIV. 798. (1864); Lw., Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss., XXXV. 1. (1870); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 205. 2. (1877); VERRALL, Entom. Monthly Mag., XXII. 180. 6. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 157. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 13. (1898). Europa centr. et sept.
- transversalis** MIK. (*nec* Lw.) = **lucifuga** Lw.
- tristis** WOLLAST., Annal. Mag. Nat. Hist., ser. 3. I. 114. tab. V. fig. 2. (1858). I. Madeira.

- tristis** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3404. 8. (1850); XII. 4830. 8. (1855); Europa centr.
 VERRALL, Entom. Monthly Mag., XXII. 180. 4. (1886); STROBL, Mit- et sept.
 theil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 277. (1898).
var. flavimana STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., Europa mer.
 X. 592. (1898).
var. obscuritarsis STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steier- Europa centr.
 mark, 1897. 277. (1898).
vernalis MEIG., Klass., I. 106. 5. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 301. Europa centr.
 6. (1818).

Aspistes

MEIG., Syst. Besch., I. 319. XL. (1818).

Arthria KIRBY, Fauna Bor. Americ., 311. (1837).

- analis** KIRBY, Fauna Bor. Americ., 311. 1. [*Arthria*] (1837); WALK., Europa sept.,
 List Dipt. Brit. Mus., I. 115. [*Arthria*] (1848); OST-SACK., Catal. America sept.
 Dipt. N. America, Ed. II., 17. (1878).
borealis LW., Stettin. Entomol. Zeitg., VIII. 69. (1847); ZETT.,
 Dipt. Scand., IX. 3413. 2. (1850); SIEBKE, Catal. Dipt. Nor-
 vegiae, 189. 2. (1877).
berolinensis MEIG., Syst. Besch., I. 319. 1. tab. XI. fig. 16. (1818); Europa centr.
 VI. 317. (1830); RUTHE, Isis, 1212. (1831); MACQ., Suit. à Buffon, et sept.
 I. 180. 1. tab. IV. fig. 20. (1834); LW., Progr. Friedrich-Wilhelm
 Gymnas. Posen, 4. 1. tab., fig. 1—8. (1840); LW., Isis, 517. (1840);
 ZELL., Isis, 812. 5. tab. I. fig. 1. (1842); GIMMERTH., Bull. Soc.
 Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 80. (1846); ZETT., Dipt. Scand., IX.
 3411. 1. (1850); XII. 4831. 1. (1855); WALK., Ins. Britannica,
 Dipt., III. tab. XXIV. fig. 6. (1856); ZETT., Dipt. Scand., XIV.
 6489. 1. (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 348. (1864);
 v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 209. tab. VII. fig. 6. (1877);
 SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 189. 1. (1877); NEUHAUS, Diptera
 Marchica, 37. 1. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt.,
 I. 160. tab. III. fig. 5. (1892); v. D. WULF ET MELJ., Nieuwe Naamlijst
 v. Nederl. Dipt., 14. (1898).
pullus WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 145. 1. (1856).
borealis LW. = **analis** KIRBY.
Haworthi CURT., in WESTW., Introd. Classif. Ins., II. app., 129. (1840). Europa sept.
pullus WALK. = **berolinensis** MEIG.

Anarete

HALID., Entomol. Magaz., I. 156. (1833).

- albipennis** LW., Stettin. Entomol. Zeitg., VI. 395. 2. tab. I. fig. 2, 3. Europa centr.
 (1845); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 354. (1864); v. D. WULF,
 Diptera Neerlandica, I. 210. tab. VII. fig. 7. (1877).

albipennis MEIG. = **candidata** HALID.

candidata HALID., Entomol. Magaz., I. 156. (1833); MACQ., Suit. à Europa.

Buffon, II. 654. 1. (1835); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 31. (1848);

WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 60. 1. tab. XXIII. fig. 1. (1856);

SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 353. (1864); v. D. WULP, Di-

ptera Neerlandica, I. 210. (1877); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem.,

II. Dipt., 2. (1894).

albipennis MEIG., Syst. Besch., VII. 50. 3. [*Lestremia*] (1838); THEO-

BALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 155. tab. III. fig. 3. (1892).

coracina ZETT., Dipt. Scand., X. 3739. 27. [*Sciara*] (1851); XII. 4890. Europa sept.

27. [*Sciara*] (1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 354. (1864);

v. D. WULP, Dipt. Neerlandica, I. 210. (1877).

Bibioninae.

Penthetria

MEIG., Illiger's Magaz., II. 264. (1803).

funebis MEIG. = **holosericea** MEIG.

holosericea MEIG., Syst. Besch., I. 303. 1. tab. X. fig. 17. 18. (1818); Europa.

MACQ., Suit. à Buffon, I. 175. 1. tab. IV. fig. 16. (1834); ZETT.,

Ins. Lapon., Dipt., 800. 1. (1838); ZELLER, Isis, 810. 3. (1842);

HOFFMEISTER, Stettin. Entomol. Zeitg., V. 363. 3. (1844); GIMMERTH.,

Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 73. 1. (1846); WALK., List

Dipt. Brit. Mus., I. 115. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3394. 1.

(1850); XII. 4830. 1. (1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II.

355. (1864); GIARD, Bull. Soc. Linn. d. Nord d. l. France, VIII.

172. (1876); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 211. (1877); MIK,

Dipt. v. Hernstein, 52. (1885); NEUHAUS, Dipt. Marchica, 34. (1886);

STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 122. (1895);

v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 14. (1898);

STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 277. (1898);

THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 21. (1899).

funebis MEIG., Klass., I. 104. 1. (1804); LATR., Gen. Crust. et

Ins. IV. 267. (1809).

velutina Lw., Wien. Entomol. Monatschr., II. 102. 6. (1858).

Japonia.

Bibio

GEOFFR., Hist. d. Ins., II. 571. 3. (1764).

Hirtea MEIG., Illiger's Magaz., II. 264. 24. (1803).

Pullata HARRIS, Expos., 77. (1776).

abbreviatus Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., VIII. 54. 9. (1864); Ost- America sept.

SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 14. (1878).

- abbreviatus** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XXIV. 145. 8. (1881). Argentina.
afer LW., Neue Beiträge, II. 1. 2. (1854). Arabia.
albipennis MEIG. = **lacteipennis** ZETT.
albipennis SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, III. 77. 3; Compl. America sept.
 Wr., II. 69. 3. (1823); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 80. 7. et centr.
 (1828); MACQ., Dipt. exot., I. 1., 88. 5. tab. XIII. fig. 2. (1838); WALK.,
 List Dipt. Brit. Mus., I. 121. (1848); OST-SACK., Catal. Dipt. N.
 America, Ed. II., 14. (1878); PROVENCHER, Naturaliste Canadien,
 XII. 57. (1880); OST-SACK., Biolog. Centr.-Americ., Dipt., I. 4. 4.
 (1886); TOWNS., Proc. Entomol. Soc. Washington, I. 260. (1890).
anglicus VERRALL, Entomol. Monthly Mag., V. 268. (1869); LW., Europa occid.
 Beschr. europ. Dipt., I. 22. 22. (1869); v. D. WULP, Tijdschr. v. et sept.
 Entomol., XXI. 187. tab. XII. fig. 2. 3. (1878); GOBERT, Annal. Soc.
 Entomol. France, sér. 6. III. Bull. XLVI. (1883); RÖDER, Entomol.
 Nachricht., XVI. 313. (1890); LABOULE., Bull. Soc. Entomol. France,
 39. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.,
 14. (1898).
antarcticus WALK., Trans. Linn. Soc. London, XVII. 336. 14. (1836). Fr. Magellan.
articulatus SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, III. 77. 4. (1823); America sept.
 Compl. Wr., II. 69. 4. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 81. 8.
 (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 14 et 217. 13.
 (1878).
baltimoricus MACQ., Dipt. exot. suppl. V. 17. 12. (1855); OST-SACK., Americasept.
 Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 14. (1878); v. D. WULP, Tijdschr.
 v. Entomol., XXIV. 144. 5. (1881).
basalis LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., VIII. 55. 11. (1864); OST-SACK., America sept.
 Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 14. (1878); PROVENCHER, Natura-
 liste Canadien, XII. 58. (1880).
bicolor WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 121. (1848); BIG., Cat. Orient. India orient.
 Dipt., 264. (1891); v. D. WULP, Cat. Dipt. South Asia, 31. (1896).
birudis WALK., Trans. Entomol. Soc. London, n. ser. V. 332. (1860). Natal.
brachiatus ROND., Archivio Canestr., III. 89. (1865). Cap bon sp.
breviceps LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., X. 62. 10. (1866). Cap bon sp.
brevicornis L. = **Marci** L.
brevipes LW., Linnaea Entomol., I. 360. 13. (1846). Ins. Rhodus.
brunnipes FABR., Entomol. Syst., IV. 250. 80. [*Tipula*] (1794); FABR., Mexico.
 Syst. Antliat., 54. 15. [*Hirtea*] (1805); WIED., Aussereurop. zweifl.
 Ins., I. 81. 10. (1828); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 120. (1848);
 OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 14. (1878).
rufipes FABR., Mantissa Ins., II. 327. 69. [*Tipula*] (1787).
caffer LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., X. 61. 9. (1866). Caffraria.
canadensis MACQ., Dipt. exot., I. 2., 179. (1838); ? BELL., Ditterologia America sept.
 Messicana, I. 17. 3. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 14. (1878). ? et centr.
castanipes JAENN., Abhandl. Senckenberg. Ges., VI. 317. 2. (1867); America sept.
 OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 14. (1878).
citrus HARRIS = **hortulanus** L.

- clavipes** MEIG., Syst. Besch., I. 317. 13. (1818); MACQ., Recueil Soc. Europa.
 Sc. Agricult. Lille, 222. (1826); HALID., Entomol. Magaz., I. 158.
 (1833); MACQ., Suit. à Buffon, I. 180. 10. (1834); LW., Progr.
 Friedrich-Wilhelm Gymnas. Posen, 4. 5. (1840); ZELLER, Isis, 811.
 4. (1842); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 77. 6.
 (1846); LW., Linnaea Entomol., I. 364. 15. (1846); GIMMERTH.,
 Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 154. (1847); WALK., List
 Dipt. Brit. Mus., I. 120. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3387. 16.
 [*Hirtea*] (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 138. 12. (1856);
 ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6484. 16. [*Hirtea*] (1860); SCHIN., Fauna
 Austriaca, Dipt., II. 362. 15. (1864); LW., Besch. europ. Dipt., II.
 33. Anmerk. 1. (1871); BELING, Verh. zool-bot. Ges. Wien, XXII.
 640. 9. (1872); WHITE, Scot. Nat., II. 23. (1873); v. D. WULP, Di-
 ptera Neerlandica, I. 216. 7. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norve-
 giae, 188. 13. [*Hirtea*] (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht.,
 XVII. 181. 44. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I.
 164. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894);
 STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 123. (1895);
 1897. 278. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl.
 Dipt., 14. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 17. (1899).
- dorsalis* MEIG., Syst. Besch., I. 318. 15. tab. XI. fig. 6. (1818);
 VI. 316. (1830); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX.
 2., 78. 9. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 120. (1848).
ehippium ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 799. 5. [*Hirtea*] (1838).
flavicollis MEIG., Syst. Besch., I. 318. 16. (1818); LW., Progr.
 Friedrich-Wilhelm Gymnas. Posen, 4. 6. (1840).
Johannis FABR. (nec L.), Spec. Ins., II. 409. 51. [*Tipula*] (1781);
 FABR., Mantissa Ins., II. 327. 63. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst.
 Nat., V. 2823. 41. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV.
 249. 73. [*Tipula*] (1794); FABR., Entomol. Syst. Suppl., 552.
 3. [*Hirtea*] (1798); SCHRNK, Fauna Boica, III. 2336. [*Tipula*]
 (1803); MEIG., Klass., I. 111. 7. [*Hirtea*] (1804); FABR., Syst.
 Antliat., 52. 6. [*Hirtea*] (1805).
- consanguineus** LW., Besch. europ. Dipt., I. 21. 21. (1869); STROBL, Europa,
 Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 593. (1898). Sibiria.
- criorhinus** BELL., Ditterologia Messicana, I. 17. 1. (1859); WALK., Mexico.
 Trans. Entomol. Soc. London, n. ser., V. 331. (1860); OST-SACK,
 Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878).
- dispar** SCHIN., Novara Reise, Dipt., 20. 9. (1868). Columbia.
- dorsalis* MEIG. = **clavipes** MEIG.
- dubius** BELL., Ditterologia Messicana, I. 18. 4. (1859); OST-SACK., Mexico.
 Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878).
- elegans* JAENN. = **imitator** WALK.
- ehippium* ZETT. = **clavipes** MEIG.
- febrilis* SCHRNK. = **Marci** L.
- femoralis** MEIG., Syst. Besch., VII. 56. 20. (1838); GIMMERTH., Bull. Europa.
 Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 154. 11. (1847).

femoralis SIEBKE = **Siebkei** MIK.

femoratus WIED., Dipt. exot., I. 35. [2.] (1821); WIED., Aussereurop. America sept. zweif. Ins., I. 79. 4. (1828); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 14. (1878).

fuscipennis MACQ., Dipt. exot., I. 1., 87. 3. (1838).

ferruginatus L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 976. 40. [*Tipula*] (1767); Europa. GMEL., Syst. Nat., V. 2823. 40. [*Tipula*] (1792); FABR., Syst. Antl., 51. 2. [*Hirtea*] (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 316. 11. (1818); VI. 316. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 178. 3. (1834); LW., Progr. Friedrich-Wilhelm Gymnas. Posen, 4. 4. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 78. 7. (1846); LW., Linnaea Entomol., I. 359. 12. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 120. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3380. 12. [*Hirtea*] (1850); XI. 4341. 12. [*Hirtea*] (1852); XII. 4829. 12. [*Hirtea*] (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 137. 7. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 362. 17. (1864); BELING., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXII. 638. 8. (1872); WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XVII. 153. tab. IX. fig. 15. (1874); v. D. WULP, Dipt. Neerlandica, I. 218. 11. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 187. 8. [*Hirtea*] (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 181. 45. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 165. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 123. (1895); 1897. 278. (1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 14. (1898).

flavicaudis DEG., Mém. pour serv. l'hist. d. Ins., VI. 429. 35. [*Tipula*] (1776).

festinans ZETT., Dipt. Scand., IX. 3385. 15. [*Hirtea*] (1850); SIEBKE, Europa sept. Catal. Dipt. Norvegiae, 188. 12. [*Hirtea*] (1877).

flavicaudis DEG. = **ferruginatus** L.

flavicollis MEIG. = **clavipes** MEIG.

fraternus LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., VIII. 54. 8. (1864); OST.- America sept. SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 14. (1878).

fuligineus BELL., Ditterologia Messicana, I. 19. 5. (1859); OST.- Mexico. SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878).

fulvicollis GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XV. 663. (1842); Rossia, XIX. 2., 79. 10. (1846); MIK, Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. Des. Kirgis. 95. (1889).

fulvipennis MACQ. = **imitator** WALK.

fulvipes ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 799. 3. [*Hirtea*] (1838); ZETT., Europa centr. Dipt. Scand., IX. 3374. 6. [*Hirtea*] (1850); XIV. 6482. 6. [*Hirtea*] et sept. (1860); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 186. 4. [*Hirtea*] (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 123. (1895).

fulviventris MACQ. = **siculus** LW.

fulviventris MEIG., Syst. Besch., I. 316. 12. (1818); WALK., List Dipt. Europa. Brit. Mus., I. 120. (1848).

fumidus COQUILL., Fur Seals and Fur-Seal Islds., IV. 343. 9. (1899). Ins. Copper.

fumipennis WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 122. (1848). America sept.

- funerosus* HARRIS = **Marci** L.
funestus HARRIS = **pomonae** FABR.
furcillatus LW., Besch. europ. Dipt., II. 34. 21. (1871) Sibiria mer.
fuscipennis MACQ. = **femoratus** WIED.
fuscipennis POK. = ? **umbellatarum** ZETT.
globulipes LW., Linnaea Entomol., I. 363. 14. (1846); THALH., Fauna Europa centr.
 Regni Hung., Dipt., 13. 19. [*globuliceps*] (1899). et merid.
gracilis WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 123. (1848); OST-SACK., Catal. America sept.
 Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XXIV. 145. 7. (1881).
helioscops SCHIN. = **imitator** WALK.
hirtus LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., VIII. 51. 2. (1864); OST-SACK., America sept.
 Bull. Unit. Stat. Geolog. Surv., III. 211. (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878).
hortulanus L., Syst. Nat., Ed. X., 588. 31. [*Tipula*] (1758); L., Fauna Europa,
 Suecica, Ed. II., 437. 1770. [*Tipula*] (1761); L., Syst. Nat., Ed. XII., Asia min.,
 II. 977. 46. [*Tipula*] (1767); FABR., Spec. Ins., II. 409. 50. [*Tipula*] Africa sept.,
 (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 327. 62. [*Tipula*] (1787); GMEL., I. Bourbon.
 Syst. Nat., V. 2825. 46. [*Tipula*] (1792); THUNB., Nova Acta Upsal.,
 88. [*Tipula*] (1792); FABR., Ent. Syst., IV. 248. 72. [*Tipula*] (1794);
 FABR., Ent. Syst. Suppl., 551. 2. [*Hirtea*] (1798); SCHRNK., Fauna
 Boica, III. 2334. [*Tipula*] (1803); MEIG., Klass., I. 108. 1. [*Hirtea*]
 (1804); FABR., Syst. Antl., 52. 4. [*Hirtea*] (1805); LATR., Gen. Crust.
 et Ins., IV. 266. (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 310. 1. (1818);
 MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 72. 1. (1826); BRULLE,
 Expéd. Scient. d. Morée, Zool., III. 291. 627. (1832); MACQ., Suit.
 à Buffon, I. 178. 1. (1834); MACQ., Dipt. exot., I. 1., 87. 2. (1838);
 LW., Progr. Friedrich-Wilhelms Gymnas. Posen, 4. 1. (1840);
 GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 75. 1. (1846);
 LW., Linnaea Entomol., I. 346. 4. (1846); GIMMERTH., Bull. Soc.
 Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 154. (1847); LUCAS, Explor. Scient. d.
 Algérie, Zool., III. 420. 14. (1849); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3371.
 4. [*Hirtea*] (1850); XI. 4341. 4. [*Hirtea*] (1852); WALK., Ins.
 Britannica, Dipt., III. 136. 3. (1856); ZETT., Dipt. Scand., XIV.
 6482. 4. [*Hirtea*] (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 359.
 5. (1864); BELING, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXII. 626. 3. (1872);
 v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 214. 3. (1877); SIEBKE, Catal.
 Dipt. Norvegiae, 186. 2. [*Hirtea*] (1877); NEUHAUS, Dipt. Mar-
 chica, 35. 1. (1886); FALLOU, Bull. Soc. Entomol. France, CXCVI.
 (1888); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 163. (1892);
 KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mit-
 theil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 122. (1895); STROBL, Verh.
 u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI.
 1896. 16. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl.
 Dipt., 14. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Heregov., X.
 593. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 9. (1899).
citrius HARRIS, Expos., 77. tab. XXII. fig. 5—6. [*Pullata*] (1776).

- humeralis** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 121. (1848). Nova Scotia.
- hyalinus** MEIG. = **Johannis** L.
- hybridus***) HALID., Entomol. Magaz., I. 157. (1833); Lw., Linnaea Europa.
Entomol., I. 355. 9. (1846); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 138.
10. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 363. (1864); v.
D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 219. 13. (1877); Kow., Catal.
Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Natur-
wiss. Ver. Steiermark, 1894. 123. (1895); v. D. WULP ET MELJ.,
Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 14. (1898); THALH., Fauna Regni
Hung., Dipt., 13. 14. (1899).
- imitator** WALK., Entomol. Magaz., II. 470. (1834); SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. Selandia,
N. S. Wales, ser. 2. III., 1368. 174. (1889); ser. 2. V. 633. 174. Tasmania,
(1890). Australia.
- elegans* JAENN., Abhandl. Senckenb. Ges., VI. 317. 1. (1867).
- fulvipennis* MACQ., Dipt. exot., suppl. IV. 17. 10. tab. I. fig. 9. (1850).
- helioscops* SCHIN., Novara Reise, Dipt., 20. 8. (1868).
- rufoaxis* MACQ., Dipt. exot., suppl. IV. 17. 11. tab. I. fig. 10.
(1850); SCHIN., Novara Reise, Dipt., 19. 6. (1868); HUTTON,
Catal. New. Zealand Dipt. etc. 18. (1881).
- inaequalis** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., VIII. 51. 3. (1864); Ost- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878).
- intermedius** ROND., Nouv. Annal. Sc. Nat. Bologna, ser. 3. II. (sep.) I. St. Sebast.
33. 34. (1850).
- Johannis** FABR. (nec L.) = **clavipes** MEIG.
- Johannis** L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 976. 41. [*Tipula*] (1767); DEG., Europa.
Mém. pour serv. l'hist. d. Ins. VI. 425. 32. tab. XXVII. fig. 12—20.
[*Tipula*] (1776); MEIG., Syst. Besch., I. 314. 7. (1818); MACQ.,
Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 73. 4. (1826); MACQ., Suit. à
Buffon, I. 179. 8. (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou,
XIX. 2., 76. 4. (1846); Lw., Linnaea Entomol., I. 356. 10. (1846);
WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 119. (1848); ZETT., Dipt. Scand.,
IX. 3382. 13. [*Hirtea*] (1850); XI. 4341. 13. [*Hirtea*] (1852); WALK.,
Ins. Britannica, Dipt., III. 137. 6. (1856); Lw., Wien. Entomol.
Monatschr., VI. 162. 2. (1862); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II.
361. 14. (1864); Lw., Besch. europ. Dipt., II. 35. Anmerk. 1.
(1871); BELING, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXII. 632. 6. (1872);
v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 217. 9. (1877); SIEBKE, Catal.
Dipt. Norvegiae, 187. 9. [*Hirtea*] (1878); NEUHAUS, Dipt. Mar-
chica, 37. 6. (1886); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 181.
43. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 164. (1892);
Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mit-
theil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 122. (1895); v. D. WULP
ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 14. (1898); STROBL,
Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 594. (1898); THALH.,
Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 15. (1899).

*) cf. *umbellatarum* ZETT. (p. 146).

- hyalinus* MEIG., Klass., I. 110. 6. [*Hirtea*] (1804).
pomona SCHRNK., Fauna Boica, III. 79. 2337. [*Tipula*] (1803).
praecox MEIG., Klass., I. 111. 8. [*Hirtea*] (1804); FABR., Syst. Antl., 51. 3. [*Hirtea*] (1805).
pyri FABR., Ent. Syst., IV. 249. 75. [*Tipula*] (1794); FABR., Ent. Syst. Suppl., 552. 5. [*Hirtea*] (1798); MEIG., Klass., I. 112. b. [*Hirtea*] (1804); FABR., Syst. Antl., 53. 8. [*Hirtea*] (1805).
rufipes MEIG., Syst. Besch., VII. 55. 19. (1838); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 187. 9. [*Hirtea*] (1877).
- lacteipennis** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3384. 14. [*Hirtea*] (1850); XII. 4829. 14. [*Hirtea*] (1855); XIV. 6484. 14. [*Hirtea*] (1860); v. D. WULP, Dipt. Neerlandica, I. 218. 10. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 187. 10. [*Hirtea*] (1877); HANSEN, Naturhist. Tidsskr., ser. 3. XIII. 270. (1881); MÜK, Wien. Entomol. Zeitg., VI. 36. 24. (1887); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 278. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 14. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 66. (1898).
albipennis MEIG., Syst. Besch., VI. 317. 17. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 180. 11. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 799. 6. [*Hirtea*] (1838); LW., Linnaea Entomol., I. 358. 11. (1846); BELING., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXII. 635. 7. (1872).
- laniger** MEIG., Syst. Besch., I. 317. 14. (1818); VI. 316. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 179. 9. (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 78. 8. (1846); LW., Linnaea Entomol., I. 353. 8. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 119. (1848); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4829. 11. [*Hirtea*] (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 137. 8. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 363. 18. (1864); BELING., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXII. 630. 5. (1872); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 219. 12. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 36. 5. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 165. (1892); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 14. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 18. (1899).
? minusculeus HARRIS, Expos., 77. tab. XXII. fig. 10. [*Pullata*] (1776).
vernalis MEIG., Syst. Besch., I. 315. 8. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 74. 5. (1826); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3379. 11. [*Hirtea*] (1850).
- lepidus** LW., Besch. europ. Dipt., II. 32. 20. (1871); WHITE, Scot. Natur., II. 23. (1873); COQUILL., Proc. Unit. Stat. Nat. Mus., XXI. 306. (1898).
- leucopterus** MEIG., Klass., I. 110. 5. [*Hirtea*] (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 313. 4. (1818); HALID., Entomol. Magaz., I. 157. (1833); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 119. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3371. 3. [*Hirtea*] (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 136. 2. (1856); ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6482. 3. [*Hirtea*] (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 361. 13. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 215. 4. (1877); THEOBALD, An Account Brit.

- Flies, Dipt., I. 164. (1892); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 14. (1898).
- longifrons** MACQ., Dipt. exot., I. 1., 87. 1. tab. XIII. fig. 1. (1838). Cap bon. sp.
- longipes** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., VIII. 55. 12. (1864); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878). America sept.
- longirostris** ROND., Archivio Canestr., III. 89. (1865). Cap bon. sp.
- lugens** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., VIII. 52. 6. (1864); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878). America sept.
- macer** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XVII. 36. 12. (1873); LW., Besch. europ. Dipt., III. 70. 34. (1873); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 20. (1899). Europa centr.
- Marci** L., Syst. Nat., Ed. X., 588. 26. [*Tipula*] (1758); L., Fauna Suecica, Ed. II., 436. 1765. [*Tipula*] (1761); L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 976. 38. [*Tipula*] (1767); DEG., Mém. pour serv. l'hist. d. Ins. VI. 428. 33. [*Tipula*] (1776); FABR., Spec. Ins., II. 409. 50. β . [*Tipula*] (1781); THUNB., Nova Acta Upsal., 87. [*Tipula*] (1792); GMEL., Syst. Nat., V. 2822. 38. [*Tipula*] (1792); SCHRNK., Fauna Boica, III. 78. 2335. [*Tipula*] (1803); MEIG., Klass., I. 108. 2. tab. VI. fig. 18. [*Hirtea*] (1804); FABR., Syst. Antl., 52. 5. [*Hirtea*] (1805); PANZ., Fauna Germ., XCV. 20. [*Hirtea*] (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 311. 2. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 72. 2. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 178. 4. tab. IV. fig. 19. (1834); LW., Progr. Friedrich-Wilhelm Gymnas. Posen, 4. 2. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 75. 2. (1846); LW., Linnaea Entomol., I. 343. 2. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 118. (1848); LUCAS, Explor. scientif. de l'Algérie, Zool., III. 420. 15. (1849); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3368. 1. [*Hirtea*] (1850); HEEGER, Sitzber. Akad. Wien, IX. 263. tab. XXVI. (1852); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4341. 1. [*Hirtea*] (1852); XII. 4828. 1. [*Hirtea*] (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 136. 1. tab. XXIV. fig. 3, tab. XXIX. fig. 5. (1856); ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6482. 1. [*Hirtea*] (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 359. 4. (1864); LUCAS, Annal. Soc. Entomol. France, sér. 5. I., Bull. LXVII. (1871); BELING, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXII. 619. 1. (1872); LABOULBÈNE, Annal. Soc. Entomol. France, sér. 5. II., 209. (1872); BAZIN, Bull. Soc. Yonne, XXVI. 165. (1873); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 214. 2. (1877); MİK, Dipt. v. Hernstein, 52. (1885); NEUHAUS, Diptera Marchica, 35. 2. (1886); SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1370. 176. (1889); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 163. tab. III. fig. 6. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 72. 339. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 122. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. (1897); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 14. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 593. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. (1899). Europa, Africa sept., Australia.

- brevicornis* L., Syst. Nat., Ed. X., 588. 27. [*Tipula*] (1758); L., Fauna Suec., Ed. II., 437. 1766. [*Tipula*] (1761); L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 976. 41. [*Tipula*] (1767); FABR., Spec. Ins., II. 408. 49. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 326. 61. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2823. 42. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 248. 71. [*Tipula*] (1794); MEIG., Klass., I. 112. a. [*Hirtea*] (1804); FABR., Syst. Antl., 50. 1. [*Hirtea*] (1805).
- febrilis* SCHRNK., Enum. Ins. Austr., 432. 878. [*Tipula*] (1781); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 266. (1809).
- funerosus* HARRIS, Expos., 76. tab. XXII. fig. 1—2. [*Pullata*] (1776).
- melanogaster** WIED., Dipt. exot., I. 35. [1]. (1821); WIED., Ausser-europ. zweifl. Ins., I. 79. 3. (1828); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 121. (1848); SCHIN., Novara Reise, Dipt., 19. 5. (1868). Africa merid.
- minimus* HARRIS = **nigripes** MEIG.
- miniusculus* HARRIS = ? **laniger** MEIG.
- monacanthus** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., X. 60. 8. (1866). Cap bon. sp.
- nervosus** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., VIII. 52. 4. (1864); OST-SACK., Bull. Unit. Stat. Geol. Surv., III. 211. (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878). California.
- nigripes** MEIG., Syst. Besch., I. 315. 9. (1818); VI. 316. (1830); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 77. 5. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 120. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 138. 11. (1856). Europa.
- minimus* HARRIS, Expos., 77. tab. XXII. fig. 9. [*Pullata*] (1776).
- nigripilus** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., VIII. 55. 10. (1864); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878). America sept.
- nigriventris** HALID., Entomol. Magaz., I. 157. (1833); HALID., Annal. Mag. Nat. Hist., II. 183. (1839); Lw., Linnaea Entomol., I. 352. 7. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 120. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3377. 9. [*Hirtea*] (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 137. 9. (1856); ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6483. 9. [*Hirtea*] (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 361. 11. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 216. 6. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 187. 7. [*Hirtea*] (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 164. (1892); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 14. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 13. (1899). Europa centr. et sept.
- nigrostigma** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 121. (1848); HUTTON, Catal. New Zealand Dipt. etc., 18. (1881); KIRBY, Trans. Entomol. Soc. London, 272. [*Dilophus*] (1884); HUDSON, Manual New Zealand Entomol., 52. tab. V. fig. 5, 5a, 5b. (1892). N. Selandia.
- nodioculatus** MACQ., Dipt. exot., suppl. II., 10. 10. (1847). Brasilia.
- obediens** OST-SACK., Annali Mus. Civ. Genova, XVI. 395. (1881); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 31. (1896). Nova Guinea.
- obscurus** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., VIII. 52. 5. (1864); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878). America sept.

- pallipes** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 76. 1. (1823); Compl. America sept. Wr., II. 68. 1. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 81. 9. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878).
- piceus** BELL., Ditterologia Messicana, I. 17. 2. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878). Mexico.
- piceinitarsis** BRULLÉ, Expéd. scient. d. Morée, III. 291. 628. (1832). Morea.
- plecioides** OST-SACK., Annali Mus. Civ. Genova, XVI. 396. (1881); Nova Guinea. v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 31. (1896).
- pomonae** FABR., Syst. Entomol., 754. 40. [*Tipula*] (1775); FABR., Europa. Spec. Ins., II. 410. 52. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 327. 64. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2823. 101. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 249. 74. [*Tipula*] (1794); FABR., Entomol. Syst., suppl., 552. 4. [*Hirtea*] (1798); MEIG., Klass., I. 109. 3. [*Hirtea*] (1804); FABR., Syst. Antl., 53. 7. [*Hirtea*] (1805); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 266. (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 312. 3. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 179. 6. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 798. 1. [*Hirtea*] (1838); LW., Progr. Friedrich-Wilhelm Gymnas. Posen, 4. 3. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 76. 3. (1846); LW., Linnaea Entomol., I. 342. 1. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 119. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3370. 2. [*Hirtea*] (1850); XI. 4341. 2. [*Hirtea*] (1852); XII. 4829. 2. [*Hirtea*] (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 136. 5. (1856); ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6482. 2. [*Hirtea*] (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 358. 2. (1864); BELING, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXII. 625. 2. (1872); v. D. WULP, Dipt. Neerlandica, I. 213. 1. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 186. 1. [*Hirtea*] (1878); HANSEN, Naturhist. Tidsskr., ser. 3. XIII. 270. (1881); HANSEN ET MEADE, Naturalist, VIII. 10. (1882); SCHÖYEN, Entomol. Tidsskr., V. 86. (1884); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 181. 42. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 163. tab. III. fig. 1—2. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 161. (1893); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 122. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 14. (1898); JACOBS., Insecta Novaja-Zemljensia, 66. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 7. (1899).
- funestus* HARRIS, Expos., 77. tab. XXII. fig. 3, 4. [*Pullata*] (1776).
- pomonae* SCHRNK. = **Johannis** L.
- praecox* MEIG. = **Johannis** L.
- pusillus** MACQ., Dipt. exot., suppl. I., 22. 9. (1846); LUCAS, Explor. Algeria. scient. de l'Algérie, Zool., III. 419. 13. tab. I. fig. 4. (1849).
- pyri* FABR. = **Johannis** L.
- reticulatus** LW., Linnaea Entomol., I. 350. 6. (1846); SCHIN., Fauna Europa. Austriaca, Dipt., II. 360. 11. (1864); v. D. WULP, Dipt. Neerlandica, I. 215. 5. tab. VII. fig. 9. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 36. 4. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 165.

- [*reticularis*] (1892); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 14. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 593. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 12. (1899).
- rubicundus** v. D. WULP, Notes Leyden Mus., VI. 251. 4. (1884); BIG., Java. Catal. Orient Dipt., 264. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 31. (1896).
- ruficoxis* MACQ. = **imitator** WALK.
- rufipes* FABR. = **brunnipes** FABR.
- rufipes* MEIG. = **Johannis** L.
- rufipes** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 799. 2. [*Hirtea*] (1838); ZETT., Dipt. Europa sept. Scand., IX. 3372. 5. [*Hirtea*] (1850).
- rufitarsis***) MEIG., Syst. Besch., I. 313. 5. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 179. 7. (1834). Europa centr.
- rufithorax** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 78. 2. (1828); OST-SACK., America sept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878); JOHNS., Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 319. (1895).
- scita** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 122. (1848). America sept.
- senilis** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., ser. 2. IV. 81. 1. (1869); America sept. OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878).
- siculus****) LW., Linnaea Entomol., I. 344. 3. (1846); SCHIN., Fauna Europa centr. Austriaca, Dipt., II. 359. 5. (1864); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 161. (1893); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVII. 41. (1895); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 593. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 10. (1899).
- fulviventris* MACQ., Suit. à Buffon, I. 178. 2. (1834).
- Siebkei** MIK, Wien. Entomol. Zeitg., VI. 36. 24. (1887). Europa sept.
- femoralis* SIEBKE, Nyt Magaz. f. Naturvidensk., XII. 171. [*Hirtea*] (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 187. 11. [*Hirtea*] (1877).
- striatipes** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 122. (1848). America sept.
- subaequalis** ROND., Annal. Soc. Nat. Modena, III. 39. 38. (1868); Argentina. ARRIBALZ, Naturalista Argentino, I. 297. 2. (1878).
- substitutus** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 121. (1848); SKUSE, Proc. Australia. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1370. 175. (1889).
- superfluus** SCHIN., Novara Reise, Dipt., 20. 7. (1868). America mer.
- tenebrosus** COQUILL., Proc. Unit. Stat. Nat. Mus., XXI. 307. (1898). Japonia
- thoracicus** SAY, Long's Exped. to St. Peter's River, Append., 368. America sept. (1824); Compl. Wr., I. 250. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 78. 1. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878); JOHNS., Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 319. (1895).
- tristis** KELLOGG, Trans. Kansas. Acad., XIII. 112., fig. (1893). America sept.

*) = ? *varipes* MEIG.**) Secundum STROBL est solum *hortulani* L. varietas.

- umbellatarum***) ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 799. 4. [*Hirtea*] (1838); Europa sept.
ZETT., Dipt. Scand., IX. 3374. 7. [*Hirtea*] (1850); SIEBKE, Catal. ? et centr.
Dipt. Norvegiae, 186. 5. [*Hirtea*] (1877); MÜK, Wien. Entomol.
Zeitg., XIII. 167. 34. (1894).
? *fuscipennis* POK., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXXIX. 545.
(1889); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894.
123. (1895); 1897. 278. (1898).
- variabilis** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., VIII. 53. 7. (1864); Ost- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878); v. d. WULP,
Tijdschr. v. Entomol., XXIV. 145. 6. (1881).
- varipes** MEIG., Syst. Besch., VI. 317. 18. (1830); HALID., Entomol. Europa.
Magaz., I. 157. (1833); LW., Linnaea Entomol., I. 348. 5. (1846);
ZETT., Dipt. Scand., IX. 3375. 8. [*Hirtea*] (1850); XI. 4341. 8.
[*Hirtea*] (1852); XII. 4829. 8. [*Hirtea*] (1855); SCHIN., Fauna
Austriaca, Dipt., II. 362. 14. (1864); BELING, Verh. zool.-bot. Ges.
Wien, XXII. 627. 4. (1872); v. d. WULP, Diptera Neerlandica,
I. 217. 8. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 187. 6. [*Hirtea*]
(1877); NEUHAUS, Dipt. Marchica, 36. 3. (1886); THEOBALD, An
Account Brit. Flies, Dipt., I. 165. (1892); KOW., Catal. Ins. faun.
Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver.
Steiermark, 1894. 123. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Sieben-
bürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. (1897);
v. d. WULP ET MELI., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 14.
(1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 594.
(1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 16. (1899).
- venosus** MEIG., Klass., I. 110. 4. [*Hirtea*] (1804); MEIG., Syst. Besch., Europa.
I. 315. 10. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 73. 3.
(1826); CURT., Brit. Entomol., 138. tab. (1826); MACQ., Suit. à Buf-
fon, I. 179. 5. (1834); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 120. (1848);
ZETT., Dipt. Scand., IX. 3378. 10. [*Hirtea*] (1850); WALK., Ins.
Britannica, Dipt., III. 136. 4. (1856); SCHIN., Fauna Austiaca, Dipt.,
II. 360. 10. (1864); BELING, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXII. 640.
10. (1872); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 165. (1892);
STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 122. (1895);
STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 593. (1898);
THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 11. (1899).
- vernalis** MEIG. = **laniger** MEIG.
- vestitus** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 122. (1848). America sept.
- vicinus** ARRIBALZ., Naturalista Argentino, I. 297. 3. (1878). Argentina.
- villosus** MEIG., Syst. Besch., I. 313. 6. (1818); VI. 316. (1830). Europa.
- xanthopus** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 80. 5. (1828); MACQ., America sept.
Dipt. exot., I. 1., 88. 4. (1838); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I.
121. (1848); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878);
v. d. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XXIV. 144. 4. (1881); OST-SACK.,
Biolog. Centr.-Americ., Dipt., I. 4. 5. (1886). et centr.

*) Secundum STROBL est solum *hybridi* HALID. varietas. (p. 140).

Plecia

WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 72. (1828).

Capitula GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 330. (1845).

Eupeitenus MACQ., Dipt. exot., I. 1., 88. 3. (1838).

amplipennis SKUSE = *fulvicollis* FABR.

atra MACQ. = *heteroptera* SAY.

bicolor BELL., Ditterol. Messicana, I. 16. 4. (1859); OST-SACK., Catal. Mexico.

Dipt. N. America, Ed. II., 16. (1878); OST-SACK., Biolog., Centr.-Americana, Dipt., I. 3. 4. (1886).

bimaculata *) WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 442. (1856).

America sept.

collaris FABR., Syst. Antl., 54. 12. [*Hirtea*] (1805); WIED., Dipt. exot., America mer.

I. 32. (3). [*Penthetria*] (1821); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 74. 3. (1828); WALK., Trans. Linn. Soc. London, XVII. 335. 12. (1836); ROND., Truqui: Studi Entomol., I. 108. 85. (1848); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 116. (1848); SCHIN., Novara Reise, Dipt., 21. 12. (1868).

thoracica FABR., Syst. Antl., 163. 32. [*Laphria*] (1805).

concolor v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XXXIV. 1890—91. 197. N. Granada. (1892).

confusa LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., II. 109. (1858).

America.

ruficollis FABR., Syst. Antl., 53. 9. [*Hirtea*] (1805); WIED., Dipt. exot., I. 31. 1. [*Penthetria*] (1821); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 72. 1. tab. I. fig. 1. (1828); BELLARDI, Ditterologia Messicana, I. 15. 2. (1859); SCHIN., Novara Reise, Dipt., 21. 10. (1868); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 16. (1878); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XXIV. 143. 1. (1881); OST-SACK., Biolog. Centr.-Americ., Dipt., I. 3. 3. (1886); JOHNS., Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 319. (1895).

costalis WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 422. (1856); RÖDER, Stettin. Entomol. Zeitg., XLVII. 258. (1886). Columbia.

costalis WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., II. 618. 7. (1830).

Brasilia.

dimidiata MACQ., Dipt. exot., suppl. I., 20. 6. tab. II. fig. 8. (1846); SCHIN., Novara Reise, Dipt., 22. 16. (1868); SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1377. 186. tab. XXXIX. fig. 6. (1889); ser. 2. V. 635. 186. (1890). Tasmania.

discolor v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XXIV. 143. 2. (1881). Argentina.

dorsalis MACQ. = *ruficollis* FABR.

dorsalis WALK. = *fulvicollis* FABR.

erebea SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1375. 185. Australia. tab. XXXIX. fig. 5. (1889).

*) cf. OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 16. Observ.: „is the female of one of the common North-American *Dilophus*“.

- femorata** MACQ., Dipt. exot., I. 1., 86. 3. tab. XII. fig. 4. (1838). Brasilia.
- forcipata** OST-SACK., Annali Mus. Civ. Genova, XVI. 397. (1881); Sumatra.
BIG., Catal. Orient. Dipt., 263. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt.
South Asia, 32. (1896).
- fulvicollis** FABR., Syst. Antl., 53. 10. [*Hirtea*] (1805); WIED., Dipt. I. Philippinae,
exot., I. 31. 2. [*Penthetria*] (1821); WIED., Aussereurop. zweifl. Asia merid.,
Ins., I. 73. 2. (1828); MACQ., Suit. à Buffon, I. 176. 1. (1834); WALK., Ceylon,
List Dipt. Brit. Mus., I. 115. (1848); DOL., Naturhist. Tijdschr. Sumatra,
Nederl. Indie, X. 407. 9. tab. VI. fig. 3. (1856); SCHIN., Novara Java,
Reise, Dipt. 21. 13. (1868); ROND., Annal. Mus. Civ. Genova, VII. 462. Borneo,
(1875); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XXIII. 156. 1. (1880); Celebes,
v. D. WULP, Dipt. Sumatra Exped., 7. 1. (1881); OST-SACK., Annali N. Guinea,
Mus. Civ. Genova, XVI. 397. (1881); OST-SACK., Berlin. Entomol. Australia.
Zeitschr., XXVI. 96. (1882); KIRBY, Proc. Zool. Soc. London, 346.
(1883); KIRBY, Annal. Mag. Nat. Hist., ser. 5. XIII. 460. (1884);
SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 635. 183. (1890);
BIG., Catal. Orient. Dipt. 263. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt.
South Asia, 31. (1896); v. D. WULP, Természettajzi Füzetek, XX.
136. 1. (1897).
- amplipennis* SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III.
1372. 183. tab. XXXIX. fig. 3. (1889).
- dorsalis* WALK., Proc. Linn. Soc. London, I. 5. 1. (1857); I. 105.
4. (1857); III. 77. 2. (1859); V. 144. 1. (1861); VII. 202. 1. (1864).
- fulvimacla** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 116. (1848). Venezuela.
- funebria** FABR., Syst. Antl., 54. 14. [*Hirtea*] (1805); WIED., Dipt. exot., America mer.
I. 32. 4. [*Penthetria*] (1821); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I.
74. 4. (1828); MACQ., Dipt. exot., I. 1., 86. 5. (1838); ROND., Truqui:
Studi Entomol., I. 108. 84. (1848); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I.
115. (1848); SCHIN., Novara Reise, Dipt., 21. 14. (1868); ARIBÁLZ.,
Naturalista Argentino, I. 298. 4. (1878); RÖDER, Stettin. Entomol.
Zeitg., XLVII. 258. (1886).
- heros** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., VI. 154. [*Penthetria*] (1829); Mexico.
Compl. Wr., II. 352. [*Penthetria*] (1859); OST-SACK., Catal. Dipt.
N. America, Ed. II., 16. (1878).
- heteroptera* MACQ. = **plagiata** WIED.
- heteroptera** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 77. 2. [*Bibio*] America sept.
(1823); Compl. Wr., II. 69. 2. [*Bibio*] (1859); WIED., Aussereurop.
zweifl. Ins., I. 80. 6. [*Bibio*] (1828); OST-SACK., Catal. Dipt.
N. America, Ed. II., 16. (1878); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol.,
XXIV. 144. 3. (1881).
- atra* MACQ., Suit. à Buffon, I. 175. 2. [*Penthetria*] (1834); MACQ.,
Dipt. exot., I. 1., 85. 1. tab. XII. fig. 3. [*Eupeitenus*] (1838);
WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 115. [*Penthetria*] (1848).
- longipes* LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., II. 109. (1858).
- ignicollis* WALK. = **melanaspis** WIED.
- imperialis** SCHIN., Novara Reise, Dipt., 22. 15. (1863). America mer.

- japonica** MOTSCH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XXXIX. 1., 183. Japonia.
[? *Crapitula*] (1866).
- japonica** WIED. = **melanaspis** WIED.
- longipes** LW. = **heteroptera** SAY.
- maura** WALK., Trans. Linn. Soc. London, XVII. 336. 13. (1836). Brasilia.
- melanaspis** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 72. 1. [*Penthetria*] Sibiria or.,
(1828); OST-SACK., Annali Mus. Civ. Genova, XVI. 397. (1881); Japonia,
SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 624. 486. (1890); Canton,
BIG., Catal. Orient. Dipt., 263. (1891); v. D. WULP., Catal. Dipt. Java, Nepal,
South Asia, 32. (1896). Australia.
- ignicolis** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 116. (1848).
- japonica** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., II. 618. 6. [*Penthetria*]
(1830).
- Motschulskii** GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2.,
330. fig. [*Crapitula*] (1845); LW., Berlin. Entomol. Zeitschr.,
II. 106. tab. I. fig. 12. [*Crapitula*] (1858).
- minor** JAENN., Abhandl. Senckenb. Ges., VI. 318. 3. (1867). Brasilia.
- Motschulskii** GIMMERTH. = **melanaspis** WIED.
- nigerrima** BELL., Ditterologia Messicana, I. 14. 1. (1859); OST-SACK., Mexico.
Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 16. (1878).
- ornaticornis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1374. Australia.
184. tab. XXXIX. fig. 4 (1889).
- plagiata** WIED., Analecta Entomol., 11. (1824); WIED., Aussereurop. Ameica
zweifl. Ins., I. 75. 6. (1828); MACQ., Dipt. exot., I. 1., 86. 4. (1838); centr. et mer.
SCHIN., Novara Reise, Dipt., 22. 17. (1868); OST-SACK., Biolog.
Centr.-Americ., Dipt., I. 2. 1. (1886).
- heteroptera** MACQ., Dipt. exot., suppl. I., 21. 8. tab. II. fig. 10.
(1846).
- vittata** BELL., Ditterologia Messicana, Append., 7. 5. tab. III. fig.
4. (1861); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 16. (1878).
- rostellata** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., II. 109. tab. I. fig. 11. America
(1858); SCHIN., Novara Reise, Dipt., 21. 11. (1868); OST-SACK., centr. et mer.
Biolog. Centr.-Americ., Dipt., I. 2. 2. (1886).
- rostrata** BELL., Ditterologia Messicana, I. 15. 3. (1859); OST-
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 16. (1878).
- rostrata** BELL. = **rostellata** LW.
- ruficollis** FABR., Spec. Ins., II. 410. 53. [*Tipula*] (1781); FABR., Man- Cap bon. sp.
tissa Ins., II. 327. 65. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2823.
102. [*Tipula*] (1792); FABR., Ent. Syst., IV. 249. 76. [*Tipula*]
(1794); FABR., Ent. Syst. Suppl., 552. 6. [*Hirtea*] (1798).
- dorsalis** MACQ., Dipt. exot., I. 1., 86. 2. (1838).
- ruficollis** FABR. = **confusa** LW.
- rufithorax** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 116. (1848); OST-SACK., Jamaica.
Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 16. (1878); JOHNS., Proc. Acad.
Nat. Sc. Philad., 271. (1894).
- similis** ROND., Nuov. Annal. Sc. Nat. Bologna, ser. 3. II. (sep.) 33. I. St. Sebast.
32. (1850); ROND., Archivio Canestr., III. 90. (1865).

- subvarians** WALK., Proc. Linn. Soc. London, I. 105. 5. (1857); BIG., Borneo. Catal. Orient. Dipt., 264. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 32. (1896).
- tergorata** ROND., Annali Mus. Civ. Genova, VIII. 462. (1875); Ost.- Java, Borneo. SACK., Annali Mus. Civ. Genova, XVI. 397. (1881); BIG., Catal. Orient. Dipt., 263. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 32. (1896).
- thoracica** FABR. = **collaris** FABR.
- thoracica** GUÉR., Voyage de la Coquille, Zool., 507. tab. IV. fig. 9. Coromandel. [*Penthetria*] (1830); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 32. (1896);
- tristis** v. D. WULP, Notes Leyden Mus., VI. 251. 5. (1884); BIG., Catal. Java. Orient. Dipt., 264. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 32. (1896).
- velutina** MACQ., Dipt. exot., suppl. I. 21. 7. tab. II. fig. 9. (1845) America mer.
- vittata** BELL. = **plagiata** WIED.
- vittata** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 75. 5. (1828). Brasilia.

Dilophus

MEIG., Illiger's Magaz., II. 264. (1803).

Acanthocnemis BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 355. (1852).

- aegyptius** A. COSTA, Atti R. Accad. Napoli, VII. No. 2., 15. (1875). Aegyptus.
- albipennis** MEIG. = **femoratus** MEIG
- antipedalis** MEIG., Syst. Besch., I. 308. 4. (1818); Lw., Progr. Friedrich-Wilhelm Gymnas. Posen, 4. 2. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 326. (1845); GIMMERTH., Stettin. Entomol. Zeitg., VI. 151. (1845); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 74. 3. (1846).
- ater** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 638. 13. [*Acanthocnemis*] Chili. (1865).
- bicolor** WIED., Dipt. exot., I. 34. (1821); WIED., Aussereurop. zweifl. Cap bon. sp. Ins., I. 76. 3. (1828); MACQ., Dipt. exot., I. 1., 89. 2. (1838).
- bimaculatus** WALK.*)
- bimaculatus** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 638. 11. [*Acanthocnemis*] (1865). Chili.
- breviceps** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 162. 59. (1869); Ost.- America sept. SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878).
- carbonarius** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 638. 14. [*Acanthocnemis*] (1865). Chili.
- castanipes** BIG., Mission Scient. Cap Horn, Zool., VI. 17. 26. [*Acanthocnemis*] (1888). Cap Horn.

*) cf. *Plecia bimaculata* WALK. (p. 147.)

- desistens** WALK., Trans. Entomol. Soc. London, n. ser. V. 332. (1860); Australia.
 SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 638. 489. (1890).
- dimidiatus** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 4. 3. (1869); Ost-America sept.
 SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878).
- dorsalis** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 639. 16. [*Acanthocnemis*] (1865). Chili.
- ephippium** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 638. 15. [*Acanthocnemis*] (1865). Chili.
- febrilis** L. = ? **vulgaris** MEIG.
- femoratus** MACQ. = **humeralis** ZETT.
- femoratus***) MEIG., Klass., I. 116. 3. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 307. 2. (1818); BUTTNER, Germar's Magaz., IV. 411. (1821); MEIG., Syst. Besch., VI. 315. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 177. 2. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 800. 1. (1838); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 71. 2. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 117. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3391. 2. (1850); XI. 4341. 2. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 140. 2. (1856); ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6485. 2. (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 357. 3. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 221. 2. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 188. 2. (1877); HANSEN, Naturhist. Tidsskr., ser. 3. XIII. 270. (1881); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 181. 41. (1891); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 72. 338. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 122. (1895); v. D. WULP ET MEIG., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 15. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 66. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 593. (1898).
- albipennis** MEIG., Syst. Besch., VI. 315. 6. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 177. 4. (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 74. 4. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 117. (1848); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 357. (1864); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 162. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 5. (1899).
- forcipatus** SCHRNK. = **vulgaris** MEIG.
- fulvicoxa** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 117. (1848). America sept.
- gagatinus** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 638. 12. [*Acanthocnemis*] (1865). Chili.
- giganteus** MACQ., Dipt. exot., suppl. I. 23. 3. tab. II. fig. 11. (1846). N. Granada.
- gratiosus** BIG., Journ. Asiat. Soc. Bengal, LIX. P. II. 265. (1890); India orient.
 v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 32. (1896).
- humeralis****) ZETT., Dipt. Scand., IX. 3393. 3. (1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 357. 3. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica,

*) cf. *humeralis* ZETT.**) Secundum STROBL (Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 122.) est solum *femorati* MEIG. varietas.

- I. 122. 3. (1877); RÖDER, Entomol. Nachricht., X. 257. (1884); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 162. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 161. (1893); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 278. (1898); v. D. WULF ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 15. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 593. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 6. (1899).
- femoratus* MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 76. (1826).
- hyalipennis** BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 358. Chili. [Acanthocnemis] (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 637. 6. [Acanthocnemis] (1865).
- immaculipennis** BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 358. [Acanthocnemis] (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 637. 5. [Acanthocnemis] (1865).
- lateralis** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 638. 10. [Acanthocnemis] (1865). Chili.
- lecticollis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 637. 488. Australia. (1890).
- lingens** LW., Besch. europ. Dipt., I. 20. 19. (1869). Ins. Rhodus.
- longiceps** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., V. 315. 14. (1861); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878). America sept.
- longirostris** MACQ., Dipt. exot., suppl. IV. 17. 4. tab. I. fig. 8. (1850); SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1379. 187. tab. XXXIX. fig. 7. (1889). Australia, Tasmania.
- lucifer** SCHN., Novara Reise, Dipt., 18. 2. (1868). America mer.
- luteicollis** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 637. 9. [Acanthocnemis] (1865). Chili.
- macrorhynus** MACQ., Dipt. exot., I. 2., 178. (1838); BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 357. tab. I. fig. 4. [Acanthocnemis] (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 637. 3. [Acanthocnemis] (1865). Chili.
- maculatus** BEILL., Ditterologia Messicana, I. 19. 2. tab. I. fig. 5. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 16. (1878). Mexico.
- maculipennis** BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 354. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 635. 1. (1865). Chili.
- Maderae** WOLLAST., Annal. Mag. Nat. Hist., ser. 3. I. 113. tab. V. fig. 1. (1858). I. Madeira.
- Marci* SCHRNK. = **vulgaris** MEIG.
- marginatus** MEIG., Klass., I. 115. 2. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 307. 3. (1818); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 117. (1848); NEUHAUS, Diptera Marchica, 35. 2. (1886). Europa.
- melanarius** v. D. WULF, Tijdschr. v. Entomol., XXIV. 146. 11. (1881); OST-SACK., Biolog. Centr.-Americ., Dipt., I. 4. 1. (1886). Mexico.
- minutus** BELL., Ditterologia Messicana, 7. 3. (1861); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 16. (1878). Mexico.
- nigripennis** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 637. 7. [Acanthocnemis] (1865). Chili.

- nigripes** BLANCH., Gay : Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 354. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 635. 2. (1865); BIG., Miss. Scient. Cap Horn, Zool., VI. 17. 25. (1888). Chili, Cap Horn.
- obesus** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 162. 60. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878). America sept.
- obscurus** BLANCH., Gay : Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 357. [Acanthocnemis] (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 637. 2. [Acanthocnemis] (1865). Chili.
- orbatus** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 78. 5. (1823); Compl. Wr. II. 69. 5. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 77. 6. (1828); BELL., Ditterologia Messicana, I. 19. 2. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878); JOHNS., Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 319. (1895). America centr. et sept.
- pallens** BLANCH., Gay : Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 357. 4. [Acanthocnemis] (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 637. 4. [Acanthocnemis] (1865); SCHIN., Novara Reise, Dipt., 19. 4. (1868). America mer.
- pallidipennis** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 636. 6. (1865). Chili.
- Paulseni** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 636. 7. (1865). Chili.
- pectoralis** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 76. 2. (1828). Brasilia.
- pictipes** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1381. 188. Australia. tab. XXXIX. fig. 8. (1889).
- pictus** SCHIN., Novara Reise, Dipt., 19. 3. (1868). America mer.
- rubricollis** BLANCH., Gay : Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 356. [Acanthocnemis] (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 637. 1. [Acanthocnemis] (1865). Chili.
- rubripes** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 639. 17. [Acanthocnemis] (1865). Chili.
- rufipes** BLANCH., Gay : Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 355. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 636. 4. (1865). Chili.
- serotinus** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., V. 315. 15. (1861); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878); TOWNS., Proc. Entomol. Soc. Washington, I. 262. (1890). America sept.
- serraticollis** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 117. (1848). America sept.
- similis** ROND., Annal. Soc. Nat. Modena, III. 40. 39. (1868); ARRIBÁLZ., Naturalista Argentino, I. 296. I. (1878). Argentina.
- spectabilis* NOW. = **zealandicus** WALK.
- spinatus* MÜLL. = **vulgaris** MEIG.
- spinipes** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 79. 2. (1823); Compl. Wr., II. 71. 2. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 75. 1. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878). America sept.
- stigmaterus** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 78. 1. (1823); Compl. Wr., II. 70. 1. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., 76. 4. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 15. (1878). America sept.
- stygius** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., VI. 155. (1829); Compl. Wr., II. 352. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 16. (1878). Mexico.

- stygius** SAY, Ins. of Louisiana, coll. by J. Barabino, 15. (1832); Compl. America sept.
Wr., I. 309. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II.,
15. (1878).
- tapir** SCHIN., Novara Reise, Dipt., 18. 1. (1868). America mer.
- tenuis** MEIG., Syst. Besch., I. 308. 5. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, Europa centr.
I. 177. 3. (1834); LW., Progr. Friedrich-Wilhelms Gymnas. Posen,
4. 3. (1840); NEUHAUS, Diptera Marchica, 35. 3. (1886). et merid.
- ternatus** LW., Linnaea Entomol., I. 322. 1. (1846); SCHIN., Fauna Europa mer.
Austriaca, Dipt., II. 356. 1. (1864); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg.,
XII. 161. (1893); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov.,
X. 593. (1898).
- testaceipes** BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. Chili.
355. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 635. 3. (1865).
- thoracicus** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 637. 8. [*Acantho- Chili.*
cnemis] (1865).
- thoracicus** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 80. 3. (1823); America sept.
Compl. Wr., II. 71. 3. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I.
77. 5. (1828); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 118. (1848); OST-
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 16. (1878); v. D. WULP,
Tijdschr. v. Entomol., XXIV. 146. 9. (1881).
- tibialis** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 162. 61. (1869); OST- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 16. (1878); WHEELER, Arch.
f. Entwicklungsmechanik d. Organismen, III. 261. tab. XVI. (1896);
ESCHERICH, Entomol. Nachricht., XXII. 259. (1896).
- tridentatus** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 118. (1848). Tripoli.
- trisulcatus** MACQ., Dipt. exot., I. 1., 88. 1. (1838); v. D. WULP, Tijdschr. America mer.
v. Entomol., XXIV. 146. 10. (1881).
- valdivianus** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien., XV. 636. 8. (1865). Chili.
- varipes** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 635. 847. Australia.
(1890).
- vittatus** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 636. 5. (1865). Chili.
- vulgaris** MEIG., Syst. Besch., I. 306. 1. tab. XI. fig. 1, 8. (1818); Europa.
MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 75. 1. (1826); MACQ., Suit.
à Buffon, I. 176. 1. tab. IV. fig. 18. (1834); LW., Progr. Posen, 4. 1.
(1840); DALE, Annal. Mag. Nat. Hist., ser. 1. VIII. 433. (1842);
GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 73. 1. (1846); ZETT.,
Dipt. Scand., IX. 3390. 1. (1850); XI. 4341. 1. (1852); XII. 4829. 1.
(1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 357. 2. (1864); BELING,
Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXII. 648. (1872); v. D. WULP, Diptera
Neerlandica, I. 220. 1. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 188.
1. (1877); DOUGLAS, Entom. Monthly Mag., XVII. 142. (1880);
GIRARD, Annal. Soc. Entom. France, ser. 6. III., Bull. XLVI. (1883);
ORMEROD, Rep. of Injurious Ins., 1884. VIII. 56. (1885); NEUHAUS,
Diptera Marchica, 34, 1. (1886); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., VII.
182. 53. (1888); ORMEROD, Manual Injur. Ins., Ed. II., 129. fig.
(1890); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 71. 337. (1892);
STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 161. (1893); KOW., Catal. Ins.

faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 122. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. (1897); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 15. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 593. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 4. (1899).

? *febrilis* L., Syst. Nat., Ed. X., 588. 29. [*Tipula*] (1758); L., Fauna Suec., Ed. II., 437. 1768. [*Tipula*] (1761); L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 976. 44. [*Tipula*] (1767); FABR., Spec. Ins., II. 410. 55. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 327. 68. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2824. 44. [*Tipula*] (1792); FABR., Ent. Syst., IV. 250. 79. [*Tipula*] (1794); FABR., Ent. Syst. Suppl., 553. 9. [*Hirtea*] (1798); MEIG., Klass., I. 115. 1. tab. VI. fig. 26. (1804); FABR., Syst. Antl., 54. 13. [*Hirtea*] (1805); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 267. (1809); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 116. (1848); BRUNETTI, Entom. Monthly Mag., XXV. 280. (1889); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 161. fig. 35; tab. III. fig. 7. (1892).

foreipatus SCHRNK., Fauna Boica, III. 79. 2339. [*Tipula*] (1803).

Marci SCHRNK., Enum. Ins. Austr., 432. 877. [*Tipula*] (1781).

spinatus MÜLL., Faun. Ins. Fridrichsdal., 695. (1764); MÜLL., Zool. Dan. Prodr., 169. (1776); WALK., Ins. Britann., Dipt., III. 140. 1., tab. XXIV. fig. 4. (1856).

zealandicus WALK., Trans. Entomol. Soc. London, n. ser., IV. 235. N. Selandia.

[*Bibio*] (1858); KIRBY, Trans. Entomol. Soc. London, 272. (1884).

spectabilis NOW., Memoiren d. Krakauer k. k. Akad. d. Wiss., [sep.] 10. (1875); HUTTON, Catal. New Zealand Dipt. etc., 18. (1881).

Penthera

PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 639. 7. (1865).

nigra PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 640. tab. XXIV. fig. 18. Chili. (1865).

Pachyneurinae.

Pachyneura

ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 850. 163. (1838).

fasciata ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 580. 1. (1838); BOHEM., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., 97. (1844); ZETT., Dipt. Scand., X. 4031. 1. (1851); Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., II. 104. tab. I. fig. 1—4. (1858); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 640. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 223. tab. VII. fig. 15. (1877). Europa sept.

Hesperinus

WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 81. (1848).

Spodius LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., II. 108. (1858).

brevifrons WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 81. (1848); OST-SACK., America sept.
Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 16. (1878).

conjungens SCHIN., Novara Reise, Dipt., 23. 18. (1868). Brasilia.

imbecillus LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., II. 108. tab. I. fig. 5—9. Europa centr.

[*Spodius*] (1858); MIK, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIV. 798.

[*Spodius*] (1864); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 640. [*Spodius*]

(1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 122. tab. VII. fig. 14.

[*Spodius*] (1877); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 13. 22. (1899).

CHIRONOMIDAE.

Tersesthes*)

TOWNS., Psyche, VI., No. 201., 370. (1893).

torrens TOWNS., Psyche, VI., No. 201., 371. tab. VIII. (1893). America sept.

Heteromyia

SAY, American Entomology, II. 79. (1825).

fasciata SAY, American Entomology, II. 80. tab. XXXV. (1825); America sept.
Compl. Wr., I. 80. tab. XXXV. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N.
America, Ed. II., 23. (1878).

Leptoconops

SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV., 288. 10. (1889).

stygius SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 288. 272. Australia.
tab. XIII. fig. 29. (1889).

*) Secundum MIK (Wien. Entomol. Ztg., XIII. 164. 28.) = ? *Corynoneura*.

Brachypogon

KIEFF., Bull. Soc. Entomol. France, 69. (1899):

- Winn.*
vitiosus ~~Lw.~~, Linnaea Entomol., VI. 49. 47. tab. I. fig. 25; tab. VI. Europa centr.
 fig. 47. [*Ceratopogon*] (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. et sept.
 225. 47. [*Ceratopogon*] (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II.
 489. 54. [*Ceratopogon*] (1864); KIEFF., Bull. Soc. Entomol. France,
 69. (1899).

Ceratolophus

KIEFF., Bull. Soc. Entomol. France, 69. (1899).

armatus MEIG. = *femoratus* MEIG.

ater MEIG. = *femoratus* MEIG.

femoratus MEIG., Klass., I. 28. 7. tab. II. fig. 4. [*Ceratopogon*] (1804); Europa.

FABR., Syst. Antl., 45. 35. [*Chironomus*] (1805); LATR., Gen. Crust.
 et Ins., IV. 250. [*Ceratopogon*] (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 83.
 37. [*Ceratopogon*] (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille,
 180. 12. [*Ceratopogon*] (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 67. 17.
 (1834) et II. 648. 17. [*Ceratopogon*] (1835); ZETT., Ins. Lappon.,
 Dipt., 822. 11. [*Ceratopogon*] (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist.
 Tidsskr., II. 598. 27. [*Ceratopogon*] (1839); GIMMERTH., Bull. Soc.
 Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 143. 7. [*Ceratopogon*] (1847); WALK.,
 List Dipt. Brit. Mus., I. 27. [*Ceratopogon*] (1848); ROSSI, Syst. Verz.
 zweifl. Ins. Österr., 4. 1. [*Prionomyia*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX.
 3865. 51. [*Ceratopogon*] (1850); WINN., Linnaea Entomol., VI. 68.
 64. tab. I. fig. 17, 18, 24; tab. VIII. fig. 64. [*Ceratopogon*] (1852);
 ZETT., Dipt. Scand., XII. 4877. 51. [*Ceratopogon*] (1855); WALK.,
 Ins. Britannica, Dipt., III. 233. 66. tab. XXIX. fig. 6. [*Ceratopogon*]
 (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 584. 40. [*Ceratopogon*]
 (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 238. 22. [*Ceratopogon*]
 (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 206. 24. [*Ceratopogon*]
 (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 9. 18. [*Ceratopogon*] (1886);
 THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 200 et 202. [*Ceratopo-*
gon] (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. [*Ceratopo-*
gon] (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894.
 184. (1895) et 1897. 290. [*Ceratopogon*] (1898); v. D. WULP ET MEIJ.,
 Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 16. [*Ceratopogon*] (1898); THALH.,
 Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 18. [*Ceratopogon*] (1899); KIEFF.,
 Bull. Soc. Entomol. France, 69. (1899).

armatus MEIG., Syst. Besch., I. 83. 38. [*Ceratopogon*] (1818);

WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 28. [*Ceratopogon*] (1848).

ater MEIG., Syst. Besch., I. 84. 41. [*Ceratopogon*] (1818); WALK.,

List Dipt. Brit. Mus., I. 28. [*Ceratopogon*] (1848).

Foersteri MEIG., Syst. Besch., VII. 21. 73. [*Ceratopogon*] (1838).

? *morio* FABR., Syst. Entomol., 800. 6. [*Culex*] (1775); FABR., Spec. Ins., II. 470. 6. [*Culex*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 364. 8. [*Culex*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2888. 11. [*Culex*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 402. 9. [*Culex*] (1794); MEIG., Klass., I. 7. b. [*Culex*] (1804); FABR., Syst. Antl., 36. 14. [*Culex*] (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 84. 40. [*Ceratopogon*] (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 182. 18. [*Ceratopogon*] (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 67. 18. [*Ceratopogon*] (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 598. 28. [*Ceratopogon*] (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 12. 6. [*Ceratopogon*] (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 28. [*Ceratopogon*] (1848); ROSSI, Syst. Verz. zweifl. Ins. Österr., 4. 3. [*Prionomyia*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3666. 52. (1850); XI. 4351. 52. (1852) et XII. 4877. 52. [*Ceratopogon*] (1855); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 206. 24. [*Ceratopogon*] (1877).

rufitarsis MEIG., Syst. Besch., I. 83. 39. [*Ceratopogon*] (1818); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 28. [*Ceratopogon*] (1848).

Foersteri MEIG. = **femoratus** MEIG.

morio FABR. = ? **femoratus** MEIG.

rufitarsis MEIG. = **femoratus** MEIG.

Xylocrypta

KIEFF., Bull. Soc. Entomol. France, 69. (1899).

albomarginata CURT. = **fasciata** MEIG.

candidata LW. = **fasciata** MEIG.

cingulata MEIG. = ? **fasciata** MEIG.

fasciata MEIG., Klass., I. 30. 13. [*Ceratopogon*] (1804); MEIG., Syst. Europa.

Besch., I. 79. 27. [*Ceratopogon*] (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 177. 1. [*Ceratopogon*] (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 64. 15. [*Ceratopogon*] (1834); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 26. [*Ceratopogon*] (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 232. 65. [*Ceratopogon*] (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 586. 45. [*Ceratopogon*] (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 240. 25. tab. VIII. fig. 5. [*Ceratopogon*] (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 205. 17. [*Ceratopogon*] (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 9. 17. [*Ceratopogon*] (1886); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 182. 73. [*Ceratopogon*] (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 200. [*Ceratopogon*] (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. [*Ceratopogon*] (1894); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., XVII. 157. 1. [*Ceratopogon*] (1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 16. [*Ceratopogon*] (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 22. [*Ceratopogon*] (1899); KIEFF., Bull. Soc. Entomol. France, 69. (1899).

albomarginata CURT., Brit. Entomol., 285. 1. tab. [*Sphaeromias*] (1829).

- candidata* Lw., Neue Beitr., IV. 23. 1. [*Ceratopogon*] (1856);
 STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 169. [*Ceratopogon*] (1893).
 ? *cingulata* MEIG., Klass., I. 30. 14. [*Ceratopogon*] (1804); MEIG.,
 Syst. Beschrl., I. 79. 28. [*Ceratopogon*] (1818); WALK., List Dipt.
 Brit. Mus., I. 26. [*Ceratopogon*] (1848).

Ceratopogon

MEIG., Illiger's Magaz., II. 261. (1803).

Alasion ROND., Prodr., II. Corrigenda. 14. (1857).

Apogon ROND., Prodr., I. 175. 1. (1856).

Culicoides LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 251. DCXXXII. (1809).

Labidomyia STEPH., Catal. Brit. Ins., II. 239. (1829).

Palpomysia STEPH., Catal. Brit. Ins., II. 238. (1829).

Prionomyia STEPH., Catal. Brit. Ins., II. 237. (1829).

Serromysia HALID., Entomol. Magaz., I. 148. (1833); ROND., Prodr., I. 175. (1856).

Sphaeromyas CURT., Brit. Entomol., 285. (1829).

- aequalis* SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 294. 274. Australia.
 tab. XIII. fig. 31. (1889).
aeratipennis SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 303. Australia.
 284. tab. XIII. fig. 41—42. (1889).
aestivus WINN., Linnaea Entomol., VI. 42. 36., tab. I. fig. 24; tab. VI. Europa centr.
 fig. 36. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 221. 36. (1856); et sept.
 SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 590. (1864); THEOBALD, An
 Account Brit. Flies, Dipt., I. 199. (1892).
affinis STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 595. 18. (1839); ZETT., Europa sept.
 Dipt. Scand., IX. 3656. 39. (1850).
agas ROND., Annal. Mus. Civico Genova, VII. 462. (1875); BIG., Catal. Borneo.
 Orient. Dipt., 252. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia,
 34. (1896).
alacer WINN., Linnaea Entomol., VI. 25. 13., tab. I. fig. 21; tab. IV. fig. Europa centr.
 13. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 213. 13. (1856); et sept.
 SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 590. (1864); THEOBALD, An Account Brit.
 Flies, Dipt., I. 198. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steier-
 mark, 1894. 182. (1895).
albaria COQUILL., Proc. Acad. Nat. Scienc. Philad., 308. (1895); JOHNS., America sept.
 Proc. Acad. Nat. Scienc. Philad., 320. (1895).
albicans WINN., Linnaea Entomol., VI. 41. 35., tab. I. fig. 22; tab. Europa centr.
 VI. fig. 35. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 221. 35. (1856); et sept.
 SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 582. 33. (1864); THEOBALD, An
 Account Brit. Flies, Dipt., I. 199. (1892); THALH., Fauna Regni
 Hung., Dipt. 14. 15. (1899).

- albicornis** MEIG., Syst. Besch., I. 74. 15. (1818). Europa centr.
- albipennis** MEIG., Syst. Besch., I. 73. 13. (1818); DHLB., Act. Holm., 165. (1850); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4350. 32—33. (1852) et XII. 4858. 32—33. (1855). Europa centr. et sept.
- ambiguus* MEIG., Klass., I. 32. 18. (1804).
- albipes** WINN., Linnaea Entomol., VI. 77. 74., tab. VIII. fig. 72. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 236. 76. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 588. 52. (1864); VERRALL, Entomol. Monthly Magaz., ser. 2. V. (XXX). 140. 40. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 291. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 612. (1898). Europa.
- albitarsis* WIED. = **leucopeza** MEIG.
- albiventris** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., V. 311. 7. (1861); Ostr.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878). America sept.
- albopunctatus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 293. 273. tab. XIII. fig. 30. (1889). Australia.
- ambiguus* MEIG. = **albipennis** MEIG.
- amoenus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 35. 29., tab. I. fig. 21; tab. V. fig. 29. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 218. 29. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 590. (1864); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 198. (1892). Europa centr. et sept.
- annularis** CURT., Brit. Entomol., 285. 2. [*Sphacromias*] (1829). Europa sept.
- annulatus** MEIG., Syst. Besch., VII. 17. 59. (1838). Europa centr.
- annulipes** MEIG., Syst. Besch., VI. 264. 55. (1830); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4870. 41—42. (1855). Europa centr. et sept.
- anomalous** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 180. 11. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 67. 14. (1834). Europa occid.
- antipodum** HUDS., Manual New Zealand Entomol., 45. tab. IV. fig. 4. 4a, 4b. (1892). N. Selandia.
- apicalis** v. ROS., Correspondenzbl. Württemberg. landw. Ver., I. 50. (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 27. (1848). Europa centr. et sept.
- arcuatus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 39. 33., tab. V. fig. 33. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 220. 33. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 581. 29. (1864); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 233. 11. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 199. (1892); v. D. WULF ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 15. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 11. (1899). Europa.
- ? *obsoletus* MEIG., Syst. Besch., I. 76. 21. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 180. 9. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 66. 8. (1834); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3649. 29. (1850) et XII. 4856 29. (1855); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 205. 13. (1877).
- argentatus** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., V. 310. 5. (1861); Ostr.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878); JOHNS., Proc. Acad. Nat. Scienc. Philad., 320. (1895). America sept.
- aristolochiae** RONDI., Atti Soc. Ital. Sc. Nat. Milano, II. 134. tab. II. B., fig. 1. (1860); ROND., Archivio Zool. Anat. Fis., ser. 2. I. 191. (1869). Europa mer.

- armipes** MEIG., Syst. Besch., VII. 20. 70. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3661. 45. (1850) et XII. 4871. 45. (1855); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 206. 23. (1877). Europa centr. et sept.
- hortulanus* ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 821. 10. (1838).
- barbipes** GIMMERTH, Correspondenzbl. Naturf. Ver. Riga, I. 102. (1846); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 143. 8. (1847). Europa or.
- basalis** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 27. (1848); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878). America sept.
- bicolor** MEIG., Klass., I. 31. 16. (1804); PANZ., Fauna Germ., CIII. 13. (1806); MEIG., Syst. Besch., I. 77. 22. (1818) et VI. 261. (1830); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3634. 3. (1850); WINN., Linnaea Entomol., VI. 73. 69. tab. VIII. fig. 69. (1852); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4852. 3. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 234. 71. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 588. 50. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 243. 32. (1877); GERCKE, Verh. Ver. f. Naturwiss. Hamburg, IV. 222. tab. II. fig. a—d. (1881); VERRALL, Entomol. Monthly Magaz., ser. 2 V. (XXX). 140. 39. (1894); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 16. (1898). Europa centr. et sept.
- bimaculatus** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., V. 311. 6. (1861); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878). America sept.
- binotatus* STAEG. = *lineatus* MEIG.
- bipunctatus** L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 978. 57. [*Tipula*] (1767); GMEL., Syst. Nat., V. 2827. 57. [*Tipula*] (1792); MEIG., Syst. Besch., I. 74. 18. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 182. 17. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 66. 13. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 595. 15. (1839); Lw., Stettin. Entomol. Zeitg., IV. 28. (1843); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 25. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3653. 36. (1850); XI. 4351. 36. (1852) et XII. 4862. 36. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 210. 4. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 576. 8. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 229. 1. tab. VIII. fig. 2. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 205. 16. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 198 et 200. fig. 41—42. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 168. (1893); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 182. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 15. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Herecegov., X. 612. (1898); THALH., Fauna Regni Hung. Dipt., 14. 2. (1899).
- costatus* ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 815. 35. (1838).
- geniculatus* GUÉR., Annal. Soc. Entomol. France, II. 164. tab. VIII. fig. 1—9. (1833); MACQ., Suit. à Buffon, I. 68. 19. (1834); DUF., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 2. III. 215. tab. III., II. (1845); MORLEY, Entomol. Monthly Magaz., ser. 2. VIII. (XXXIII). 49., fig. [*Metriocnemus fuscipes*] et 90. (1897).
- hirtulus* ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 815. 35. [*Chironomus*] (1838).

- trichopterus* MEIG., Klass., I. 31. 17. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 85. 43. (1818) et VI. 262. (1830); WINN., Linnaea Entomol., VI. 18. 4. tab. III. fig. 4. (1852); NEUHAUS, Diptera Marchica, 5. 3. (1886).
- brachialis** HALID., Entomol. Magaz., I. 152. (1833); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 229. 57. tab. XXV. fig. 4a. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 199. (1892). Europa sept.
- Braueri***) WASM., Wien. Entomol. Zeitg., XII. 227. fig. (1893); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., XIII. 23. 15. (1894). Europa centr.
- brevipennis** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 179. 7. (1826); MEIG., Syst. Besch., VII. 20. 69. (1838); WINN., Linnaea Entomol., VI. 24. 10. tab. I. fig. 21; tab. III. fig. 10. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 212. 10. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 578. 13. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 230. 3. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 6. 4. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 198. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 168. (1893); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 15. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 5. (1899). Europa.
- brunnipes** MEIG., Klass., I. 29. 12. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 71. 7. (1818); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 821. 7. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 593. 9. (1839); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 25. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3641. 13. (1850); WINN., Linnaea Entomol., VI. 32. 24. tab. I. fig. 20; tab. V. fig. 24. (1852); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4854. 13. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 217. 24. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 579. 22. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 234. 14. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 204. 5. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 198. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 183. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 15. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 612. (1898).
- brunnipes** PERR., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 2. V. 556. tab. IX. No. III. fig. 1—14. (1847). Europa occid.
- calceatus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 239. 81. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 200. (1892). Europa sept.
- candidatus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 57. 53. tab. I. fig. 24; tab. VII. fig. 53. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 228. 54. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 591. (1864); VERRALL, Entomol. Monthly Magaz., ser. 2. V. (XXX). 140. 36. (1894); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 184. (1895). Europa centr. et sept.
- castaneus** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 26. (1848). Africa orient.
- chilensis** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 601. (1865). Chili.

*) Secundum MIK (l. c.) = ? *myrmecophilus* Egg.

- chiopterus** MEIG., Syst. Besch., VI. 263. 50. (1830); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 24. (1848). Europa.
- ciliatus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 21. 7. tab. I. fig. 21; tab. III. fig. 7. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 211. 7. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 589. (1864); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 198. (1892). Europa centr. et sept.
- cinereus** MACQ. = **lineatus** MEIG.
- circumdatus** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 596. 20. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3658. 41. (1850) et XII. 4869. 41. (1855); LW., Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss., XXIV. 384. 21. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 205. 20. (1877); MEINERT, K. Danske Vidensk. Selsk. Skrift, III. 464. tab. III. fig. 128—137. (1886). Europa.
- solstitialis** WINN., Linnaea Entomol., VI. 78. 75. tab. I. fig. 7; tab. VIII. fig. 73. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 237. 77. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 588. 51. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 242. 29. (1877); VERRALL, Entomol. Monthly Magaz., ser. 2. V. (XXX). 140. 41. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 291. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst. v. Nederl. Dipt., 16. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 27. (1899).
- claripennis** ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 229. (1893). Argentina.
- communis** MEIG., Klas., I. 27. 2. (1804); FABR., Syst. Antl., 44. 31. [Chironomus] (1805); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 251. (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 70. 2. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 181. 14. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 65. 3. (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 10. 1. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 24. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3642. 14. (1850); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 204. 6. (1877). Europa.
- concinus** MEIG., Syst. Besch., I. 77. 23. (1818); HALID., Entomol. Magaz., I. 152. [Sphaeromyas] (1833); MACQ., Suit. à Buffon, II. 648. 21. (1835); ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 820. 1. p. p. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 592. 3. (1839); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 24. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3633. 2. (1850) et XII. 4852. 2. (1855); NEUHAUS, Diptera Marchica, 10. 21. (1886). Europa.
- venustus** MEIG., Syst. Besch., I. 78. 24. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 178. 6. (1826); MEIG., Syst. Besch., VI. 261. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 65. 6. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 292. 4. (1839); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 24. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3632. 1. (1850); WINN., Linnaea Entomol., VI. 74. 70. tab. VIII. fig. 70. (1852); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4851. 1. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 235. 72. (1856); ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6513. 1. (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 588. 50. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 242. 31. tab.

VIII. fig. 4. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 10. 20. (1886);
THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 200. (1892); v. D.
WULF ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 16. (1893);
THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 25. (1899).

copiosus WINN. = **leucopeza** MEIG.

coracinus ZETT., Dipt. Scand., IX. 3646. 23. (1850).

Europa sept.

costatus ZETT. = **bipunctatus** L.

crassipes WINN., Linnaea Entomol., VI. 22. 8. tab. I. fig. 20; tab. III.
fig. 8. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 211. 8. (1856);
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 577. 13. (1864); THEOBALD, An
Account Brit. Flies, Dipt., I. 198. (1892); THALH., Fauna Regni
Hung., Dipt., 14. 4. (1899).

Europa centr.
et sept.

crudelis KARSCH, Berlin. Entomol. Zeitschr., XXX. Sitzber., XVIII.
(1886).

Europa centr.

cunctans WINN., Linnaea Entomol., VI. 42. 37. tab. I. fig. 22; tab.
VI. fig. 37. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 221. 37. (1856);
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 591. (1864).

Europa centr.
et sept.

decempunctatus SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV.
301. 282. tab. XIII. fig. 39. (1889).

Australia.

decor WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 281. 11. tab. IX. fig. 45.
(1896).

India occid.
(I. St. Vincent).

distinctus HALID., Entomol. Magaz., I. 152. (1833); WALK., Ins. Britan-
nica, Dipt., III. 229. 58. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies,
Dipt., I. 199. (1892).

Europa sept.

divaricatus WINN., Linnaea Entomol., VI. 25. 12. tab. IV. fig. 12. (1852);
WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 213. 12. (1856); SCHIN., Fauna
Austriaca, Dipt., II. 590. (1864).

Europa centr.
et sept.

dorsalis ZETT. = **gracilis** HALID.

Dufouri LABOUL., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 4. IX. 163. tab.
VII. (1869); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., VIII. 235. 73. (1889).

Europa occid.

egens WINN., Linnaea Entomol., VI. 43. 39. tab. I. fig. 20; tab. VI.
fig. 39. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 222. 39. (1856);
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 590. (1864).

Europa centr.
et sept.

elegans WINN., Linnaea Entomol., VI. 58. 56. tab. VII. fig. 56.
(1852).

Europa centr.

ephippium ZETT., Dipt. Scand., XII. 4873. 47—48. (1855); STROBL,
Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 290. (1898).

Europa centr.
et sept.

eriophorus WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 279. 5. tab. IX.
fig. 40, 40a, 40b. (1896).

India occid.
(I. St. Vincent).

erythrocephalus STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 597. 23.
(1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3663. 47. (1850); LW., Zeitschr.
f. d. ges. Naturwiss., XXIV. 384. 19. (1864).

Europa.

rufipectus WINN., Linnaea Entomol., VI. 62. 60. tab. I. fig. 19, 24;
tab. VII. fig. 60. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III.
231. 62. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 587. 47.
(1864); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 200. (1892);
BEZZI., Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 74. 361. [*Serromyia*]

(1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894.
184. (1895); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov.,
X. 612. (1898).

fasciatus STAEG. (*nec* MEIG.) = **procerus** ZETT.

fascipennis STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 594. 14. (1839); Europa centr.
ZETT., Dipt. Scand., IX. 3652. 35. (1850); WINN., Linnaea Entomol., et sept.
VI. 37. 31. tab. I. fig. 22; tab. V. fig. 31. (1852); ZETT., Dipt.
Scand., XII. 4862. 35. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III.
219. 31. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 589. 27. (1864);
v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 232. 8. (1877); THEOBALD, An
Account Brit. Flies, Dipt., I. 199. (1892); v. D. WULP ET MEIJ.,
Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 15. (1898); THALH., Fauna
Regni Hung., Dipt., 14. 9. (1899).

ferrugineus MEIG. = **fulvus** MACQ.

festivus LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., V. 314. 13. (1861); Ost- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878).

flavicornis STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 599. 29. (1839); Europa centr.
ZETT., Dipt. Scand., IX. 3667. 53. (1850); v. D. WULP, Diptera et sept.
Neerlandica, I. 241. 27. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe
Naamlijst v. Nederl. Dipt., 16. (1898).

flavifrons GUÉR., Annal. Soc. Entomol. France, II. 165. tab. VIII. fig. Europa occid.
10—16. (1833); MACQ., Suit. à Buffon, I. 68. 20. (1834).

flavipalpis WINN., Linnaea Entomol., VI. 80. 77. tab. VIII. fig. 75. Europa centr.
(1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 239. 80. (1856); SCHIN., et sept.
Fauna Austriaca, Dipt., II. 592. (1864); NEUHAUS, Diptera Marchica,
11. 23. (1886).

flavipes GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 144. 9. (1847). Europa or.

flavipes MEIG., Klass., I. 28. 8. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 82. 35. Europa.
(1818); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 597. 21. (1839);
WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 27. (1848); WINN., Linnaea Entomol.,
VI. 57. 54. tab. I. fig. 7, 24; tab. VII. fig. 54. (1852); WALK., Ins.
Britannica, Dipt., III. 228. 55. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca,
Dipt., II. 585. 42. (1864); NEUHAUS, Diptera Marchica, 8. 12. (1886);
THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 199. (1892); BEZZI, Bull.
Soc. Entomol. Ital., XXIV. 74. 359. [*Serromyia*] (1892); Kow., Catal.
Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss.
Ver. Steiermark, 1894. 184. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Sieben-
bürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. (1897);
STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 290. (1898);
THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 20. (1899).

hortulanus MEIG., Syst. Besch., I. 81. 31. (1818); WALK., List
Dipt. Brit. Mus., I. 26. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3660.
44. (1850); DAHLB., Act. Holm., 166. (1850); ZETT., Dipt. Scand.,
XI. 4351. 44. (1852) et XII. 4871. 44. (1855); SIEBKE, Catal.
Dipt. Norvegiae, 206. 22. (1877).

var. apicalis STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. Europa centr.
612. (1898). et merid.

- flavirostris** WINN., Linnaea Entomol., VI. 52. 50. tab. I. fig. 8, 20; Europa centr.
tab. VII. fig. 50. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 226. et sept.
50. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 583. 35. (1864); v. d.
WULP, Diptera Neerlandica, I. 236. 18. (1877); v. d. WULP ET MEIJ.,
Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 16. (1898).
- flavirostris* STROBL = **lateralis** MEIG.
- flavitaris** MEIG., Syst. Besch., VII. 20. 71. (1838); STAEG., Kröjer: Europa.
Naturhist. Tidsskr., II. 598. 24. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3663. 48. (1850).
- flavolineatus** STROBL, Progr. Gymnas. Seitenstetten, 52. (1880); Europa centr.
STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 168. (1893); STROBL, Mittheil.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 183. (1895); STROBL, Verh. u.
Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI.
1896. 16. (1897); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 8. (1899).
- flavoscutellatus** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3648. 27. (1850); SIEBKE, Europa sept.
Catal. Dipt. Norvegiae, 204. 11. (1877).
- flavus** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 280. 7. tab. IX. fig. 42, India occid.
42a. (1896). (I. St. Vincent).
- floralis** MEIG., Klass., I. 27. 3. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 70. 3. Europa centr.
(1818).
- forcipatus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 30. 21. tab. IV. fig. 21. Europa centr.
(1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 216. 21. (1856); SCHIN., et sept.
Fauna Austriaca, Dipt., II. 590. (1864); Kow., Catal. Ins. faun.
Bohem., II. Dipt., 2. (1894); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt.,
14. 13. (1899).
- formosus** LW., Besch. europ. Dipt., I. 1. 1. (1869); THALH., Fauna Europa centr.
Regni Hung., Dipt., 14. 31. (1899).
- frutetorum***) WINN., Linnaea Entomol., VI. 29. 19. tab. I. fig. 21; Europa centr.
tab. IV. fig. 19. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 215. 19. et sept.
(1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 580. 23. (1864); v. d.
WULP, Diptera Neerlandica, I. 230. 4. (1877); THEOBALD, An
Account Brit. Flies, Dipt., I. 198. (1892); STROBL, Mittheil. Natur-
wiss. Ver. Steiermark, 1894. 183. (1895); v. d. WULP ET MEIJ.,
Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 15. (1898).
- fuliginosus** MEIG., Syst. Besch., I. 86. 45. (1818) et VI. 262. (1830); Europa centr.
WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 25. (1848).
- fulvus** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 181. 13. (1826); MEIG., Europa.
Syst. Besch., VII. 20. 72. (1838); v. d. WULP, Diptera Neerlan-
dica, I. 236. 19. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt.,
I. 200. (1892); v. d. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl.
Dipt., 16. (1898).
- ferrugineus* MEIG., Syst. Besch., VI. 265. 58. (1830); STAEG.,
Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 598. 25. (1839); WALK., List
Dipt. Brit. Mus., I. 27. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3664.

*) Secundum STROBL *C. minutissimus* ZETT. est solum forma alia huius speciei: thorace minus nitido.

49. (1850); WINN., *Linnaea Entomol.*, VI. 61. 58. tab. I. fig. 24; tab. VII. fig. 58. (1852); ZETT., *Dipt. Scand.*, XII. 4875. 49. (1855); WALK., *Ins. Britannica*, Dipt., III. 230. 60. (1856); SCHIN., *Fauna Austriaca*, Dipt., II. 587. 47. (1864); NEUHAUS, *Diptera Marchica*, 9. 14. (1886).
- funnebris** MEIG., *Syst. Besch.*, VI. 262. 48. (1830); STAEG., Kröjer: Europa. *Naturhist. Tidsskr.*, II. 593. 10. (1839); ZETT., *Dipt. Scand.*, IX. 3651. 32. (1850) et XII. 4858. 32. (1855).
- fuscipes** ZETT., *Dipt. Scand.*, IX. 3644. 18. (1850); DAHLB., *Act. Holm.*, 165. (1850); ZETT., *Dipt. Scand.*, XI. 4350. 18. (1852); SIEBKE, *Catal. Dipt. Norvegiae*, 204. 8. (1877). Europa sept.
- fuscus** MEIG., *Klass.*, I. 28. 5. (1804); MEIG., *Syst. Besch.*, I. 70. 6. (1818); WALK., *List Dipt. Brit. Mus.*, I. 25. (1848); ZETT., *Dipt. Scand.*, IX. 3643. 17. (1850); WINN., *Linnaea Entomol.*, VI. 33. 26. tab. I. fig. 25; tab. V. fig. 26. (1852); ZETT., *Dipt. Scand.*, XII. 4854. 18. (1855); WALK., *Ins. Britannica*, Dipt., III. 217. 26. (1856); SCHIN., *Fauna Austriaca*, Dipt., II. 580. 24. (1864); v. D. WULP, *Diptera Neerlandica*, I. 235. 17. (1877); SIEBKE, *Catal. Dipt. Norvegiae*, 204. 7. (1877); THEOBALD, *An Account Brit. Flies*, Dipt., I. 198. (1892); STROBL, *Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark*, 1897. 290. (1898); v. D. WULP ET MEIJ., *Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.*, 16. (1898). Europa centr. et sept.
- geniculatus* GUÉR. = **bipunctatus** L.
- genualis** LW., *Berlin. Entomol. Zeitschr.*, IX. 128. 1. (1865); OST-SACK., Cuba. *Catal. Dipt. N. America*, Ed. II., 23. (1878).
- glabricollis** MEIG., *Syst. Besch.*, VII. 18. 60. (1838). Europa centr.
- gracilipes** WINN., *Linnaea Entomol.*, VI. 72. 67. tab. VIII. fig. 67. (1852); WALK., *Ins. Britannica*, Dipt., III. 234. 69. (1856); SCHIN., Europa centr. *Fauna Austriaca*, Dipt., II. 591. (1864); THALH., *Fauna Regni Hung.*, Dipt., 14. 30. (1899). et sept.
- gracilis** HALID., *Entomol. Magaz.*, I. 152. (1833); WALK., *List Dipt. Brit. Mus.*, I. 27. (1848); WALK., *Ins. Britannica*, Dipt., III. 227. 53. (1856); THEOBALD, *An Account Brit. Flies*, Dipt., I. 199. (1892). Europa sept.
- dorsalis* ZETT., *Dipt. Scand.*, IX. 3644. 19. (1850).
- gracilis** WINN., *Linnaea Entomol.*, VI. 76. 72. (1852); WALK., *Ins. Britannica*, Dipt., III. 236. 74. (1856); SCHIN., *Fauna Austriaca*, Dipt., II. 591. (1864). Europa centr. et sept.
- griseolus** ZETT., *Dipt. Scand.*, XII. 4865. 36—37. (1855) et XIV. 6516. 36—37c. (1860); STROBL, *Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark*, 1894. 183. (1895) et 1897. 290. (1898); STROBL, *Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov.*, X. 612. (1898). Europa.
- halteratus** WINN., *Linnaea Entomol.*, VI. 28. 17. tab. I. fig. 20; tab. IV. fig. 17. (1852); WALK., *Ins. Britannica*, Dipt., III. 215. 17. (1856); SCHIN., *Fauna Austriaca*, Dipt., II. 578. 15. (1864); THEOBALD, *An Account Brit. Flies*, Dipt., I. 198. (1892). Europa centr. et sept.
- hippocastani** MK., *Wien. Entomol. Zeitg.*, VII. 185. tab. II. (1888) et VIII. 235. 73. (1889). Europa centr.

- hirtulus* ZETT. = **bipunctatus** L.
- holosericeus** MEIG., Klass., I. 27. 1. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. Europa centr.
70. 1. (1818); WALK., List. Dipt. Brit. Mus., I. 24. (1848). et sept.
- hortulanus* MEIG. = **flavipes** MEIG.
- hortulanus* ZETT. = **armipes** MEIG.
- humeralis** ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 820. 5. (1838); ZETT., Dipt. Europa sept.
Scand., IX. 3640. 11. (1850).
- illustris** WINN., Linnaea Entomol., VI. 53. 51. tab. I. fig. 10, 25; tab. Europa centr.
VII. fig. 51. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 226. 51. et sept.
tab. XXV. fig. 4. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 583.
35. (1864); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 199. (1892).
- inflatus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 71. 65. tab. VIII. fig. 65. (1852); Europa centr.
WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 233. 67. (1856); SCHIN., Fauna et sept.
Austriaca, Dipt., II. 591. (1864).
- insignis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 298. 278. Australia.
tab. XIII. fig. 35. (1889).
- Kaltenbachii** WINN., Linnaea Entomol., VI. 19. 5. tab. III. fig. 5. Europa.
(1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 210. 5. (1856); SCHIN.,
Fauna Austriaca, Dipt., II. 577. 10. (1864); KALTBECH., Pflanzen-
Feinde, 559. 235. (1874); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 168.
(1893); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 290.
(1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 612.
(1898).
- Laboulbènei** PERRIS, Annal. Soc. Entomol. France, sér. 4. X. 142. Europa occid.
tab. I. fig. 1—11. (1870).
- lacteipennis** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 820. 4. (1838); ZETT., Dipt. Europa centr.
Scand., IX. 3639. 10. (1850); WINN., Linnaea Entomol., VI. 49. 48. et sept.,
tab. I. fig. 24; tab. VI. fig. 48. (1852); ZETT., Dipt. Scand., XII. Groenlandia.
4853. 10. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 225. 48. (1856);
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 584. 38. (1864); SIEBKE, Catal.
Dipt. Norvegiae, 204. 4. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies,
Dipt., I. 199. (1892); LUNDB., Videnskab. Meddel., 270. 45. (1898).
- lateralis** MEIG., Syst. Besch., VII. 18. 61. (1838); STROBL, Mittheil. Europa centr.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 184. (1895); STROBL, Verh. u. et merid.
Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI.
1896. 16. (1897); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov.,
X. 612. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 24. (1899).
flavirostrides STROBL, Progr. Gymnas. Seitenstetten, 64. (1880).
- latipennis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 308. 289. Australia.
tab. XIV. fig. 47. (1889).
- lepidus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 23. 9. tab. I. fig. 26; tab. III. Europa centr.
fig. 9. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 212. 9. (1856); et sept.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 578. 15. (1864).
- leucogaster** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3659. 43. (1850) et XII. 4871. Europa centr.
43. (1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 586. 45. (1864). et sept.
- leucopeza** MEIG., Klass., I. 29. 11. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 72. Europa.
11. (1818) et VI. 261. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 66. 12. (1834);

STAEG., Kröjer : Naturhist. Tidsskr., II. 592. 5. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 11. 2. (1846); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3638. 7. (1850) et XIV. 6514. 7. (1860); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 237. 20. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 16. (1898).

albitarsis WIED., Zool. Magaz., I. 1., 67. 7. (1817); MEIG., Syst. Besch., I. 79. 26. (1818).

copiosus WINN., Linnaea Entomol., VI. 56. 52. tab. I. fig. 6, 9, 24; tab. VII. fig. 52. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 227. 52. (1856).

niveipennis MEIG., Syst. Besch., I. 73. 12. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 180. 10. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 66. 9. (1834); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 24. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3647. 25. (1850); XI. 4350. 25. (1852) et XII. 4855. 25. (1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 583. 37. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 204. 9. (1877); HANSEN, Naturhist. Tidsskr., ser. 3. XIII. 274. (1881); NEUHAUS, Diptera Marchica, 7. 11. (1886); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 74. 363. (1892); DALE, Entomologist, 196. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 184. (1895); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 67. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 16. (1899).

leucopterus MEIG., Klass., I. 28. 4. (1804); PANZ., Faun. Germ., CIII. 11. (1806); MEIG., Syst. Besch., I. 72. 8. (1818); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 24. (1848). Europa centr. et sept.

lineatus MEIG., Klass., I. 30. 15. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 80. 30. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 67. 16. (1834); STAEG., Kröjer : Naturhist. Tidsskr., II. 595. 17. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 11. 4. (1846); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3655. 38. (1850); WINN., Linnaea Entomol., VI. 63. 61. tab. I. fig. 24; tab. VII. fig. 61. (1852); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4869. 38. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 231. 63. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 587. 48. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 240. 26. (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 200 et 201. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 74. 362. [*Serromyia*] (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 16. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 23. (1899).

binotatus STAEG., Kröjer : Naturhist. Tidsskr., II. 596. 19. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3657. 40. (1850); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 205. 19. (1877).

cinereus MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 177. 2. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 64. 1. tab. I. fig. 7. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 19. 65. (1838).

lituratus WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 281. 10. (1896). India occid. (I. St. Vincent).

- longicornis** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 280. 8. tab. IX. fig. 43, 43a. (1896). India occid.
(I. St. Vincent).
- longipennis** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., V. 313. 10. (1861); Ost.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878). America sept.
- lotus** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 282. 13. tab. IX. fig. 47. (1896). India occid.
(I. St. Vincent).
- lucorum** MEIG., Syst. Besch., I. 72. 9. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 181. 16. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 66. 11. (1834); PERR., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 2. V. 566. tab. IX. No III. fig. 15—19. (1847); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 25. (1848); WINN., Linnaea Entomol., VI. 30. 22. tab. I. fig. 20; tab. IV. fig. 22. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 216. 22. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 579. 19. (1864); NEUHAUS, Diptera Marchica, 7. 8. (1886); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 182. 71. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 198. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 183. (1895); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 6. (1899).
- lugubris** ZETT., Dipt. Scand., XII. 4863. 36—37. (1855). Europa sept.
- luteitarsis** MEIG., Syst. Besch., VII. 18. 64. (1838). Europa centr.
- maculipes** MEIG., Syst. Besch., VI. 265. 56. (1830); Lw., Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss., XXIV. 383. 16. (1864). Europa centr.
- maculithorax** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 277. 1. tab. IX. fig. 36. (1896). India occid.
(I. St. Vincent).
- marmoratus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 304. 285. tab. XIV. fig. 43. (1889). Australia.
- Mastersi** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 297. 277. tab. XIII. fig. 34. (1889). Australia.
- melancholicus** MEIG., Syst. Besch., VII. 18. 63. (1838). Europa.
- minusculus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 299. 280. tab. XIII. fig. 37. (1889). Australia.
- minutissimus***) ZETT., Dipt. Scand., XII. 4860. 33. 34. (1855). Europa sept.
- minutus** MEIG., Syst. Besch., VI. 263. 49. (1830); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 593. 7. (1839); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 24. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3647. 24. (1850); WINN., Linnaea Entomol., VI. 34. 27. tab. I. fig. 20; tab. V. fig. 27. (1852); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4854. 24. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 218. 27. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 579. 20. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 235. 15. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 198. (1892); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 15. (1898). Europa centr.
et sept.
- modestus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 43. 38. tab. I. fig. 20; tab. VI. fig. 38. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 222. 38. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 591. (1864). Europa centr.
et sept.
- molestus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 305. 286. tab. XIV. fig. 44. (1889). Australia.

*) cf. *frutetorum* WINN. (p. 166).

- mundus** Lw., Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss., XXIV. 381. 14. (1864); Europa centr.
Lw., Beschr. europ. Dipt., I. 3. 3. (1869).
- murinus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 26. 14. tab. I. fig. 20; tab. IV. Europa centr.
fig. 14. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 213. 14. (1856); et sept.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 578. 14. (1864); v. D. WULP,
Diptera Neerlandica, I. 231. 5. (1877); GERCKE, Wien. Entomol.
Zeitg., V. 164. 4. tab. II. fig. 5. (1886); THEOBALD, An Account
Brit. Flies, Dipt., I. 198. (1892); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe
Naamlijst v. Nederl. Dipt., 15. (1898).
- myrmecophilus** *) EGG., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 1109. (1863); Europa centr.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 577. 9. (1864); MÜK, Wien. En-
tomol. Zeitg., XIII. 23. 15. (1884); STROBL, Mittheil. Naturwiss.
Ver. Steiermark, 1894. 182. (1895).
- neglectus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 46. 44. tab. I. fig. 20; tab. Europa centr.
VI. fig. 44. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 224. 44. et sept.
(1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 582. 32. (1864); THEOBALD,
An Account Brit. Flies, Dipt., I. 199. (1892).
- memorosus** MEIG., Klass., I. 24. 10. [*Tanypus*] (1804); MEIG., Syst. Europa centr.
Beschr., I. 75. 19. (1818).
- nigellus** KUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 300. 281. Australia.
tab. XIII. fig. 38. (1889).
- niger** WINN., Linnaea Entomol., VI. 17. 3. tab. III. fig. 3. (1852); Europa.
WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 209. 3. (1856); SCHIN., Fauna
Austriaca, Dipt., II. 576. 9. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlan-
dica, I. 230. 2. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 5. 2. (1886);
STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 182. (1895)
et 1897. 290. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v.
Nederl. Dipt., 15. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i
Hercegov., X. 612. (1898).
- nigripes** MEIG., Syst. Beschr., VI. 265. 57. (1830). Europa centr.
- nigritulus** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 820. 3. (1838); ZETT., Dipt. Scand., Europa sept.
IX. 3639. 9. (1850) et XII. 4853. 9. (1855); SIEBKE, Catal. Dipt. Nor-
vegiae, 204. 3. (1877).
- nitidus** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 178. 3. (1826); MACQ., Europa.
Suit. à Buffon, I. 64. 2. (1834); MEIG., Syst. Beschr., VII. 19. 66.
(1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 590. 2. (1839);
ZETT., Dipt. Scand., IX. 3636. 6. (1850) et XI. 4350. 6. (1852);
WINN., Linnaea Entomol., VI. 50. 49. tab. I. fig. 11, 12, 24; tab.
VII. fig. 49. (1852); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4853. 6. (1855);
WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 225. 49. (1856); SCHIN., Fauna
Austriaca, Dipt., II. 584. 38. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlan-
dica, I. 237. 21. tab. VIII. fig. 3. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Nor-
vegiae, 203. 2. (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII.
182. 72. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I.
199 et 201. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steier-

*) cf. *Braueri* WASM. (p. 162).

- mark, 1894. 184. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 16. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 17. (1899).
- niveipennis* MEIG. = *leucopeza* MEIG.
- nobilis** WINN., Linnaea Entomol., VI. 79. 76. tab. VIII. fig. 74. (1852); Europa centr.
WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 237. 78. (1856); SCHIN., Fauna et sept.
Austriaca, Dipt., II. 591. (1864).
- nubeculosus** MEIG., Syst. Besch., VI. 263. 51. (1830); ZETT., Dipt. Europa centr.
Scand., IX. 3650. 31. (1850); XI. 4350. 31. (1852) et XII. 4857. 31. et sept.
(1855); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 205. 14. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 184. (1895).
- obscurus** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 26. (1848); OST-SACK., Catal. America sept.
Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878).
- obscurus* WINN. = *versicolor* WINN.
- obsoletus* MEIG. = ? *arcuatus* WINN.
- ochraceus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 48. 46. tab. I. fig. 20; tab. Europa centr.
VI. fig. 46. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 224. 46. et sept.
(1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 582. 33. (1864); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 199. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 184. (1895); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 14. (1899).
- opacus** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., V. 312. 9. (1861); OST-SACK., America sept.
Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878).
- pallidus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 15. 1. tab. III. fig. 1. (1852); Europa centr.
ZETT., Dipt. Scand., XII. 4864. 36—37. (1855); WALK., Ins. Britan- et sept.
nica, Dipt., III. 209. 1. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 575. 5. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 182. (1895).
- pallipes** MEIG., Syst. Besch., I. 74. 17. (1818); WALK., List Dipt. Brit. Europa centr.
Mus., I. 26. (1848). et sept.
- palustris** MEIG., Klass., I. 28. 6. (1804); LATR., Gen. Crust. et Ins., Europa.
IV. 251. (1809); MEIG., Syst. Besch. I. 71. 5. (1818); MACQ., Re- cueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 181. 15. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 66. 10. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 593. 8. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 11. 3. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 25. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3650. 30. (1850) et XII. 4856. 30. (1855).
- parvus** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 26. (1848); OST-SACK., Catal. America sept.
Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878).
- pavidus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 33. 25. tab. I. fig. 20; tab. V. fig. 25. Europa centr.
(1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 217. 25. (1856); SCHIN., et sept.
Fauna Austriaca, Dipt., II. 580. 24. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 235. 16. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 7. 9. (1886); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 183. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 15. (1898).
- pennicornis** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3696. 27. [*Cecidomyza*] (1850) et Europa sept.

- XII. 4859. 32—33. (1855); SCHÜDTE, Beretning on Angreb af Insekter, 4. (1855); ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6516. 32—33c. (1860).
- phlebotomus** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 281. 12. tab. IX. fig. 46, 46a. (1896). India occid. (I. St. Vincent).
- piceus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 21. 6. tab. III. fig. 6. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 211. 6. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 577. 10. (1864); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 198. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 168. (1893); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 612. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 3. (1899). Europa.
- pictellum** ROND., Arch. Zool. Anat. Fis., ser. 2. I. 190. (1869). Europa mer.
- pictipennis** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 593. 13. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3652. 34. (1850); WINN., Linnaea Entomol., VI. 38. 32. tab. I. fig. 22; tab. V. fig. 32. (1852); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4861. 34. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 219. 32. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 581. 28. (1864); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 233. 9. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 205. 15. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 199. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 183. (1895); v. D. WULF ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 15. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 10. (1899). Europa centr. et sept.
- pictus** MEIG., Syst. Besch., I. 80. 29. (1818); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 240. 82. tab. XXV. fig. 4b—4c. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 200. (1892); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 26. (1899). Europa centr. et sept.
- plebejus** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., V. 313. 11. (1861); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878). America sept.
- posticatus** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3658. 42. (1850) et XII. 4870. 42. (1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 586. 45. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 205. 21. (1877). Europa centr. et sept.
- praeustus** LW., Bericht Naturh. Ver. Augsburg, XX. 50. (1869); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 29. (1899). Europa centr.
- pratensis** MEIG., Syst. Besch., VI. 264. 54. (1830). Europa centr.
- procerus** ZETT., Dipt. Scand., XII. 4867. 37—38. (1855) et XIV. 6516. 37—38. (1860); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 205. 18. (1877). Europa centr. et sept.
- fasciatus* STAEG. (nec MEIG.), Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 595. 16. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3654. 37. (1850); WINN., Linnaea Entomol., VI. 66. 63. tab. I. fig. 24; tab. VIII. fig. 63. (1852); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4866. 37. (1855).
- propinquus** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 279. 6. tab. IX. fig. 41, 41a. (1896). India occid. (I. St. Vincent).
- pulicans** (pro *pulicaris*) O. FABR. (nec L.) = **sordidellus** ZETT.
- pulicaris** L., Syst. Nat., Ed. X., 603. 3. [*Culex*] (1758); L., Fauna Suec., Ed. II., 465. 1892. [*Culex*] (1761); L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 1003. 4. [*Culex*] (1767); FABR., Spec. Ins., II. 470. 4. [*Culex*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 364. 6. [*Culex*] (1787); GMEL., Syst.

- Nat., V. 2888. 4. [*Culex*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 402.
 7. [*Culex*] (1794); MEIG., Klass., I. 6. a. [*Culex*] (1804); FABR.,
 Syst. Antl., 36. 12. [*Culex*] (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 75. 20.
 tab. II. fig. 17. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 179.
 8. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 65. 7. (1834); ZETT., Ins. Lap-
 ponica, Dipt., 821. 8. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr.,
 II. 593. 12. (1839); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 25. (1848);
 ZETT., Dipt. Scand., IX. 3648. 28. (1850); WINN., Linnaea Entomol.,
 VI. 40. 34. tab. I. fig. 22; tab. V. fig. 34. (1852); ZETT., Dipt.
 Scand., XII. 4855. 28. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III.
 220. 34. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 581. 30. (1864);
 v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 232. 7. (1877); SIEBKE, Catal.
 Dipt. Norvegiae, 204. 12. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 7. 10.
 (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 199 et 201.
 (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 183.
 (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.,
 15. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 12. (1899).
punctatus MEIG., Klass., I. 29. 10. (1804); PANZ., Faun. Germ.,
 CIII. 12. (1806); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 252. [*Culicoides*]
 (1809).
- pumilus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 46. 43. tab. I. fig. 22; tab. VI. Europa centr.
 fig. 43. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 223. 43. (1856); et sept.
 SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 591. (1864); v. D. WULP, Diptera
 Neerlandica, I. 234. 12. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies,
 Dipt., I. 199. (1892); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v.
 Nederl. Dipt., 15. (1898).
- punctatus* MEIG. ol. = **pulicaris** L.
- punctatus** MEIG., Syst. Besch., VI. 264. 53. (1830). Europa.
- punctipennis** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 278. 4. tab. IX. India occid.
 fig. 39. (1896). (I. St. Vincent).
- pusillus** HOLMGR., Entomol. Tidskr., IV. 182. 59. (1883); JACOBS., Ins. Novaja
 Nova-Zemljensia, 21. 10. (1898). Semlja.
- pusio** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3647. 26. (1850); SIEBKE, Catal. Dipt. Europa sept.
 Norvegiae, 204. 10. (1877).
- pigmaeus** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 278. 2. tab. IX. India occid.
 fig. 37. (1896). (I. St. Vincent).
- regulus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 16. 2. tab. III. fig. 2. (1852); Europa.
 WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 209. 2. (1856); SCHIN., Fauna
 Austriaca, Dipt., II. 576. 8. (1864); NEUHAUS, Diptera Marchica, 5.
 1. (1886); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 182.
 (1895); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 612.
 (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 1. (1899).
- rhynchops** SCHIN., Novara Reise, Dipt., 26. 4. (1868); SKUSE, Proc. Australia.
 Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 295. 276. tab. XIII. fig. 33.
 (1889).
- rostratus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 31. 23. tab. I. fig. 20; tab. Europa.
 IV. fig. 23. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 216. 23.

- (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 579. 21. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 234. 13. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 6. 7. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 198. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 168. (1893); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 183. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 15. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 612. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 7. (1899).
- rufiginosus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 72. 68. tab. VIII. fig. 68. Europa centr. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 234. 70. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 591. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 242. 30. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 10. 19. (1886); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 140. 38. (1894); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 16. (1898). et sept.
- ruficornis** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 178. 5. (1826); Europa occid. MACQ., Suit. à Buffon, I. 65. 5. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 19. 68. (1838).
- rufipectus* WINN. = **erythrocephalus** STAEG.
- rufipes** MEIG., Syst. Besch., I. 81. 32. (1818); WALK., List Dipt. Brit. Europa centr. Mus., I. 27. (1848); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4872. 45—46. (1855). et sept.
- rufus** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., V. 314. 12. (1861); Ost-SACK., America sept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878).
- saltans** WINN., Linnaea Entomol., VI. 27. 16. tab. I. fig. 22; tab. IV. Europa centr. fig. 16. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 214. 16. (1856); et sept. SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 590. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 184. (1895).
- saltivagus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 295. 275. Australia. tab. XIII. fig. 32. (1889).
- scutellatus** MEIG., Syst. Besch., VI. 262. 46. (1830); WINN., Linnaea Europa centr. Entomol., VI. 44. 40. tab. I. fig. 20; tab. VI. fig. 40. (1852); ZETT., et sept. Dipt. Scand., XII. 4858. 32—33. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 222. 40. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 582. 31. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 231. 6. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 199. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 184. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 15. (1898); LUNDB., Videnskab. Meddel., 270. 44. (1898).
- scutellatus** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., VI. 150. (1829) et America sept. Compl. Wr., II. 349. (1859); Ost-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 23. (1878).
- sequax** WILLIST., Trans Entomol. Soc. London, 282. 14. tab. IX. fig. India occid. 48. (1896). (I. St. Vincent).
- sericatus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 34. 28. tab. V. fig. 28. (1852); Europa. WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 218. 28. (1856); SCHIN., Fauna

- Austriaca, Dipt., II. 577. 11. (1864); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 168. (1893); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 182. (1895).
- serripes** MEIG., Syst. Besch., I. 82. 34. (1818); GIMMERTH., Bull. Soc. Europa.
Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 12. 5. (1846); WINN., Linnaea Entomol., VI. 62. 59. tab. I. fig. 24; tab. VII. fig. 59. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 230. 61. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 587. 48. (1864); LW., Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss., XXIV. 383. 15. (1864); NEUHAUS, Diptera Marchica, 9. 15. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 200. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 74. 360. [*Serromyia*] (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 184. (1895).
- setiger** LW., Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss., XXIV. 380. 13. (1864); Europa centr.
LW., Besch. europ. Dipt., I. 1. 2. (1869).
- setulosus** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., V. 312. 8. (1861); Ost- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 23. (1878).
- signatus** MEIG., Klass., I. 29. 9. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 74. 16. Europa centr.
(1818); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 592. 6. (1839); et sept.
WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 24. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3638. 8. (1850); WINN., Linnaea Entomol., VI. 75. 71. tab. VIII. fig. 71. (1852); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4853. 8. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 235. 73. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 589. 53. (1864); NEUHAUS, Diptera Marchica, 10. 22. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 200. (1892).
- solstitialis** WINN. = **circumdatus** STAEG.
- sordidellus** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 820. 6. (1838); STAEG., Kröjer: Europa sept.,
Naturhist. Tidsskr., n. ser. I. 355. 14. (1845); ZETT., Dipt. Scand., Groenlandia.
IX. 3640. 12. (1850); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 23. (1878); LUNDB., Videnskab. Meddel., 269. 43. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 41. (1898).
- pulicans* O. FABR. (*pro pulicaris* L.), Fauna Groenl., 211. 173.
[*Culex*] (1780).
- spinipes** PANZ., Fauna Germ., CIII. 14. (1806); MEIG., Syst. Besch., Europa centr.
I. 81. 33. (1818); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 27. (1848); WINN., et sept.
Linnaea Entomol., VI. 58. 55. tab. I. fig. 7; tab. VII. fig. 55. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 228. 56. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 585. 42. (1864); v. d. WULF, Diptera Neerlandica, I. 239. 24. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 199. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 290. (1898); v. d. WULF ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 16. (1898).
- splendidus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 47. 45. tab. I. fig. 22; tab. Europa centr.
VI. fig. 45. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 224. 45. et sept.
(1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 582. 30. (1864).
- stigma** MEIG., Syst. Besch., I. 73. 14. tab. II. fig. 18. (1818); WALK., Europa centr.
List Dipt. Brit. Mus., I. 24. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3646. et sept.
22. (1850).

- subnitidus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 299. 279. Australia.
tab. XIII. fig. 36. (1889).
- subsultans** SCHRNK., Fauna Boica, III. 77. 2331. [*Tipula*] (1803); MEIG., Europa centr.
Syst. Besch., I. 72. 10. (1818).
- succinctus** MEIG., Syst. Besch., I. 85. 42. (1818) et VI. 262. (1830); Europa sept.
WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 27. (1848). et merid.
- sydneyensis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 302. Australia.
283. tab. XIII. fig. 40. (1889).
- sylvaticus** WINN., Linnaea Entomol., VI. 29. 20. tab. I. fig. 20; tab. IV. Europa centr.
fig. 20. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 215. 20. (1856); et sept.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 579. 20. (1864); NEUHAUS, Diptera Marchica, 6. 6. (1886).
- taeniatus** HALID. in WALK.: Ins. Britannica, Dipt., III. 238. 79. (1856); Europa sept.
THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 200. (1892).
- tarsatus** ZETT., Dipt. Scand., XII. 4874. 48—49. (1855). Europa sept.
- tenuis** WINN., Linnaea Entomol., VI. 25. 11. tab. I. fig. 20; tab. IV. Europa centr.
fig. 11. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 213. 11. (1856); et sept.
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 589. (1864).
- terreus** MEIG., Syst. Besch., I. 85. 44. (1818) et VI. 262. (1830). Europa centr.
- tessellatus** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3642. 15. (1850). Europa sept.
- thersites** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 280. 9. tab. IX. fig. India occid.
44. (1896). (I. St. Vincent).
- tibialis** MEIG., Syst. Besch., I. 82. 36. (1818) et VI. 261. (1830); STAEG., Europa centr.
Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 597. 22. (1839); WALK., List Dipt. et sept.
Brit. Mus., I. 27. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3662. 46. (1850);
WINN., Linnaea Entomol., VI. 65. 62. tab. I. fig. 24; tab. VIII. fig.
62. (1852); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4872. 46. (1855); WALK., Ins.
Britannica, Dipt., III. 232. 64. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca,
Dipt., II. 586. 44. (1864); NEUHAUS, Diptera Marchica, 9. 16. (1886);
THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 200. (1892); THALH.,
Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 21. (1899).
- tigrinus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. IV. 306. 287. tab. Australia.
XIV. fig. 45. (1889).
- titillans** WINN., Linnaea Entomol., VI. 27. 15. tab. I. fig. 21; tab. Europa centr.
IV. fig. 15. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 214. 15. et sept.
(1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 590. (1864); NEUHAUS,
Diptera Marchica, 6. 5. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies,
Dipt., I. 198. (1892).
- transfugus** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 598. 26. (1839); Europa sept.
ZETT., Dipt. Scand., IX. 3665. 50. (1850) et XII. 4875. 50. (1855).
- transiens** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 25. (1848); OST-SACK., America sept.
Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 23. (1878).
- trichopterus* MEIG. = **bipunctatus** L.
- trichopus** THOMS., Eugenes Resa, Dipt., 444. 3. (1869); BIG., Catal. China.
Orient. Dipt., 252. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 34.
(1896).
- tristis** MEIG., Syst. Besch., VI. 263. 52. (1830). Europa.

- trivialis** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., V. 309. 4. (1861); OST-SACK., America sept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 23. (1878).
- unimaculatus** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 178. 4. (1826); Europa.
MACQ., Suit. à Buffon, I. 65. 4. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 19. 67. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 590. 1. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3635. 5. (1850) et XII. 4852. 5. (1855); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 239. 23. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 203. 1. (1877); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 140. 37. (1894); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 16. (1898).
- variegatus* WINN., Linnaea Entomol., VI. 59. 57. tab. I. fig. 13, 24; tab. VII. fig. 57. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 229. 59. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 585. 41. (1864); NEUHAUS, Diptera Marchica, 8. 13. (1886); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 19. (1899).
- univittatus** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 820. 2. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3635. 4. (1850) et XIV. 6513. (1860). Europa sept.
- validinervis** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3645. 21. (1850). Europa sept.
- variegatus* WINN. = **unimaculatus** MACQ.
- varipes** CURT., Brit. Entomol., 285. 3. [*Sphaeromias*] (1829). Europa sept.
- varipes** MEIG., Syst. Besch., VII. 18. 62. (1838). Europa centr.
- varius** WINN., Linnaea Entomol., VI. 35. 30. tab. I. fig. 22; tab. V. fig. 30. (1852); HEEGER, Sitzgsber. Akad. Wien, XX. 339. tab. I. (1856); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 218. 30. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 581. 29. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 233. 10. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 199. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 183. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 15. (1898). Europa centr. et sept.
- velox** WINN., Linnaea Entomol., VI. 28. 18. tab. I. fig. 23; tab. IV. fig. 18. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 215. 18. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 590. (1864); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 198. (1892). Europa centr. et sept.
- venustulus** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 278. 3. tab. IX. fig. 38, 38a—b. (1896). India occid. (I. St. Vincent).
- venustus* MEIG. = **concinus** MEIG.
- versicolor** WINN., Linnaea Entomol., VI. 45. 41. tab. I. fig. 24; tab. VI. fig. 41. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 223. 41. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 589. 57. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 185. (1895) et 1897. 291. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 612. (1898). Europa.
- obscurus* WINN., Linnaea Entomol., VI. 45. 42. tab. I. fig. 24; tab. VI. fig. 42. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 223. 42. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 590. (1864).
- vexans** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 593. 11. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3651. 33. (1850) et XII. 4860. 33. (1855). Europa sept.

- villosus** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3645. 20. (1850). Europa sept.
vittatus WIED., Zool. Magaz., I. 1., 66. 6. (1817); MEIG., Syst. Besch., Europa centr.
 I. 78. 25. (1818).
vittiger ZETT., Dipt. Scand., IX. 3642. 16. (1850). Europa sept.

Bezzia

KIEFF., Bull. Soc. Entomol. France, 69. (1899).

- ornata** MEIG., Syst. Besch., VI. 262. 47. [*Ceratopogon*] (1830); WALK., Europa centr.
 List Dipt. Brit. Mus., I. 24. [*Ceratopogon*] (1848); WINN., Linnaea et sept.
 Entomol., VI. 76. 73. [*Ceratopogon*] (1852); WALK., Ins. Britannica,
 Dipt., III. 236. 75. [*Ceratopogon*] (1856); SCHIN., Fauna Austriae,
 Dipt., II. 589. 53. [*Ceratopogon*] (1864); V. D. WULP, Diptera Neer-
 landica, I. 242. 28. [*Ceratopogon*] (1877); THEOBALD, An Account
 Brit. Flies, Dipt., I. 200. [*Ceratopogon*] (1892); V. D. WULP ET MELI.,
 Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 16. [*Ceratopogon*] (1898);
 THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 28. [*Ceratopogon*] (1899);
 KIEFF., Bull. Soc. Entomol. France, 69. (1899).

Pachyleptus

WALK., Ins. Saunders., I. Dipt., 426. (1856).

- antequerae** ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 227. (1893). Argentina.
fasciatus WALK., Ins. Saunders., I. Dipt., 426. (1856). America mer.

Didymophleps

WEYENB., Stettin. Entomol. Zeitg., XLIV. 108. (1883).

- hortorum** WEYENB., Stettin. Entomol. Zeitg., XLIV. 110. fig. (1883); Argentina.
 ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 230. (1893).

Psamathiomyia

DEBY, Journ. R. Microsc. Soc. London, 181. (1889) [*Psamathomya*].

- pectinata** DEBY, Journ. R. Microsc. Soc. London, 182. tab. IV. (1889). Europa occid.

Psychophaena

PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 628. 3. (1865).

picripennis PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 628. tab. XXIV. Chili.
fig. 12. (1865).

Corynoneura

WINN., Stettin. Entomol. Zeitg., VII. 12. 1. (1846).

atra WINN., Stettin. Entomol. Zeitg., XIII. 50. 4. (1852); SCHIN., Fauna Europa,
Austriaca, Dipt., II. 594. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Groenlandia.
Steiermark, 1894. 185. (1895); LUNDB., Videnskab. Meddel., 270.
46. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 613.
(1898).

celeripes*) WINN., Stettin. Entomol. Zeitg., XIII. 50. 3. (1852); SCHIN., Europa,
Fauna Austriaca, Dipt., II. 594. (1864); LUNDB., Videnskab. Meddel., Groenlandia.
271. 47. (1898).

lemnae SCHIN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVI. 974. fig. (1866); Europa centr.
KALTBCH., Pflanzen-Feinde, 708. 6. (1874).

minuta WINN., Stettin. Entomol. Zeitg., VII. 13. (1846); SCHIN., Fauna Europa centr.
Austriaca, Dipt., II. 594. 1. (1864); THEOBALD, An Account Brit. et sept.
Flies, Dipt., I. 176. (1892).

minutissima WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 204. 1. (1856).

minutissima WALK. = **minuta** WINN.

pumila v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 137. 1. (1874); Europa centr.
v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 245. 2. tab. VIII. fig. 6. (1877);
v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 16. (1898).

scutellata WINN., Stettin. Entomol. Zeitg., VII. 13. (1846); SCHIN., Europa centr.
Fauna Austriaca, Dipt., II. 594. 1. (1864); v. D. WULP, Diptera
Neerlandica, I. 245. 1. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver.
Steiermark, 1894. 185. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naam-
lijst v. Nederl. Dipt., 16. (1898).

Wulpiella

KIEFF., Bull. Soc. Entomol. France, 66. (1899).

scirpi KIEFF., Bull. Soc. Entomol. France, 66. fig. (1899); KIEFF., Illustr. Europa centr.
Zeitschr. f. Entomol., IV. 354. fig. 2—4. (1899).

*) Secundum THEOBALD (An Account Brit. Flies, Dipt., I. 176.) =
minuta WINN.

Burmeisteria*)

WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XXIX. 130. (1886).

photophila WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XXIX. 130. 12. tab. V. Argentina.
fig. 16—18. (1886); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 241.
[*Chironomus*] (1893).

Chironomus

MEIG., Illiger's Magaz., II. 260. (1803).

abdominalis MEIG. = **tentans** FABR.

affinis WIED., Zoolog. Magaz., I. 1., 66. 5. (1817); MEIG., Syst. Besch., Europa centr.
I. 51. 72. (1818); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 580. 73. et sept.
(1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3580. 111. (1850) et XII. 4848.
111. (1855).

viridulus MEIG. (*nec* L.), Klass., I. 14. 8. (1804).

albicinctus GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 301. Europa or.
7. (1845).

albidus MEIG., Syst. Besch., I. 51. 71. (1818); WALK., List Dipt. Brit. Europa centr.
Mus., I. 19. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 169. 72. (1856). et sept.

albimanus MEIG., Syst. Besch., I. 40. 45. (1818); MACQ., Reueil Soc. Europa.
Sc. Agricult. Lille, 201. 25. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 56.
40. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 574. 48. (1839);
GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 312. 25. (1845);
WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 14. (1848); ZETT., Dipt. Scand.,
IX. 3551. 77. (1850) et XI. 4347. 77. (1852); WALK., Ins. Britan-
nica, Dipt., III. 163. 45. (1856); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt.,
II. 604. 38. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 268. 38.
(1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 180. (1892);
BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 72. 345. (1892); KOW.,
Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 1. (1894); STROBL, Mittheil.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 187. (1895); v. D. WULP ET MEL.,
Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 18. (1898).

annularis MEIG., Klass., I. 17. 16. (1804); PANZ., Fauna Germ.,
CIX. 19. (1813).

albipennis**) MEIG., Syst. Besch., VI. 248. 87. (1830); STAEG., Kröjer: Europa.
Naturhist. Tidsskr., II. 569. 30. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp.
Nat. Moscou, XIX. 2., 3. 58. (1846); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3526.
46. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 175. 98. (1856);

*) Secundum ARRIBÁLZAGA (Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 1893.
241.) = ? *Chironomus*.

**) Secundum MIK (Wien. Entomol. Zeitg., III. 1884. 202.) = *Ortho-
cladius*.

- SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 608. 61. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 257. 14. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 17. (1898).
- albistria** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 17. (1848); OST-SACK., Catal. America sept. Dipt. N. America, Ed. II., 20. (1878).
- albitibia** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 16. (1848). Africa or.
- albocinctus** STROBL, Progr. Gymnas. Seitenstetten, 54. (1880). Europa centr.
- albofasciatus** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 566. 23. (1839); Europa sept. ZETT., Dipt. Scand., IX. 3550. 75. (1850).
- alternans** WALK., Ins. Saunders., I. Dipt., 423. (1856); SKUSE, Proc. Australia. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 251. 240. (1889).
- Amasia** MEIG., Syst. Besch., VI. 251. 98. (1830); MEIG., Abbild. europ. Europa. zweifl. Ins., I. tab. IX. fig. 2. (1830).
- amoenus** MEIG., Syst. Besch., VII. 10. 143. (1838); GIMMERTH., Bull. Europa centr. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 320. 43. (1845). et orient.
- annularis** DEG., Mém. pour serv. à l'hist. d. Ins., VI. 379. 18. tab. Europa, XIX. fig. 14—15. [*Tipula*] (1776); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. Groenlandia. 250. (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 21. 3. (1818); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. IV. fig. 5. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 48. 2. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 809. 2. (1838); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 299. 2. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 10. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3485. 4. (1850), XI. 4345. 4. (1852) et XII. 4839. 4. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 165. 54. (1856); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 5. tab. I. fig. 1. (1858); ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6499. 4. (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 602. 30. (1864); WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XVII. 150. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 253. 7. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 193. 4. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 2. 2. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 178. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 1. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 186. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 17. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 41. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 613. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 38. (1899).
- annulatus* MEIG., Klass., I. 12. 2. (1804).
- pallens* MEIG., Syst. Besch., I. 22. 5. p. p. (1818).
- tristis* MEIG., Syst. Besch., I. 48. 62. (1818); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 5. 63. (1846).
- annularis* LATR. = **plumosus** L.
- annularis* MACQ. = **riparius** MEIG.
- annularis* MEIG. = **albimanus** MEIG.
- annularis* ZETT. p. p. = **Staegeeri** LUNDB.
- annulatus** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 202. 27. (1826); Europa occid. MACQ., Suit. à Buffon, I. 56. 43. (1834) MEIG., Syst. Besch., VII. 8. 138. (1838).

annulatus MEIG. = *annularis* DEG.

- anonymus** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 274. 2. (1896). India occid.
(I. St. Vincent).
- antarcticus** WALK., Trans. Linn. Soc. London, XVII. 332. 2. (1836); America mer.
WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 11. (1848); ARRIBÁLZ., Bol. Acad.
Nac. Córdoba, XIII. 254. (1893).
- anthracinus** ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6499. 6—7. (1860). Europa sept.
- anticus** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 21. (1848); OST-SACK., Catal. America sept.
Dipt. N. America, Ed. II., 20. (1878).
- applicatus** WALK., Ins. Saunders., I. Dipt., 424. (1856); SKUSE, Proc. Tasmania.
Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 251. 241. (1889).
- aprilinus** MEIG., Syst. Besch., VI. 245. 78. (1830); MEIG., Abbild. Europa.
europ. zweif. Ins., I. tab. IV. fig. 7. (1830); MACQ., Suit. à Buffon,
I. 50. 9. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 563. 10.
(1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3494. 12. (1850); XI. 4345. 12.
(1852) et XII. 4839. 12. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III.
157. 16. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 602. 30. (1864);
v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 251. 4. (1877); SIEBKE, Catal.
Dipt. Norvegiae, 194. 10. (1877); THEOBALD, An Account Brit.
Flies, Dipt., I. 180. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steier-
mark, 1894. 187. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst
v. Nederl. Dipt., 17. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 58.
(1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Herecegov., X. 613.
(1898). THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 36. (1899).
- armillatus** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 566. 22. (1839); Europa sept.
ZETT., Dipt. Scand., IX. 3549. 74. (1850).
- articuliferus** BLANCH., Gay: Hist. fls. y polit. de Chile, Zool., VII. Chili.
336. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 599. 5. (1865).
- assimilis** ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 815. 32. (1838); ZETT., Dipt. Europa sept.
Scand., IX. 3570. 96. (1850).
- atomarius** ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 248. (1893). Argentina.
- ? **atomus** SCHRNK., Fauna Boica, III. 77. 2332. [*Tipula*] (1803); MEIG., Europa centr.
Syst. Besch., I. 54. i. (1818).
- attenuatus** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 20. (1848); OST-SACK., America sept.
Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 20. (1878).
- australis** MACQ., Dipt. exot., Suppl. II., 9. 3. (1847) et Suppl. IV., 12. Australia,
(1850); SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 254. 246. Tasmania.
(1889).
- balteatus** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 600. 9. (1865). Chili.
- baraderensis** ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 244. (1893). Argentina.
- barbipes** *) STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 561. 5. (1839); Europa.
ZETT., Dipt. Scand., IX. 3486. 5. (1850) et XII. 4839. 5. (1855);
SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 601. 29. (1864); v. D. WULP,
Diptera Neerlandica, I. 252. 6. (1877); KOW., Catal. Ins. faun.
Bohem., II. Dipt., 1. (1894); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst

*) cf. *Ch. pallens* MEIG. (p. 196).

- v. Nederl. Dipt., 17. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 37. (1899).
- biannulatus** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 567. 24. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3551. 76. (1850); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., IV. 16. (1861); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 259. 18. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 18. (1898). Europa centr. et sept.
- bicolor** MEIG., Syst. Besch., VII. 7. 134. (1838). Europa centr.
- bicolor** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 813. 23. (1838); ZETT., Dipt. Scand., 3544. 69. (1850). Europa sept.
- bifasciatus** MEIG. = **rufipes** L.
- bimacula** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 15. (1848); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 20 (1878). America sept.
- bipunctellus** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3545. 70. (1850); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 198. 38. (1877). Europa sept.
- blandus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 238. 226. (1889). Australia.
- blandus** v. D. WULP., Tijdschr. v. Entomol., II. 5. tab. I. fig. 9. [*sine descr.*] et 164. 5. tab. XI. fig. 3, 3a. (1858); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 263. 26. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 18. (1898). Europa centr.
- bonaërensis** ARRIBÁLZ., Exp. Río Negro, Zool., Errata. (1881); ARRIBÁLZ., Stettin. Entomol. Zeitg., XLII. 189. 1. (1881); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 251. (1893). Argentina.
- proximus* ARRIBÁLZ., Exped. Río Negro, Zool., 88. (1881).
- borealis** CURT., Ross's Voyage to the Arctic Regions, LXXVII. (1831); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 20. (1878); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 41 et 50. (1898). America bor., Groenlandia.
- brasiliensis** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 15. 2. (1828); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 253. (1893). America mer.
- brevicornis** ZETT. = **brevitarsis** ZETT.
- brevis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 249. 238. tab. XI. fig. 9. (1889). Australia.
- brevitarsis** ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6508. 108—109. (1860). Europa sept.
- brevicornis* ZETT., Dipt. Scand., XII. 4847. 108—109. (1855).
- brevitibialis** *) ZETT., Dipt. Scand., IX. 3537. 59. (1850) et XI. 4347. 59. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 155. 7. (1856); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 5. tab. I. fig. 8. (1858); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 606. 45. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 261. 22. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 197. 34. (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 182. 57. (1891); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 73. 348. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 1. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 187. (1895) et 1897. 291. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe

*) Secundum STROBL est *Ch. tricolor* v. D. W. solum varietas hujus speciei.

- Naamlijst v. Nederl. Dipt., 18. (1898); LUNDB., Videnskab. Meddel., 273. 51. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 46. (1899).
- brunneus** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 21. (1848); OST-SACK., Catal. America sept. Dipt. N. America, Ed. II., 20. (1878).
- brunnipes** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3518. 35. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 165. 56. (1856); ? LUNDB., Videnskab. Meddel., 273. 52. (1898). Europa sept., ?Groenlandia.
- callosus** BECHER, Insekten von Jan Mayen, 64. tab. V. fig. 5, 5a—b. I. Jan Mayen. (1886).
- cantans* FABR. = **pedellus** DEG.
- carbonarius** MEIG., Syst. Besch., I. 40. 43. (1818); GIMMERTH., Bull. Europa. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 313. 26. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 15. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 173. 91. (1856).
- cereus** SCHRNK., Fauna Boica, III. 70. 2314. [*Tipula*] (1803); MEIG., Syst. Besch., I. 53. e. (1818). Europa centr.
- chloris** MEIG., Syst. Besch., I. 28. 17. (1818); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VI. fig. 7. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 51. 15. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 564. 13. (1839); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 12. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3511. 27. (1850) et XI. 4346. 27. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 159. 26. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 604. 40. (1864); v. D. WULF, Tijdschr. v. Entomol., ser. 2. II. 126. (1867); WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XVII. 151. (1874); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 256. 12. (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 181. 54. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 179. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 187. (1895); v. D. WULF ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 17. (1898). Europa, America sept.
- chlorophilus** WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XXIX. 129. 6. tab. V. fig. 10. (1886); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 245. (1893). Argentina.
- cinereus** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 601. 16. (1865). Chili.
- cingulatus* MEIG. = **dorsalis** MEIG.
- confinis** MEIG., Syst. Besch., VI. 253. 104. (1830). Europa centr.
- confinis* STAEG. = **fraterculus** ZETT.
- confinis** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 15. (1848); OST-SACK., Catal. America sept. Dipt. N. America, Ed. II., 20. (1878).
- confusus** ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 257. (1893). Argentina.
- conjunctus** WALK., Ins. Saunders., I. Dipt., 425. (1856); SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 253. 245. (1889). Tasmania.
- convectus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 171. 81. (1856). Europa sept.
- conversus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 175. 101. (1856). Europa sept.
- convestitus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 177. 108. (1856). Europa sept.
- convictus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 161. 37. (1856). Europa sept.
- cordovensis** WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XXIX. 127. 2. tab. V. fig. 2, 3. (1886); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 250. (1893). Argentina.

- crassicollis** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 18. (1848); OST-SACK., America sept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 20. (1878).
- cristatus** FABR., Syst. Antl., 39. 4. (1805); WIED., Dipt. exot., I. 11. America sept. 1. (1821); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 14. 1. (1828); MACQ., Suit. à Buffon, I. 50. 10. (1834); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 11. (1848); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 20. (1878).
- cubiculorum** DOL., Naturk. Tijdschr. Nederl. Indie, X. 405. 2. tab. Java. V. fig. 2. (1856); BIG., Catal. Orient. Dipt., 253. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 35. (1896).
- Dahlbomi** ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6501. 13—14. (1860). Europa sept.
- debilis** ARRIBALZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 256. (1893). Argentina.
- delicatulus** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 600. 14. (1865). Chili.
- delinificus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 239. 228. Australia. tab. XI. fig. 2. (1889).
- denigrator** MEIG., Syst. Besch., VII. 11. 146. (1838). Europa.
- devinctus** SAY, Journ. Acad. Nat. Scienc. Philad., VI. 150. (1829) et America sept. Compl. Wr., II. 349. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 20. (1878).
- disclusus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 163. 47. (1856). Europa sept.
- discrepans** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 169. 75. (1856). Europa sept.
- dispar** MEIG., Syst. Besch., VI. 247. 85. (1830); MEIG., Abbild. europ. Europa. zweifl. Ins., I. tab. VII. fig. 3. (1830); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 569. 33. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3506. 22. (1850); DAHLB., Act. Holm., 164. (1850); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4346. 22. (1852); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 604. 36. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 257. 13. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 195. 15. (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 181. 53. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 179. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 72. 344. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 1. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 187. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 17. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 41. (1899).
- lucidus* ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 810. 5. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3509. 25. (1850); XI. 4346. 25. (1852) et XII. 4840. 25. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 173. 89. (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 195. 18. (1877).
- dispersus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 161. 34. (1856). Europa sept.
- dissidens** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 154. 1. (1856). Europa sept.
- dolens** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 178. 113. (1856). Europa sept.
- dorsalis** MEIG., Syst. Besch., I. 25. 10. (1818); MEIG., Abbild. europ. Europa. zweifl. Ins., I. tab. V. fig. 5. (1830); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 564. 15. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 3. 57. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 11. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3529. 49. (1850) et XII. 4843. 49. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 168. 67. (1856); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 5. tab. I. fig. 7, 14. (1858); SCHIN.,

- Fauna Austriaca, Dipt., II. 605. 41. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 255. 11. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 179. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 72. 346. (1892); MIALL ET HAMMOND, Trans. Linn. Soc. London, ser. 2. V. 265. tab. XXIX—XXXI. (1893); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 17. (1898).
- cingulatus* MEIG., Syst. Besch., VI. 245. 77. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. V. fig. 8. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 49. 8. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 563. 9. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 317. 34. (1845); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3498. 14. (1850); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 612. (1864).
- nigroviridis* MACQ., Suit. à Buffon, I. 51. 18. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 5. 125. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 565. 19. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 319. 40. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 13. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3529. 48. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 159. 28. (1856).
- venustus* STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 562. 8. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3496. 13. (1850); XI. 4345. 13. (1852) et XII. 4839. 13. (1855); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 603. 33. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 194. 11. (1877); MEINERT, K. Danske Videnskab. Selsk. Skrift, III. 436. tab. III. fig. 76—85. (1886); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 181. 51. (1891); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 72. 343. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 1. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 187. (1895); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 613. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 60. (1899).
- Waldheimii* GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 142. 69. (1847).
- dubius** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 815. 36. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3581. 112. (1850) et XII. 4848. 112. (1855). Europa sept.
- duplex** WALK., Ins. Saunders., I. Dipt., 424. (1856); SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 252. 242. (1889). Tasmania.
- eburneocinctus** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 599. 8. (1865). Chili.
- egregius** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 232. 221. (1889). Australia.
- ejuncidus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 155. 6. (1856). Europa sept.
- eminulus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 156. 9. (1856). Europa sept.
- enotatus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 170. 79. (1856). Europa sept.
- erebus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 243. 232. tab. XI. fig. 5. (1889). Australia.
- fasciatus** MEIG., Klass., I. 16. 14. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 41. 46. (1818); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 313. 27. (1845); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 268. 37. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 18. (1898). Europa centr. et orient.

- fascipennis** ZETT., Ins. Lapon., Dipt., 813. 21. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3505. 21. (1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 599. 17. (1864); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 181. 88. (1891). Europa sept. et orient.
- femoratus** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 573. 46. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3544. 68. (1850). Europa sept.
- ferrugineovittatus** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3492. 10. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 172. 85. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 602. 31. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 251. 3. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 17. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 35. (1899). Europa centr. et sept.
- ferrugineus** MACQ., Dipt. exot., I. 1., 38. 2. (1838). Brasilia.
- festivus** MEIG., Syst. Besch., VI. 252. 100. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. IX. fig. 4. (1830). Europa.
- festivus** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 13. 2. (1823) et Compl. Wr., II. 41. 2. (1859); WIED., Analecta Entomol., 10. (1824); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 16. 5. (1828); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 19. (1848); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 20. (1878). America sept.
- fimbriatus** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 20. (1848); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 20. (1878). America sept.
- flaveolus** MEIG., Syst. Besch., I. 23. 7. (1818) et VI. 243. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. V. fig. 3. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 49. 6. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 562. 6. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 300. 6. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 11. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3493. 11. (1850) et XII. 4839. 11. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 167. 62. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 602. 31. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 252. 5. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 194. 9. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 17. (1898). *flavicollis* MEIG., Syst. Besch., I. 24. 9. (1818).
- flavicans** MACQ., Dipt. exot., Suppl. V., 11. 4. (1850). Africa sept.
- flavicingula** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 20. (1848); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 20. (1878). America sept.
- flavicollis* MEIG. = **flaveolus** MEIG.
- flavimanus** MEIG., Syst. Besch., VI. 246. 80. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. V. fig. 9. (1830); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 157. 15. (1856). Europa.
- flavonervosus** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 578. 65. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3574. 101. (1850). Europa sept.
- flexilis** L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 975. 32. [*Tipula*] (1767); FABR., Spec. Ins., II. 407. 36. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 325. 43. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2821. 32. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 244. 49. [*Tipula*] (1794); MEIG., Klass., I. 33. d. [*Ceratopogon*] (1804); FABR., Syst. Antl., 40. 10. (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 30. 21. (1818) et VI. 243. (1830);

- MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VI. fig. 9. (1830); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 599. 17. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 264. 30. (1877); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 1. (1898); v. D. WULP ET MEL., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 18. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 50. (1899).
- gibbus* FABR., Entomol. Syst., IV. 245. 54. [*Tipula*] (1794); FABR., Syst. Antl., 41. 17. (1805); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 247. [*Corethra*] (1809); PANZ., Faun. Germ., CIX. 20, 21. (1813); MEIG., Syst. Besch., I. 30. 20. tab. II. fig. 6. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 52. 20. (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 306. 13. (1845); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3504. 20. (1850) et XII. 4840. 20. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 163. 43. (1856).
- fluminicola* WEYENB., Stettin. Entomol. Zeitg., XXXIV. 454. [*sine descr.*] (1873); WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XXIX. 127. 1. tab. V. fig. 1. (1886). Argentina.
- fluviaticus* SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 245. 234. (1889). Australia.
- fraterculus* ZETT., Dipt. Scand., IX. 3543. 67. (1850). Europa sept.
- confinis* STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 572. 45. (1839).
- fuscimanus* MEIG., Syst. Besch., VI. 251. 97. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. IX. fig. 3. (1830). Europa.
- fuscipennis* MEIG., Syst. Besch., I. 35. 31. (1818); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VII. fig. 5. (1830); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 164. 52. (1856). Europa centr. et sept.
- futilis* WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 156. 11. (1856). Europa sept.
- geminatus* SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 14. 4. (1823) et Compl. Wr., II. 42. 4. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 20. (1878). America sept.
- geniculatus* FABR., Mantissa Ins., II. 326. 58. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2822. 98. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 247. 68. [*Tipula*] (1794); MEIG., Klass., I. 36. q. [*Tipula*] (1804); FABR., Syst. Antl., 45. 36. (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 53. b. (1818) et VI. 250. 95. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. X. fig. 11. (1830); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 318. 38. (1845). Europa.
- gibbosus* MEIG., Syst. Besch., VI. 252. 102. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. X. fig. 2. (1830). Europa centr.
- gibbus* FABR. = *flexilis* L.
- glabricollis* MEIG., Syst. Besch., VI. 248. 89. (1830); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 570. 37. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3523. 42. (1850) et XII. 4842. 42. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 156. 13. (1856); NEUHAUS, Diptera Marchica, 3. 13. (1886). Europa centr. et sept.
- glaucurus* WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 15. 3. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 20. (1878). America sept.

- stigmaterus* SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 15. 6. (1823)
et Compl. Wr., II. 42. [6]. (1859).
- glaucus** MEIG., Syst. Besch., I. 27. 14. (1818); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VI. fig. 6. (1830). Europa centr.
- gracilentus** HOLMGR., Entomol. Tidskr., IV. 181. 56. (1883); LUNDB., Videnskab. Meddel., 288. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 21. (1898). Novaja Semlja.
- gracilis** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 198. 14. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 53. 29. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 6. 131. (1838). Europa occid.
- gracillimus** ZETT., Dipt. Scand., XII. 4841. 37—38. (1855). Europa sept.
- grandis* MEIG. = **plumosus** L.
- Grimmi** SCHNEIDER, Zool. Beitr., I. 301. (1885). Europa.
- halteratus** ZETT., Dipt. Scand., XII. 4842. 42—43. (1855). Europa sept.
- hebescens** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 177. 110. (1856). Europa sept.
- hexhamensis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 237. 225. (1889). Australia.
- hilaris** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 17. (1848). Patria ignota.
- hircus** WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XXIX. 129. 5. tab. V. fig. 9. (1886); ARRIBALZ., Bol. Acad. Nat. Córdoba, XIII. 246. (1893). Argentina.
- histrio** FABR., Entomol. Syst., IV. 244. 51. [*Tipula*] (1794); MEIG., Klass., I. 19. 23. (1804); FABR., Syst. Antl., 41. 13. (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 36. 35. (1818); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 571. 43. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XV. 660. (1842); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 12. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3547. 72. (1850) et XI. 4347. 72. (1852); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 600. 21. (1864); SIEBKE, Nyt Magaz. f. Naturvidensk., XVII. 60. (1870); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, 267. 35. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 198. 41. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 18. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 52. (1899).
- sticticus* FABR., Spec. Ins., II. 407. 38. [*Tipula*] (1781); GMEL., Syst. Nat., V. 2826. 106. [*Tipula*] (1792); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VIII. fig. 4. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 55. 39. (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 311. 21. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 12. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 172. 88. (1856).
- strictus* FABR., Mantissa Ins., II. 325. 47. [*Tipula*] (1787).
- strictus* FABR., Entomol. Syst., IV. 245. 55. [*Tipula*] (1794); MEIG., Klass., I. 34. g. [*Tipula*] (1804); FABR., Syst. Antl., 42. 18. (1805); MEIG., Syst. Besch., VI. 244. (1830).
- holochlorus** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 600. 15. (1865). Chili.
- humeralis** HOLMGR., Entomol. Tidskr., IV. 180. 55. (1883); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 21. 6. (1898). Novaja Semlja.
- humeralis** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 205. 38. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 58. 54. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 11. 145. (1838). Europa occid.

- hyperboreus** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., n. ser., I. 349. 2. Europa bor.,
p. p. (1845); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 20. Groenlandia.
(1878); LUNDB., Videnskab. Meddel., 272. 49. (1898); JACOBS., Ins.
Novaja-Zemljensia, 34. (1898).
polaris BOHEM., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., 574. 18. (1865).
- hyperboreus* STAEG. p. p. = **Staegeri** LUNDB.
- imbecillis** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 168. 66. (1856). Europa sept.
- imitans** WALK., Ins. Saunders., I. Dipt., 425. (1856); SKUSE, Proc. Linn. Tasmania.
Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 252. 243. (1889).
- impar** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 174. 97. (1856). Europa sept.
- imperfectus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 307. Australia.
288. tab. XIV. fig. 46. (1889).
- incertus** BECHER, Insekten von Jan Mayen, 63. tab. V. fig. 4, 4a—b. I. Jan Mayen.
(1886).
- incertus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 162. 38; 342. (1856). Europa sept.
- incoactus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 175. 100. (1856). Europa sept.
- indulgens** MEIG., Syst. Besch., VII. 12. 149. (1838). Europa.
- innocens** WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XXIX. 130. 10. tab. V. fig. Argentina.
14. (1886); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 245. (1893).
- innocuus** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 274. 5. (1896). India occid.
(I. St. Vincent).
- inopertus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 164. 50. (1856). Europa sept.
- insignis** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 547. 9. (1828). Brasilia.
- instabilis** WALK., Proc. Linn. Soc. London, VIII. 103. 5. (1865); v. d. Nova Guinea.
WULF, Catal. Dipt. South Asia, 35. (1896).
- intermedius* STAEG. = **prasinus** MEIG.
- intersectus** MEIG., Syst. Besch., VII. 8. 136. (1838); GIMMERTH., Bull. Europa.
Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 4. 60. (1846).
- intertinctus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 234. Australia.
223. (1889).
- intextus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 176. 104. (1856). Europa sept.
- involitans** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 171. 80. (1856). Europa sept.
- irretitus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 172. 87. (1856). Europa sept.
- januarius** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 239. 227. Australia.
(1889).
- jucundus** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 16. (1848); OST-SACK., Catal. America sept.
Dipt. N. America, Ed. II., 21. (1878).
- laeteocinctus** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 600. 10. (1865). Chili.
- laetus** MEIG., Syst. Besch., I. 38. 39. (1818) et VI. 244. (1830); MEIG., Europa centr.
Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VIII. fig. 3. (1830); MK., Wien.
Entomol. Zeitg., III. 201. 1. (1884); v. d. WULF ET MEIJ., Nieuwe
Naamlijst v. Nederl. Dipt., 19. (1898).
- lasiomerus** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 19. (1848); OST-SACK., America sept.
Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. (1878).
- lasiopus** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 19. (1848); OST-SACK., Catal. America sept.
Dipt. N. America, Ed. II., 21. (1878).
- lateralis** WALK., Trans. Linn. Soc. London, XVII. 332. 3. (1836); America mer.

- WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 15. (1848); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 243. (1893).
- lentulus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 178. 111. (1856). Europa sept.
- lepidus** MEIG., Syst. Besch., VI. 247. 83. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VII. fig. 2. (1830). Europa.
- lepidus** WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XXIX. 130. 8. tab. V. fig. 12. (1886); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 248. (1893). Argentina.
- leucopus** MEIG., Syst. Besch., VI. 249. 93. (1830); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 318. 37. (1845); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 173. 90. (1856). Europa.
- Lindygii** SCHIN., Novara Reise, Dipt., 26. 2. (1868). America mer.
- lineatus** SAY = **lineola** WIED.
- lineola** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 17. 6. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. (1878). America sept.
- lineatus* SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 14. 5. (1823) et Compl. Wr., II. 42. 5. (1859).
- littoralis** MEIG. = **viridulus** L.
- littoralis** SCHRNK. = **pedellus** DEG.
- littorellus** MEIG., Syst. Besch., I. 26. 12. (1818); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. V. fig. 7. (1830); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 565. 18. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 302. 9. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 15. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 2531. 52. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 174. 96. (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 197. 30. (1877). Europa.
- lividus** MEIG., Syst. Besch., VI. 246. 82. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VI. fig. 4. (1830); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 160. 31. (1856). Europa.
- livonensis** GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 308. 15. (1845). Europa or.
- lobifer** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 16. 4. (1828); MACQ., Suit. à Buffon, I. 50. 12. (1834); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. (1878). America sept.
- lobiferus* SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 12. 1. (1823) et Compl. Wr., II. 41. 1. (1859).
- lobiferus** SAY = **lobifer** WIED.
- longimanus** MEIG., Syst. Besch., VI. 256. 114. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 60. 61. (1834). Europa centr. et occid.
- longimanus** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 274. 3. tab. IX. fig. 33. (1896). India occid. (I. St. Vincent).
- longipes** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 570. 38. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3542. 64. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 158. 21. (1856). Europa sept.
- longitarsis** MACQ., Dipt. exot., Suppl. IV., 12. 5. (1850). Asia min.
- longitarsis** ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 816. 38. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3582. 114. (1850). Europa sept.
- lucidus** ZETT. = **dispar** MEIG.

- lugubris** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 274. 4. (1896). India occid.
(I. St. Vincent).
- lugubris** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3490. 8. (1850) et XII. 4839. 8. Europa centr.
(1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 170. 78. (1856); ZETT.,
Dipt. Scand., XIV. 6500. 8. (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt.,
II. 601. 24. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 194. 7. (1877);
STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 186. (1895).
- macularis** WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XXIX. 128. 4. tab. V. fig. Argentina.
5—8. (1886); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 249. (1893).
- maculatus** FABR., Syst. Antl., 40. 8. (1805); WIED., Dipt. exot., I. 11. America mer.
2. (1821); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 17. 7. (1828).
- maculatus** MACQ. = **maculosus** MACQ.
- maculipennis** BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. Chili.
335. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 598. 1. (1865).
- maculipennis** MEIG., Syst. Besch., I. 38. 38. (1818) et VI. 244. Europa.
(1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VIII. fig. 1.
(1830); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 5. 62.
(1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 12. (1848); WALK., Ins.
Britannica, Dipt., III. 163. 44. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca,
Dipt., II. 600. 22. (1864); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I.
180. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 169. (1893);
STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 613. (1898);
THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 58. (1899).
- maculosus** MACQ., Suit. à Buffon, I. 54. 35. (1834); MEIG., Syst. Besch., Europa occid.
VII. 4. 121. (1838).
maculatus MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 200. 22. (1826).
- malacus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 167. 65. (1856). Europa sept.
- mancus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 163. 36. (1856). Europa sept.
- marcius** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 177. 106. (1856). Europa sept.
- marmoratus** V. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 9. tab. II. fig. 4. Europa centr.
[*sine descr.*] et 166. 7. (1858); V. D. WULP, Diptera Neerlandica,
I. 266. 32. (1877); V. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Ne-
derl. Dipt., 18. (1898).
- melancholicus** ZETT., Dipt. Scand., XII. 4840. 35—36. (1855) et XIV. Europa sept.
6503. 35—36. (1860).
- melas** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 600. 12. (1865). Chili.
- minutissimus** MEIG., Syst. Besch., VII. 8. 137. (1838); GIMMERTH., Europa centr.
Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 4. 59. (1846). et orient.
- modestus** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 13. 3. (1823) et
Compl. Wr., II. 41. 3. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I.
18. 8. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. (1878).
- modicellus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 162. 40. (1856). Europa sept.
- monochromus** V. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 129. (1874); Europa centr.
V. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 262. 25. (1877); V. D. WULP
ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 18. (1898).
unicolor V. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 5. tab. I. fig. 6.
[*sine descr.*] et 162. 3. (1858).

- morulus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 173. 92. (1856). Europa sept.
- murinus** SCHRNK., Fauna Boica. III. 75. 2328. [*Tipula*] (1803); MEIG., Europa centr.
Syst. Besch., I. 54. h. (1818).
- nemoralis** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3498. 15. (1850); WALK., Ins. Britan- Europa centr.
nica, Dipt., III. 174. 94. (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 195. 12. et sept.
(1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 186. (1895).
- nepeanensis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 231. Australia.
220. (1889).
- nervosus** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 567. 25. (1839); Europa sept.
ZETT., Dipt. Scand., IX. 3534. 55. (1850); WALK., Ins. Britannica,
Dipt., III. 158. 24. (1856).
- niger** HANSEN, Naturhist. Tidsskr., ser. 3. XIII. 274. (1881); JACOBS., Ins. Faroe.
Ins. Novaja-Zemljensia, 67. (1898).
- niger** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 198. 13. (1826); MACQ., Europa occid.
Suit. à Buffon, I. 53. 28. (1834).
- nigrimanus** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 566. 21. (1839); Europa centr.
ZETT., Dipt. Scand., IX. 3534. 54. (1850); WALK., Ins. Britannica, et sept.
Dipt., III. 172. 86. (1856); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II.
163. 4. tab. XI. fig. 2, 2a. (1858); v. D. WULP, Diptera Neerlandica,
I. 261. 21. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark,
1894. 187. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Ne-
derl. Dipt., 18. (1898).
- nigrinus** MACQ., Suit. à Buffon, I. 54. 31. (1834); MEIG., Syst. Besch., Europa occid.
VII. 6. 129. (1838).
- nigripes** GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 4. 61. (1846). Europa or.
- nigritibia** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 16. (1848); Ost-SACK., Catal. America sept.
Dipt. N. America, Ed. II., 21. (1873).
- nigroviridis* MACQ. = **dorsalis** MEIG.
- nitidicollis** HOLMGR., Entomol. Tidskr., IV. 179. 51. (1883); LUNDB., Novaja
Videnskab. Meddel., 288. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, Semlja.
21. 2. (1898)
- nitidus** MEIG., Syst. Besch., I. 35. 32. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Europa.
Agricult. Lille, 197. 12. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 53. 27.
(1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 310.
19. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 12. (1848).
- niveipennis** FABR., Syst. Antl., 42. 21. (1805); MEIG., Syst. Besch., I. Europa,
51. 73. (1818); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 577. 59. America sept.
(1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 325. 55.
(1845); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3566. 92. (1850) et XII. 4844. 92.
(1855); SCHIN., Fauna Austriae, Dipt., II. 598. 14. (1864); v. D.
WULP, Diptera Neerlandica, I. 269. 40. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt.
Norvegiae, 199. 50. (1877); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II.
Dipt., 1. (1894); JOHNS., Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 320. (1895);
v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 19. (1898).
obscurus ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 815. 31. (1838).
pilicornis MEIG. (nec FABR.), Syst. Besch., VI. 254. 108. (1830).
rudis ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 809. 3. (1838).

- niveipes** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3513. 29. (1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 605. 41. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 196. 20. (1877). Europa centr. et sept.
- nivoriundus** FITCH, American Journ. of Agric. and Sc., V. 274. (1848); FITCH, Trans. Entomol. Soc. London, ser. 2. I., Proc. 97. 6. (1851); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. (1878). America sept.
- nocturnus** ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 248. (1893). Argentina.
- notabilis** MACQ., Suit. à Buffon, I. 51. 16. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 5. 124. (1838). Europa centr.
- notescens** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 156. 14. (1856). Europa sept.
- nubeculosus** MEIG., Syst. Besch., I. 37. 37. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 199. 17. (1826); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VIII. fig. 7. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 54. 34. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 569. 34. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 312. 23. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 12. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3569. 94. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 162. 42. (1856); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 5. tab. I. fig. 4. (1858); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 598. 14. (1864); WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XVII. 151. tab. IX. fig. 5—6. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 269. 41. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 180. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 186. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 19. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 54. (1899). Europa.
- nubifer** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 249. 239. (1889). Australia.
- nubilipennis** MEIG., Syst. Besch., VII. 3. 120. (1838); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 319. 39. (1845). Europa centr. et orient.
- nubilis** MEIG., Syst. Besch., VI. 254. 106. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VIII. fig. 6. (1830); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 268. 39. tab. VIII. fig. 10. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 19. (1898). Europa centr.
- objectans** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 157. 18. (1856). Europa sept.
- obnixus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 165. 55. (1856). Europa sept.
- obreptans** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 168. 69. (1856). Europa sept.
- obscurellus** BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 336. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 599. 3. (1865). Chili.
- obscuripennis** ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 243. (1893). America mer.
- obscuripes** MEIG., Syst. Besch., VI. 244. 76. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. V. fig. 1. (1830). Europa centr.
- obscurus* ZETT. = **niveipennis** FABR.
- obtexens** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 188. 163. (1856). Europa sept.
- obvertens** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 177. 107. (1856). Europa sept.
- obvius** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 174. 95. (1856). Europa sept.
- occidentalis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 230. 219. tab. XI. fig. 1. (1889). Australia.

- occipiens** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 165. 53. (1856). Europa sept.
- oceanicus** PACKARD, Proc. and Commun. Essex Instit., VI. 42. fig. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. (1878). America sept.
- octopunctatus** Lw., Wien. Entomol. Monatschr., V. 33. (1861); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. (1878). Cuba.
- oppetius** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 176. 105. (1856). Europa sept.
- oppositus** WALK., Ins. Saunders., I. Dipt., 425. (1856); SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 253. 244. (1889). Tasmania.
- orarius** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 242. 231. (1889). Australia.
- oresitrophus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 247. 236. tab. XI. fig. 7—8. (1889). Australia.
- paganus** MEIG., Syst. Besch., VII. 7. 135. (1838); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 320. 42. (1845); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 168. 68. (1856); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 5. tab. I. fig. 5. (1858); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 262. 24. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 18. (1898). Europa.
- pallens***) MEIG., Syst. Besch., I. 22. 5. p. p. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 194. 3. (1826); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. IV. fig. 8. (1830); MACQ., Suit à Buffon, I. 49. 4. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 561. 4. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 300. 4. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 11. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 166. 59. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 178. (1892). Europa.
- pallens* MEIG. p. p. = **annularis** DEG.
- pallidicornis** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 169. 71. (1856). Europa sept.
- pallidulus** BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 335. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 598. 2. (1865). Chili.
- pallipes** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 198. 15. (1826); MACQ., Suit à Buffon, I. 54. 30. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 132. (1838); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 12. (1848). Europa sept. et occid.
- patibilis** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 174. 93. (1856). Europa sept.
- pedellus** DEG., Mém. pour. serv. à l'hist. d. Ins., VI. 378. 17. tab. XIX. fig. 12—13. [*Tipula*] (1776); MEIG., Syst. Besch., I. 28. 16. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 195. 5. (1826); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VI. fig. 3. (1830); MACQ., Suit à Buffon, I. 51. 14. tab. I. fig. 5. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 814. 29. (1833); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 564. 12. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 303. 10. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 11. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3335. 57. (1850) et XI. 4346. 57. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 164. 51. (1856); v. D. WULP, Tijdschr. v.

*) Secundum v. D. WULP (Dipt. Neerland., I. 252. 6.) = ? *barbipes* STAEG.

- Entomol., II. 5. tab. I. fig. 2, 13; tab. II. fig. 6. (1858); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 606. 48. (1864); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., ser. 2. II. (X). 126. (1867); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 259. 19. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 197. 32. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 2. 4. (1886); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 182. 60. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 179. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 73. 350. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 1. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 187. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 18. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 45. (1899).
- cantans* FABR., Entomol. Syst., IV. 247. 67. [*Tipula*] (1794); MEIG., Klass., I. 13. 7. (1804); FABR., Syst. Anth., 45. 34. (1805).
- littoralis* SCHRNK., Fauna Boica, III. 74. 2325. [*Tipula*] (1803).
- var. atricornis* STROBL, Progr. Gymnas. Seitenstetten, 53. (1880); Europa centr.
- STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 188. (1895).
- pedestris** MEIG., Syst. Besch., VI. 246. 81. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VI. fig. 2. (1830); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 814. 30. (1838); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 303. 11. (1845); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3537. 58. (1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 606. 48. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 197. 33. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 180. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 73. 351. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 188. (1895).
- pedestris** WOLLASTON, Annal. Mag. Nat. Hist., ser. 3. I. 114. (1858). I. Madeira.
- pellucidus** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 21. (1848); OST-SACK., America sept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. (1878).
- perennis** MEIG., Syst. Besch., VI. 249. 92. (1830); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 169. 74. (1856). Europa centr. et sept.
- perlevis** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 158. 22. (1856). Europa sept.
- perniger** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3524. 43. (1850); THALH., Fauna Europa centr. Regni Hung., Dipt., 15. 69. (1899). et sept.
- perpessus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 178. 112. (1856). Europa sept.
- perreptans** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 177. 109. (1856). Europa sept.
- pervagatus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 233. 322. Australia. (1889).
- pica** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 600. 13. (1865). Chili.
- pictipennis** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 599. 6. (1865). Chili.
- pictipes** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3569. 95. (1850); SIEBKE, Catal. Dipt. Europa sept. Norvegiae, 199. 52. (1877).
- pictulus** MEIG., Syst. Besch., VI. 244. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VIII. fig. 2. (1830); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 311. 22. (1845); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3548. 73. (1850) et XI. 4347. 73. (1852); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 600. 22. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 267. 36. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 198. 42. (1877); NEU-

- HAUS, Diptera Marchica, 3. 7. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 180. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 72. 341. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 186. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 18. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 53. (1899).
sticticus MEIG., Syst. Besch., I. 37. 36. (1818).
- pictus** DOL., Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indie, XIV. 386. tab. VII. fig. 2. (1857); BIG., Catal. Orient. Dipt., 253. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 35. (1896). Java.
- pilicornis** FABR., Mantissa Ins., II. 324. 39. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2821. 93. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 243. 45. [*Tipula*] (1794); MEIG., Klass., I. 32. a. [*Tipula*] (1804); FABR., Syst. Antl., 39. 5. (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 52. a. (1818); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 322. 48. (1845). Europa.
- pilicornis* MEIG. (nec. FABR.) = **niveipennis** FABR.
- pilipes* MEIG. = **prasinus** MEIG.
- platenis** ARRIBALZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 255. (1893). Argentina.
- plumosus** L., Syst. Nat., Ed. X., 587. 19. [*Tipula*] (1758); L., Fauna Suec., Ed. II., 434. 1758. [*Tipula*] (1761); L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 974. 26. [*Tipula*] (1767); FABR., Spec. Ins., II. 406. 31. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 324. 37. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2820. 26. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 242. 43. [*Tipula*] (1794); SCHRNK., Fauna Boica, III. 70. 2313. [*Tipula*] (1803); MEIG., Klass., I. 11. 1. tab. I. fig. 19. (1804); FABR., Syst. Antl., 37. 1. (1805); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 249. (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 20. 1. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 193. 1. (1826); MEIG., Syst. Besch., VI. 243. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. IV. fig. 4. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 48. 1. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 809. 1. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 557. 1. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 298. 1. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 10. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3481. 1. (1850); XI. 4345. 1. (1852) et XII. 4838. 1. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 171. 82. tab. XXV. fig. 1a, 1d; tab. XXX. fig. 4. (1856); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 8. tab. II. fig. 1. (1858); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 601. 28. (1864); HIGGINSON, Proc. Liverp. Lit. Phil. Soc., XX. 174. (1868); RYMER, Quart. Journ. Microscop. Soc., XV; Trans. Microscop. Soc. 99. tab. IX. (1868); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 249. 1. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 193. 1. (1877); COX, Entomologist, XI. 261. (1878); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. (1878); KORSCHULT, Zool. Anzeiger, VII. 189, 221 et 241. fig. (1884); MEINERT, K. Danske Vidensk. Selsk. Skrift, III. 438. tab. III. fig. 86—89. (1886); NEUHAUS, Diptera Marchica, 2. 1. (1886); GIARD, Bull. Sc. Nord, ser. 3. I. 299. (1888); MIK, Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 95. 2. (1889); FEDTSCH. B., Entomol. Nach-

richt., XVII. 181. 49. (1891); LEVI-MONEROS, Neptunia, I. 7. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 177. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 1. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 186. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 17. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 58. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 613. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 34. (1899); VIGNON, Compt. Rend. Acad. Sc. Paris, CCXXVIII. 1596. (1899).

annularis LATR., Hist. Nat. d. Crust. et d. Ins., XIV. 289. 1. (1805).

grandis MEIG., Syst. Besch., I. 21. 2. (1818).

polaris BOHEM. = **hyperboreus** STAEG.

polaris KIRBY, Suppl. to Append. to Parry's First Voyage, CCXVIII. (1824); CURTIS, Ross's Voyage to the Arctic Regions, LXXVII. tab. A. fig. 2, 14. (1831); HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No 5., 46. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. (1878); LUNDB., Videnskab. Meddel., 288. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34 et 41 et 49. (1898). America bor., Groenlandia, Europa bor.

prasinatus STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 568. 26. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3534. 56. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 158. 19. (1856); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 260. 20. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 179. (1892); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 18. (1898). Europa centr. et sept.

prasinus MEIG., Syst. Besch., I. 22. 4. (1818); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. IV. fig. 6. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 48. 3. (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 299. 3. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 11. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 160. 32. (1856); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 250. 2. (1877); HAMMOND, Journ. Microsc. & Nat. Sc., IV. 64 et 165. tab. IX—X. (1885); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 17. (1898). Europa, America sept.

intermedius STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 559. 3. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3484. 3. (1850) et XII. 4838. 3. (1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 601. 28. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 193. 3. (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 20. (1878); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 41. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 59. (1899).

pilipes MEIG., Syst. Besch., I. 26. 13. (1818); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. V. fig. 10. (1830); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 15. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 167. 63. (1856).

productus ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 811. 9. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3512. 28. (1850); DHLBM., Act. Holm., 164. (1850); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4346. 28. (1852); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 604. 36. (1864); BOHEM., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., 575. 20. p. (1865); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 196. 19. (1877). Europa centr. et sept.

proximus ARRIBÁLZ. = *bonaërensis* ARRIBÁLZ.

proximus MEIG., Syst. Besch., VI. 250. 96. (1830); MEIG., Abbild. Europa centr.
europ. zweifl. Ins., I. tab. X. fig. 9. (1830).

pseudohirticollis STROBL, Programm Gymnasium Seitenstetten, 54. Europa centr.
(1880).

psittacinus MEIG., Syst. Besch., VI. 247. 84. (1830); MEIG., Abbild. Europa.
europ. zweifl. Ins., I. tab. VII. fig. 1. (1830); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 569. 29. (1829); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 317. 35. (1845); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3528. 47. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 167. 61. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 603. 35. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 258. 16. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 197. 29. (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 181. 52. (1891); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 17. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 43. (1899).

pulchellus MEIG., Syst. Besch., VI. 251. 99. (1830); MEIG., Abbild. Europa centr.
europ. zweifl. Ins., I. tab. X. fig. 6. (1830).

pulcher SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 240. 229. Australia.
tab. XI. fig. 3. (1889).

pulcher WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., II. 615. 1. (1830). Cap bon sp.

pulcher ZETT. = *rufipes* L.

pullus ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 811. 12. (1838); ZETT., Dipt. Scand., Europa centr.
IX. 3515. 31. (1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 604. 39. et sept.
(1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 196. 21. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 187. (1895).

pulsus WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 165. 57. (1856). Europa sept.

punctulatus PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 599. 7. (1865). Chili.

pusillus L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 975. 37. [*Tipula*] (1767); FABR., Europa.
Spec. Ins., II. 408. 48. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II.

326. 60. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2822. 37. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 248. 70. [*Tipula*] (1794); MEIG., Klass., I. 15. 10. (1804); FABR., Syst. Antl., 45. 38. (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 33. 27. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 197. 10. (1826); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VII. fig. 8. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 53. 24. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 813. 24. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 569. 28. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 309. 17. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 13. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3540. 62. (1850) et XI. 4347. 50. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 154. 3. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 606. 47. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 263. 27. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 198. 37. (1877); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 73. 349. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 1. (1894); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 18. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 47. (1899).

- quadrinaculatus** MEIG., Syst. Besch., VII. 10. 142. (1838); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 600. 20. (1864); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 613. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 57. (1899). Europa centr. et merid.
- redeuns** WALK., Ins. Saunders., I. Dipt., 422. (1856); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. (1878). America sept.
- riparius** MEIG., Klass., I. 16. 3. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 23. 6. (1818); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. V. fig. 2. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 49. 5. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 562. 7. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 300. 5. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 11. (1848); LUCAS, Explor. scient. de l'Algérie, Zool., III. 416. 5. (1849); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3489. 7. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 166. 60. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 603. 32. (1864); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., ser. 2. II. (X). 126. (1867); WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XVII. 150. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 253. 8. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 194. 6. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 2. 3. (1886); GIARD, Bull. Sci. Nord., sér. 3. I. 299. (1888); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 181. 50. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 178. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 72. 342. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 169. (1893); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 1. (1894); JOHNS., Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 320. (1895); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 187. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. (1897); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst. v. Nederl. Dipt., 17. (1898); LUNDB., Videnskab. Meddel., 272. 50. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 58. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 613. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 39. (1899).
- annularis* MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 194. 2. (1826).
- viridipes* MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 195. 4. (1826); MEIG., Syst. Besch., VII. 3. 119. (1838).
- zonulus* ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 810. 7. (1838).
- rivularis** MEIG., Syst. Besch., VII. 10. 144. (1838). Europa centr.
- Rosenschöldi** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 811. 10. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3491. 9. (1850) et XII. 4839. 9. (1855); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 194. 8. (1877). Europa sept.
- rudis* ZETT. = *niveipennis* FABR.
- ruficollis** MACQ., Suit. à Buffon, I. 54. 33. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 5. 123. (1838). Europa occid.
- rufipes** L., Fauna Suec., Ed. II., 439. 1778. [*Tipula*] (1761); L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 978. 56. [*Tipula*] (1767); GMEL., Syst. Nat., V. 2826. 56. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 244. 53. [*Tipula*] (1797); FABR., Syst. Antl., 41. 15. (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 54. k. (1818) et VI. 243. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins.,

- I. tab. VI. fig. 1. (1830); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 564. 11. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3502. 19. (1850), XI. 4345. 19. (1852) et XII. 4840. 19. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 176. 103. (1856); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 8. tab. II. fig. 2. (1858); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 599. 19. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 265. 31. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 2. 5. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 179. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 186. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 18. (1898).
- bifasciatus* MEIG., Syst. Besch., I. 29. 19. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 196. 7. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 50. 13. (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 304. 12. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 12. (1848).
- pulcher* ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 810. 6. (1838).
- rufiventris** MEIG., Syst. Besch., VI. 249. 94. (1830). Europa centr.
- rufovittatus** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 570. 39. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3543. 65. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 155. 8. (1856). Europa sept.
- rusticus** MEIG., Syst. Besch., VII. 3. 118. (1838). Europa centr.
- sanus** WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XXIX. 129. 7. tab. V. fig. 11. (1886); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 247. (1893). Argentina.
- scalaenus** SCHRNK., Fauna Boica, III. 73. 2324. [*Tipula*] (1803); MEIG., Syst. Besch., I. 54. g. (1818) et VI. 254. 107. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VIII. fig. 5. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 55. 37. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 571. 42. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3501. 18. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 156. 12. (1856); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 9. tab. II. fig. 3. (1858); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 600. 20. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 266. 33. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 18. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 51. (1899).
- scriptus** MEIG., Syst. Besch., VII. 7. 133. (1838). Europa centr.
- scutellatus** MEIG., Syst. Besch., I. 33. 28. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 199. 19. (1826); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VII. fig. 6. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 53. 25. (1834); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 13. (1848). Europa.
- sellatus** MEIG., Syst. Besch., VI. 255. 110. (1830); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 140. 66. (1847). Europa centr. et orient.
- seorsus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 241. 230. tab. XI. fig. 4. (1889). Australia.
- separatus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 171. 83; 342. (1856). Europa sept.
- severus** WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XXIX. 130. 9. tab. V. fig. 13. (1886); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 247. (1893). Argentina.
- sociellus** ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 811. 13. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3516. 32. (1850) et XII. 4840. 32. (1855); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 196. 22. (1877). Europa sept.

- socius** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 16. (1848); BIG., Catal. Orient, India orient. Dipt., 253. (1891); v. D. WULF, Catal. Dipt. South Asia, 35. (1896).
- spilopterus** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 273. 1. tab. IX. fig. 32. (1896). India occid. (I. St. Vincent).
- Staegeri** LUNDB., Videnskab. Meddel., 271. 48. (1898). Groenlandia, Europa bor.
annularis ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 809. 2. p. p. (1838).
hyperboreus STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., n. ser., I. 349. 2. p. p. (1845); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3487. 6. (1850); HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No. 5, 46. (1869); ? SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 193. 5. (1877).
- sticticus* FABR. = **histrion** FABR.
sticticus MEIG. = **pictulus** MEIG.
stigmaterus SAY = **glaucus** WIED.
- straminipes** ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 810. 4. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3507. 23. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 175. 99. (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 195. 17. (1877). Europa sept.
- stricticus* FABR. = **histrion** FABR.
strictus FABR. = **histrion** FABR.
- subdolosus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 236. 224. (1889). Australia.
- subvittatus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 246. 235. (1889). Australia.
- sulphuricollis** MEIG., Syst. Besch., VI. 246. 79. (1830); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 159. 27. (1856). Europa centr. et sept.
- supplicants** MEIG., Syst. Besch., VI. 248. 86. (1830); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 318. 36. (1845). Europa centr. et orient.
- taenionotus** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., VI. 149. (1829) et Compl. Wr., II. 349. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. (1878). America sept.
- tarsalis** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 170. 76. (1856). Europa sept.
- tendens** FABR., Entomol. Syst., IV. 243. 47. [*Tipula*] (1794); FABR., Syst. Antl., 39. 7. (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 34. 30. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 197. 11. (1826); MEIG., Syst. Besch., VI. 244. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 53. 26. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 569. 31. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 310. 18. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 14. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3525. 45. (1850), XI. 4346. 45. (1852) et XII. 4843. 45. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 169. 73. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 605. 43. (1864); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 257. 15. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 197. 28. (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 181. 55. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 178. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 72. 347. (1892); v. D. WULF ET MEL., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 17. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 42. (1899).

- tenellus** ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 812. 15. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3517. 34. (1850); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 196. 24. (1877). Europa sept.
- tentans** FABR., Syst. Antl., 38. 3. (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 24. 8. (1818); MEIG., Syst. Besch., VI. 243 et 244. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. V. fig. 4. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 49. 7. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 558. 2. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 302. 8. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 11. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3482. 2. (1850), XI. 4345. 2. (1852) et XII. 4838. 2. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 166. 58. (1856); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 5. tab. I. fig. 3. (1858); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 603. 33. (1864); WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XVII. 150. tab. IX. fig. 1—4. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 255. 10. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 193. 2. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 179. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 187. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 17. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hereegov., X. 613. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 40. (1899).
abdominalis MEIG., Syst. Besch., I. 32. 25. (1818).
vernalis MEIG., Klass., I. 13. 5. (1804).
- tenuis** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 195. 6. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 52. 19. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 5. 126. (1838); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 155. 5. (1856). Europa sept. et occid.
- Tepperi** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 244. 233. tab. XI. fig. 6. (1889). Australia.
- terminalis** MEIG., Syst. Besch., I. 34. 29. (1818); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VI. fig. 5. (1830); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 612. (1864). Europa centr.
- tessellatus** BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 336. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 599. 4. (1865). Chili.
- trichomerus** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 21. (1848); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. (1878). America sept.
- trichopus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 169. 70. (1856). Europa sept.
- tricolor** *) v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 138. 2. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 262. 23. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 291. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 18. (1898). Europa centr.
- trimaculatus** MACQ., Dipt. exot., I. 1., 37. 1. (1838). Brasilia.
- trinitatus** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 138. 3. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 267. 34. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl., Dipt., 18. (1898). Europa centr.
- triornatus** WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XXIX. 128. 3. tab. V. fig. 4. (1886); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 251. (1893). Argentina.

*) Secundum STROBL (l. c.) est solum varietas *brevitibialis* ZETT.

tristis MEIG. = *annularis* DEG.

tritrus WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 162. 39; 342. (1856). Europa sept.

trochanteratus THOMS., Eugenie Resa, Dipt., 445. 4. (1869); v. d. Manilla.

WULP, Catal. Dipt. South Asia, 35. (1896).

tutulifer WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XXIX. 130. 11. tab. V. fig. Argentina.

15. (1886); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 246. (1893).

unicolor WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 19. (1848); OST-SACK., Catal. America sept.

Dipt. N. America, Ed. II., 21. (1878).

unicolor v. d. WULP = *monochromus* v. d. WULP.

vagans MEIG., Syst. Besch., VI. 249. 91. (1830); STAEG., Kröjer: Nat. Europa.

turhist. Tidsskr., II. 571. 41. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3525.

44. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 163. 46. (1856).

venustus STAEG. = *dorsalis* MEIG.

venustus WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 547. 8. (1828); BIG., China.

Catal. Orient. Dipt., 252. (1891); v. d. WULP, Catal. Dipt. South

Asia, 35. (1896).

vernalis MEIG. = *tentans* FABR.

vespertinus SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 248. 237. Australia.

(1889).

vicarius WALK., Ins. Saunders., I. Dipt., 423. (1856); BIG., Catal. Orient. India orient.

Dipt., 253. (1891); v. d. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 35.

(1896).

villosus BIG., Miss. Scient. Cap Horn, Zool., VI. 3. 2. (1888); ARRI- America mer.

BALZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 250. (1893).

virens GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 143. 70. (1847). Europa or.

virens L. = ? *viridis* MACQ.

virescens MACQ. (nec MEIG.) = *viridulus* L.

virescens MEIG., Syst. Besch., I. 31. 23. (1818); MEIG., Abbild. europ. Europa.

zweifl. Ins., I. tab. VII. fig. 10. (1830); HALID., Entomol. Magaz.,

I. 152. (1833); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2.,

309. 16. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 13. (1848); ZETT.,

Dipt. Scand., IX. 3538. 60. (1850) et XII. 4843. 60. (1855); WALK.,

Ins. Britannica, Dipt., III. 167. 64. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca,

Dipt., II. 606. 46. (1864); WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XVII.

151. (1874); v. d. WULP, Diptera Neerlandica, I. 264. 29. (1877);

SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 197. 35. (1877); FEDTSCH. B., En-

tomol. Nachricht, XVII. 182. 58. (1891); THEOBALD, An Account

Brit. Flies, Dipt., I. 178. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver.

Steiermark, 1894. 187. (1895); v. d. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naam-

lijst v. Nederl. Dipt., 18. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt.,

14. 49. (1899).

? *virginicus* SCHRNK., Fauna Boica, III. 75. 2327. [*Tipula*] (1803);

GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, VII. 120. (1831).

virginicus SCHRNK. = ? *virescens* MEIG.

viridanus MACQ. = *viridulus* L.

viridanus RUTHE, Isis, XI. 1205. (1831).

Europa centr.

viridicollis v. d. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 161. 2. (1858); v. d. Europa centr.

WULP, *Diptera Neerlandica*, I. 254. 9. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., *Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.*, 17. (1898).

viridipes MACQ. = **riparius** MEIG.

viridis MACQ., *Suit. à Buffon*, I. 52. 21. (1834); MEIG., *Syst. Besch.*, Europa, VII. 6. 127. (1838); ZETT., *Ins. Lappon.*, *Dipt.*, 813. 20. (1838); STAEG., *Kröjer: Naturhist. Tidsskr.*, II. 565. 20. (1839); WALK., *List Dipt. Brit. Mus.*, I. 13. (1848); ZETT., *Dipt. Scand.*, IX. 3531. 53. (1850), XI. 4346. 53. (1852) et XII. 4843. 53. (1855); WALK., *Ins. Britannica, Dipt.*, III. 158. 23. (1856); SCHIN., *Fauna Austriaca, Dipt.*, II. 605. 44. (1864); v. D. WULP, *Diptera Neerlandica*, I. 258. 17. tab. VIII. fig. 9. (1877); SIEBKE, *Catal. Dipt. Norvegiae*, 197. 31. (1877); FEDTSCH. B., *Entomol. Nachricht.*, XVII. 182. 56. (1891); KOW., *Catal. Ins. faun. Bohem.*, II. *Dipt.*, 1. (1894); JOHNS., *Proc. Acad. Nat. Sc. Philad.*, 320. (1895); STROBL, *Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark*, 1894. 187. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., *Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.*, 17. (1898); THALH., *Fauna Regni Hung.*, *Dipt.*, 14. 44. (1899).

? *virens* L., *Syst. Nat.*, Ed. XII., II. 975. 34. [*Tipula*] (1767).

vulneratus ZETT., *Ins. Lappon.*, *Dipt.*, 814. 28. (1838).

viridulus L., *Syst. Nat.*, Ed. XII., II. 975. 35. [*Tipula*] (1767); FABR., Europa, *Spec. Ins.*, II. 408. 47. [*Tipula*] (1781); FABR., *Mantissa Ins.*, II. 326. 57. [*Tipula*] (1787); GMEL., *Syst. Nat.*, V. 2822. 35. [*Tipula*] (1792); FABR., *Entomol. Syst.*, IV. 247. 66. [*Tipula*] (1794); FABR., *Syst. Antl.*, 44. 33. (1805); MEIG., *Syst. Besch.*, I. 31. 22. (1818); MACQ., *Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille*, 196. 8. (1826); MEIG., *Abbild. europ. zweifl. Ins.*, I. tab. VII. fig. 9. (1830); MACQ., *Suit. à Buffon*, I. 50. 11. (1834); ZETT., *Ins. Lappon.*, *Dipt.*, 813. 25. (1838); GIMMERTH., *Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou*, XVIII. 2., 307. 14. (1845) et XX. 2., 141. (1847); WALK., *List Dipt. Brit. Mus.*, I. 13. (1848); ZETT., *Dipt. Scand.*, IX. 3539. 61. (1850), XI. 4347. 61. (1852) et XII. 4844. 61. (1855); WALK., *Ins. Britannica, Dipt.*, III. 155. 4. (1856); SCHIN., *Fauna Austriaca, Dipt.*, II. 606. 46. (1864); v. D. WULP, *Diptera Neerlandica*, I. 263. 28. (1877); SIEBKE, *Catal. Dipt. Norvegiae*, 197. 36. (1877); NEUHAUS, *Diptera Marchica*, 3. 6. (1886); FEDTSCH. B., *Entomol. Nachricht.*, XVII. 182. 59. (1891); STROBL, *Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark*, 1894. 187. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., *Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.*, 18. (1898); THALH., *Fauna Regni Hung.*, *Dipt.*, 14. 48. (1899).

littoralis MEIG., *Klass.*, I. 14. 9. (1804).

virescens MACQ. (*nec* MEIG.), *Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille*, 197. 9. (1826).

viridanus MACQ., *Suit. à Buffon*, I. 52. 22. (1834); MEIG., *Syst. Besch.*, VII. 6. 128. (1838); STAEG., *Kröjer: Naturhist. Tidsskr.*, II. 568. 27. (1839); GIMMERTH., *Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou*, XVIII. 2., 320. 41. (1845); WALK., *List Dipt. Brit. Mus.* I. 13. (1848); WALK., *Ins. Britannica, Dipt.*, III. 161. 33. (1856).

vitripennis MEIG., *Syst. Besch.*, I. 32. 26. (1818); MEIG., *Abbild.*

europ. zweifl. Ins., I. tab. VII. fig. 7. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 52. 23. (1834); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 12. (1848).

viridulus MEIG. (*nec* L.) = **affinis** WIED.

vitripennis MEIG. = **viridulus** L.

vulneratus ZETT. = **viridis** MACQ.

Waldheimii GIMMERTH. = **dorsalis** MEIG.

zealandicus HUDS., Manual New Zealand Entomol., 43. tab. IV. fig. 2, 2a—b. (1892). N. Selandia.

zonarius WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 176. 102. (1856).

Europa sept.

zonatus SCHRNK., Fauna Boica, III. 71. 2316. [*Tipula*] (1803); MEIG., Europa centr.

Syst. Besch., I. 53. f. (1818).

zonulus ZETT. = **riparius** MEIG.

Thalassomyia

SCHIN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, VI. 218. (1856).

congregata TÖMÖSV., Természetráji Füzetek, VII. 19. (1883); MIK, Europa centr.

Wien. Entomol. Zeitg., III. 202. (1884); TÖMÖSV., Rovartani Lapok,

I. 83 et XI. (1884); TÖMÖSV., Értekezések a term.-tud. köréből,

XIV. 1. tab. I—III. (1884); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14.

32. (1899).

Frauenfeldii SCHIN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, VI. 218. (1856); Europa.

SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 596. 1. [*Chironomus*] (1864);

MIK, Wien. Entomol. Zeitg., III. 202. (1884); DALE, Entomol. Monthly

Mag., XX. 214. (1884); ? THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt.,

I. 203. fig. 43. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 169.

(1893); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 613.

(1898).

Cricotopus

v. D. WULF, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 132. II. (1874).

annulipes MEIG., Syst. Besch., I. 42. 51. [*Chironomus*] (1818); MACQ., Europa.

Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 203. 31. [*Chironomus*] (1826);

MEIG., Syst. Besch., VI. 244. [*Chironomus*] (1830); MEIG., Abbild.

europ. zweifl. Ins., I. tab. X. fig. 10. [*Chironomus*] (1830); MACQ.,

Suit. à Buffon, I. 57. 47. [*Chironomus*] (1834); ZETT., Ins. Lappo-

nia, Dipt., 813. 19. [*Chironomus*] (1838); STAEG., Kröjer: Natur-

hist. Tidsskr., II. 577. 57. [*Chironomus*] (1839); GIMMERTH., Bull.

Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 140. 67. [*Chironomus*] (1847); ZETT.,

Dipt. Scand., IX. 3561. 87. [*Chironomus*] (1850); WALK., Ins. Bri-

tannica, Dipt., III. 192. 186. [*Chironomus*] (1856); SCHIN., Fauna

Austriaca, Dipt., II. 611. 73. [*Chironomus*] (1864); v. D. WULF,

- Tijdschr. v. Entomol., XVII. 132. (1874); v. D. WULP, *Diptera Neerlandica*, I. 272. 4. (1877); NEUHAUS, *Diptera Marchica*, 3. 12. [*Chironomus*] (1886); THEOBALD, *An Account Brit. Flies*, Dipt., I. 181. (1892); STROBL, *Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark*, 1894. 194. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., *Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.*, 19. (1898); ? JACOBS., *Ins. Novaja-Zemljensia*, 58. (1898).
- bicinctus** MEIG., *Syst. Besch.*, I. 41. 48. [*Chironomus*] (1818); MACQ., *Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille*, 202. 28. [*Chironomus*] (1826); MEIG., *Abbild. europ. zweifl. Ins.*, I. tab. X. fig. 3. [*Chironomus*] (1830); MACQ., *Suit. à Buffon*, I. 56. 44. [*Chironomus*] (1834); ZETT., *Ins. Lappon.*, Dipt., 812. 17. [*Chironomus*] (1838); GIMMERTH., *Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou*, XVIII. 2., 314. 29. (1845) et XX, 2., 142. [*Chironomus*] (1847); WALK., *List Dipt. Brit. Mus.*, I. 14. [*Chironomus*] (1848); ZETT., *Dipt. Scand.*, IX. 3553. 81. (1850); XI. 4348. 81. (1852) et XII. 4844. 81. [*Chironomus*] (1855); SCHIN., *Fauna Austriaca*, Dipt., II. 610. 70. [*Chironomus*] (1864); v. D. WULP, *Tijdschr. v. Entomol.*, XVII. 132. (1874); v. D. WULP, *Diptera Neerlandica*, I. 271. 2. (1877); SIEBKE, *Catal. Dipt. Norvegiae*, 198. 44. [*Chironomus*] (1877); NEUHAUS, *Diptera Marchica*, 3. 10. [*Chironomus*] (1886); BEZZI, *Bull. Soc. Entomol. Ital.*, XXIV. 73. 354. [*Chironomus*] (1892); KOW., *Catal. Ins. faun. Bohem.*, II. Dipt., 2. (1894); STROBL, *Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark*, 1894. 194. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., *Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.*, 19. (1898); STROBL, *Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov.*, X. 614. (1898); THALH., *Fauna Regni Hung.*, Dipt., 15. 73. (1899).
- dizonias* MEIG., *Syst. Besch.*, VI. 252. 101. [*Chironomus*] (1830); MEIG., *Abbild. europ. zweifl. Ins.*, I. tab. X. fig. 4. [*Chironomus*] (1830); STAEG., *Kröjer: Naturhist. Tidsskr.*, II. 575. 51. [*Chironomus*] (1839); STROBL, *Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov.*, X. 614. (1898).
- dizonias* MEIG. = **bicinctus** MEIG.
- ephippium** ZETT., *Ins. Lapponica*, Dipt., 814. 27. [*Chironomus*] (1838); ZETT., *Dipt. Scand.*, IX. 3563. 89. [*Chironomus*] (1850); SCHIN., *Fauna Austriaca*, Dipt., II. 609. 66. [*Chironomus*] (1864); SIEBKE, *Catal. Dipt. Norvegiae*, 199. 49. [*Chironomus*] (1877); MIK, *Wien. Entomol. Zeitg.*, III. 202. (1884); KOW., *Catal. Ins. faun. Bohem.*, II. Dipt., 2. (1894); THALH., *Fauna Regni Hung.*, Dipt., 14. 65. [*Chironomus*] (1899).
- inscendens** WALK., *Ins. Britannica*, Dipt., III. 179. 119. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, *An Account Brit. Flies*, Dipt., I. 182. (1892).
- inserpens** WALK., *Ins. Britannica*, Dipt., III. 185. 151. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, *An Account Brit. Flies*, Dipt., I. 182. (1892).
- marginatus* MACQ. = **ornatus** MEIG.
- minusculus** WALK., *Ins. Britannica*, Dipt., III. 182. 133. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, *An Account Brit. Flies*, Dipt., I. 182. (1892).
- motitator* AUCT. p. p. = **motitatrix** L.

- motitatrix** L., Syst. Nat., Ed. X., 587. 21. [*Tipula*] (1758); L., Fauna Suec., Ed. II., 435. 1760. [*Tipula*] (1761); L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 974. 29. [*Tipula*] (1767); FABR., Spec. Ins., II. 406. 31. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 324. 38. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2821. 29. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 243. 44. [*Tipula*] (1794); SCHRNK., Fauna Boica, III. 71. 2318. [*Tipula*] (1803); MEIG., Klass., I. 15. 12. [*Chironomus*] (1804); FABR., Syst. Antl., 38. 2. [*Chironomus*] (1805); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 250. [*Chironomus*] (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 45. 55. [*Chironomus*] (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 203. 32. [*Chironomus*] (1826); MEIG., Abbild. europ. zweif. Ins., I. tab. IX. fig. 5. [*Chironomus*] (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 57. 48. [*Chironomus*] (1834); ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 812. 16. [*Chironomus*] (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 577. 56. [*Chironomus*] (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 317. 33. [*Chironomus*] (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 14. [*Chironomus*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3557. 84. [*Chironomus*] (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 189. 169. [*Chironomus*] (1856); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 6. tab. I. fig. 12. [*Chironomus*] (1858); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 611. 73. [*Chironomus*] (1864); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 132. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 273. 5. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 199. 47. [*Chironomus*] (1877); MEINERT, K. Danske Vidensk. Selsk. Skrift, III. 438. tab. III. fig. 90—91. [*Chironomus motilator*] (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 181. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 170. (1893); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 194. (1895); v. D. WULP ET MEL., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 19. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 74. (1899).
motitator AUCT. p. p.
- nexilis** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 184. 147. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 182. (1892). Europa sept.
- nigratus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 184. 144. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 182. (1892). Europa sept.
- obscurimanus** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3564. 90. [*Chironomus*] (1850); DHLEM., Act. Holm., 165. [*Chironomus*] (1850); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4348. 90. [*Chironomus*] (1852); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 609. 67. [*Chironomus*] (1864). Europa centr. et sept.
- ornatus** MEIG., Syst. Besch., I. 43. 52. [*Chironomus*] (1818); MEIG., Abbild. europ. zweif. Ins., I. tab. X. fig. 5. [*Chironomus*] (1830); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 577. 55. [*Chironomus*] (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3560. 86. [*Chironomus*] (1850) et XIV. 6507. 86. [*Chironomus*] (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 611. 74. [*Chironomus*] (1864); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 132. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 274. 9. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 194. (1895) et 1897. 291. (1898); v. D. WULP ET MEL., Nieuwe Naam-

lijst v. Nederl. Dipt., 19. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 614. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 76. (1899).

marginatus MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 204. 33. [*Chironomus*] (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 57. 49. [*Chironomus*] (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 9. 140. [*Chironomus*] (1838).

oscillator MEIG., Syst. Besch., I. 44. 54. [*Chironomus*] (1818); MEIG., Europ. centr. Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. X. fig. 1. [*Chironomus*] (1830); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 132. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 274. 7. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 19. (1898).

pilitarsis ZETT., Dipt. Scand., IX. 3565. 91. [*Chironomus*] (1850) et Europa sept. XII. 4844. 91. [*Chironomus*] (1855); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 79. 31. (1894).

plebejus MEIG., Syst. Besch., I. 40. 44. [*Chironomus*] (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 201. 24. [*Chironomus*] (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 56. 41. [*Chironomus*] (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 574. 49. [*Chironomus*] (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3552. 78. [*Chironomus*] (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 187. 160. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 182. (1892).

rubicundus MEIG., Syst. Besch., 35. 33. [*Chironomus*] (1818); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 310. 20. [*Chironomus*] (1845); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 181. 131. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 182. (1892).

sylvestris FABR., Entomol. Syst., 252. 89. [*Tipula*] (1794); FABR., Europa. Syst. Antl., 47. 46. [*Chironomus*] (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 43. 53. [*Chironomus*] (1818); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. IX. fig. 7—9. [*Chironomus*] (1830); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 812. 18. [*Chironomus*] (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 576. 54. [*Chironomus*] (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 316. 32. [*Chironomus*] (1845) et XX. 2., 142. [*Chironomus*] (1847); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 14. [*Chironomus*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3558. 85. [*Chironomus*] (1850), XI. 4348. 85. [*Chironomus*] (1852) et XII. 4844. 85. [*Chironomus*] (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 189. 170. [*Chironomus*] (1856); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 9. tab. II. fig. 7. [*Chironomus*] (1858); ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6506. 85. [*Chironomus*] (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 611. 74. [*Chironomus*] (1864); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 132. (1874); WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XVII. 151. [*Chironomus*] (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 274. 8. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 199. 46. [*Chironomus*] (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 182. 63. [*Chironomus*] (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 181. (1892); STROBL, Mittheil.

Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 194. (1895); WELTNER, Sitzgsber. Ges. Naturf. Freunde Berlin, 63. [*Chironomus*] (1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 19. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 614. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 75. (1899).

triannulatus MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 202. 30. [*Chironomus*] (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 57. 46. [*Chironomus*] (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 9. 139. [*Chironomus*] (1838).

vibratorius MEIG., Klass., I. 16. 13. [*Chironomus*] (1804); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 67. [*Chironomus*] (1899).

tibialis MEIG., Syst. Besch., I. 41. 47. [*Chironomus*] (1818); MACQ., Europa. Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 201. 26. [*Chironomus*] (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 56. 42. [*Chironomus*] (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 314. 28. [*Chironomus*] (1845) et XX. 2., 142. [*Chironomus*] (1847); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 14. [*Chironomus*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3553. 80. [*Chironomus*] (1850) et XII. 4844. 80. [*Chironomus*] (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 184. 146. [*Chironomus*] (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 609. 66. [*Chironomus*] (1864); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 132. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 271. 1. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 198. 43. [*Chironomus*] (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 3. 9. [*Chironomus*] (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 181. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 73. 353. [*Chironomus*] (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 193. [*Orthocladius*] (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 19. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 72. (1899).

tremulus L., Syst. Nat., Ed. X., 587. 23. [*Tipula*] (1758); L., Fauna Suec., Ed. II., 1762. [*Tipula*] (1761); Scop., Entomol. Carniol., 322. 859. [*Tipula*] (1763); L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 975. 31. [*Tipula*] (1767); FABR., Systema Entomol., 752. 27. [*Tipula*] (1775); FABR., Spec. Ins., II. 407. 35. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 325. 42. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2821. 31. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 244. 48. [*Tipula*] (1794); MEIG., Klass., I. 15. 11. [*Chironomus*] (1804); FABR., Syst. Antl., 40. 9. [*Chironomus*] (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 45. 56. [*Chironomus*] (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 200. 21. [*Chironomus*] (1826); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. IX. fig. 6. [*Chironomus*] (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 58. 51. [*Chironomus*] (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 577. 58. [*Chironomus*] (1839); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 13. [*Chironomus*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3562. 88. [*Chironomus*] (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 189. 168. [*Chironomus*] (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 611. 72. [*Chironomus*] (1864);

SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 199. 48. [*Chironomus*] (1877); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., III. 202. (1884); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 181. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 194. (1895); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 66. [*Chironomus*] (1899).

triannulatus MACQ. = *sylvestris* FABR.

tricinctus MEIG. = *trifasciatus* PANZ.

trifasciatus PANZ., Faun. Germ., CIX. 18. [*Chironomus*] (1813); MEIG., Europa, Syst. Besch., I. 42. 50. [*Chironomus*] (1818); MEIG., Abbild. europ. America sept. zweifl. Ins., I. tab. X. fig. 7. [*Chironomus*] (1830); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 576. 53. [*Chironomus*] (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 316. 31. [*Chironomus*] (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 14. [*Chironomus*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3556. 83. [*Chironomus*] (1850) et XIV. 6506. 83. [*Chironomus*] (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 610. 71. [*Chironomus*] (1864).

tricinctus MEIG., Syst. Besch., I. 41. 49. [*Chironomus*] (1818);

MACQ., Recueil Soc. Sc. Agric. Lille, 202. 29. [*Chironomus*] (1826); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. X. fig. 8. [*Chironomus*] (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 56. 45. [*Chironomus*] (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 576. 52. [*Chironomus*] (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 315. 30. [*Chironomus*] (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 14. [*Chironomus*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3555. 82. [*Chironomus*] (1850); ELLENBERGER, Lotos, II. 89. [*Chironomus*] (1852); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 610. 71. [*Chironomus*] (1864); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 132. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 272. 3. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 199. 45. [*Chironomus*] (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. [*Chironomus*] (1878); NEUHAUS, Diptera Marchica, 3. 11. [*Chironomus*] (1886); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 73. 355. [*Chironomus*] (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 194. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 19. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Herecegov., X. 614. (1898).

unifasciatus MACQ., Recueil Soc. Sc. Agric. Lille, 204. 34. [*Chironomus*] (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 58. 50. [*Chironomus*] (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 9. 141. [*Chironomus*] (1838); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 132. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 273. 6. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 19. (1898).

Europa centr.
et occid.

venosus MEIG., Syst. Besch., VI. 253. 105. [*Chironomus*] (1830); MEIG., Europa, Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. IX. fig. 1. [*Chironomus*] (1830); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 564. 16. [*Chironomus*] (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3530. 50. [*Chironomus*] (1850);

WALK., Ins. Britannica, Dipt., III, 180. 125. [*Chironomus*] (1856);

THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 182. (1892).

vibratorius MEIG. = *sylvestris* FABR.

Camptocladius

v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 133. IV. (1874).

aterrimus BOHEM. p. p. = *byssinus* SCHRNK.

aterrimus BOHEM. p. p. = *extremus* HOLMGR.

aterrimus MEIG., Syst. Besch., I. 47. 59. [*Chironomus*] (1818); Europa.

STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 578. 61. [*Chironomus*]

(1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 321.

46. [*Chironomus*] (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 17.

[*Chironomus*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3573. 99. [*Chirono-*

mus] (1850) et XII. 4845. 99. [*Chironomus*] (1855); WALK., Ins.

Britannica, Dipt., III. 186. 156. [*Chironomus*] (1856); v. D. WULP,

Tijdschr. v. Entomol., II. 9. tab. II. fig. 8. [*Chironomus*] (1858);

SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 612. 78. [*Chironomus*] (1864);

v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 133. (1874); v. D. WULP,

Diptera Neerlandica, I. 276. 2. tab. VIII. fig. 13. (1877); SIEBKE,

Catal. Dipt. Norvegiae, 200. 55. [*Chironomus*] (1877); FEDTSCH. B.,

Entomol. Nachricht., XVII. 182. 66. [*Chironomus*] (1891); THEO-

BALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 185. (1892); STROBL, Wien.

Entomol. Zeitg., XII. 170. (1893); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem.,

II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark,

1894. 194. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f.

Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. [*Chironomus*] (1897);

v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 19.

(1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 614.

(1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 78. (1899).

byssinus SCHRNK., Fauna Boica, III. 76. 2330. [*Tipula*] (1803); MEIG., Europa,
Syst. Besch., I. 46. 58. [*Chironomus*] (1818); MACQ., Recueil Soc. Groenlandia.

Sc. Agricult. Lille, 205. 36. [*Chironomus*] (1826); MACQ., Suit. à

Buffon, I. 58. 53. [*Chironomus*] (1834); ZETT., Ins. Lapon., Dipt.,

815. 34. [*Chironomus*] (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr.,

II. 578. 63. [*Chironomus*] (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat.

Moscou, XVIII. 2., 321. 45. [*Chironomus*] (1845); STAEG., Kröjer:

Naturhist. Tidsskr., n. ser., I. 352. 7. [*Chironomus*] (1845); GIM-

MERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 141. [*Chironomus*]

(1847); WALK., List. Dipt. Brit. Mus., I. 17. [*Chironomus*] (1848);

ZETT., Dipt., Scand., IX. 3572. 98. [*Chironomus*] (1850) et XII.

4845. 98. [*Chironomus*] (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III.

191. 179. [*Chironomus*] (1856); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol.,

II. 9. tab. II. fig. 9. [*Chironomus*] (1858); SCHIN., Fauna Austriaca,

Dipt., II. 612. 77. [*Chironomus*] (1864); HOLMGR., K. Svensk. Vet.

- Akad. Handl., VIII. No 5., 41. [*Chironomus*] (1869); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 133. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 276. 1. tab. VIII. fig. 12. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 200. 54. [*Chironomus*] (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 20. [*Chironomus*] (1878); FEDTSCH. B., Entomol Nachricht., XVII. 182. 65. [*Chironomus*] (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 185. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 194. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. [*Chironomus*] (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 19. (1898); LUNDB., Videnskab. Meddel., 273. 53. [*Chironomus*] (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34 et 41. [*Chironomus*] (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 77. (1899).
- aterrimus* BOHEM., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., 575. 21. p. p. [*Chironomus*] (1865).
- crassipennis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 264. Australia. 255. tab. XII. fig. 17. (1889).
- extremus** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No 5., 40. Spetsbergia. [*Chironomus*] (1869); LUNDB., Videnskab. Meddel., 276. 56. [*Chironomus*] (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. [*Chironomus*] (1898).
- aterrimus* BOHEM., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., 575. 21. p. p. [*Chironomus*] (1865).
- graminicola** LUNDB., Videnskab. Meddel., 278. 59. [*Chironomus*] (1898). Groenlandia.
- investulus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 265. 256. Australia. tab. XII. fig. 18. (1889).
- Macleayi** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 266. 257. Australia. (1889).
- minimus** MEIG., Syst. Besch., I. 47. 61. [*Chironomus*] (1818); Macq., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 205. 37. [*Chironomus*] (1826); Macq., Suit. à Buffon, I. 59. 55. [*Chironomus*] (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 578. 64. [*Chironomus*] (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 141. [*Chironomus*] (1847); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 18. [*Chironomus*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3573. 100. [*Chironomus*] (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 191. 180. [*Chironomus*] (1856); SCHIN., Fauna Austriaea, Dipt., II. 612. 78. [*Chironomus*] (1864); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 133. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 277. 3. tab. VIII. fig. 14. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 200. 56. [*Chironomus*] (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 186. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 170. (1893); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 194. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. [*Chironomus*] (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl.

- Dipt., 19. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 79. (1899).
- nigripectus** BIG., Miss. Scient. Cap Horn, Zool., VI. 2. 1. tab. I. fig. 1. America mer. (1888); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 224. (1893).
- opacus** MEIG., Syst. Besch., VI. 249. 90. [*Chironomus*] (1830); Europa.
WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 164. 48. [*Chironomus*] (1856);
STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 193. (1895);
STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. [*Chironomus*] (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 291. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 614. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 61. [*Chironomus*] (1899).
- parvus** LUNDB., Videnskab. Meddel., 275. 55. [*Chironomus*] (1898). Groenlandia.
- pumilio** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No 5., 41. Spetsbergia,
[*Chironomus*] (1869); HOLMGR., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., Groenlandia.
XXIX. 105. [*Chironomus*] (1872); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. [*Chironomus*] (1878); LUNDB., Videnskab. Meddel., 276. 57. et 288. [*Chironomus*] (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34 et 41. [*Chironomus*] (1898).
- rhausensis** STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 614. Europa mer.
(1898).
- terjugus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 262. 253. Australia.
tab. XII. fig. 16. (1889).
- velutinus** LUNDB., Videnskab. Meddel., 274. 54. [*Chironomus*] (1898). Groenlandia.
- vestitus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 263. 254. Australia.
(1889).

Orthocladius

v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 132. III. (1874).

- adjunctus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 190. 175. [*Chironomus*] Europa sept.
(1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 185. (1892).
- albicornis** MEIG., Syst. Besch., VII. 6. 130. [*Chironomus*] (1838); Europa centr.
GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 5. 64. [*Chironomus*] et orient.
(1846); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 192. (1895).
- albinervis** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 141. 6. (1874); Europa centr.
v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 281. 8. (1877); v. D. WULP
ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 20. (1898).
- ? **albipennis***) MEIG.
- alligatus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 190. 174. [*Chironomus*] Europa sept.
(1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 185. (1892).
- alpicola** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3500. 17. [*Chironomus*] (1850) et Europa centr.
XII. 4840. 17. [*Chironomus*] (1855); SIEBKE, Catal. Dipt. Norve- et sept.

*) vide sub *Chironomus*. (p. 181).

- giae, 195. 14. [*Chironomus*] (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 192. (1895).
- annuliventris** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 255. Australia. 247. tab. XI. fig. 10. (1889).
- appositus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 191. 177. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 185. (1892).
- aterrimus** BOHEM. p. p. = **Holmgreni** JACOBS.
- atomarius** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3522. 40. [*Chironomus*] (1850); ? WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 205. 2. tab. XXV. fig. 3. [*Corynoneura*] (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 609. 64. [*Chironomus*] (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 196. 27. [*Chironomus*] (1877); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., III. 202. (1884); ? THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 177. [*Corynoneura*] (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 192. (1895); LUNDB., Videnskab. Meddel., 283. 68. [*Chironomus*] (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 613. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 64. [*Chironomus*] (1899).
- barbicornis** L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 974. 25. [*Tipula*] (1767); GMEL., Syst. Nat., V. 2818. 25. [*Tipula*] (1792); FABR., Ent. Syst., IV. 245. 57. [*Tipula*] (1794); MEIG., Klass., I. 35. 1. [*Tipula*] (1804); FABR., Syst. Antl., 42. 20. [*Chironomus*] (1805); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 251. [*Ceratopogon*] (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 71. 4. [*Ceratopogon*] (1818); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 322. 47. [*Chironomus*] (1845); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 612. 76. [*Chironomus*] (1864); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., III. 202. (1884); NEUHAUS, Diptera Marchica, 3. 15. [*Chironomus*] (1886); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 182. 64. [*Chironomus*] (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 183. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 73. 356. [*Chironomus*] (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 193. (1895); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 67. [*Chironomus*] (1899).
- obscurus** FABR., Syst. Antl., 40. 11. [*Chironomus*] (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 47. 60. [*Chironomus*] (1818); VI. 244. et 261. [*Chironomus*] (1830); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 578. 60. [*Chironomus*] (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3568. 93. (1850) et XII. 4845. 93. [*Chironomus*] (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 183. 137. [*Chironomus*] (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 199. 51. [*Chironomus*] (1877); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 70. [*Chironomus*] (1899).
- basalis** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., n. ser., I. 351. 6. [*Chironomus*] (1845); HOLMGR., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., XXIX. 105. [*Chironomus*] (1872); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 20. [*Chironomus*] (1878); LUNDB., Videnskab. Meddel., 279. 60. [*Chironomus*] (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 41. [*Chironomus*] (1898).

- pavidus* HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No 5., 42. [*Chironomus*] (1869); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. [*Chironomus*] (1898).
- capucinus** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3499. 16. [*Chironomus*] (1850); Europa sept. SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 608. 58. [*Chironomus*] (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 195. 13. [*Chironomus*] (1877).
- chiopterus* MEIG. = **stercorarius** DEG.
- claripennis** LUNDB., Videnskab. Meddel., 281. 66. [*Chironomus*] (1898). Groenlandia.
- coaequatus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 190. 176. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 185. (1892). Europa sept.
- compertus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 191. 181. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 185. (1892). Europa sept.
- conformis** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No 5., 42. Spetsbergia. [*Chironomus*] (1869); LUNDB., Videnskab. Meddel., 288. [*Chironomus*] (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. [*Chironomus*] (1898).
- consobrinus** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No 5., 44. Spetsbergia. [*Chironomus*] (1869); LUNDB., Videnskab. Meddel., 289. [*Chironomus*] (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. [*Chironomus*] (1898).
productus BOHEM., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., 575. 20. p. p. [*Chironomus*] (1865).
- contingens** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 191. 182. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 185. (1892). Europa sept.
- coracinus** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3508. 24. [*Chironomus*] (1850); Europa centr. SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 608. 61. [*Chironomus*] (1864); et sept. SIEBKE, Nyt Magaz. f. Naturvidensk., XII. 173. [*Chironomus*] (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 195. 16 [*Chironomus*] (1877); HOLMGR., Entomol. Tidsskr., IV. 179. 50. [*Chironomus*] (1883); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., III. 202. (1884); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 192. (1895) et 1897. 291. (1898); ? LUNDB., Videnskab. Meddel., 288. [*Chironomus*] (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 21. 1. [*Chironomus*] (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 63. [*Chironomus*] (1899).
- debilis** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 275. 1. tab. IX. fig. 34. (1896). India occid. (I. St. Vincent).
- decoratus** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No. 5., 43. Spetsbergia. [*Chironomus*] (1869); LUNDB., Videnskab. Meddel., 288. [*Chironomus*] (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. [*Chironomus*] (1898).
- denotatus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 190. 172. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 185. (1892). Europa sept.
- deproperans** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 188. 164. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 184. (1892). Europa sept.
- difficilis** LUNDB., Videnskab. Meddel., 282. 67. [*Chironomus*] (1898). Groenlandia.
- dilatatus** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 9. tab. II. fig. 5. [*sine descr.*] et 167. 8. [*Chironomus*] (1858); XVII. 133. (1874); v. D.

- WULP, *Diptera Neerlandica*, I. 278. 1. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., *Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.*, 20. (1898).
- diversus** v. D. WULP, *Tijdschr. v. Entomol.*, XVII. 139. 4. (1874); Europa centr.
WEYENB., *Tijdschr. v. Entomol.*, XVII. 152. tab. IX. fig. 7—8.
[*Chironomus*] (1874); v. D. WULP, *Diptera Neerlandica*, I. 279. 3. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., *Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.*, 20. (1898).
- effusus** WALK., *Ins. Britannica*, Dipt., III. 180. 123. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, *An Account Brit. Flies*, Dipt., I. 183. (1892).
- excerptus** WALK., *Ins. Britannica*, Dipt., III. 179. 120. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, *An Account Brit. Flies*, Dipt., I. 183. (1892).
- expatians** WALK., *Ins. Britannica*, Dipt., III. 182. 135. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, *An Account Brit. Flies*, Dipt., I. 183. (1892).
- fertus** WALK., *Ins. Britannica*, Dipt., III. 192. 183. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, *An Account Brit. Flies*, Dipt., I. 185. (1892).
- festivus* HOLMGR. = **Holmgreni** JACOBS.
- frigidus* STAEG. (nec ZETT.) = **pubitarsis** ZETT.
- frigidus** ZETT., *Ins. Lapponica*, Dip., 812. 14. [*Chironomus*] (1838); Europa sept.,
BOHEM., *Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl.*, 102. [*Chironomus*] (1844); Groenlandia.
ZETT., *Dipt. Scand.*, IX. 3516. 33. [*Chironomus*] (1850) et XI. 4346. 33. [*Chironomus*] (1852); WALK., *Ins. Britannica*, Dipt., III. 185. 150. [*Chironomus*] (1856); ZETT., *Dipt. Scand.*, XIV. 6502. 33. [*Chironomus*] (1860); HOLMGR., *Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl.*, XXIX. 105. [*Chironomus*] (1872); SIEBKE, *Catal. Dipt. Norvegiae*, 196. 23. [*Chironomus*] (1877); OST-SACK., *Catal. Dipt. N. America*, Ed. II., 20. [*Chironomus*] (1878); THEOBALD, *An Account Brit. Flies*, Dipt., I. 184. (1892); LUNDB., *Videnskab. Meddel.*, 279. 61. [*Chironomus*] (1898); JACOBS., *Ins. Novaja-Zemljensia*, 41 et 58. [*Chironomus*] (1898).
- habilis** WALK., *Ins. Britannica*, Dipt., III. 192. 184. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, *An Account Brit. Flies*, Dipt., I. 185. (1892).
- Holmgreni** JACOBS., *Ins. Novaja-Zemljensia*, 34. [*Chironomus*] (1898). Spetsbergia.
aterrimus BOHEM., *Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl.*, 575. 21. p. p. [*Chironomus*] (1865).
- festivus* HOLMGR., *K. Svensk. Vet. Akad. Handl.*, VIII. No 5., 43. [*Chironomus*] (1869); LUNDB., *Videnskab. Meddel.*, 288. [*Chironomus*] (1898).
- ictericus** MEIG., *Syst. Besch.*, VI. 253. 103. [*Chironomus*] (1830); Europa.
STAEG., *Kröjer: Naturhist. Tidsskr.*, II. 569. 32. [*Chironomus*] (1839); WALK., *List Dipt. Brit. Mus.*, I. 13. [*Chironomus*] (1848); ZETT., *Dipt. Scand.*, IX. 3542. 63. [*Chironomus*] (1850); ?? WALK., *Ins. Britannica*, Dipt., III. 156. 10. [*Chironomus*] (1856); SCHN., *Fauna Austriaca*, Dipt., II. 613. [*Chironomus*] (1864); v. D. WULP, *Tijdschr. v. Entomol.*, XVII. 133. (1874); v. D. WULP, *Diptera Neerlandica*, I. 282. 10. (1877); SIEBKE, *Catal. Dipt. Norvegiae*, 198. 39. [*Chironomus*] (1877); ?? THEOBALD, *An Account Brit. Flies*, Dipt., I. 186. [*Tanytarsus*] (1892); STROBL, *Wien. Entomol. Zeitg.*,

- XII. 169. (1893); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 191. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 20. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 613. (1898).
- incallidus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 183. 139. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 184. (1892).
- incisuratus** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3552. 79. [*Chironomus*] (1850); Europa centr. STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 193. (1895). et sept.
- intersectus* STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 574. 50. [*Chironomus*] (1839).
- incomptus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 180. 126. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 183. (1892).
- insolidus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 253. 250. Australia. tab. XI. fig. 13. (1889).
- intersectus* STAEG. = **incisuratus** ZETT.
- intrudens** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 179. 117. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 183. (1892).
- irritus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 178. 115. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 183. (1892).
- leucopogon** MEIG., Syst. Besch., I. 39. 42. [*Chironomus*] (1818); Europa. MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 201. 23. [*Chironomus*] (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 55. 38. [*Chironomus*] (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 570. 36. [*Chironomus*] (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 312. 24. [*Chironomus*] (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 15. [*Chironomus*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3520. 37. [*Chironomus*] (1850) et XII. 4841. 37. [*Chironomus*] (1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 609. 63. [*Chironomus*] (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 196. 26. [*Chironomus*] (1877); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., III. 202. (1884); NEUHAUS, Diptera Marchica, 3. 8. [*Chironomus*] (1886); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 192. (1895) et 1897. 291. (1898).
- limbatellus** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No 5., 44. Spetsbergia. [*Chironomus*] (1869); LUNDB., Videnskab. Meddel., 289. [*Chironomus*] (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. [*Chironomus*] (1898).
- lucens** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3574. 102. [*Chironomus*] (1850) et XI. Europa sept. 4348. 102. [*Chironomus*] (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 187. 157. [*Chironomus*] (1856); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 133. (1874); HANSEN, Naturhist. Tidsskr., ser. 3. XIII. 274. [*Chironomus*] (1881); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 184. (1892); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 67. [*Chironomus*] (1898).
- lucidus* STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 579. 66. [*Chironomus*] (1839).
- lucidus* STAEG. = **lucens** ZETT.
- melaleucus** MEIG., Syst. Besch., I. 39. 41. [*Chironomus*] (1818); Europa centr. MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VIII. fig. 9. [*Chironomus*] et sept.

- (1830); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 190. 173. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 185. (1892).
- minutus** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3522. 39. [*Chironomus*] (1850); Europa, WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 187. 158. [*Chironomus*] (1856); Groenlandia. SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 609. 64. [*Chironomus*] (1864); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., III. 202. (1884); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 184. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 192. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. [*Chironomus*] (1897); LUNDB., Videnskab. Meddel., 281. 65. [*Chironomus*] (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 614. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 63. [*Chironomus*] (1899).
- var. plasensis* STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., Europa mer. X. 613. (1898).
- mixtus** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No 5., 45. [*Chironomus*] (1869); HOLMGR., Entomol. Tidskr., IV. 181. 57. [*Chironomus*] (1883); LUNDB., Videnskab. Meddel., 289. [*Chironomus*] (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 21. 8 et 34. [*Chironomus*] (1898).
- moerens** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 18. [*Chironomus*] (1848); Europa sept. WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 178. 114. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 182. (1892).
- moturus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 188. 167. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 184. (1892).
- nactus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 179. 121. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 183. (1892).
- nanulus** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 140. 5. (1874); Europa centr. v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 280. 5. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 20. (1898).
- nigriventris** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 165. 6. tab. XI. fig. 4. [*Chironomus*] (1858), IV. 16. [*Chironomus*] (1861) et XVII. 133. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 281. 7. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 20. (1898).
- nitidicollis** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 187. 161. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 184. (1892).
- notatus** MEIG., Syst. Besch., I. 25. 11. [*Chironomus*] (1818); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. V. fig. 6. [*Chironomus*] (1830); Europa centr. STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 565. 17. [*Chironomus*] (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3530. 51. [*Chironomus*] (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 185. 152. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 184. (1892).
- novatus** WALK., Ins. Britannica, Dipt. III. 184. 143. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 184. (1892).
- numerosus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 256. Australia. 248. tab. XI. fig. 11. (1889).

- obditus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 181. 129. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 183. (1892).
- oblidens** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 180. 122. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 183. (1892).
- obscurus** FABR. = **barbicornis** L.
- obsepiens** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 183. 140. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 184. (1892).
- obsistens** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 188. 165. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 184. (1892).
- offectus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 185. 148. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 184. (1892).
- olivaceus** MEIG., Syst. Besch., I. 29. 18. [*Chironomus*] (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 199. 18. [*Chironomus*] (1826); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VI. fig. 8. [*Chironomus*] (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 51. 17. [*Chironomus*] (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 564. 14. [*Chironomus*] (1839); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 12. [*Chironomus*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3510. 26. [*Chironomus*] (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 181. 130. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 183. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894).
- oppertus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 183. 142. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 184. (1892).
- opplens** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 187. 159. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 184. (1892).
- paganicus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 183. 141. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 184. (1892).
- pavidus** HOLMGR. = **basalis** STAEG.
- perexilis** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 191. 178. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 185. (1892).
- pergens** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 187. 162. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 184. (1892).
- permacer** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 183. 138. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 183. (1892).
- persidens** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 181. 127. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 183. (1892).
- pertenuis** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 182. 136. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 183. (1892).
- pertractus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 188. 166. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 184. (1892).
- pervulsus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 179. 118. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 183. (1892).
- productus** BOHEM. p. p. = **consobrinus** HOLMGR.
- pubitarsis** ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 811. 11. [*Chironomus*] (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3514. 30. [*Chironomus*] (1850); LUNDB., Videnskab. Meddel., 280. 62. [*Chironomus*] (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 58. [*Chironomus*] (1898).

- frigidus* STAEG. (*nec* ZETT.), Kröjer: Naturhist. Tidsskr., n. ser., I. 351. 4. [*Chironomus*] (1845).
- pullulus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 259. 251. Australia. tab. XI. fig. 14. (1889).
- pygmaeus** MEIG., Syst. Besch., I. 36. 34. [*Chironomus*] (1818); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 192. 187. [*Chironomus*] (1856); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 133. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 279. 4. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 185. (1892); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 20. (1898).
- sordidellus** ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 814. 26. [*Chironomus*] (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3521. 38. [*Chironomus*] (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 185. 149. [*Chironomus*] (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 609. 62. [*Chironomus*] (1864); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 133. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 280. 6. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 184. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 73. 352. [*Chironomus*] (1892); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 20. (1898); ? LUNDB., Videnskab. Meddel., 280. 64. [*Chironomus*] (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 81. (1899).
- variabilis* STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 571. 44. [*Chironomus*] (1839) et n. ser., I. 351. 5. [*Chironomus*] (1845); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3519. 36. [*Chironomus*] (1850), XI. 4346. 36. [*Chironomus*] (1852) et XII. 4841. 36. [*Chironomus*] (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 178. 116. [*Chironomus*] (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 196. 25. [*Chironomus*] (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. [*Chironomus*] (1878); HANSEN, Naturhist. Tidsskr., ser. 3., XIII. 275. [*Chironomus*] (1881); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 183. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 170. (1893); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 192. (1895); LUNDB., Videnskab. Meddel., 280. 63. [*Chironomus*] (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 613. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 41 et 67. [*Chironomus*] (1898).
- varians* STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 573. 47. [*Chironomus*] (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3546. 71. [*Chironomus*] (1850); DAHLB., Act. Holm., 165. [*Chironomus*] (1850); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4347. 71. [*Chironomus*] (1852); XII. 4844. 71. [*Chironomus*] (1855) et XIV. 6505. 71. [*Chironomus*] (1860).
- stercorarius** DEG., Mém. pour serv. à l'hist. d. Ins., VI. 388. 22. tab. XXII. fig. 14—20, tab. XXIII. fig. 1. [*Tipula*] (1776); SCHRNK., Fauna Boica, III. 72. 2319. [*Tipula*] (1803); MEIG., Syst. Besch., I. 46. 57. [*Chironomus*] (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 204. 35. [*Chironomus*] (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 58. 52. [*Chironomus*] (1834); ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 815. 33. [*Chironomus*] (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 578.

62. [*Chironomus*] (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 321. 44. [*Chironomus*] (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 17. [*Chironomus*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3571. 97. [*Chironomus*] (1850) et XII. 4845. 97. [*Chironomus*] (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 186. 155. [*Chironomus*] (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 612. 76. [*Chironomus*] (1864); KÜNSTLER, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVII. 935. [*Chironomus*] (1867); HOLMGR., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., 105. [*Chironomus*] (1872); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 133. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 279. 2. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 200. 53. [*Chironomus*] (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. [*Chironomus*] (1878); NEUHAUS, Diptera Marchica, 3. 14. [*Chironomus*] (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 182. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 170. (1893); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 193. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 20. (1898); LUNDB., Videnskab. Meddel., 277. 58. [*Chironomus*] (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 41. [*Chironomus*] (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 614. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 80. (1899).

chiopterus MEIG., Klass., I. 17. 18. [*Chironomus*] (1804).

testaceus MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 198. 16. [*Chironomus*] (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 54. 32. [*Chironomus*] (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 4. 122. [*Chironomus*] (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 571. 40. [*Chironomus*] (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3543. 66. [*Chironomus*] (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 182. 132. [*Chironomus*] (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 198. 40. [*Chironomus*] (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 183. (1892).

Europa sept.
et occid.

thoracicus WIED. in MEIG., Syst. Besch., I. 32. 24. [*Chironomus*] (1818); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VII. fig. 4. [*Chironomus*] (1830); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 133. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 281. 9. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 20. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 58. (1898).

Europa.

variabilis STAEG. = **sordidellus** ZETT.

varians STAEG. = **sordidellus** ZETT.

venustulus SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 257. 249. tab. XI. fig. 12. (1889).

Australia.

Doloplastus

SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 260. 4. (1889).

monticola SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 260. 252. tab. XII. fig. 15. (1889).

Australia.

Tanytarsus

v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 134. V. (1874).

abdominalis STAEG. = **danicus** v. D. WULP.

affinis WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 162. 41. [*Chironomus*] (1856); Europa sept.

THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 187. (1892).

albipes MEIG., Syst. Besch., VI. 256. 116. [*Chironomus*] (1830); v. D. Europa centr.

WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 134. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 287. 10. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 20. (1898).

albipes ZETT. = **flavipes** MEIG.

cereolus SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 270. 260. Australia. (1889).

cingulatus WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 172. 84. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 187. (1892).

communis SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 271. Australia. 261. (1889).

danicus v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 134. (1874); v. D. Europa centr.

WULP, Diptera Neerlandica, I. 284. 2. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., et sept. Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 20. (1898).

abdominalis STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 581. 76.

[*Chironomus*] (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3587. 122. [*Chironomus*] (1850).

debilis MEIG., Syst. Besch., VI. 255. 113. [*Chironomus*] (1830); WALK., Europa centr.

Ins. Britannica, Dipt., III. 160. 29. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, et sept. An Account Brit. Flies, Dipt., I. 186. (1892).

dimidiatus MEIG. = **punctipes** WIED.

flabellatus MEIG., Syst. Besch., I. 51. 70. [*Chironomus*] (1818); STAEG., Europa.

Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 582. 79. [*Chironomus*] (1839);

GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 325. 54. [*Chironomus*] (1845);

WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 18. [*Chironomus*] (1848);

ZETT., Dipt. Scand., IX. 3585. 119. [*Chironomus*] (1850);

WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 157. 17. [*Chironomus*] (1856);

THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 186. (1892).

flavellus ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 816. 41. [*Chironomus*] (1838); Europa centr.

ZETT., Dipt. Scand., IX. 3584. 117. [*Chironomus*] (1850); SCHIN., et sept.

Fauna Austriaca, Dipt., II. 598. 11. [*Chironomus*] (1864); v. D.

WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 134. (1874); v. D. WULP,

Diptera Neerlandica, I. 288. 12. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Nor-

vegiae, 201. 62. [*Chironomus*] (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe

Naamlijst v. Nederl. Dipt., 21. (1898); ? JACOBS., Ins. Novaja-

Zemljensia, 58. (1898).

flavipes MEIG., Syst. Besch., I. 50. 67. [*Chironomus*] (1818); MACQ., Europa.

Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 206. 39. [*Chironomus*] (1826);

MACQ., Suit. à Buffon, I. 59. 59. [*Chironomus*] (1834); ZETT., Ins.

Lapponica, Dipt., 815. 37. [*Chironomus*] (1838); STAEG., Kröjer:

Naturhist. Tidsskr., II. 580. 68. [*Chironomus*] (1839); GIMMERTH.,

Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 324. 52. [*Chironomus*] (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 18. [*Chironomus*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3577. 106. [*Chironomus*] (1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 597. 7. [*Chironomus*] (1864); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 134. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 284. 3. (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 181. 46. [*Chironomus*] (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 186. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 72. 340. [*Chironomus*] (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 1. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 185. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 20. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 83. (1899).

albipes ZETT., Dipt. Scand., IX. 3588. 124. [*Chironomus altipes*] (1850); XI. 4349. 124. [*Chironomus*] (1852) et XII. 4848. 124. [*Chironomus*] (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 164. 49. [*Chironomus*] (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 201. 64. [*Chironomus altipes*] (1877).

fuscithorax SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 272. Australia. 262. tab. XII. fig. 22. (1889).

gmundensis EGG., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 1109. [*Chironomus*] Europa centr. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 597. 7. [*Chironomus*] (1864); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 134. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 285. 5. (1877); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 1. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 185. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 20. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 84. (1899).

hilarellus ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 816. 40. [*Chironomus*] (1838); Europa. ZETT., Dipt. Scand., IX. 3584. 116. [*Chironomus*] (1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 598. 12. [*Chironomus*] (1864); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., III. 202. (1884); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 186. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 21. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 613. (1898).

inextentus SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 269. 259. Australia. tab. XII. fig. 20—21. (1889).

junci MEIG., Syst. Besch., I. 50. 68. [*Chironomus*] (1818); MACQ., Suit. Europa, à Buffon, I. 60. 60. [*Chironomus*] (1834); WALK., List Dipt. Brit. Groenlandia. Mus., I. 18. [*Chironomus*] (1848); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 134. (1874); WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XVII. 152. [*Chironomus*] (1874); v. D. WULP, Dipt. Neerlandica, I. 287. 9. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 20. (1898); LUNDB., Videnskab. Meddel., 283. 69. [*Chironomus*] (1898).

vernus STAEG. (nec MEIG.), Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 580. 70. [*Chironomus*] (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3579. 108. [*Chiro-*

- nomus*] (1850) et XII. 4847. 108. [*Chironomus*] (1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 597. 8. [*Chironomus*] (1864).
- laetipes** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3587. 123. [*Chironomus*] (1850) et XIV. 6509. 123. [*Chironomus*] (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 597. 6. [*Chironomus*] (1864). Europa centr. et sept.
- latus** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 580. 72. [*Chironomus*] (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3580. 110. [*Chironomus*] (1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 597. 10. [*Chironomus*] (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 200. 59. [*Chironomus*] (1877); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., III. 202. (1884); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 181. 47. [*Chironomus*] (1891); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 56. [*Chironomus*] (1899). Europa.
- mimulus** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No 5., 40. [*Chironomus*] (1869); LUNDB., Videnskab. Meddel., 289. [*Chironomus*] (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. [*Chironomus*] (1898). Europa bor.
- modicus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 274. 264. (1889). Australia.
- montanus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 268. 258. tab. XII. fig. 19. (1889). Australia.
- Ogilbyi** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 273. 263. (1889). Australia.
- parilis** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 161. 35. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 187. (1892). Europa sept.
- patens** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 170. 77. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 187. (1892). Europa sept.
- praecox** MEIG., Syst. Besch., I. 49. 64. [*Chironomus*] (1818); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 159. 25. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 186. (1892). Europa centr. et sept.
- punctipes** WIED., Zoolog. Magaz., I. 1., 65. 3. [*Chironomus*] (1817); MEIG., Syst. Besch., I. 27. 15. [*Chironomus*] (1818) et VI. 243. [*Chironomus*] (1830); STAEG., Köjer: Naturhist. Tidsskr., II. 579. 67. [*Chironomus*] (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XV. 661. [*Chironomus*] (1845); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3577. 105. [*Chironomus*] (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 154. 2. [*Chironomus*] (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 597. 6. [*Chironomus*] (1864); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 134. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 283. 1. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 186. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 1. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 185. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamljst v. Nederl. Dipt., 20. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 82. (1899).
- dimidiatus* MEIG., Syst. Besch., VII. 12. 148. [*Chironomus*] (1838).
- pusio** MEIG., Syst. Besch., VI. 256. 117. [*Chironomus*] (1830); ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 816. 39. [*Chironomus*] (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 581. 75. [*Chironomus*] (1839); ZETT.,

- Dipt. Scand., IX. 3583. 115. [*Chironomus*] (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 158. 20. [*Chironomus*] (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 597. 10. [*Chironomus*] (1864); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 134. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 287. 8. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 201. 61. [*Chironomus*] (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 186. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 1. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 186. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. [*Chironomus*] (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 20. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 613. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 33. [*Chironomus*] (1899).
- signatus** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 169. 11. tab. XI. fig. 6. [*Chironomus*] (1858) et XVII. 134. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 286. 7. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 20. (1898). Europa centr.
- sordens** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 141. 7. tab. VIII. fig. 9. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 286. 6. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 20. (1898). Europa centr.
- sylvaticus** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 6. tab. I. fig. 10. [*sine descr.*] et 168. 9. [*Chironomus*] (1858); XVII. 134. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 285. 4. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 20. (1898). Europa centr.
- tenuis** MEIG., Syst. Besch., VI. 255. 112. [*Chironomus*] (1830); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 581. 74. [*Chironomus*] (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3581. 113. [*Chironomus*] (1850); DHLBM., Act. Holm., 165. [*Chironomus*] (1850); ZETT., Dipt. Scand., XI. 4349. 113. [*Chironomus*] (1852) et XII. 4848. 113. [*Chironomus*] (1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 598. 12. [*Chironomus*] (1864); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 134. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 288. 11. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 200. 60. [*Chironomus*] (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 185. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 1. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 186. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 20. (1898); LUNDB., Videnskab. Meddel., 284. 70. [*Chironomus*] (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 613. (1898). Europa, Groenlandia.
- vernus** MEIG., Syst. Besch., 49. 66. [*Chironomus*] (1818); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 18. [*Chironomus*] (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 160. 30. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 187. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 1. (1894); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 21. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 14. 55. [*Chironomus*] (1899). Europa centr. et sept.
- vernus** STAEG. (nec MEIG.) = **junci** MEIG.

Eurycnemus

v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 135. VI. (1874).

aestivus CURT. = *elegans* MEIG.

crassipes PANZ. = *elegans* MEIG.

elegans MEIG., Syst. Besch., I. 48. 63. tab. II. fig. 7. [*Chironomus*] Europa.

(1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 59. 56. [*Chironomus*] (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 323. 49. [*Chironomus*] (1845); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3576. 104. (1850), XI. 4348. 104. (1852) et XII. 4846. [*Chironomus*] (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 186. 154. [*Chironomus*] (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 607. 51. [*Chironomus*] (1864); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 135. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 289. tab. VIII. fig. 15—16. (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 182. 61. [*Chironomus*] (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 187. (1892); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamljst v. Nederl. Dipt., 21. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 85. (1899).

aestivus CURT., Brit. Entomol., 90. tab. [*Chironomus*] (1825);

WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 19. [*Chironomus*] (1848).

crassipes PANZ., Faun. Germ., CIX. 22. [*Chironomus*] (1813).

hirtipes MACQ., Suit. à Buffon, I. 59. 57. [*Chironomus*] (1834);

MEIG., Syst. Besch., VII. 11. 147. [*Chironomus*] (1838); ZETT.,

Dipt. Scand., XII. 4847. [*Chironomus*] (1855).

eurynotus HOLMGR., Entomol. Tidskr., IV. 179. 52. [*Chironomus*] I. Waigatsch.

(1883); LUNDB., Videnskab. Meddel., 289. [*Chironomus*] (1898);

JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 21. 3. [*Chironomus*] (1898).

hirtipes MACQ. = *elegans* MEIG.

Metriocnemus

v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 136. VII. (1874).

albolineatus MEIG., Syst. Besch., I. 39. 40. [*Chironomus*] (1818); Europa.

MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 200. 20. [*Chironomus*]

(1826); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. VIII. fig. 8. [*Chi-*

ronomus] (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 55. 36. [*Chironomus*]

(1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 569. 35. [*Chirono-*

mus] (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2.,

141. 68. [*Chironomus*] (1847); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 15.

[*Chironomus*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3523. 41. [*Chironomus*]

(1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 612. [*Chironomus*] (1864);

v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 136. (1874); v. D. WULP,

Diptera Neerlandica, I. 290. 1. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss.

Ver. Steiermark, 1894. 189. (1895) et 1897. 291. (1898); v. D.

- WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 21. (1898);
 STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 613. (1898).
- angustipennis** STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. Europa centr.
 191. (1895).
- arcticus* BOHEM. p. p. = **ursinus** HOLMGR.
- aterrimus* BOHEM. p. p. = **obscuripes** HOLMGR.
- aterrimus* STAEG. (nec MEIG.) = **ursinus** HOLMGR.
- atratus** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3590. 128. [*Chironomus*] (1850) et Europa,
 XII. 4848. 128. [*Chironomus*] (1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Groenlandia.
 Dipt., II. 608. 56. [*Chironomus*] (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Nor-
 vegiae, 201. 66. [*Chironomus*] (1877); MIK, Wien. Entomol. Zeitg.,
 III. 202. (1884); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894.
 189. (1895); LUNDB., Videnskab. Meddel., 285. 74. [*Chironomus*]
 (1898).
- brevinervis** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No 5., 39. [*Chi- Spetsbergia.*
ronomus] (1869); LUNDB., Videnskab. Meddel., 289. [*Chironomus*]
 (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. [*Chironomus brevi-*
pennis] (1898).
- carbo* PHIL. = **fuscipes** MEIG.
- debilipennis** LUNDB., Videnskab. Meddel., 286. 76. [*Chironomus*] (1898). Groenlandia.
- divisus** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 192. 185. [*Chironomus*] Europa sept.
 (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 188. (1892).
- expalpens** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 181. 128. [*Chironomus*] Europa sept.
 (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 188. (1892).
- fuscipes** MEIG., Syst. Besch., I. 49. 65. [*Chironomus*] (1818); Macq., Europa,
 Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 206. 40. [*Chironomus*] (1826); Groenlandia,
 Macq., Suit. à Buffon, I. 59. 58. [*Chironomus*] (1834); STAEG., Kröjer, America mer.
 Naturhist. Tidsskr., II. 580. 69. [*Chironomus*] (1839); GIMMERTH.,
 Bull. Soc. Imp. Moscou, XVIII. 2., 324. 51. [*Chironomus*] (1845);
 WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 18. [*Chironomus*] (1848); ZETT.,
 Dipt. Scand., IX. 3578. 107. [*Chironomus*] (1850) et XI. 4348. 107.
 [*Chironomus*] (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 180. 124.
 [*Chironomus*] (1856); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 6. tab.
 I. fig. 11 et tab. II. fig. 10. [*Chironomus*] (1858); SCHIN., Fauna
 Austriaca, Dipt., II. 607. 53. [*Chironomus*] (1864); v. D. WULP,
 Tijdschr. v. Entomol., XVII. 136. (1874); v. D. WULP, Diptera
 Neerlandica, I. 291. 2. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 200.
 57. [*Chironomus*] (1877); HANSEN, Naturhist. Tidsskr., ser. 3. XIII.
 275. [*Chironomus*] (1881); AURIVILL., Entomol. Tidskr., IX. 97.
 [*Chironomus*] (1888); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 182.
 62. [*Chironomus*] (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt.,
 I. 188. (1892); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl.
 Dipt., 21. (1898); LUNDB., Videnskab. Meddel., 284. 72. [*Chironomus*]
 (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 67. [*Chironomus*] (1898).
carbo PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 600. 11. [*Chirono-*
mus] (1865).

- picipes* MEIG., Syst. Besch., I. 52. 74. [*Chironomus*] (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 60. 62. [*Chironomus*] (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 582. 80. [*Chironomus*] (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 325. 56. [*Chironomus*] (1845); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., n. ser., I. 353. 9. [*Chironomus*] (1845); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 141. [*Chironomus*] (1847); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3589. 125. [*Chironomus*] (1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 612. [*Chironomus*] (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 201. 65. [*Chironomus*] (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. [*Chironomus*] (1878); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 257. [*Chironomus*] (1893); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 188. (1895); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 41. [*Chironomus*] (1898).
- fuscus* MEIG., Syst. Besch., I. 52. 75. [*Chironomus*] (1818); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 816. 43. [*Chironomus*] (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 582. 81. [*Chironomus*] (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3589. 126. [*Chironomus*] (1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 608. 56. [*Chironomus*] (1864). Europa centr. et sept.
- hirticollis* STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 582. 77. [*Chironomus*] (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3585. 120. [*Chironomus*] (1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 607. 54. [*Chironomus*] (1864). Europa sept.
- immundus* ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 816. 44. [*Chironomus*] (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3590. 127. [*Chironomus*] (1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 607. 55. [*Chironomus*] (1864); MK, Wien. Entomol. Zeitg., III. 202. (1884); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 189. (1895). Europa centr. et sept.
- impensus* WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 184. 145. [*Chironomus*] (1856); ? THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 188. (1892). Europa sept.
- incomptus* V. D. WULP (*nec* ZETT.) = *modestus* MEIG.
- incomptus* ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 816. 42. [*Chironomus*] (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3586. 121. [*Chironomus*] (1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 607. 53. [*Chironomus*] (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 201. 63. [*Chironomus*] (1877); LUNDB., Videnskab. Meddel., 285. 73. [*Chironomus*] (1898). Europa centr. et sept., Groenlandia.
- interseptus* WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 182. 134. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 188. (1892). Europa sept.
- lacustris* HALID. in WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 193. 189. tab. XXV. fig. 1b. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 188. (1892). Europa sept.
- modestus* MEIG., Syst. Besch., VI. 256. 15. [*Chironomus*] (1830); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 580. 71. [*Chironomus*] (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3579. 109. [*Chironomus*] (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 190. 171. [*Chironomus*] (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 200. 58. [*Chironomus*] (1877); Europa centr. et sept.

- THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 188. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 189. (1895).
incomptus v. D. WULF (*nec* ZETT.), Tijdschr. v. Entomol., II. 10. tab. II. fig. 11. [*Chironomus*] (1858) et XVII. 136. (1874); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 291. 3. (1877); v. D. WULF ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 21. (1898).
seitenstettensis STROBL, Progr. Gymnas. Seitenstetten, 54. [*Chironomus*] (1880).
- nanus** MEIG., Syst. Besch., I. 50. 69. [*Chironomus*] (1818); GIMMERTH., Europa. Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 324. 53. [*Chironomus*] (1845); v. D. WULF, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 136. (1874); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 292. 4. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 190. (1895); v. D. WULF ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 21. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 613. (1898); ? LUNDB., Videnskab. Meddel., 285. 75. [*Chironomus*] (1898).
- nitidulus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 276. 265. Australia. tab. XII. fig. 23. (1889).
- nugax** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 186. 153. [*Chironomus*] Europa sept. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 188. (1892).
- obscuripennis** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No 5., 42. [*Chironomus*] (1869); LUNDB., Videnskab. Meddel., 289. [*Chironomus*] (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. [*Chironomus*] (1898).
- obscuripes** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No 5., 38. Spetsbergia. [*Chironomus*] (1869); LUNDB., Videnskab. Meddel., 289. [*Chironomus*] (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. [*Chironomus*] (1898).
aterrimus BOHEM., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., 575. 21. p. p. [*Chironomus*] (1865).
- ochraceus** *) v. D. WULF, Tijdschr. v. Entomol., II. 169. 10. tab. XI. Europa centr. fig. 5 [*Chironomus*] (1858) et XVII. 142. 8. (1874); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 292. 6. (1877); v. D. WULF ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 21. (1898).
- pallidicollis** **) STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 582. 78. [*Chironomus*] Europa. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3585. 118. [*Chironomus*] (1850); SCHIN, Fauna Austriaca, Dipt., II. 607. 54. [*Chironomus*] (1864); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., III. 202. (1884); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 190. (1895) et 1897. 291. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 613. (1898).
- pallidulus** MEIG., Syst. Besch., VI. 255. 111. [*Chironomus*] (1830); Europa centr. v. D. WULF, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 136. (1874); v. D. WULF,

*) Secundum STROBL (Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 190.) = *pallidicollis* STAEG.

**) cf. *ochraceus* v. D. WULF.

Diptera Neerlandica, I. 292. 5. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 21. (1898).

picipes MEIG. = **fuscipes** MEIG.

ripicola HOLMGR., Entomol. Tidskr., IV. 180. 54. [*Chironomus*] (1883); Novaja LUNDB., Videnskab. Meddel., 289. [*Chironomus*] (1898); JACOBS., Semlja. Ins. Novaja-Zemljensia, 21. 5. [*Chironomus*] (1898).

seitenstettensis STROBL = **modestus** MEIG.

transgressus HOLMGR., Entomol. Tidskr., IV. 180. 53. [*Chironomus*] (1883); LUNDB., Videnskab. Meddel., 289. [*Chironomus*] (1898); JACOBS., Semlja. Ins. Novaja-Zemljensia, 21. 4. [*Chironomus*] (1898).

ursinus HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No 5., 39. Spetsbergia, [*Chironomus*] (1869); LUNDB., Videnskab. Meddel., 284. 71. [*Chironomus*] (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. [*Chironomus*] (1898). Groenlandia.

arcticus BOHEM., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., 574. 19. p. p. [*Chironomus*] (1865).

aterrimus STAEG. (nec MEIG.), Kröjer: Naturhist. Tidsskr., n. ser. I. 353. 8. [*Chironomus*] (1845); BOHEM., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., 575. 21. p. p. [*Chironomus*] (1865); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 20. [*Chironomus*] (1878); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 41. [*Chironomus*] (1898).

Smittia

HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No. 5., 47. (1869).

brevipennis BOHEM., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., 575. 22. [*Chironomus*] (1865); HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No. 5., 47. (1869); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. (1898). Spetsbergia.

longipennis HOLMGR., Entomol. Tidskr., IV. 181. 58. (1883); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 21. 9. (1898). Novaja Semlja.

Spaniotoma

PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 629. 4. (1865).

bivittata PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 629. 1. tab. XXIV. fig. 13. (1865). Chili.

unicolor PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 629. 2. (1865). Chili.

Limnophyes

EATON, Entomol. Monthly Magaz., XII. 60. (1875).

pusillus EATON, Entomol. Monthly Magaz., XII. 60. (1875); BERGST. I. Kerguelen. ET P. LW., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXVI. 103. (1876); VERRALL,

Phil. Trans. Royal. Soc. London, CLXVIII. 246. tab. XIV. fig. 5.
(1879); KIEFF., Miscellan. Entomol., III. 130. (1895).

Telmatogeton

SCHIN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVI. 931. (1866).

St. Pauli SCHIN., Novara Reise, Dipt., 25. 1. tab. II. fig. 1. (1868). Ins. St. Pauli.

Tetraphora

PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 630. 6. (1865).

fusca PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 630. tab. XXIV. fig. 15. Chili.
(1865).

Diamesa

MEIG., Syst. Besch., VII. 12. (1838).

aberrata LUNDB., Videnskab. Meddel., 289. 77. (1898). Groenlandia.

Waltlii STAEG. (nec MEIG.), Kröjer: Naturhist. Tidsskr., n. ser.
I. 353. 10. (1845); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34 et 41.
(1898).

Ammon HALID. in WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 194. 193. tab. Europa sept.
XXV. fig. 1. [Chironomus] (1856); THEOBALD, An Account Brit.
Flies, Dipt., I. 189. (1892).

arctica BOHEM., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., 574. 19. [Chironomus] Spetsbergia.
(1865); HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No. 5., 48.
(1869).

Branickii *) Now., Beitr. z. Kenntniss d. Dipt.-Fauna Galiziens, 3. Europa centr.
(1873); MIK, Dipt. v. Hernstein, 52. fig. 4. (1885).

Chiron HALID. in WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 194. 191. [Chironomus] Europa sept.
(1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 189.
(1892).

chorea LUNDB., Videnskab. Meddel., 291. 78. (1898). Groenlandia.

cineela **) MEIG., Gistl, Faunus, II. p. ? (1835). Europa.

culicoides HEEG., Sitzber. Akad. Wien, X. 7. tab. II. (1853). Europa centr.

Gaedii MEIG., Syst. Besch., VII. 13. 2. tab. LXVII. fig. 1—3. (1838); Europa centr.
v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 294. 2. tab. IX. fig. 2, 4.

*) Secundum STROBL (Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894.
194.) = Waltlii MEIG.

**) Secundum BERGROTH (Entomol. Nachricht., XIII. 148.) = Waltlii
MEIG., habet tamen prioritatem.

- (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst. v. Nederl. Dipt., 21. (1898).
- galactoptera** NOW., Beitr. z. Kenntniss d. Dipt.-Fauna Galiziens, 6. Europa centr. (1873); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 196. (1895).
- hyperborea** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No. 5., Europa bor. 48. (1869); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. (1898).
- notata** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 583. (1839); ZETT., Europa. Dipt. Scand., IX. 3591. 1. (1850); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 294. 1. tab. IX. fig. 1, 3. (1877); HANSEN, Naturhist. Tidsskr., ser. 3., XIII. 275. (1881); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 195. (1895) et 1897. 291. (1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 21. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 67. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 615. (1898).
- nudipes* ZETT., Dipt. Scand., IX. 3602. 8. [*Tanypus*] (1850) et XII. 4849. 8. [*Tanypus*] (1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 618. 7. [*Tanypus*] (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 202. 5. [*Tanypus*] (1877); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. [*Tanypus*] (1894); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 21. 11. [*Tanypus*] (1898).
- nudipes* ZETT. = **notata** STAEG.
- ? **obscurimana** MEIG., Syst. Besch., VI. 248. 88. [*Chironomus*] (1830); Europa centr. WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 12. [*Chironomus*] (1848); WALK., et sept. Ins. Britannica, Dipt., III. 193. 190. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 189. (1892).
- Szembekii** NOW., Beitr. z. Insektenfauna Galiziens, 3. (1873). Europa centr.
- tonsa** HALID. in WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 195. 195. tab. XXV. Europa sept. fig. 1c. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 190. (1892).
- Typhon** HALID. in WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 195. 194. [*Chironomus*] (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 190. (1892). Europa sept.
- Waltlii** *) MEIG., Syst. Besch., VII. 13. 1. (1838); HALID. in WALK., Europa. Ins. Britannica, Dipt., III. 194. 192. [*Chironomus*] (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 615. (1864); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., VI. 187. 27. (1887); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 189. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 194. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 291. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 615. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 99. (1899).
- Waltlii* STAEG. (nec MEIG.) = **aberrata** LUNDB.

*) cf. *cinecla* MEIG. et *Branickii* NOW.

Heptagyia

PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 635. 4. (1865).

annulipes PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 635. tab. XXIV. Chili.
fig. 17. (1865).

Eutanypus

COQUILL., Fur Seals and Fur-Seal Islds., IV. 341. (1899).

borealis COQUILL., Fur Seals and Fur-Seal Islds., IV. 341. (1899). Ins. Bering.

Tanypus

MEIG., Illiger's Magaz., II. 261. (1803).

albipes FRIES = **carneus** FABR.

annulatus L. = ? **punctipennis** MEIG.

annulatus SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 15. 1. (1823) et America sept.
Compl. Wr., II. 43. 1. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins.,
I. 19. 3. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21 et
22. observ. (1878).

annulatus STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 586. 9. (1839); ZETT., Europa sept.
Dipt. Scand., IX. 3625. 34. (1850).

arundineti L. = ? **melanops** WIED.

ater MACQ. = ? **nervosus** MEIG.

baltimoreus MACQ., Dipt. exot., Suppl. V., 15. 1. [*Ternipus*] (1855); America sept.
OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. (1878).

barbitarsis ZETT., Dipt. Scand., IX. 3607. 13. (1850) et XII. 4850. 13. Europa centr.
(1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 622. (1864); SIEBKE, et sept.
Catal. Dipt. Norvegiae, 202. 7. (1877).

bellus LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., X. 4. 4. (1866); OST-SACK., America sept.
Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 21. (1878).

bicolor FRIES = **melanops** WIED.

bilineatus MEIG., Syst. Besch., VII. 17. 41. (1838). Europa.

binotatus SCHIN. (nec WIED.) = **Schineri** STROBL.

binotatus WIED., Zoolog. Magaz., I. 1., 65. 4. [*Chironomus*] (1817); Europa centr.
MEIG., Syst. Besch., I. 65. 17. (1818); STAEG., Kröjer: Naturhist. et sept.
Tidsskr., II. 589. 15. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3623. 31.
(1850).

carneus FABR., Syst. Antl., 41. 16. [*Chironomus*] (1805); MEIG., Syst. Europa.
Besch., I. 67. 21. (1818) et VI. 258. (1830); STAEG., Kröjer:
Naturhist. Tidsskr., II. 588. 13. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX.
3620. 28. (1850) et XII. 4851. 28. (1855); WALK., Ins. Britannica,
Dipt., III. 201. 6. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 620.

13. (1864); v. D. WULP, *Diptera Neerlandica*, I. 304. 16. (1877); SIEBKE, *Catal. Dipt. Norvegiae*, 203. 16. (1877); NEUHAUS, *Diptera Marchica*, 4. 6. (1886); FEDTSCH. B., *Entomol. Nachricht*, XVII. 182. 69. (1891); THEOBALD, *An Account Brit. Flies*, Dipt., I. 193. (1892); Kow., *Catal. Ins. faun. Bohem.*, II. Dipt., 2. (1894); STROBL, *Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark*, 1894. 197. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., *Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.*, 22. (1898); THALH., *Fauna Regni Hung. Dipt.*, 15. 93. (1899).

albipes FRIES, *Monogr. Tany. Suec.*, 16. 11. (1823); MEIG., *Syst. Besch.*, VI. 259. 24. (1830); GIMMERTH., *Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou*, XIX. 2., 9. 12. (1846); WALK., *List Dipt. Brit. Mus.*, I. 23. (1848).

choreus FRIES (*nec* MEIG.) = **pallicornis** ZETT.

choreus MEIG., *Klass.*, I. 23. 6. (1804); MEIG., *Syst. Besch.*, I. 62. 12. (1818); MACQ., *Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille*, 185. 2. (1826); MACQ., *Suit. à Buffon*, I. 62. 6. (1834); STAEG., *Kröjer: Naturhist. Tidsskr.*, II. 585. 7. (1839); GIMMERTH., *Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou*, XIX. 2., 8. 7. (1846); WALK., *List Dipt. Brit. Mus.*, I. 23. (1848); ZETT., *Dipt. Scand.*, IX. 3609. 15. (1850); WALK., *Ins. Britannica*, Dipt., III. 200. 3. (1856); WALK., *Ins. Saunders*, I. Dipt., 426. (1856); SCHIN., *Fauna Austriaca*, Dipt., II. 617. 4. (1864); v. D. WULP, *Diptera Neerlandica*, I. 299. 5. (1877); OST-SACK., *Catal. Dipt. N. America*, Ed. II., 21. (1878); THEOBALD, *An Account Brit. Flies*, Dipt., I. 192. (1892); STROBL, *Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark*, 1894. 197. (1895) et 1897. 291. (1898); v. D. WULP ET MEIJ., *Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.*, 22. (1898); THALH., *Fauna Regni Hung.*, Dipt., 15. 90. (1899).

fasciatus MEIG., *Klass.*, I. 21. 3. ♂. (1804).

sylvaticus MEIG., *Klass.*, I. 24. 9. ♀. (1804).

ciliatus MEIG., *Syst. Besch.*, VII. 15. 35. (1838). Europa centr.

cinctus FABR. = **punctipennis** MEIG.

concinus COQUILL., *Proc. Acad. Nat. Scienc. Philad.*, 308. (1895); JOHNS., *Proc. Acad. Nat. Scienc. Philad.*, 320. (1895). America sept.

consobrinus ZETT., *Dipt. Scand.*, IX. 3599. 4. (1850); XI. 4349. 4. (1852) et XII. 4849. 4. (1855); SIEBKE, *Catal. Dipt. Norvegiae*, 202. 4. (1877). Europa sept.

crassinervis ZETT., *Ins. Lapponica*, Dipt., 817. 1. (1838); STAEG., *Kröjer: Naturhist. Tidsskr.*, n. ser., I. 354. 11. (1845); ZETT., *Dipt. Scand.*, IX. 3599. 5. (1850); OST-SACK., *Catal. Dipt. N. America*, Ed. II., 22. (1878); NEUHAUS, *Diptera Marchica*, 4. 7. (1886); LUNDB., *Videnskab. Meddel.*, 294. 81. (1898); JACOBS., *Ins. Novaja-Zemljensia*, 41. (1898). Europa, Groenlandia.

crux WIED., *Analecta Entomol.*, 10. (1824); WIED., *Aussereurop. zweifl. Ins.*, I. 19. 2. (1828); v. D. WULP, *Notes Leyden Mus.*, VI. 250. 3. (1884); BIG., *Catal. Orient. Dipt.*, 253. (1891); v. D. WULP, *Catal. Dipt. South Asia*, 35. (1896). India orient., Java.

- ornatus* DOL., Natuork. Tijdschr. Nederl. Indie, XIV. 385. tab. VII. fig. 1. (1857); BIG., Catal. Orient. Dipt., 253. (1891).
- pardalis* DOL., Natuork. Tijdschr. Nederl. Indie, X. 405. 3. tab. VI. fig. 1. (1856); BIG., Catal. Orient. Dipt., 253. (1891).
- culiciformis** L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 978. 52. [*Tipula*] (1767); Europa.
 FABR., Spec. Ins., II. 411. 64. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 327. 75. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2826. 52. [*Tipula*] (1792); FABR., Ent. Syst., IV. 251. 87. [*Tipula*] (1794); FABR., Syst. Antl., 47. 44. [*Chironomus*] (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 63. 13. (1818); FRIES, Monogr. Tany. Suec., 13. 6. (1823); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 585. 8. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 8. 8. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 23. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3610. 17. (1850) et XII. 4850. 17. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 201. 9. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 617. 4. (1864); BERGST. ET P. LW., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXVI. 37. 150. [*? gen.*] (1876); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 299. 4. (1877); HANSEN, Naturhist. Tidsskr., ser. 3., XIII. 275. (1881); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 193. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 197. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 21. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 67. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Heregov., X. 615. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 88. (1899).
- fasciatus* Macq., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 187. 5. (1826); Macq., Suit. à Buffon, I. 61. 3. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 16. 36. (1838); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 198. (1895).
- tenuis* MEIG., Syst. Besch., VII. 15. 34. (1838).
- cyanomaculatus** DOL., Natuork. Tijdschr. Nederl. Indie, X. 406. 5. Java.
 tab. XI. fig. 1. (1856); BIG., Catal. Orient. Dipt., 253. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 35. (1896).
- decedens** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 22. (1848); OST-SACK., Catal. America sept.
 Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878).
- dubius* MEIG. = **pusillus** MEIG.
- dubius** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 587. 11. (1839); ZETT., Europa centr.
 Dipt. Scand., IX. 3626. 35. (1850) et XII. 4851. 35. (1855); STROBL, et sept.
 Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 198. (1895).
- elegantulus** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 144. 11. (1874); Europa centr.
 v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 301. 9. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 22. (1898).
- fasciatus* Macq. = **culiciformis** L.
- fasciatus* MEIG. = **choreus** MEIG.
- fasciculatus** FABR., Spec. Ins., II. 406. 33. [*Tipula*] (1781); FABR., Europa.
 Mantissa Ins., II. 325. 40. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2821. 94. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 243. 46. [*Tipula*] (1794); MEIG., Klass., I. 32. b. [*Tipula*] (1804); FABR.,

- Syst. Antl., 39. 6. [*Chironomus*] (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 66. 20. (1818).
- ferrugineicollis** MEIG., Syst. Besch., I. 64. 15. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 187. 6 et 190. 13. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 62. 8. tab. I. fig. 6. (1834); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3627. 37. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 203. 14. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 622. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 305. 17. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 194. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 199. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 22. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 58. (1898). Europa.
- tanypodipennis* ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 813. 22. [*Chironomus*] (1838).
- festivus** MEIG., Syst. Besch., VII. 14. 32. (1838); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 143. 14. (1847). Europa.
- flabellicornis** FABR., Spec. Ins., II. 407. 40. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 326. 50. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2826. 109. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 246. 59. [*Tipula*] (1794); MEIG., Klass., I. 35. k. [*Tipula*] (1804); FABR., Syst. Antl., 43. 25. [*Chironomus*] (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 53. c. [*Chironomus*] et VI. 260. 27. (1830). Europa.
- flaveolus** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 275. 1. (1896). India occid. (I. St. Vincent).
- flavicinctus** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., V. 309. 2. (1861); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878). America sept.
- forcipatus** EGG., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 1110. (1863); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 618. 7. (1864). Europa centr.
- fraterculus** ARIBALZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 233. (1893). Argentina.
- frigidus** HOLMGR., K. Svensk. Vet. Akad. Handl., VIII. No 5., 48. (1869); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34. (1898). Europa bor.
- fuscofemoratus** v. Ros., Correspondenzbl. Württemberg. landw. Ver., I. 50. (1840). Europa centr.
- futillis** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., ser. 2. II. (X). 130. 3. (1868); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878). America sept.
- gratus** MEIG., Syst. Besch., VII. 15. 33. (1838). Europa centr.
- griseipennis** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 170. 12. tab. XI. fig. 7. (1858); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 305. 18. tab. IX. fig. 7. (1877); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 79. 35. (1894); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 22. (1898). Europa centr. et sept.
- guttipennis** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., IV. 16. [*sine descr.*] (1861) et XVII. 142. 9. tab. VIII. fig. 10. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 302. 11. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 22. (1898). Europa centr.
- hirsutus** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 189. 10. (1826); Europa occid.

- MACQ., Suit. à Buffon, I. 63. 13. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 16. 38. (1838).
- hirtipennis** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., X. 5. 6. (1866); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1877). America sept.
- humeralis** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., X. 3. 2. (1866); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1877). Cuba.
- incarnatus** MEIG., Syst. Besch., VI. 260. 28. (1830). Europa.
- indecisus** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 276. 2. tab. IX. fig. 35. (1896). India occid. (I. St. Vincent).
- lacteipennis** ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 817. 2. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3600. 6. (1850); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 203. 14. (1877). Europa sept.
- laetus** MEIG., Syst. Besch., I. 60. 7. (1818); FRIES, Monogr. Tanyp. Suec., 16. 10. (1823); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3619. 27. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 201. 8. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 193. (1892). Europa centr. et sept.
- lentiginosus** FRIES, Monogr. Tanyp. Suec., 15. 9. (1823); MEIG., Syst. Besch., VI. 259. 23. (1830); ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 818. 8. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3616. 22. (1850); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 79. 32. (1894). Europa sept.
- littoralis** MEIG. = **nebulosus** MEIG.
- longimanus** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 587. 12. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3627. 36. (1850). Europa sept.
- lugubris** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3604. 10. (1850) et XII. 4849. 10. (1855). Europa sept.
- luteus** GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, IX. 429. (1836), XV. 661. (1842) et XIX. 2., 8. 6. (1846). Europa or.
- maculatus** DEG. = **monilis** L.
- maculatus** MACQ. = **punctatus** FABR.
- maculipennis** ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 818. 9. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3617. 24. (1850); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 203. 15. (1877). Europa sept.
- manilensis** SCHIN., Novara Reise, Dipt., 26. 3. (1868); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 35. (1896). Manila.
- Masteri** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2., IV. 278. 266. tab. XII. fig. 24. (1889). Australia.
- melanops** WIED. in MEIG., Syst. Besch., I. 65. 18. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 190. 14. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 63. 11. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 588. 14. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 9. 10. (1846); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3621. 29. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 202. 13. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 621. 17. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 306. 21. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 203. 17. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 194. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 73. 358. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss.

Ver. Steiermark, 1894. 199. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 22. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 96. (1899).

? *arundineti* L., Fauna Suec., Ed. II., 434. 1757. [*Tipula*] (1761); L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 974. 24. [*Tipula*] (1767); FABR., Spec. Ins., II. 408. 42. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 326. 52. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2818. 24. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 246. 61. [*Tipula*] (1794); MEIG., Klass., I. 35. m. [*Tipula*] (1804); FABR., Syst. Antl., 43. 27. [*Chironomus*] (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 66. 19. (1818).

bicolor FRIES, Monogr. Tanyp. Suec., 17. 12. (1823); MEIG., Syst. Besch., VI. 259. 25. (1830); ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 819. 12. (1838).

melanurus DOZ., Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indie, X. 405. 4. tab. IV. Java. fig. 1. (1856); BIG., Catal. Orient. Dipt., 253. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 35. (1896).

melanurus MEIG., Syst. Besch., I. 59. 5. (1818); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 22. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3624. 33. (1850) et XI. 4349. 33. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 203. 15. (1856); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 306. 20. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 203. 18. (1877); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 194. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 199. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 22. (1898). Europa centr. et sept.

mendax ARRIBÁZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 234. (1893). Argentina.

minutissimus STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 199. (1895). Europa centr.

monilis L., Syst. Nat., Ed. X., 587. 24. [*Tipula*] (1758); L., Fauna Suec., Ed. II., 436. 1763. [*Tipula*] (1761); L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 975. 33. [*Tipula*] (1767); FABR., Spec. Ins., II. 408. 44. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 326. 54. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2822. 33. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 246. 63. [*Tipula*] (1794); MEIG., Klass., I. 19. 24. [*Chironomus*] (1804); FABR., Syst. Antl., 44. 29. [*Chironomus*] (1805); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 248. (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 60. 8. (1818); FRIES, Monogr. Tanyp. Suec., 13. 7. (1823); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 189. 12. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 62. 9. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 818. 6. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 584. 5. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 7. 4. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 23. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3613. 19. (1850), XI. 4149. 19. (1852) et XII. 4851. 19. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 202. 10. tab. XXV. fig. 2. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 620. 14. (1864); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., ser. 2., II. (X). 126. (1867); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 302. 10. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae,

202. 11. (1877); MEINERT, Entomol. Tidskr., III. 81. fig. 10. (1882); MEINERT, K. Danske Vidensk. Selsk. Skrift, III. 447. tab. III. fig. 100; tab. IV. fig. 101. (1886); NEUHAUS, Diptera Marchica, 4, 4. (1886); FEDTSCH, B., Entomol. Nachricht., XVII. 182. 70. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 194. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 198. (1895); v. D. WULF ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 22. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Heregov., X. 615. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 94. (1899).

maculatus DEG., Mém. pour serv. à l'hist. d. Ins., VI. 394. 23. tab.

XXVII. fig. 15—19. [*Tipula*] (1776); MEIG., Klass., I. 25. a. (1804).

morio ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 817. 3. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3601. 7. (1850). Europa sept.

nebulosus MEIG., Klass., I. 21. 1. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 57. Europa.

2. (1818); FRIES, Monogr. Tanyp. Suec., 10. 2. (1823); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 186. 3. (1826); CURT., Brit. Entomol., 501, tab. (1834); MACQ., Suit. à Buffon, I. 61. 2. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 817. 4. (1838); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 6. 2. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 22. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3604. 11. (1850) et XII. 4850. 11. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 199. 2. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 619. 9. (1864); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 303. 12. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 202. 6. (1877); HANSEN, Naturhist. Tidsskr., ser. 3., XIII. 275. (1881); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 192. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 197. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. (1897); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 58 et 67. (1898); v. D. WULF ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 22. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 98. (1899).

littoralis MEIG., Klass., I. 22. 5. (1804).

nebulosus MEIG. = **punctatus** FABR.

nervosus MEIG., Syst. Besch., I. 64. 14. (1818); FRIES, Monogr. Tanyp. Europa.

Suec., 11. 4. (1823); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 188. 8. (1826); MEIG., Syst. Besch., VI. 257. (1820); MACQ., Suit. à Buffon, I. 62. 7. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 589. 18. (1839); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 23. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3597. 3. (1850) et XII. 4849. 3. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 203. 17. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 616. 2. (1864); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 297. 1. tab. IX. fig. 5. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 201. 3. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 3. 1. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 195. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 197. (1895); v. D. WULF ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 21. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 86. (1899).

- ? *ater* MACQ., Suit. à Buffon, I. 63. 10. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 17. 40. (1838); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 10. 13. (1846).
- ? *nigrimanus* MEIG., Syst. Besch., I. 261. 30. (1830).
- nigrimanus* MEIG. = ? *nervosus* MEIG.
- nigrocinctus** DOL., Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indie, X. 406. 6. tab. Java.
XI. fig. 3. (1856); BIG., Catal. Orient. Dipt., 253. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 35. (1896).
- nigropunctatus** STAEG., Kröjer : Naturhist. Tidsskr., II. 589. 16. (1839); Europa centr.
ZETT., Dipt. Scand., IX. 3624. 32. (1850); SCHIN., Fauna Austriaca, et sept.
Dipt., II. 621. 17. (1864); GERCKE, Verh. Ver. Naturwiss. Unterhalt. Hamburg., IV. 225. tab. II. fig. e, g. (1879); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 199. (1895); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 97. (1899).
- notatus** MEIG., Syst. Besch., I. 58. 4. (1818); STAEG., Kröjer : Natur- Europa centr.
hist. Tidsskr., II. 584. 4. (1839); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. et sept.
22. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3615. 21. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 202. 12. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 194. (1897).
- nubilus** MEIG., Syst. Besch., VI. 261. 29. (1830); STAEG., Kröjer : Europa centr.
Naturhist. Tidsskr., II. 586. 10. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. et sept.
3622. 30. (1850); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 198. (1895).
- obscurus** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 189. 9. (1826); Europa occid.
MACQ., Suit. à Buffon, I. 63. 12. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 16. 37. (1838)
- ornatus* DOL. = **crux** WIED.
- ornatus** MEIG., Syst. Besch., VII. 14. 31. (1838); SCHIN., Fauna Europa centr.
Austriaca, Dipt., II. 620. 13. (1864); v. D. WULP, Diptera Neer- et sept.
landica, I. 304. 15. (1877); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 79. 33. (1894); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl., Dipt., 22. (1898).
- pallicornis** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3609. 16. (1850) et XI. 4349. 16. Europa sept.
(1852); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 202. 9. (1877).
choreus FRIES (*nec* MEIG.), Monogr. Tanyp. Suec., 12. 5. (1823).
- pallidulus** MEIG., Syst. Besch., I. 65. 16. (1818); SCHIN., Fauna Austri- Europa centr.
aca, Dipt., II. 622. (1864).
- pardalis* DOL. = **crux** WIED.
- phatta** EGG., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIII. 1109. (1863); SCHIN., Europa centr.
Fauna Austriaca, Dipt., II. 621. 14. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 198. (1895).
- pictipennis** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 818. 5. (1838); STAEG., Kröjer : Groenlandia.
Naturhist. Tidsskr., n. ser. I. 354. 12. (1845); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878); LUNDB., Videnskab. Meddel., 293. 79. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 41. (1898).

- pilosellus** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., X. 5. 7. (1866); OST-SACK., America sept.
Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878).
- pilosus** BIG., Miss. Scient. Cap Horn, Zool., VI. 3. 3. tab. I. fig. 2. America mer.
(1888); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 235. (1893).
- pinguis** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., V. 308. 1. (1861); OST-SACK., America sept.
Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878).
- plumipes** FRIES, Monogr. Tany. Suec., 9. 1. (1823); MEIG., Syst. Europa.
Besch., VI. 258. 22. (1830); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 589. 17. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 9. 11. (1846); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3595. 1. (1850) et XI. 4349. 1. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 202. 11. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 618. 6. (1864); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 300. 7. tab. IX. fig. 6. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 201. 1. (1877); MEINERT, K. Danske Videnskab. Selsk. Skrift, III. tab. IV. fig. 102. (1886); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 182. 67. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 194. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 291. (1898); v. D. WULF ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 22. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 89. (1899).
- posticalis** LUNDB., Videnskab. Meddel., 295. 83. tab. VI. fig. 20. (1898). Groenlandia.
- praecox** MEIG., Syst. Besch., I. 62. 10. (1818) et VI. 257. (1830); v. Europa centr.
D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 301. 8. (1877); v. D. WULF ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 22. (1898).
- pubicornis** FABR., Syst. Antl., 43. 23. [*Chironomus*] (1805); WIED., America mer.
Dipt. exot., I. 37. [*Chironomus*] et 40. (1821); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 18. 1. (1828); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nac. Córdoba, XIII. 232. (1893).
- pubitarsis** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3603. 9. (1850); STROBL, Mittheil. Europa centr.
Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 197. (1895). et sept.
- pulchripennis** LUNDB., Videnskab. Meddel., 293. 80. tab. VI. fig. 19. Groenlandia.
(1898).
- punctatus** FABR., Syst. Antl., 43. 24. [*Chironomus*] (1805); MEIG., Syst. Europa.
Besch., I. 58. 3. (1818); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 584. 3. (1839); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 22. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3614. 20. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 200. 4. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 620. 12. (1864); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 304. 14. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 202. 12. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 3. 3. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 193. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 197. (1895); v. D. WULF ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 22. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 92. (1899).
- maculatus* MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 187. 4. (1826).
- nebulosus* MEIG., Klass., I. 23. 7. (1804); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 584. 2. (1839).

punctatus MEIG. ol. = **varius** FABR.

punctipennis MEIG., Syst. Besch., I. 61. 9. (1818); FRIES, Monogr. Europa.

Tanyp. Suec., 14. 8. (1823); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 188. 7. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 62. 5. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 584. 6. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 7. 5. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 23. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3606. 12. (1850) et XII. 4850. 12. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 200. 5. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 617. 3. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 298. 3. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 4. 5. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 193. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 21. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 87. (1899).

? *annulatus* L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 974. 28. [*Tipula*] (1767).

cinctus FABR., Syst. Entomol., 752. 30. [*Tipula*] (1775); FABR., Spec. Ins., II. 407. 41. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 326. 51. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2820. 28. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 246. 60. [*Tipula*] (1794); MEIG., Klass., I. 22. 4. (1804); PANZ., Faun. Germ., CV. 6. (1806); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 248. (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 53. d. [*Chironomus*] (1818).

pusillus LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., X. 5. 5. (1866); OST-SACK., America sept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878).

pusillus MEIG., Syst. Besch., I. 62. 11. (1818); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 9. 9. (1846); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 203. 16. (1856); ? THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 194. (1892).

dubius MEIG., Klass., I. 25. 12. (1804).

pygmaeus v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 144. 12. (1874); Europa centr. v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 306. 19. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 22. (1898).

rufovittatus v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XVII. 143. 10. (1874); Europa centr. v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 298. 2. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 21. (1898).

rufus MEIG., Syst. Besch., VI. 260. 26. (1830). Europa.

scapularis LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., X. 2. 1. (1866); OST-SACK., America sept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878); JOHNS., Proc. Acad. Nat. Scienc. Philad., 320. (1895).

Schineri STROBL, Progr. Gymnas. Seitenstetten, 55. (1880). Europa centr. *binotatus* SCHIN. (nec WIED.), Fauna Austriaca, Dipt., II. 261. 16. (1864).

signatus ZETT., Dipt. Scand., IX. 3608. 14. (1850); ? SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 621. 15. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 300. 6. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 202. 8. (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 22. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 95. (1899). Europa centr. et sept.

- sordidus** ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 818. 7. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3616. 23. (1850); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 203. 13. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 198. (1895) et 1897. 291. (1898). Europa centr. et sept.
- Steinenii** GERCKE, Jahrb. d. Hamburg. wiss. Anstalt, VI. 153. (1890). America sept.
- sylvaticus* MEIG. = **choreus** MEIG.
- tanypodipennis* ZETT. = **ferrugineicollis** MEIG.
- tenuis* MEIG. = **culiciformis** L.
- thoracicus** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., X. 4. 3. (1866); OST-SACK., America sept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878); JOHNS., Proc. Acad. Nat. Scienc. Philad., 320. (1895).
- tibialis** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 15. 2. (1823) et Compl. America sept. Wr., II. 43. 2. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 20. 4. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878).
- tibialis** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., n. ser. I. 354. 13. (1845); Groenlandia. OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878); LUNDB., Videnskab. Meddel., 294. 82. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 41. (1898).
- tricolor** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., V. 309. 3. (1861); OST-SACK., America sept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878).
- trifascipennis** ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 819. 11. (1838); ZETT., Europa centr. Dipt. Scand., IX. 3618. 26. (1850) et XI. 4349. 26. (1852); VERRALL, et sept. Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 79. 34. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 198. (1895) et 1897. 291. (1898).
- turpis** ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 811. 8. [*Chironomus*] (1838); STAEG., Europa sept. Kröjer: Naturhist. Tidsskr., n. ser. I. 350. 3. [*Chironomus*] (1845); Groenlandia. ZETT., Dipt. Scand., IX. 3596. 2. (1850); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 201. 2. (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 41. (1898).
- unifascipennis** ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 818. 10. (1838); ZETT., Europa centr. Dipt. Scand., IX. 3618. 25. (1850); STROBL, Mittheil. Naturwiss. et sept. Ver. Steiermark, 1894. 197. (1895).
- unimaculatus** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agric. Lille, 189. 11. (1826); Europa occid. MEIG., Syst. Besch., VII. 16. 39. (1838).
- varius** FABR., Mantissa Ins., II. 325. 45. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Europa. Nat., V. 2821. 96. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 244. 52. [*Tipula*] (1794); MEIG., Klass., I. 33. e. [*Tipula*] (1804); FABR., Syst. Antl., 41. 14. [*Chironomus*] (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 56. 1. tab. II. fig. 12. (1818); FRIES, Monogr. Tany. Suec., 11. 3. (1823); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agric. Lille, 185. 1. (1826); MEIG., Syst. Besch., VI. 257. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 61. 1. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 584. 1. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 6. 1. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 22. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3611. 18. (1850), XI. 4349. 18. (1852) et XII. 4850. 18. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 199. 1. (1856);

SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 619. 12. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 303. 13. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 202. 10. (1877); MEINERT, Entomol. Tidskr., III. 83. fig. 8—9. (1882); MEINERT, K. Danske Vidensk. Selsk. Skrift, III. 445. tab. III. fig. 92—99. (1886); NECHAU, Diptera Marchica, 3. 2. (1886); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht, XVII. 182. 68. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 192. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 73. 357. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 197. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 22. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 91. (1899)..

punctatus MEIG., Klass., I. 21. 2. (1804).

zonatus FABR., Syst. Entomol., 753. 34. [*Tipula*] (1775); FABR., Spec. Europa. Ins., II. 408. 45. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 326. 55. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2822. 97. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 246. 64. [*Tipula*] (1794); FABR., Syst. Antl., 44. 30. [*Chironomus*] (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 59. 6. (1818); MACQ., Suit à Buffon, I. 61. 4. (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 6. 3. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 22. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 201. 7. (1856); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 193. (1892).

Pentaneura

PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 629. 5. (1865).

grisea PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 630. tab. XXIV. fig. Chili. 14. (1865).

Podonomus

PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 601. 3. (1865).

stigmaticus PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 602. tab. XXIII. Chili. fig. 10. (1865).

Isoplastus

SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 279. 8. (1889).

formulosus SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 282. Australia. 269. tab. XII. fig. 26. (1889).

levidensis SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 281. Australia. 268. (1889).

notabilis SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 280. 267. Australia. tab. XII. fig. 25. (1889).

Procladius

SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 283. 9. (1889).

paludicola SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 284. Australia.
270. tab. XII. fig. 27. (1889).

pictipennis SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. IV. 285. Australia.
271. tab. XII. fig. 28. (1889).

Clunio

HALID., Natural History Rewiew, II., Proc., 62. (1855).

adriaticus SCHIN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, VI. 216. (1856) et VII. 15. (1857); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 594. (1864). Europa mer.

marinus HALID., Nat. Hist. Rewiew, II., Proc., 62. tab. II. fig. 4. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 241. 1. tab. XXV. fig. 5. (1856); Europa sept.
et occid.

THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 195. fig. 40. (1892); CARPENTER, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 129. fig., et 164. (1894); GAD. DE KERV., Bull. Soc. Rouen, 1897. 366. (1898); KIEFF., Bull. Soc. Entomol. France, 107. fig. (1898); GIARD, Compt. Rend. Assoc. Franc. d. Science, XXVI. I., 299. (1898).

syzygialis CHEVREL, Arch. Zool. Exped., 584. (1894).

syzygialis CHEVREL = **marinus** HALID.

Hydrobaenus

FRIES, K. Vetensk. Akad. Handl., 1829. 176. (1830).

Psilocerus RUTHE, Isis, 1831. XI. 1207. (1831).

lugubris FRIES, K. Vetensk. Akad. Handl., 1829. 176. (1830); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 193. 188. [*Chironomus*] (1856); KOLLAR, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, VIII. 425. (1858); HAGEN, Stettin. Entomol. Zeitg., XXI. 224. I. (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 595. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 308. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 22. (1898). Europa centr.
et sept.

occultans MEIG., Syst. Besch., VI. 254. 109. [*Chironomus*] (1830); RUTHE, Isis, 1831. XI. 1207. [*Psilocerus*] (1831); ZELLER, Isis, 1842. 807. 1. [*Chironomus*] (1842); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 15. [*Chironomus*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3575. 103. [*Chironomus*] (1850); XI. 4348. 103. [*Chironomus*] (1852) et XII. 4845. 103. [*Chironomus*] (1855).

occultans MEIG. = **lugubris** FRIES.

Chasmatonotus

Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., VIII. 51. (1864).

bimaculatus OST.-SACK., Bull. Unit. Stat. Geolog. Surv., III. 191. America sept. (1877); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878).

unimaculatus Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., VIII. 50. 1. (1864); America sept. OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 22. (1878).

Macropeza

MEIG., Syst. Besch., I. 87. VIII. (1818).

albitarsis MEIG., Syst. Besch., I. 87. 1. tab. III. fig. 1—2. (1818) et Europa. VI. 266. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 69. 1. tab. I. fig. 8. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 599. (1839); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3668. 1. (1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 639. (1864); Lw., Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss., XXIV. 384. 21. (1864); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 309. tab. IX. fig. 8. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 11. (1886); v. D. WULF ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 22. (1898).

valvata WINN., Linnaea Entomol., VI. 72. 66. tab. VIII. fig. 66. [*Ceratopogon*] (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 234. 68. [*Ceratopogon*] (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 591. [*Ceratopogon*] (1864).

gibbosa WIED., Analecta Entomol., 10. (1824); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 20. 1. (1828); MACQ., Suit. à Buffon, I. 69. 2. (1834); BIG., Catal. Orient. Dipt., 253. (1891); v. D. WULF, Catal. Dipt. South Asia, 35. (1896).

valvata WINN. = **albitarsis** MEIG.

Halirytus

EATON, Entomol. Monthly Magaz., XII. 60. (1875).

amphibius EATON, Entomol. Monthly Magaz., XII. 60. (1875); VERRALL, I. Kerguelen. Trans. Royal. Soc. London, CLXVIII. 247. tab. XIV. fig. 6. (1879).

Oecacta

POEY, Memorias sobre la Hist. Nat. de la Isla de Cuba, I. 236. (1851).

furens POEY, Memorias sobre la Hist. Nat. de la Isla de Cuba, I. 236. tab. XXVII. (1851); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 23. (1878); COCKERELL, Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 419. Jamaica, Vera Cruz. (1894); TOWNS., Journ. Inst. Jamaica, I. 381. (1894); TOWNS., Annal. Mag. Nat. Hist., ser. 6. XIX. 17. 1. (1897).

Corynocera*)

ZETT., Ins. Lapon., Dipt., 856. (1838).

ambigua ZETT. = *crassipes* ZETT.*crassipes* ZETT., Ins. Lapon., Dipt., 819. 13. [*Tanypus*] (1838); ZETT., Europa sept. Dipt. Scand., IX. 3628. 38. [*Tanypus*] (1850).*ambigua* ZETT., Ins. Lapon., Dipt., 856. 1. (1838); ZETT., Dipt. Scand., X. 4075. 1. (1851); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 641. (1864).**STENOXENIDAE.****Stenoxenus**

COQUILL., Entomol. News, X. 61. (1899).

Johnsoni COQUILL., Entomol. News, X. 61. (1899.)

America sept.

CULICIDAE.*omit see Dyar
p 279***Culicinae.****Megarhinus**

ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 412. V. (1827).

Megarhina AUCT. (nec LEP.)*amboinensis* DOL., Natuurkund. Tijdschr. Nederl. Indie., XIV. 381. tab. V. fig. 5. [*Culex*] (1857) et XVII. 78. 2. [*Culex*] (1858); BIG., Catal. Orient. Dipt., 251. [*Culex*] (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 33. (1896).*subulifer* DOL., Natuurkund. Tijdschr. Nederl. Indie, XIV. 382. tab. V. fig. 2. [*Culex*] (1857); BIG., Catal. Orient. Dipt., 251. [*Culex*] (1891).**Christophi** PORTSCH., Horae Soc. Entomol. Ross., XVIII. 122. (1884). Asia (Amur).**ferox** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 1. 1. [*Culex*] (1828); MACQ., Brasilia.Suit. à Buffon, I. 33. 3. [*Culex*] (1834); MACQ., Dipt. exot., Suppl.*) Genus incertae sedis. An ^{ad} *Chironomidas* referendum??

- I., 7. 2. tab. I. fig. 1. (1846); ? WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 1. (1848); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 18. *Observ.* (1878).
- haemorrhoidalis** FABR., Ent. Syst., IV. 401. 5. [*Culex*] (1794); FABR., Syst. Antl., 35. 8. [*Culex*] (1805); WIED., Dipt. exot., I. 6. 1. [*Culex*] (1821); ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 412. 1. (1827); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 2. 2. [*Culex*] (1828); MACQ., Suit. à Buffon, I. 33. 1. [*Culex*] (1834); MACQ., Dipt. exot., I. 1., 32. 1. tab. I. fig. 1. (1838); ROND., Truqui: Studi Entomol., I. 108. 86. (1848); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 1. (1848); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed II., 18. (1878); ARRIBÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 132. (sep. 32). 1. tab. IV. fig. 1. (1891).
- immisericors** WALK., Proc. Linn. Soc. London, IV. 90. 1. (1860); VII. 202. 2 et 231. 2. (1864); v. D. WULP., Catal. Dipt. South. Asia, 33. (1896). Celebes, Mysol, Ceram.
- inornatus** WALK., Proc. Linn. Soc. London, VIII. 102. 3. (1865); v. D. WULP., Catal. Dipt. South Asia, 33. (1896). N. Guinea.
- portoricensis** RÖD., Stettin. Entomol. Zeitg., XLVI. 337. (1885); WIL-LIST., Trans. Entomol. Soc. London, 270. 1. tab. VIII. fig. 28, 28a. (1896). Porto Rico, I. St. Vincent.
- rutilus** COQUILL., Canad. Entomol., XXVIII. 44. (1896). America sept.
- separatus** ARRIBÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 133. (sep. 33.) 2. (1891). Argentina.
- speciosus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1722. 191. (1889). Australia.
- splendens** WIED., Zoolog. Magaz., III. 2. 1. [*Culex*] (1819); WIED., Dipt. exot., I. 7. 2. [*Culex*] (1821); ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 403. 1. [*Culex*] (1827); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 3. 3. [*Culex*] (1828); MACQ., Suit. à Buffon, I. 33. 2. [*Culex*] (1834); WALK., Proc. Linn. Soc. London, I. 5. 2. [*Culex*] (1857); SCHIN., Novara Reise, Dipt., 31. 2. (1868); v. D. WULP., Dipt. Sumatra Exped., 8. 1. tab. I. fig. 2. (1881); BIG., Catal. Orient. Dipt. 251. (1891); v. D. WULP., Catal. Dipt. South Asia, 33. (1896).
- subulifer* DOL. = **amboinensis** DOL.

Anopheles

MEIG., Syst. Besch., I. 10. II. (1818).

- albimanus** WIED., Dipt. exot., I. 10. 1. (1821); ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 411. 5. (1827); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 13. 3. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 19. (1878); RÖD., Stettin. Entomol. Zeitg., XLVI. 338. (1885). St. Domingo, Portorico, Hayti.
- albitarsis** ARRIBÁLZ., Naturalista Argentino, I. 150. 2. (1878); ARRIBÁLZ., Catal. d. Dipt. Repúbl. d. Rio de La Plata, 6. 6. (1883); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nat. Cienc. Córdoba, IV. 114. 6. (1883); America mer.

- ARRIBÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 136. (sep. 36). 1. tab. IV. fig. 2. (1891).
- annularis** v. D. WULP, Notes Leyden Mus., VI. 249. 2. (1884); v. D. Java.
WULP, Tijdschr. v. Entomol., XXVIII. 80. 2. tab. IV. fig. 2. (1885);
Big., Catal. Orient. Dipt., 251. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt.
South Asia, 34. (1896).
- annulimanus** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., ser. 2. II. (X). 129. 2. America sept.
tab. III. fig. 2. (1868); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II.,
19. (1878).
- annulipalpis** ARRI-BÁLZ., Naturalista Argentino, I. 149. 1. (1878); ARRI- America mer.
BÁLZ., Catal. d. Dipt. Repúbl. d. Rio de La Plata, 6. 6. 10. (1883);
ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nat. Cienc. Córdoba, IV. 114. 6. 10. (1883);
ARRIBÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 137. (sep. 37). 2. (1891).
- annulipes** WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 433. (1856); SKUSE, Proc. Linn. Tasmania.
Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1753. 214. (1889).
- annuliventris** BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. Chili.
334. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 597. (1865).
- argyritarsis** ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 411. 4. (1827). Brasilia.
- atratispes** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1755. 216. Australia.
(1889).
- barbirostris** v. D. WULP, Notes Leyden Mus., VI. 248. 1. (1884); Java.
v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XXVIII. 79. 1. tab. IV. fig. 1.
(1885); Big., Catal. Orient. Dipt., 251. (1891); v. D. WULP, Catal.
Dipt. South Asia, 34. (1896).
- bifurcatus** L., Syst. Nat., Ed. X., 603. 2. [*Culex*] (1758); L., Fauna Europa.
Suec., Ed. II., 465. 1891. [*Culex*] (1761); L., Syst. Nat., Ed. XII.,
II. 1002. 3. [*Culex*] (1767); FABR., Syst. Entomol., 800. 2. [*Culex*]
(1775); FABR., Spec. Ins., II. 469. 2. [*Culex*] (1781); SCHRNK., Enum.
Ins. Austr., 482. 982. [*Culex*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II.
363. 3. [*Culex*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2887. 3. [*Culex*]
(1792); SCHRNK., Fauna Boica, III. 166. 2566. [*Culex*] (1803); MEIG.,
Syst. Besch., I. 11. 1. (1818); CURT., Brit. Entomol., 210. 1., tab.
(1828); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I., tab. III. fig. 4. (1830);
MACQ., Suit. à Buffon, I. 32. 1. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt.,
807. 1. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 552. 2. (1839);
GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 294. 1. (1845);
Lw., Dipt. Beitr., I. 3. 1. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I.
9. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3467. 1. (1850) et XI. 4344. 1.
(1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 249. 1. tab. XXV. fig. 8.
(1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 625. 2. (1864); v. D.
WULP, Diptera Neerlandica, I. 330. 2. (1877); FEETSCH. B., Entomol.
Nachricht., XVII. 182. 78. (1891); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver.
Steiermark, 1894. 200. (1895); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital.,
XXVIII. 225. 1. tab. III. fig. 15. (1896); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe
Naamlijst v. Nederl. Dipt., 24. (1898); THALH., Fauna Regni Hung.,
Dipt., 15. 2. (1899); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXXI. 142.
3. [*recte* 4] fig. 48—49. (1899).

claviger MEIG., Klass., I. 4. 7. tab. I. fig. 8. [*Culex*] (1804).

plumbeus STEPH., The Zoolog. Journ. London, No XII. (1828).

trifurcatus FABR., Ent. Syst., IV. 401. 3. [*Culex*] (1794); FABR., Syst. Antl., 35. 5. [*Culex*] (1805).

villosus ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 411. 2. (1827); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 227. 2. (1896).

bifurcatus MEIG. (*nec* L.) = *claviger* FABR.

claviger FABR., Syst. Antl., 35. 6. [*Culex*] (1805); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 228. 4. tab. III. fig. 14, 26; tab. V. fig. 38. (1896); GRASSI, Atti R. Accad. Lincei, Rendic., VIII. I., 100. (1899); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXXI. 137. 3. fig. 45—47. (1899). Europa, Desertum, Kirghisorum, America sept.

bifurcatus MEIG. (*nec* L.), Klass., I. 5. 8. [*Culex*] (1804); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 119. 1. (1826); ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 410. 1. (1827); MEIG., Syst. Besch., VI. 242. (1830).

? *griseszens* STEPH., The Zoolog. Journ. London, No XII. (1828).

maculipennis MEIG., Syst. Besch., I. 11. 2. tab. I. fig. 13, 16, 17. (1818); ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 411. 3. (1827); CURT., Brit. Entomol., 210. 2. (1828); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. III. fig. 3. (1830); RUTHE, Isis, 1831. XI. 1204. (1831); HALID., Entomol. Magaz., I. 148. (1833); MACQ., Suit. à Buffon, I. 32. 2. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 808. 2. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 552. 1. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 294. 2. (1845); LW., Dipt. Beitr., I. 4. 3. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 9. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3468. 3. (1850) et XI. 4344. 3. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 249. 2. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 625. 2. (1864); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 330. 1. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 192. 1. (1877); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 19. (1878); MEINERT, K. Danske Vidensk. Selsk. Skrift., III. 393. tab. I. fig. 20—31. (1886); NEUHAUS, Diptera Marchica, 2. 1. (1886); MIK, Horae Soc. Entomol. Ross., XXIII. 95. 1. (1889); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 182. 79. (1891); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 75. 371. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 5. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 200. (1895); v. D. WULF ET MELI., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 24. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 3. (1899).

claviger MEIG. = *bifurcatus* L.

costalis LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., X. 55. 1. (1866).

crucians WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 12. 1. (1828); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 19. (1878); JOHNS., Proc. Acad. Nat. Scienc. Philad., 319. (1895). Caffraria, America sept.

punctipennis SAY, Journ. Acad. Nat. Scienc. Philad., III. 9. 1. [*Culex*] (1823) et Compl. Wr., II. 39. 1. [*Culex*] (1839).

- ferruginosus** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 12. 2. (1828); Ost.- America sept.
SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 19. (1878).
quinquefasciatus SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 10. 2.
[*Culex*] (1823) et Compl. Wr., II. 39. 2. [*Culex*] (1859).
griseus STEPH. = ? **claviger** FABR.
hiemalis FITCH = **quadrifasciatus** SAY.
maculipennis MEIG. = **claviger** FABR.
Mastersi SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1757. 217. Australia.
(1889).
minutus MACQ., Suit. à Buffon, I. 33. 3. (1834). Senegal.
musivus SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1754. 215. Australia.
(1889).
nigripes STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 252. 3. (1839); LW., Europa,
Dipt. Beitr., I. 4. 2. (1845); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3467. 2. America sept.
(1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 625. 1. (1864); v. D.
WULP, Diptera Neerlandica, I. 331. 3. (1877); OST-SACK., Catal.
Dipt. N. America, Ed. II., 19. (1878); MEINERT, K. Danske Vidensk.
Selsk. Skrift, III. 395. tab. I. fig. 32—35. (1886); BEZZI, Bull. Soc.
Entomol. Ital., XXIV. 75. 372. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss.
Ver. Steiermark, 1894. 200. (1895); FICALBI, Bull. Soc. Entomol.
Ital., XXVIII. 227. 3. (1896); STROBL, Verh. u. Mittheil. Sieben-
bürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. (1897); v. D.
WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 24. (1898);
THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 4. (1899).
pictus FICALBI (nec LW.) = **pseudopictus** GRASSI.
pictus LW. = **quadrifasciatus** SAY.
plumbeus STEPH. = **bifurcatus** L.
pseudopictus GRASSI, Atti R. Accad. Lincei, Rendic., VIII. I., 102. Europa mer.
(1899); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXXI. 128. 1. fig. 39—43.
(1899).
pictus FICALBI (nec LW.), Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 232.
5. tab. III. fig. 16. (1896).
punctipennis SAY = **crucians** WIED.
quadrifasciatus SAY, Long's Exped. to St. Peter's River, II. Ap- America sept.,
pend., 356. (1824); Compl. Wr., I. 241. (1859); WIED., Aussereurop. Asia min.,
zweifl. Ins., I. 13. 4. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Europa mer.
Ed. II., 19. (1878).
hiemalis FITCH, American Journ. of Agric. and Sc., V. 282.
[*Culex*] (1848); FITCH, Trans. Entomol. Soc. London, ser. 2.
I., Proc., 97. 5. [*Culex*] (1851).
pictus LW., Dipt. Beitr., I. 4. 4. (1845); GRASSI, Atti R. Accad.
Lincei, Rendic., VIII. I., 101. (1899).
quinquefasciatus SAY = **ferruginosus** WIED.
sinensis WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 547. 7. (1828); FELD., China.
Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVII. 449. (1867); BRG., Catal. Orient.
Dipt., 251. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 34.
(1896).

- stigmaticus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1758. Australia.
218. (1889).
- subpictus** GRASSI, Atti R. Accad. Lincei, Rendic., VIII. I., 101. (1899). India orient.
- superpictus** GRASSI, Atti R. Accad. Lincei, Rendic., VIII. I., 560. (1899); Europa mer.
FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXXI. 135. 2. fig. 43—44.
(1899).
- trifurcatus* FABR. = **bifurcatus** L.
- vanus** WALK., Proc. Linn. Soc. London, IV. 91. 5. (1860); v. D. WULP, Celebes.
Catal. Dipt. South Asia, 34. (1896).
- villosus* ROB.-DESV. = **bifurcatus** L.

Sabethes

ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 411. IV. (1827).

locuples ROB.-DESV. = **longipes** FABR.

longipes FABR. Syst. Antl., 34. 2. [*Culex*] (1805); WIED., Dipt. exot., I. America mer.
36 et 39. [*Culex*] (1821); ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris,
III. 412. 2. (1827); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 7. 11 et
546. 6. [*Culex*] (1828); MACQ., Suit. à Buffon, I. 36. 16. [*Culex*]
(1834); MACQ., Dipt. exot., I. 1., 34. 3. tab. I. fig. 2. [*Culex*] (1838)
et Suppl. I. 8. 9. tab. I. fig. 2. [*Culex*] (1846); ARRIBÁLZ., Revista
Mus. La Plata, II. 167. (sep. 67). 1. (1891).

locuples ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 412. 1.
(1827).

remipes WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 573. 1. [*Culex*]
(1828); MACQ., Suit. à Buffon, I. 37. 18. [*Culex*] (1834); SCHIN.,
Novara Reise, Dipt., 31. 5. [*Culex*] (1868).

remipes WIED. = **longipes** FABR.

scintillans WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 1. (1848). America mer.

Culex

L., Syst. Nat., Ed. X., 602. 224. (1758).

- acer** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 8. (1848); HUTTON, Catal. New N. Selandia.
Zealand Dipt., etc., 10. (1881).
- aestuans** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 11. 20. (1828). Brasilia.
- affinis* STEPH. = **annulatus** SCHRNK.
- agilis** BIG., Annal. Soc. Entomol. France, ser. 6. IX. Bull. CXXII. Africa sept.
(1889).
- albirostris** MACQ., Dipt. exot., Suppl. IV., 10. 14. (1850); HUTTON, N. Selandia.
Catal. New Zealand Dipt. etc., 10. (1881).
- alboannulatus** MACQ., Dipt. exot., Suppl. IV., 10. 13. (1850); SKUSE, Australia.
Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1732. 197. (1889).
- camptorrhynchus* THOMS., Eugenes Resa, Dipt., 443. 1. (1869).

- albopictus** SKUSE, Indian Mus. Notes, III. No 5., 20. (1895). Bengalia.
- albopunctatus** ROND. = **lateralis** MEIG.
- alternans** WESTW., Annal. Soc. Entomol. France, IV. 681. (1835); Australia.
WESTW., Trans. Entomol. Soc. London, 384. (1881); SKUSE, Proc.
Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1726. 192. (1889).
- annulatus** SCHRŒK., Beitr. z. Naturgesch., 97. 66. (1776); FABR., Man- Europa,
tissa Ins., II. 363. 2. (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2887. 8. (1792); Africa sept.,
FABR., Ent. Syst., IV. 400. 2. (1794); MEIG., Klass., I. 2. 1. (1804); America sept.
FABR., Syst. Antl., 35. 4. (1805); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. et centr.
246. (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 4. 2. tab. I. fig. 10. (1818);
MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 216. 1. (1826); ROB-
DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 405. 10. (1827); MEIG.,
Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. I. fig. 1. (1830); MACQ., Suit. à
Buffon, I. 35. 12. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 806. 1. (1838);
STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 554. 5. (1839); GIMMERTH.,
Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVII. 2., 287. 1. (1845); WALK., List
Dipt. Brit. Mus., I. 2. (1848); LUCAS, Explor. scient. de l'Algérie,
Zool., III. 414. 2. (1849); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3460. 8. (1850)
et XII. 4836. 8. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 246. 1.
tab. XXX. fig. 5. (1856); ROND., Bull. Soc. Entomol. Ital., IV. 31.
11. (1872); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 324. 1. tab. X.
fig. 1. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 192. 5. (1877);
OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 18. (1878); OST-SACK.,
Biolog. Centr. Americ., Dipt., I. 5. 1. (1886); MEINERT, K. Danske
Vidensk. Selsk. Skrift, III. 376. tab. I. fig. 1—16. (1886); NEUHAUS,
Diptera Marchica, 1. 1. (1886); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II.
Dipt., 5. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark,
1894. 200. (1895); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 239.
1. tab. III. fig. 25. (1896); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naam-
lijst v. Nederl. Dipt., 23. (1898); THALH., Fauna Regni Hung.,
Dipt., 15. 5. (1899); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXXI. 187.
8. fig. 66—69. (1899).
- affinis* STEPH., The Zoolog. Journ. London, No IV. (1825).
- ? variegatus* SCHRŒK., Enum. Ins. Austr., 482. 983. (1781).
- annuliferus** BLANCH., Gay: Hist. fls. y polit. de Chile, Zool., VII. Chili.
333. (1852); PHIL., Verh. zool-bot. Ges. Wien, XV. 595. 2. (1865).
- annulipes** MEIG., Syst. Besch., VI. 241. 15. (1830); MEIG., Abbild. Europa.
europ. zweifl. Ins., I. tab. I. fig. 2. (1830); STAEG., Kröjer: Natur-
hist. Tidsskr., II. 554. 7. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat.
Moscou, XVIII. 2., 292. 12. (1845); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3462. 10.
(1850) et XII. 4837. 10. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III.
246. 3. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 627. 5. (1864);
v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 326. 5. (1877); FRIEDENFELS,
Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt,
XXX. 161. a. (1880); NEUHAUS, Diptera Marchica, 1. 5. (1886);
FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 183. 81. (1891); STROBL,
Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 201. (1895); FICALBI,

- Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 260. 12. (1896); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 24. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 9. (1899).
- annulipes* WALK. = **dives** SCHIN.
- annulirostris** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1737. Australia. 200. (1899).
- annulitarsis** MACQ., Dipt. exot., Suppl. I., 8. 8. (1846). Ins. Mauritii.
- anxifer** BIG., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 3. VII. 117. tab. II. Madagascar. fig. 1. (1859).
- apicinus** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 596. 7. (1865). Chili.
- argyropus** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 2. (1848); HUTTON, Catal. New Zealand Dipt., etc., 9. (1881); SMITH, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. I. (XXVI). 320. (1890). N. Selandia.
- articularis** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 596. 5. (1865). Chili.
- articulatus* ROND. = **vexans** MEIG.
- atripes** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1750. 213. Australia. (1889).
- aureostriatus** DOL., Natuurkund. Tijdschr. Nederl. Indie, XIV. 385. tab. VI. fig. 1. (1857); BIG., Catal. Orient. Dipt., 251. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 33. (1896). Amboina.
- australis** ERICHS., Archiv f. Naturgesch., VIII. 1., 270. 245. (1842); SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1743. 205. (1889). Tasmania.
- autumnalis* WEYENB. = **flavipes** MACQ.
- Bancrofti** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1740. 202. Australia. (1889).
- bicolor** MEIG., Syst. Besch., I. 9. 13. (1818); ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 409. 29. (1827); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. II. fig. 7. (1830); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 292. 10. (1845); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 248. 8. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 627. 7. (1864); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 201. (1895); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 277. 24. (1896); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 10. (1899).
- marginalis* STEPH., The Zoolog. Journ. London, I. No IV. 455. (1825). Europa.
- Bigotii** BELL., Ditterologia Messicana, Append., 3. 2., tab. III. fig. 1. Mexico. (1861); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 19. (1878).
- bipunctatus** ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 405. 11. Europa occid. (1827); MACQ., Suit. à Buffon, I. 35. 11. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 2. 22. (1838); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 272. 21. [*Culex*] (1896).
- calcitrans** ROB.-DESV., Mém. Soc. d'hist. Nat. Paris, III. 409. 32. Europa centr. (1827); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 298. 53. [*Culex*] et occid. (1896).
- calopus** MEIG., Syst. Besch., I. 3. 1. (1818); ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 406. 14. (1827); MACQ., Webb et Berth.: Hist. nat. d'iles Canaries, Entomol., Dipt., 99. 1. (1838); WALK., Europa mer., Africa sept., Asia min.

List Dipt. Brit. Mus., I. 3. (1848); LUCAS, Explor. scient. de l'Algérie, Zool., III. 415. 3. (1849); MACQ., Dipt. exot., Suppl. IV. 9. (1850); ROND., Bull. Soc. Entomol. Ital., IV. 31. 7. (1872); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 251. 5. (1896).

camptorrhynchus THOMS. = **alboannulatus** MACQ.

cantans MEIG., Syst. Besch., I. 6. 6. tab. I. fig. 9. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 216. 2. (1826); ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 406. 16. (1827); MEIG., Syst. Besch., VI. 241. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. I. fig. 3. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 36. 13. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 806. 3. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 554. 6. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 290. 6. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 3. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3461. 9. (1850) et XI. 4343. 9. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., II. 246. 2. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 627. 5. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 326. 4. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 192. 6. (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 183. 80. (1891); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 5. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 200. (1895); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 258. 10. (1896); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 24. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 8. (1899); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXXI. 170. 3. fig. 55–56. (1899).

maculatus MEIG., Klass., I. 4. 6. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 6. 7. (1818); ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 406. 13. (1827); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 8. (1848).

caspius CURT. (*nec* PALL.) = **nigripes** ZETT.

caspius PALL., Reisen J. B. S., 475. 10. (1771); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 293. 14. (1845); ERICHs., Middendorff: Reise i. d. äusserst. Nord- u. Ost-Sibiriens, II. 1., 68. 157. (1851); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 271. 19. [*Culex*] (1896).

ciliaris L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 1002. 2. (1767); GMEL., Syst. Nat., V. 2887. 2. (1792); SCHRANK., Fauna Boica, III. 167. 2567. (1803); MEIG., Klass., I. 7. c. (1804); ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 410. 40. (1827); ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 807. 5. (1838); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 8. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3456. 2. (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 247. 7. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 628. 9. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 329. 10. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 192. 2. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 201. (1895); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 289. 40. (1896); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 24. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 13. (1899).

rufus MEIG., Syst. Besch., I. 7. 9. (1818); ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 409. 33. (1827); MEIG., Abbild.

- europ. zweifl. Ins., I. tab. II. fig. 6. (1830); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 290. 7. (1845); NEUHAUS, Diptera Marchica, 1. 3. (1886).
- cilipes** FABR., Syst. Antl., 34. 3. (1805); WIED., Dipt. exot., I. 8. 5. (1821); ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris., III. 404. 7. (1827); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 5. 7. (1828). America mer.
- cingulatus** DOL., Natuirkund. Tijdschr. Nederl. Indie, X. 405. 1. tab. VII. fig. 2. (1856); BIGOT, Catal. Orient. Dipt., 251. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 33. (1896). Java.
- cingulatus** FABR., Syst. Antl., 36. 11. (1805); WIED., Dipt. exot., I. 36 et 39. (1821); ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 408. 28. (1827); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 7. 12. (1828). America mer.
- commovens** WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 432. (1856); SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1743. 204. (1889). Australia.
- concolor** ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 405. 9. (1827). Patria ignota.
- conopas** FRELD., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVII. 451. (1867); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 34. (1896). China.
- consobrinus** ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 408. 27. (1827); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 18. (1878). America sept.
- crassipes** v. D. WULP, Dipt. Sumatra Exped., 9. 2. tab. I. fig. 4. (1881); BIG., Catal. Orient. Dipt., 252. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 34. (1896). Sumatra.
- crucians** WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 432. (1856); SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1744. 207. (1889). Tasmania.
- cubensis** BIG., Historia fisica de la Isla de Cuba, VII. 329. (1857); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 19. (1878). Cuba.
- cyaneus** FABR., Syst. Antl., 35. 9. (1805); WIED., Dipt. exot., I. 8. 6. (1821); ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 405. 8. (1827); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 6. 10. (1828). America mer.
- detritus** HALID., Entomol. Magaz., I. 151. (1833); HALID., Annal. Mag. Nat. Hist., II. 183. (1839); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 6. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 247. 6. (1856); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 297. 51. [?Culex] (1896). Europa sept.
- digitatus** ROND., Truqui: Studi Entomol., I. 109. 90. (1848). Brasilia.
- dives** SCHIN., Novara Reise, Dipt., 31. 3. (1868); BIG., Catal. Orient. Dipt., 252. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 34. (1896). Malacca, Java.
- annulipes** WALK., Proc. Linn. Soc. London, I. 6. 4. (1857); BIG., Catal. Orient. Dipt., 252. (1891).
- domesticus** GERM., Reise nach Dalmatien, 290. 498. (1817); MEIG., Syst. Besch., I. 8. 11. (1818); ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 410. 37. (1827); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XV. 660. (1842); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 629. (1864); ROND., Bull. Soc. Entomol. Ital., IV. 30. 1. (1872); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 293. 46. (1896). Europa mer. et orient.
- dorsalis** MEIG., Syst. Besch., VI. 242. 18. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. II. fig. 4. (1830); RUTHE, Isis, 1831. XI. 1204. (1831); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 554. 9. (1839);

- WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 3. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3465. 12. (1850) et XI. 4344. 12. (1852); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 626. 3. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 325. 2. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 192. 7. (1877); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 5. (1894); PIFFARD, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. VI. (XXXI). 227. (1895); AUSTEN, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. VI. (XXXI). 228. (1895); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 264. 14. (1896); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 23. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 6. (1899).
- elegans** FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXI. 59. (1890); XXVIII. 251. 6. (1896) et XXXI. 203. 12. fig. 79—81. (1899). Europa mer.
- equinus** MEIG. = **ornatus** MEIG.
- exagitans** WALK., Ins. Saunders., I. Dipt., 430. (1856). Brasilia.
- excitans** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 4. (1848). America sept.
- excrucians** WALK., Ins. Saunders., I. Dipt., 429. (1856). America sept.
- fasciatus** FABR., Syst. Antl., 36. 13. (1805); ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 408. 24. (1827); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 3. (1848); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 19. (1878); RÖDER., Stettin. Entomol. Zeitg., XLVI. 338. (1885); JOHNSON, Proc. Acad. Nat. Science. Philad., 271. (1894) et 319. (1895). India occid.
- fasciatus** MEIG. = **nemorosus** MEIG.
- fasciatus** WIED. (nec FABR.) = **mosquito** ROB-DESV.
- fatigans** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 10. 17. (1828); BIG., Catal. Orient. Dipt., 251. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 33. (1896). India orient.
- Ficalbii** NOË, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXXI. 238 et 261. fig. (1899). Europa mer.
- flipes** WALK., Proc. Linn. Soc. London, V. 229. 3. (1861). Nova Guinea.
- flavescens** FABR. = **lutescens** FABR.
- flavicosta** WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 431. (1856). Regio Amazonica.
- flavifrons** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1735. 199. (1889). Australia.
- flavipes** MACQ., Dipt. exot., I. 1., 35. 5. (1838); BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 332. tab. I. fig. 1. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 595. 1. (1865); ARRIBÁLZ., Anal. Soc. Cient. Argent., X. 6. 1. (1880); ARRIBÁLZ., Catal. d. Dipt. Repúbl. d. Rio de La Plata, 4. 3. (1883); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nat. Cienc. Buenos Ayres, IV. 112. (1883); ARRIBÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 158. (sep. 58.) tab. IV. fig. 7—7a. (1891). America mer.
- autumnalis** WEYENB., Napp. La Rep. Argent., 167. (1882).
- molestus** KOLLAR, Brasiliens vorzüglich lästige Insecten, 187., fig. 13. (1832); WALK., Trans. Linn. Soc. London, XVII. 331. 1. (1837).
- serotinus** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 595. 4. (1865).
- flavirostris** MEIG., Syst. Besch., VI. 242. 17. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. I. fig. 4. (1830); MEIG., Syst. Besch., VII. 1.

- (1838); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 629. (1864); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 297. 50. (1896).
- flavovirens** ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 410. 42. (1827). Europa occid.
- flavus** MOTSCH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XXXII. 2., 503. (1859). Asia (Amur).
- formosus** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 4. (1848). Africa occid.
- frater* ROB-DESV. = **mosquito** ROB-DESV.
- fulvus** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 546. 5. (1828). Brasilia.
- fumipennis** STEPH., The Zoolog. Journ., I. 453. 5. (1825); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 246. 4. (1856); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 259. 11. (1896). Europa sept.
- fuscanus** WIED., Dipt. exot., I. 9. 8. (1821); ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 404. 6. (1827); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 6. 9. (1828); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 9. (1848); WALK., Proc. Linn. Soc. London, I. 5. 3. et 105. 6. (1857); BIG., Catal. Orient. Dipt., 251. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 33. (1896). India orient., Bengalia, Malacca, Borneo.
- fuscus** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3459. 7. (1850); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 192. 4. (1877); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 278. 26. (1896). Europa sept.
- geniculatus** OLIV., Encycl. Méthod., VI. 134. (1791); ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 407. 19. (1827); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 292. 44. (1896). Europa occid.
- glaphyrophterus** SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 628. 10. (1864); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 247. 4. (1896) et XXXI. 192. 9. fig. 70—71. (1899). Europa centr. et merid.
- guttatus** CURT., Brit. Entomol., 537. (1835); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 286. 37. (1896). Europa sept.
- hispidosus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1726. 193. (1889). Australia.
- hortensis** FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXI. 27. (1889); XXVIII. 292. 45. (1896) et XXXI. 217. 16. fig. 88—90. (1899). Europa mer.
- hyperboreus** STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., n. ser. I. 349. 2. (1845). Groenlandia.
- impatibilis** WALK., Proc. Linn. Soc. London, IV. 91. 3. (1860); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 34. (1896). Celebes.
- impatiens** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 5. (1848). America sept.
- impellens** WALK., Proc. Linn. Soc. London, IV. 91. 4. (1860); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 34. (1896). Celebes.
- impiger** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 6. (1848). America sept.
- implacabilis** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 7. (1848). America sept.
- imprimens** WALK., Proc. Linn. Soc. London, V. 144. 2. (1861); BIG., Catal. Orient. Dipt., 252. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 34. (1896). Amboina.
- impudicus** FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXII. 81. (1890); XXVIII. 295. 49. tab. III. fig. 40. (1896) et XXXI. 214. 15. fig. 86—87. (1899). Europa mer.

- incidens** THOMS., *Eugenies Resa*, Dipt., 443. 2. (1869); OST-SACK., *America sept.*
Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 18. (1878).
- inexorabilis** WALK., *List Dipt. Brit. Mus.*, I. 4. (1848). *Africa occid.*
- inornatus** WILLIST., *North American Fauna*, No 7. Part. II. 253. (1893). *America sept.*
- insatiabilis** BIG., *Annal. Soc. Entomol. France*, sér. 3. VII. 118. tab. *Madagascar.*
II. fig. 2. (1859).
- iracundus** WALK., *List Dipt. Brit. Mus.*, I. 6. (1848); HUTTON, *Catal. N. Selandia.*
New Zealand Dipt., etc., 9. (1881); HUDSON, *Manual New Zealand*
Entomol., 40. tab. IV. fig. 1, 1a, 1b. (1892).
- Kounoupi** BRULLÉ, *Expéd. scient. d. Morée*, Zool., III., 289. 623. tab. *Europa mer.*
XLVI. fig. 1. (1832); FICALBI, *Bull. Soc. Entomol. Ital.*, XXVIII.
256. 4. (1896).
- laniger** WIED., *Dipt. exot.*, I. 9. 7. (1821); ROB-DESV., *Mém. Soc.* *Java,*
d'Hist. Nat. Paris, III. 404. 5. (1827); WIED., *Aussereurop. zweifl.*
Ins., I. 5. 8. (1828); MACQ., *Dipt. exot.*, I. 2., 176. (1838); BIG.,
Catal. Orient. Dipt., 251. (1891); v. D. WULP, *Catal. Dipt. South*
Asia, 33. (1896).
- lateralis** MEIG., *Syst. Besch.*, I. 5. 5. (1818); ROB-DESV., *Mém. Soc.* *Europa.*
d'Hist. Nat. Paris, III. 407. 20. (1827); MEIG., *Abbild. europ. zweifl.*
Ins., I. tab. II. fig. 1. (1830); GIMMERTH., *Bull. Soc. Imp. Nat.*
Moscou, XVIII. 2., 290. 5. (1845) et XX. 2., 141. (1847); WALK.,
List Dipt. Brit. Mus., I. 8. (1848); SCHIN., *Fauna Austriaca*, Dipt.,
II. 629. 11. (1864); v. D. WULP, *Diptera Neerlandica*, I. 328. 8.
(1877); FICALBI, *Bull. Soc. Entomol. Ital.*, XXVIII. 282. 31. (1896);
v. D. WULP ET MELI., *Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.*, 24.
(1898).
- albopunctatus* ROND., *Bull. Soc. Entomol. Ital.*, IV. 31. 5. (1872);
FICALBI, *Bull. Soc. Entomol. Ital.*, XXVIII. 283. 33. (1896) et
XXXI. 183. 7. fig. 63—65. (1899); NOË, *Bull. Soc. Entomol.*
Ital., XXXI. 251. (1899).
- leucacanthus* Lw. = **pulehritarsis** ROND.
- leucogrammus** Lw., *Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss.*, XLIII. 413. 1. *Persia.*
(1874).
- linealis** SKUSE, *Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, ser. 2. III. 1747. 210. *Australia.*
(1889).
- longiareolatus** MACQ. in WEBB ET BERTH.: *Hist. Nat. d'îles Canaries*, I. *Canarienses,*
Entom., Dipt., 99. 2. (1838); MACQ., *Dipt. exot.*, I. 1., 34. 2. (1838); *Madeira.*
WALK., *List Dipt. Brit. Mus.*, I. 9. (1848).
- longipalpis** v. D. WULP, *Dipt. Sumatra Exped.*, 9. 1. tab. I. fig. 3. *Sumatra.*
(1881); BIG., *Catal. Orient. Dipt.*, 252. (1891); v. D. WULP, *Catal.*
Dipt. South Asia, 34. (1896).
- luridus** DOL., *Natuurkund. Tijdschr. Nederl. Indie*, XIV. 384. tab. IV. *Java.*
fig. 1. (1857); BIG., *Catal. Orient. Dipt.*, 252. (1891); v. D. WULP,
Catal. Dipt. South Asia, 33. (1896).
- lutescens** FABR., *Syst. Entomol.*, 800. 3. (1775); FABR., *Spec. Ins.*, II. *Europa.*
470. 3. (1781); FABR., *Mantissa Ins.*, II. 363. 4. (1787); GMEL.,
Syst. Nat., V. 2888. 9. (1792); FABR., *Ent. Syst.*, IV. 401. 4. (1794);

MEIG., Klass., I. 7. e. (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 9. 14. (1818); ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 410. 39. (1827); MACQ., Suit. à Buffon, I. 34. 6. (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 292. 11. (1845); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 248. 9. (1856); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 277. 23. (1896).

flavescens FABR., Syst. Antl., 35. 7. (1805).

Macleayi SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1746. Australia. 209. (1889).

maculatus MEIG. = **cantans** MEIG.

maculiventris MACQ., Dipt. exot., Suppl. I., 7. 7. (1846); LUCAS, Africa sept. Explor. Scient. de l'Algérie, Zool., III. 415. 4. tab. I. fig. 1. (1849).

malariae GRASSI, Atti R. Accad. Lincei, Roma, VII. (1898); NOË, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXXI. 244. (1899). Europa mer.

marginalis STEPH. = **bicolor** MEIG.

marmoratus PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 597. 9. (1865). Chili.

meridionalis LEACH, The Zoolog. Journ., No. VII. (1825); LEACH, Thon's Archiv, I. 5. (1829); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 294. 47. [*?Culex*] (1896). Europa mer.

mexicanus BELL., Ditterologia Messicana, I. 5. 1. (1859); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 19. (1878). Mexico.

mimeticus NOË, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXXI. 240. (1899). Europa mer.

minutus EVERSMEYER, Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, VII. 420. (1834) [*sine descr.*]; GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 293. 15. (1845) [*sine descr.*]. Europa or.

modestus FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXI. 93. (1890); XXVIII. 279. 27. (1896) et XXXI. 211. 14. fig. 84—85. (1899). Europa mer.

molestus KOLLAR = **flavipes** MACQ.

molestus WIED., Dipt. exot., I. 7. 4. (1821); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 542. 1. (1828); BIG., Catal. Orient. Dipt., 251. (1891); v. D. WULF, Catal. Dipt. South Asia, 33. (1896). Sumatra.

mosquito ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 407. 23. (1827); MACQ., Suit. à Buffon, I. 35. 8. (1834); GUÉRIN, Genera; entr., 2. 9. tab. II. fig. 1. (1835); LEWIS, Proc. Asiatic Soc. Bengal, 89. (1878); MANSON ET COBBOLD, Journ. Linn. Soc. London, XIV. 304. (1879); ARRIBÁZ., Catal. d. Dipt. Repúbl. d. Rio de La Plata, 4. 5. (1883); ARRIBÁZ., Bol. Acad. Nat. Cienc. Buenos Ayres, IV. 112. 5. (1883); ARRIBÁZ., Revista Mus. La Plata, II. 160. (sep. 60). 2. tab. III. fig. 1. (1891); WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 272. 1. (1896). Cuba, Jamaica, St. Vincent, Argentina.

fasciatus WIED. (*nec* FABR.) Dipt. exot., I. 39. (1821); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 8. 13. (1828).

frater ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 408. 25. (1827); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 19. (1878).

mucidus KARSCH, Entomol. Nachricht., XIII. 25. 3. (1887). Africa orient.

musicus LEACH, The Zoolog. Journ., II. 293. 3. (1825); LEACH, Thon's Europa mer.

- Archiv, I. 5. 3. (1829); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 295. 48. [*Culex*] (1896).
- musicus** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., VI. 149. (1829); Compl. America sept. Wr., II. 348. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 18. (1878).
- nemorosus** MEIG., Syst. Besch., I. 4. 3. (1818); ROB-DESV., Mém. Europa. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 406. 17. (1827); MEIG., Syst. Besch., VI. 241. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. I. fig. 5. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 34. 5. (1834); ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 806. 2. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 553. 2. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 288. 2. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 3. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3457. 3. (1850) et XII. 4836. 3. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 247. 5. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 628. 8. (1864); ROND., Bull. Soc. Entomol. Ital., IV. 30. 3. (1872); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 327. 7. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 192. 3. (1877); MEINERT, K. Danske Vidensk. Selsk. Skrift, III. 377. tab. I. fig. 17—19. (1886); NEUHAUS, Diptera Marchica, 1. 2. (1886); RASCHKE, Zoolog. Anzeig., X. 18. (1887); RASCHKE, Archiv f. Naturgesch., LIII. 1., 133. tab. V—VI. (1887); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 183. 82. (1891); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 76. 375. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 170. (1893); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 5. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 201. (1895); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 284. 35. (1896); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 24. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 11. (1899); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXXI. 177. 5. fig. 59—61. (1899); NOË, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXXI. 259. (1899).
- fasciatus* MEIG., Klass., I. 4. 5. (1804).
- reptans* MEIG., Klass., I. 3. 2. (1804).
- salinus* FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 29. (1896).
- sylvaticus* MEIG., Syst. Besch., I. 6. 8. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 217. 3. (1826); ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 409. 31. (1827).
- Nero** DOL., Natuurkund. Tijdschr. Nederl. Indie, XIV. 383. tab. V. fig. 3. (1857); BIG., Catal. Orient. Dipt., 251. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 33. (1896). Java.
- nicaeensis** LEACH, The Zoolog. Journ., II. 292. 2. (1825); LEACH, Europa mer. Thon's Archiv, I. 5. 2. (1829); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 271. 20. [*Culex*] (1896).
- nigripes** ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 807. 6. (1838); STAEG., Kröjer: Europa sept., Naturhist. Tidsskr., II. 553. 4. (1839) et n. ser. I. 349. 1. (1845); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3458. 5. (1850) et XII. 4836. 5. (1855); HOLMGR., K. Svensk. Vetensk. Akad. Handl., VIII. No 5., 36. (1869); HOLMGR., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., XXIX. 104. (1872); OST-

- SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 18. (1878); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 291. 42. (1896); LUNDB., Videnskab. Meddel., 296. 84. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 34; 41 et 49. (1898).
- caspius* CURT. (*nec* PALL.), Append. to the sec. Voyage of J. Cl. Ross, LXXVI. 26. (1831).
- picipiens* O. FABR. (*nec* L.), Fauna Groenland., 209. 171. (1780).
- nigrithorax** MACQ., Dipt. exot., Suppl. II., 9. 10. (1847); SKUSE, Proc. Tasmania. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1744. 206. (1889).
- nigritulus** ZETT., Dipt. Scand., IX. 3459. 6. (1850); FICALBI, Bull. Soc. Europa sept. Entomol. Ital., XXVIII. 291. 43. (1896).
- notoscriptus** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1738. Australia. 201. (1889).
- obturbans** WALK., Proc. Linn. Soc. London, IV. 91. 2. (1860); V. 229. N. Guinea, 1. (1861) et VII. 202. 3. (1864); v. D. WULF, Catal. Dipt. South Asia, Celebes, 34. (1896). Mysol.
- occidentalis** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1729. Australia. 195. (1889).
- ochripes** MACQ., Dipt. exot., Suppl. IV., 11. 15. tab. V. fig. 1. (1850). America mer.
- ornatus** MEIG., Syst. Besch., I. 5. 4. (1818); ROB.-DESV., Mém. Soc. Europa. d'Hist. Nat. Paris, III. 406. 15. (1827); MEIG., Syst. Besch., VI. 241. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. I. fig. 6. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 35. 9. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 553. 3. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 288. 3. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 7. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3458. 4. (1850) et XI. 4343. 4. (1852); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 629. 11. (1864); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 327. 6. (1877); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 5. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 201. (1895); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 285. 36. (1896); v. D. WULF ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 24. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Heregov., X. 615. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 14. (1899); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXXI. 167. 2. fig. 53—54. (1899).
- equinus* MEIG., Klass., I. 3. 4. (1804).
- pallens** COQUILL., Proc. Unit. Stat. Nat. Mus., XXI. 303. (1898). Japonia.
- pallipes** MACQ., Dipt. exot., I. 1., 33. 1. (1838). Africa sept.
- pallipes** MEIG., Syst. Besch., VII. 1. 19. (1838); GIMMERTH., Bull. Soc. Europa. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 293. 13. (1845); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 290. 41. [*Culex*] (1896).
- pallipes** ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 410. 36. (1827). Brasilia.
- parvus** MACQ., Suit. à Buffon, I. 36. 14. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 2. 23. (1838); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 272. 22. [*Culex*] (1896). Europa occid.
- Peñafiel** WILLIST., La Naturaleza, VII. 326. (1887). Mexico.

- penetrans** ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 407. 22. (1827); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 246. 3. (1896). Europa occid.
- penicillaris** ROND., Bull. Soc. Entomol. Ital., IV. 31. 6. (1872); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 23 et 266. 18. tab. III. fig. 13; tab. V. fig. 32—33. (1896) et XXXI. 160. 1. fig. 50—52. (1899). Europa mer.
- perterrans** WALK., Ins. Saunders., I. Dipt., 431. (1856). America mer.
- perturbans** WALK., Ins. Saunders., I. Dipt., 428. (1856). America sept.
- pervigilans** BERGR., Wien. Entomol. Zeitg., VIII. 295. (1889). N. Selandia.
- phytophagus* FICALBI = **pipiens** L.
- pictipennis** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 596. 8. (1865). Chili.
- pillipes** MACQ., Suit. à Buffon, I. 36. 17. (1834). Brasilia.
- pinguis** WALK., Append. K. Lord: The Natural. in Vancouver-Island and British Columbia, II. 337. (1865); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 18. (1878). America sept.
- pipiens* O. FABR. (*nec* L.) = **nigripes** ZETT.
- pipiens** L., Syst. Nat., Ed. X., 602. 1. (1758); L., Fauna Suec., Ed. II., 464. 1890. (1761); L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 1002. 1. (1767); FABR., Spec. Ins., II. 469. 1. (1781); SCHRNK., Enum. Ins. Austr., 481. 980. (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 363. 1. (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2886. 1. (1792); FABR., Ent. Syst., IV. 400. 1. (1794); SCHRNK., Fauna Boica, III. 166. 2565. (1803); MEIG., Klass., I. 5. 9. (1804); LATR., Hist. Nat. d. Crust. et Ins., XIV. 284. 1. (1805); FABR., Syst. Anth., 33. 1. (1805); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 246. (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 7. 10. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 217. 4. tab. IV. fig. 8. (1826); ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 408. 26. (1827); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. II. fig. 2. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 34. 4. tab. I. fig. 1 bis, 2. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 807. 4. (1838); MACQ., Webb et Berth.: Hist. nat d'îles Canaries, Entom., Dipt., 99. 3. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 553. 1. (1839); O. G. COSTA, Atti Accad. science. Napoli, V. 95. 1. *var.* (1844); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 291. 8. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 8. (1848); ROND. in TRUQUET: Studi Entomol., I. 109. 88. (1848); LUCAS, Explor. scient. de l'Algérie, Zool., III. 414. 1. (1849); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3455. 1. (1850); ERICHSON in MIDDENDORFF: Reise in d. äusserst. Nord und Ost Sibiriens, II. 1., 68. 156. (1851); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4835. 1. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. tab. XXV. fig. 7. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 628. 9. (1864); ROND., Bull. Soc. Entomol. Ital., IV. 30. 2. (1872); v. d. WULF, Diptera Neerlandica, I. 328. 9. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 192. 1. (1877); HOLMGR., Entomol. Tidskr., IV. 178. 49. (1883); NEUHAUS, Diptera Marchica, I. 4. (1886); BERGR., Wien. Entomol. Zeitg., VIII. 295. (1889); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXI. 124. (1889) et XXII. 227. (1890); MELJ., Tijdschr. v. Entomol., XXXIII., Versl., CXII. fig. (1890); FICALBI, Monitore Zool. Ital., I. No. 11. (1890); BLANCHARD, Bull. Soc. Zool. France,

XVI. 72. (1891); BLANCHARD, *Monitore Zool. Ital.*, II. 42. (1891); FEDTSCH. B., *Entomol. Nachricht.*, XVII. 183. 83. (1891); BEZZI, *Bull. Soc. Entomol. Ital.*, XXIV. 76. 374. (1892); STROBL, *Wien. Entomol. Zeitg.*, XII. 170. (1893); FICALBI, *Bull. Soc. Entomol. Ital.*, XXV. 141. (1893); Kow., *Catal. Ins. faun. Bohem.*, II. Dipt., 5. (1894); CHILD., *Zeitschr. f. wiss. Zoolog.*, LVIII. 494. tab. XXXI. fig. 22. (1894); STROBL, *Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark*, 1894. 201. (1895); FICALBI, *Bull. Soc. Entomol. Ital.*, XXVIII. 287. 39. tab. II. fig. 1—5, 10, 19; tab. III. fig. 6, 23, 24, 41; tab. IV. fig. 17, 20, 27; tab. V. fig. 28—30. (1896); STROBL, *Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt*, XLVI. 1896. 16. (1897); v. D. WULP ET MELJ., *Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.*, 24. (1898); JACOBS., *Ins. Novaja-Zemljensia*, 21. 1 et 58. (1898); THALH., *Fauna Regni Hung.*, Dipt., 15. 12. (1899); FICALBI, *Bull. Soc. Entomol. Ital.*, XXXI. 207. 13. fig. 82—83. (1899).

phytophagus FICALBI, *Bull. Soc. Entomol. Ital.*, XXI. 126. (1890) et XXVIII. 286. 38. tab. III. fig. 11, 39; tab. V. fig. 29—2, 35, 36. (1896).

posticatus WIED., *Dipt. exot.*, I. 43. 2. (1821); ROB.-DESV., *Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris*, III. 410. 35. (1827); WIED., *Aussereurop. zweifl. Ins.*, I. 9. 15. (1828); OST.-SACK., *Catal. Dipt. N. America*, Ed. II., 19. (1878). Mexico.

procax SKUSE, *Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, ser. 2. III. 1742. 203. (1889). Australia.

provocans WALK., *List Dipt. Brit. Mus.*, I. 7. (1848). America sept.

pulchripalpis ROND., *Bull. Soc. Entomol. Ital.*, IV. 31. 9. (1872); FICALBI, *Bull. Soc. Entomol. Ital.*, XXVIII. 266. 17. (1896) et XXXI. 220. 17. (1899). Europa mer.

pulehritarsis ROND., *Bull. Soc. Entomol. Ital.*, IV. 31. 8. (1872); STROBL, *Wien. Entomol. Zeitg.*, XII. 170. (1893); FICALBI, *Bull. Soc. Entomol. Ital.*, XXVIII. 265. 15. (1896); STROBL, *Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov.*, X. 615. (1898); FICALBI, *Bull. Soc. Entomol. Ital.*, XXXI. 181. 6. (1899); NOË, *Bull. Soc. Entomol. Ital.*, XXXI. 247. (1899). Europa centr. et merid.

leucacanthus Lw., *Berlin. Entomol. Zeitschr.*, XVII. 33. 1. (1873); Lw., *Beschr. europ. Dipt.*, III. 1. 1. (1873); FICALBI, *Bull. Soc. Entomol. Ital.*, XXVIII. 265. 16. (1896); THALH., *Fauna Regni Hung.*, Dipt., 15. 15. (1899).

punctatus MEIG., *Klass.*, I. 6. 10. (1804); MEIG., *Syst. Besch.*, I. 9. 12. (1818); ROB.-DESV., *Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris*, III. 410. 38. (1827); MEIG., *Abbild. europ. zweifl. Ins.*, I. tab. II. fig. 5. (1830); MACQ., *Suit à Buffon*, I. 35. 10. (1834); GIMMERTH., *Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou*, XVIII. 2., 291. 9. (1845); SCHIN., *Fauna Austriaca*, Dipt., II. 629. (1864); FICALBI, *Bull. Soc. Entomol. Ital.*, XXVIII. 281. 29. (1896). Europa centr. et orient.

punctor KIRBY, *Fauna Boreali-Americana*, Zool., Ins., 308. 1. (1829); WALK., *List Dipt. Brit. Mus.*, I. 6. (1848); OST.-SACK., *Catal. Dipt. N. America*, Ed. II., 18. (1878). America sept.

pungens ROB.-DESV. = **quadrimaculatus** MACQ.

pungens WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 9. 16. (1828); WALK., America sept., List Dipt. Brit. Mus., I. 7. (1848); OST-SACK., Catal. Dipt. N. Jamaica. America, Ed. II., 18. (1878); HOWARD, U. S. Dept. of Agricult., Div. of Entomol., No. 4., 9. (1896).

pusillus MACQ., Dipt. exot., Suppl. IV. 9. 11. (1850).

Africa sept.

quadrimaculatus MACQ., Suit. à Buffon, I. 34. 7. (1834); MEIG., Syst. Beschr., VII. 2. 21. (1838); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 8. (1848); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 282. 30. (1896).

pungens ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 407. 21. (1827).

Europa occid.

reptans MEIG. = **nemorosus** MEIG.

Richiardi FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXI. 50. (1889); XXVIII. 261. 13. tab. V. fig. 37. (1896) et XXXI. 199. 11. fig. 76—78. (1899).

Europa mer.

rubidus ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 404. 5. (1827); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 18. (1878).

rubrithorax MACQ., Dipt. exot., Suppl. IV. 9. 12. (1850); SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1735. 198. (1889).

Tasmania.

rufinus BIG., Explor. scient d.l. Tunisie, Dipt., 7. (1888).

Africa sept.

rufus MEIG. = **ciliaris** L.

rusticus ROSSI, Fauna Etrusca, II. 333. 1581. (1790); ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 407. 18. (1827); ROND., Bull. Soc. Entomol. Ital., IV. 31. 10. (1872); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 280. 28. (1896).

Europa mer.

sagax SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1744. 208. (1889).

Australia.

salinus FICALBI = **nemorosus** MEIG.

scapularis ROND., Truqui: Studi Entomol., I. 109. 89. (1848).

Brasilia.

scutellaris WALK., Proc. Linn. Soc. London, III. 77. 3. (1859); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 33. (1896).

Ins. Aru.

serotinus PHIL. = **flavipes** MACQ.

setulosus DOL., Natuurkund. Tijdschr. Nederl. Indie, XIV. 384. tab. V. fig. 4. (1857); BIG., Catal. Orient. Dipt., 252. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 33. (1896).

Java.

siculus ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 406. 12. (1827); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 298. 52. [*Culex*] (1896).

Europa mer.

signifer COQUILL., Canad. Entomol., XXVIII. 43. (1896).

America sept.

sitiens WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 542. 2. (1828); BIG., Catal. Orient. Dipt., 251. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 33. (1896).

Sumatra.

spathipalpis ROND., Bull. Soc. Entomol. Ital., IV. 31. 12. (1872); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXI. 86. (1889); XXVIII. 242.

Europa mer.

2. tab. II. fig. 8—9; tab. III. fig. 7, 12; tab. IV. fig. 18, 21—22; tab. V. fig. 31, 34. (1896) et XXXI. 194. 10. fig. 72—75. (1899).

stercoreus VILL., Entom., III. 565. 7. (1789).

Europa sept.

- sticticus** MEIG., Syst. Besch., VII. 1. 20. (1838); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 8. (1848); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 629. (1864); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 283. 32. (1896). Europa centr. et sept.
- stimulans** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 4. (1848). America sept.
- subalbatus** COQUILL., Proc. Unit. Stat. Nat. Mus., XXI. 302. (1898). Japonia.
- sugens** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 545. 4. (1828). Nubia.
- sylvaticus** MEIG. = **memorosus** MEIG.
- taeniatus** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 10. 18. (1828); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 5. (1848); ROND., Truqui: Studi Entomol., I. 108. 87. (1848); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 18. (1878). America.
- tarsalis** COQUILL., Canad. Entomol., XXVIII. 43. (1896). America sept.
- terrens** WALK., Ins. Saunders., I. Dipt., 429. (1856). America mer.
- terrilians** WALK., Ins. Saunders., I. Dipt., 428. (1856). America sept.
- testaceus** v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., ser. 2. II. (X). 128. 1. tab. III. fig. 1. (1868); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 18. (1878). America sept.
- thoracicus** ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 409. 30. (1827); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 278. 25. [*Culex*] (1896). Europa occid.
- tibialis** ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 404. 3. (1827). Brasilia.
- toxorrhynchus** MACQ., Dipt. exot., I. 1., 35. 6. (1838). America mer.
- trichopygus** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 4. 6. (1828). Brasilia.
- triseriatus** SAY, Journ. Acad. Nat. Scienc. Philad., III. 12. 4. (1823) et Compl. Wr., II. 40. 4. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 11. 19. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 18. (1878). America sept.
- vagans** WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 545. 3. (1828); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 9. (1848); BIG., Catal. Orient. Dipt., 251. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 33. (1896). China.
- variegatus** BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 333. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 595. 3. (1865). Chili.
- variegatus** DOL., Natuurkund. Tijdschr. Nederl. Indie, XVII. 77. 1. (1858); BIG., Catal. Orient. Dipt., 252. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 33. (1896). Amboina.
- variegatus** SCHRNK. = ? **annulatus** SCHRNK.
- ventralis** WALK., Proc. Linn. Soc. London, V. 144. 3. (1861); BIG., Catal. Orient. Dipt., 252. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 34. (1896). Amboina.
- ventralis** WALK., Proc. Linn. Soc. London, VIII. 103. 4. (1865); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 34. (1896). N. Guinea.
- vexans** MEIG., Syst. Besch., VI. 241. 16. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. II. fig. 3. (1830); RUTHE, Isis, 1831. XI. 1203. (1831); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 554. 8. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 289. 4. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 5. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3464. 11. (1850) et XI. 4343. 11. (1852); SCHIN., Fauna Austriaca,

Dipt., II. 624. 4. (1864); v. D. WULP, Dipt. Neerlandica, I. 325. 3. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, I. 6. (1886); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 5. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 200. (1895); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 258. 9. (1896); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 24. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 7. (1899); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXXI. 173. 4. fig. 57—58. (1899).

articulatus ROND., Bull. Soc. Entomol. Ital., IV. 30. 4. (1872);

BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 76. 373. (1892); FICALBI,

Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 284. 34. (1896).

vigilax SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1731. 196. Australia. (1889).

violaceus WIED., Dipt. exot., I. 7. 3. (1821); ROB.-DESV., Mém. Soc. Brasilia.

d'Hist. Nat. Paris, III. 403. 2. (1827); WIED., Aussereurop. zweifl.

Ins., I. 3. 4. (1828).

viridifrons WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 3. (1848).

Patria ignota.

? **viridis** ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 410. 41. (1827).

Europa occid.

vittatus BIG, Annal. Soc. Entomol. France, sér. 4. I. 327. 1. (1861);

Europa mer.

FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 257. 8. (1896).

vittatus*) PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 596. 6. (1865).

Chili.

vittiger SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1728. 194.

Australia.

(1889).

zonatipes WALK., Proc. Linn. Soc. London, V. 229. 2. (1861).

N. Guinea.

Heteronycha

ARRIBÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 155. (sep. 55). (1891).

dolosa ARRI BALZ., Revista Mus. La Plata, II. 156. (sep. 56). 1. (1891). Argentina.

Psorophora

ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 412. VI. (1827).

Boscii ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 413. 2. (1827); America sept.

OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 18. [*Culex*] (1878).

ciliata FABR., Ent. Syst., IV. 401. 6. [*Culex*] (1794); COQUEB., Illustr. America.

iconogr. Ins., 121. tab. XXVII. fig. 7. [*Culex*] (1804); FABR., Syst.

Antl., 35. 10. [*Culex*] (1805); WIED., Dipt. exot., I. 36 et 39. [*Culex*]

(1821); ST. FARG. ET SERV., Eneycl. Méthod., X. 658. [*Culex*] (1825);

ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 413. 1. (1827); WIED.,

Aussereurop. zweifl. Ins., I. 3. 5. [*Culex*] (1828); MACQ., Suit. à

*) = ? *Ochlerotatus albifasciatus* MACQ. (p. 270).

Buffon, I. 36. 15. [*Culex*] (1834); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 2. (1848); MACQ., Dipt. exot., Suppl. IV., 11. tab. I. fig. 1. [*Culex*] (1850); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 18. (1878); ARRIBÁLZ., Catal. d. Dipt. Repúbl. d. Rio de La Plata, 6. 8. (1883); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nat. Cienc. Córdoba, IV. 114. 8. (1883); ARRIBÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 140. (sep. 40). 1. tab. IV. fig. 3. (1891); JOHNS., Proc. Acad. Nat. Scienc. Philad., 319. [*Culex*] (1895).

conterrens WALK., Ins. Saunders., I. Dipt., 427. [*Culex*] (1856).

molesta WIED., Dipt. exot., I. 7. 4. [*Culex*] (1821); ROB-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 413. 3. [*Psorophora*] (1827).

conterrens WALK. = *ciliata* FABR.

Holmbergii ARRIBÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 142. (sep. 42). 2. Argentina. (1891).

molesta WIED. = *ciliata* FABR.

Ochlerotatus

ARRIBÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 143. (sep. 43). (1891).

albifasciatus* MACQ., Dipt. exot., I. 1., 35. 4. [*Culex*] (1838); ARRIBÁLZ., America mer.

Revista Mus. La Plata, II. 144. (sep. 44). 1. tab. IV. fig. 4. (1891).

confirmatus ARRIBÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 146. (sep. 46). 2. America mer. (1891).

Taeniorrhynchus

ARRIBÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 147. (sep. 47). (1891).

confusus ⁿARRIBÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 149. (sep. 49). 2. (1891). Argentina.

damnosus SAY = **taeniorrhynchus** WIED.

fasciolatus ARRIBÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 150. (sep. 50). 3. (1891). Argentina.

sollicitans WALK. = **taeniorrhynchus** WIED.

taeniorrhynchus WIED., Dipt. exot., I. 43. 1. [*Culex*] (1821); ROB- America.

DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 409. 34. [*Culex*] (1827);

WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 8. 14. [*Culex*] (1828); WALK.,

List Dipt. Brit. Mus., I. 3. [*Culex*] (1848); SCHIN., Novara Reise,

Dipt., 31. 4. [*Culex*] (1868); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America,

Ed. II., 18. [*Culex*] (1878); ARRIBÁLZ., Catal. d. Dipt. Repúbl. d.

Rio de La Plata, 5. 6. [*Culex*] (1883); ARRIBÁLZ., Bol. Acad. Nat.

Cienc. Buenos Ayres, IV. 113. 6. [*Culex*] (1883); ARRIBÁLZ., Re-

vista Mus. La Plata, II. 148. (sep. 48). 1. (1891); JOHNS., Proc.

Acad. Nat. Scienc. Philadelphia, 319. [*Culex*] (1895).

*) cf. *Culex vittatus* PHIL. (p. 269).

damnosus SAY, Journ. Acad. Nat. Scienc. Philad., III. 11. 3.

[*Culex*] (1823) et Compl. Wr., II. 40. 2. (*recte* 3). [*Culex*] (1859).

sollicitans WALK., Ins. Saunders., I. Dipt., 427. [*Culex*] (1856).

titillans WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 5. [*Culex*] (1848).

titillans WALK. = *taeniorrhynchus* WIED.

Janthinosoma

ARRIBÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 152. (sep. 52). (1891).

discrucians WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 430. [*Culex*] (1856); ARRI- America mer.

BÁLZ., Catal. d. Dipt. Repúbl. d. Rio de La Plata, 4. 2. [*Culex*]

(1883); ARIBÁLZ., Bol. Acad. Nat. Cienc. Buenos Ayres, IV. 112.

2. [*Culex*] (1883); ARIBÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 153. (sep.

53). 1. tab. IV. fig. 6. (1891).

? **oblita** ARIBÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 154. (sep. 54). 2. (1891). Argentina.

Mochlonyx — *subfam. Corethrinae*

Lw., Stettin. Entomol. Zeitg., V. 121. *nota*. (1844).

culiciformis DEG., Mém. pour. serv. à l'hist. d. Ins., VI. 372. tab. Europa.

XXIII. fig. 3—12. [*Tipula*] (1776); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV.

247. [*Corethra*] (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 16. 3. [*Corethra*]

(1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agriault. Lille, 208. 2. [*Corethra*]

(1826); MEIG., Syst. Besch., VI. 243. [*Corethra*] (1830); MEIG.,

Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. IV. fig. 3. [*Corethra*] (1830);

MACQ., Suit. à Buffon, I. 47. 2. [*Corethra*] (1834); WALK., List

Dipt. Brit. Mus., I. 10. [*Corethra*] (1848); WALK., Ins. Britannica,

Dipt., III. 251. 2. [*Corethra*] (1856); MEINERT, Overs. Kongl. Danske

Vidensk. Selsk. Forhandl., 16. tab. I. fig. 1—19. (1883); MEINERT,

Annal. Mag. Nat. Hist., ser. 5. XII. 374. (1883); RÖDER, Entomol.

Nachricht., XI. 217. [*? Mochlonyx*] (1885); MEINERT, K. Danske

Vidensk. Selsk. Skrift, III. 422. tab. II. fig. 59—71; tab. III. fig.

72—75. (1886); CHILD, Zeitschr. f. wiss. Zoolog., LVIII. 481. tab.

XXX. fig. 1—20; tab. XXXI. fig. 21. (1894).

effoetus WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 252. 1. (1856).

Europa sept.

velutinus RUTHE, Isis, 1831. XI. 1205. [*Corethra*] (1831); Lw., Stettin.

Europa centr.

Entomol. Zeitg., V. 121. *nota*. (1844) et VII. 66. 1. (1847); ZETT.,

et sept.

Dipt. Scand., XII. 4837. 4—5. [*Corethra*] (1855); WALK., Ins. Bri-

tannica, Dipt., III. tab. XXV. fig. 10. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca,

Dipt., II. 623. (1864).

Haemagogus

WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 271. (1896).

splendens WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 272. 1. tab. IX. India occid.
fig. 31, 31a—c. (1896). (I. St. Vincent).

Uranotaenia

ARRIBÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 163. (sep. 63). (1891).

Nataliae ARRIÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 164. (sep. 64). 1. (1891). Argentina.
pulcherrima ARRIÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 165. (sep. 65). 2. Argentina.
tab. IV. fig. 4. (1891).

Aëdes

MEIG., Syst. Besch., I. 13. III. (1818).

- cinereus** MEIG., Syst. Besch., I. 13. 1. (1818); ROB.-DESV., Mém. Soc. d'Hist. Nat. Paris, III. 411. 1. (1827); MEIG., Syst. Besch., VI. 243. tab. LXV. fig. 1—3. (1830); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. III. fig. 1. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 37. 1. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 2. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 555. (1839); WALK., List. Dipt. Brit. Mus., I. 9. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3469. 1. (1850) et XI. 4344. 1. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 243. 1. tab. XXV. fig. 6. (1856); ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6496. 1. (1860); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 630. (1864); NEUHAUS, Diptera Marchica, 2. 1. (1886); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 182. 77. (1891); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 300. 1. (1896); v. D. WULF ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 24. (1898).
- fuscus** OST-SACK., Bull. U. S. Geolog. Surv., III. 191. (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 19. (1878). America sept.
- obscurus** MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I., tab. III. fig. 2. (1830). Europa.
- pertinans** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 271. 1. tab. VIII. fig. 29, 29a. (1896). India occid. (I. St. Vincent).
- perturbans** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 271. 2. tab. VIII. fig. 30. (1896). India occid. (I. St. Vincent).
- rufus** GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 295. 1. (1845); FICALBI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVIII. 300. 2. (1896). Europa or.
- sapphirinus** OST-SACK., Trans. Amer. Entomol. Soc., II. 47. (1868); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 19. (1878). America sept.
- squamipennis** ARRIÁLZ., Naturalista Argentino, I. 151. 3. (1878); ARRIÁLZ., Revista Mus. La Plata, II. 162. (sep. 62). 1. tab. III. fig. 8. (1891). America mer.
- venustipes** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1761. 218. (1889). Australia.

Chaoborinae
Corethrinae.

Chaoborix
Corethra

MEIG., Illiger's Magaz., II. 260. (1803).

antarctica HUDS., Manual New Zealand Entomol., 43. tab. IV. fig. 3, N. Selandia.
 3a, 3b. (1892).

appendiculata HERRICK. = **plumicornis** FABR.

crystallina DEG. = **plumicornis** FABR.

flavicans MEIG., Syst. Besch., VI. 243. 4. (1830); MEIG., Abbild. europ. Europa.
 zweifl. Ins., I. tab. IV. fig. 1. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 47.
 4. (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 296.
 2. (1845).

fusca STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 556. 3. (1839); ZETT., Europa centr.
 Dipt. Scand., IX. 3474. 4. (1850) et XI. 4344. 4. (1852); SCHIN., et sept.
 Fauna Austriaca, Dipt., II. 624. 2. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt.
 Norvegiae, 193. 2. (1877).

hafniensis GMEL. = **plumicornis** FABR.

lateralis MEIG. = **plumicornis** FABR.

manilensis SCHIN., Novara Reise, Dipt., 30. 1. (1868); v. D. WULP, Manila.
 Catal. Dipt. South Asia, 34. (1896).

Nyblaei ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 830. 7. [*Erioptera*] (1838); ZETT., Europa sept.
 Dipt. Scand., X. 3794. obs. (1851) et XI. 4345. 5. (1852).

obscuripes v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., II. 160. 1. tab. XI. Europa centr.
 fig. 1, 1a. (1858); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 333. 3.
 (1877); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.,
 24. (1898).

pallida FABR., Spec. Ins., II. 407. 39. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Europa.
 Ins., 325. 48. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2826. 107.
 [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 245. 56. [*Tipula*]
 (1794); MEIG., Klass., I. 34. h. [*Tipula*] (1804); FABR., Syst. Antl.,
 42. 19. [*Chironomus*] (1805); PANZ., Fauna Germ., CIX. 17. (1813);
 MEIG., Syst. Besch., I. 16. 2. tab. I. fig. 23. (1818); MACQ., Recueil.
 Soc. Sc. Agricult. Lille, 209. 3. (1826); MEIG., Abbild. europ. zweifl.
 Ins., I. tab. IV. fig. 2. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 47. 3.
 (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 555. 2. (1839);
 ZETT., Dipt. Scand., IX. 3473. 3. (1850); WALK., Ins. Britannica,
 Dipt., III. 252. 3. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 624.
 1. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 332. 1. (1877);
 MEINERT, K. Danske Vidensk. Selsk. Skrift, III. 421. tab. II. fig.
 57—58. (1886); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl.
 Dipt., 24. (1898).

pilicornis FABR. = **plumicornis** FABR.

- pilipes** GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 297. 3. Europa or. (1845).
- plumicornis** FABR., Ent. Syst., IV. 246. 58. [*Tipula*] (1794); MEIG., Klassif., I. 34. i. [*Tipula*] (1804); FABR., Syst. Antl., 42. 22. [*Chironomus*] (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 15. 1. tab. I. fig. 22. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 208. 1. (1826); MEIG., Abbild. europ. zweifl. Ins., I. tab. III. fig. 5. (1830); MACQ., Suit à Buffon, I. 47. 1. tab. I. fig. 3—4. (1834); ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 808. 1. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., II. 555. 1. (1839); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XVIII. 2., 296. 1. (1845); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 10. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3471. 1. (1850); LEYDIG, Zeitschr. f. wiss. Zoolog., III. 435. tab. XVI. fig. 1—4. (1851); KARSCH, De Corethrae plumicornis metamorphosi, tab. (1854); ZETT., Dipt. Scand., XII. 4837. 1. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 251. 1. tab. XXV. fig. 9. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 624. 2. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 332. 2. (1877); DOGIEL, Mém. Pétersburg, sér. 7. XXIV. No 10., 2. tab. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 193. 1. [*phemicornis*] (1877); WHITE, Journ. Quekett. Microscop. Club, ser. 2. I. 66. tab. 2. (1883); WIELOWIEJSKI, Zoolog. Anzeig., VI. 318. (1883); ROSSITER, Journ. R. Microscop. Soc., ser. 2. V. 991. (1885); MEINERT, K. Danske Vidensk. Selsk. Skrift, III. 398. tab. II. fig. 36—56. (1886); NEUHAUS, Diptera Marchica, 2. 1. (1886); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 182. 76. (1891); CHILD, Zeitschr. f. wiss. Zoolog., LVIII. 500. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 200. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 24. (1898); THALL., Fauna Regni Hung., Dipt., 15. 1. (1899).
- appendiculata* HERRICK, Geolog. Natur. Hist. Surv. Minnesota, 10. tab. V. fig. 1—4. (1884).
- cristallina* DEG., Mém. pour serv. à l'hist. d. Ins., VI. 386. 20. [*Tipula*] (1776); MEIG., Klassif., I. 37. s. [*Tipula*] (1804).
- hafniensis* GMEL., Syst. Nat., V. 2826. 108. [*Tipula*] (1792).
- lateralis* MEIG., Klassif., I. 8. 1. tab. I. fig. 9—13. (1804); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 247. (1809); PANZ., Fauna Germ., CIX. 16. (1813).
- pilicornis* FABR., Mantissa Ins., II. 325. 49. [*Tipula*] (1787).
- punctipennis** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 16. (1823) et America sept., Compl. Wr., II. 43. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. Portorico. 14. 1. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 20. (1878); RÖDER, Stettin. Entomol. Zeitg., XLVI. 338. (1885).
- rufa** ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 808. 2. (1838); ZETT., Dipt. Scand., Europa sept. IX. 3472. 2. (1850).
- trivittata** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., VI. 186. 1. (1862); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 20. (1878).

PTYCHOPTERIDAE.

Ptychoptera

MEIG., Illiger's Magaz., II. 262. (1803).

? *Ctenoceria* ROND., Prodr., I. 187. 4. (1856).**albimana** FABR., Mantissa Ins., II. 323. 20. [*Tipula*] (1787); GMEL., Europa.

Syst. Nat., V. 2815. 65. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 239. 24. [*Tipula*] (1794); MEIG., Klass., I. 83. 3. (1804); FABR., Syst. Antl., 21. 3. (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 207. 4. tab. VI. fig. 17. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 121. 2. (1826); MEIG., Syst. Besch., VI. 290. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 77. 4. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 1. 3. (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 80. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 4028. 4. (1851); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 338. 1. (1856); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 496. 1. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 343. 1. (1877); WALLENGR., Entomol. Tidsskr., III. 29. 2. (1882); A. COSTA, Atti Accad. Napoli, IX. No 4., 44. (1882); HUGUENIN, Fauna Insect. Helvetiae, Dipt., Tipulidae, 9. (1888); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 80. 398. (1892); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 5. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 243. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 25. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 20. 108. (1899).

? *ocreata* SCHRNK., Enum. Ins. Austr., 427. 862. [*Tipula*] (1781).**contaminata** L., Syst. Nat., Ed. X., 586. 7. [*Tipula*] (1758); L., Fauna Europa.

Suec., Ed. II., 432. 1743. [*Tipula*] (1761); L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 972. 8. [*Tipula*] (1767); FABR., Syst. Entomol., 749. 11. [*Tipula*] (1775); FABR., Spec. Ins., II. 402. 11. [*Tipula*] (1781); SCHRNK., Enum. Ins. Austr., 427. 863. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 322. 11. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2814. 8. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 236. 12. [*Tipula*] (1794); SCHRNK., Fauna Boica, III. 65. 2298. [*Tipula*] (1803); MEIG., Klass., I. 82. 1. tab. III. fig. 11, 12. (1804); FABR., Syst. Antl., 20. 1. (1805); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 257. (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 205. 1. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 121. 1. (1826); MEIG., Syst. Besch., VI. 290. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 76. 1. (1834); ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 849. 1. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 1. 1. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 48. 1. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 79. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 4025. 1. (1851); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 339. 2. tab. XXVIII. fig. 7; tab. XXX. fig. 6. (1856); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., I. 15. tab. I. fig. a, b, c, d. (1858); ZETT., Dipt. Scand., XIV. 6546. 1. (1860); SCHN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 497. 3. (1864); GROßBEN, Sitzgs-

ber. Akad. Wien, LXXII. 1., 433. tab. (1875); v. D. WULP, *Diptera Neerlandica*, I. 344. 3. tab. X. fig. 10. (1877); SIEBKE, *Catal. Dipt. Norvegiae*, 238. 1. (1877); WALLENGR., *Entomol. Tidskr.*, III. 29. 3. (1882); SINTENIS, *Sitzgsber. Naturforsch. Ges. Dorpat*, VII. 7. (1884); NEUHAUS, *Diptera Marchica*, 26. 1. (1886); HUGUENIN, *Fauna Insect. Helvetiae, Dipt., Tipulidae*, 10. (1888); BERGR., *Meddel. Soc. Fauna et Flora Fennica*, XV. 160. 1. (1889); GEHUCHTEN, *Cellule*, VI. 185. tab. I—VI. (1890); FEDTSCH. B., *Entomol. Nachricht.*, XVII. 184. 105. (1891); Kow., *Catal. Ins. faun. Bohem.*, II. *Dipt.*, 5. (1894); STROBL, *Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark*, 1894. 243. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., *Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.*, 25. (1898); STROBL, *Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov.*, X. 602. (1898); THALH., *Fauna Regni Hung.*, *Dipt.*, 20. 109. (1899).
fuscipes GMEI., *Syst. Nat.*, V. 2819. 88. [*Tipula*] (1792).

fasciata SCOP. = ? *paludosa* MEIG.

fuscipes GMEI. = *contaminata* L.

lacustris MEIG., *Syst. Besch.*, VI. 291. 5. (1830); MACQ., *Suit. à Buffon*, Europa. I. 76. 2. (1834); STAEG., *Kröjer: Naturhist. Tidsskr.*, III. 1. 2. (1840); ZETT., *Dipt. Scand.*, X. 4026. 2. (1851) et XII. 4903. 2. (1855); WALK., *Ins. Britannica, Dipt.*, III. 339. 3. (1856); SCHIN., *Fauna Austriaca, Dipt.*, II. 497. 4. (1864); v. D. WULP, *Diptera Neerlandica*, I. 345. 4. (1877); SIEBKE, *Catal. Dipt. Norvegiae*, 239. 2. (1877); WALLENGR., *Entomol. Tidskr.*, III. 30. 4. (1882); SINTENIS, *Sitzgsber. Naturf. Ges. Dorpat*, VII. 7. (1884); BELING., *Verh. zool.-bot. Ges. Wien*, XXXVI. 171. 1. et 205. 16. (1886); HUGUENIN, *Fauna Insect. Helvetiae, Dipt., Tipulidae*, 10. (1888); STROBL, *Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark*, 1894. 243. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., *Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt.*, 25. (1898); THALH., *Fauna Regni Hung.*, *Dipt.*, 20. 110. (1899).

lenis OST-SACK., *Bull. Unit. Stat. Geolog. Surv.*, III. 206. (1877); America sept. OST-SACK., *Catal. Dipt. N. America*, Ed. II., 36. (1878).

? *metallica* WALK., *List Dipt. Brit. Mus.*, I. 80. (1848); OST-SACK., *Monogr. Dipt. N. America*, IV. 324. (1869).

metallica WALK. = ? *lenis* OST-SACK.

nigra FABR. = *scutellaris* MEIG.

ocrecata SCHRNK. = ? *albimana* FABR.

paludosa MEIG., *Klass.*, I. 82. 2. tab. III. fig. 13. (1804); MEIG., *Syst. Besch.*, I. 207. 3. (1818) et VI. 290. (1830); MACQ., *Suit. à Buffon*, I. 76. 3. (1834); GIMMERTH., *Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou*, XIX. 2., 49. 3. (1846); WALK., *List Dipt. Brit. Mus.*, I. 80. (1848); ZETT., *Dipt. Scand.*, X. 4027. 3. (1851) et XI. 4361. 3. (1852); SCHIN., *Fauna Austriaca, Dipt.*, II. 497. 4. (1864); SIEBKE, *Catal. Dipt. Norvegiae*, 239. 3. (1877); WALLENGR., *Entomol. Tidskr.*, III. 30. 5. (1882); HUGUENIN, *Fauna Ins. Helvetiae, Dipt., Tipulidae*, 10. (1888); BERGR., *Meddel. Soc. Fauna et Flora Fennica*, XV. 160. 2. (1889); FEDTSCH. B., *Entomol. Nachricht.*, XVII. 184. 106. (1891); STROBL, *Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark*, 1894. 243. (1895);

- STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 602. (1898);
 THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 20. 111. (1899).
? fasciata SCOP., Entomol. Carniol., 321. 855. [*Tipula*] (1763);
 WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 339. 4. (1856).
var. coerulea STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., Europa mer.
 X. 602. (1898).
pectinata MACQ., Suit. à Buffon, I. 77. 5. (1834); MEIG., Syst. Besch., Europa occid.
 VII. 36. 6. (1838); OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXI.
 227. (1887).
quadrifasciata SAY, Long's Exped. to St. Peter's River, Append., America sept.
 359. (1824) et Compl. Wr., I. 244. (1859); WIED., Aussereurop.
 zweifl. Ins., I. 60. 2. (1828); OST-SACK., Monogr. Dipt. N. America,
 IV. 321. (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 36.
 (1878).
rufocincta OST-SACK., Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 252. (1859); OST- America sept.
 SACK., Monogr. Dipt. N. America, IV. 313. 1. tab. II. fig. 19. (1869);
 OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 36. (1878).
scutellaris MEIG., Syst. Besch., I. 206. 2. (1818) et VI. 290. (1830); Europa.
 ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 850. 2. (1838); STAEG., Kröjer: Natur-
 hist. Tidsskr., III. 2. 4. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat.
 Moscou, XIX. 2., 49. 2. (1846) et XX. 2., 148. (1847); WALK., List
 Dipt. Brit. Mus., I. 80. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 4029. 5.
 (1851); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 339. 5. (1856); SCHIN.,
 Fauna Austriaca, Dipt., II. 497. 2. (1864); v. D. WULP, Diptera
 Neerlandica, I. 344. 2. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 239.
 4. (1877); WALLENGR., Entomol. Tidskr., III. 29. 1. (1882); SENTENIS,
 Sitzgsber. Naturf. Ges. Dorpat, VII. 6. (1884); HUGUENIN, Fauna
 Ins. Helvetiae, Dipt., Tipulidae, 9. (1888); BERGR., Meddel. Soc.
 Fauna et Flora Fennica, XV. 160. 3. (1889); KOW., Catal. Ins.
 faun. Bohem., II. Dipt., 5. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss.
 Ver. Steiermark, 1897. 297. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe
 Naamlijst v. Nederl. Dipt., 25. (1898); THALH., Fauna Regni Hung.,
 Dipt., 20. 107. (1899).
nigra FABR., Syst. Antl., 21. 2. (1805).

Bittacomorpha

- WESTW., London and Edinb. philos. Magaz. and Journ. of Sc., VI. 281. (1835).
clavipes FABR., Spec. Ins., II. 404. 19. [*Tipula*] (1781); FABR., Man- America.
 tissa Ins., II. 323. 21. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2815.
 66. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 239. 25. [*Tipula*]
 (1794); FABR., Syst. Antl., 22. 4. [*Ptychoptera*] (1805); WIED.,
 Aussereurop. zweifl. Ins., I. 59. 1. [*Ptychoptera*] (1828); WESTW.,
 London and Edinb. philos. Magaz. and Journ., VI. 281. 1. (1835);

- MACQ., Suit. à Buffon, II. 649. 1. (1835); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 81. (1848); OST-SACK., Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 252. tab. IV. fig. 33, 33a. (1859); OST-SACK., Monogr. Dipt. N. America, IV. 315. 1. tab. II. fig. 20; tab. IV. fig. 31. (1869); OST-SACK., Bull. Unit. Stat. Geolog. Surv., III. 207. (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 36. (1878); WESTW., Trans. Entomol. Soc. London, 383. tab. XIX. fig. 12. (1881); JOHNS., Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 320. (1895); ALDRICH, Psyche, VII. No 226., 221. (1895); HART, Bull. Illinois Lab., IV. 189. fig. 15—22. (1895).
- occidentalis** ALDRICH, Psyche, VII. No 226., 201. (1895); OST-SACK., America sept. Psyche, VII. No 228., 230. (1895).
- Sackenii** RÖD., Wien. Entomol. Zeitsch., IX. 230. 1. (1890); ALDRICH, America sept. Psyche, VII. No 226., 200. (1895).

Tanyderus

PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 780. (1865).

- forcipatus** OST-SACK., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXIX. 520. fig. N. Selandia. 1—2. (1879); OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXI. 228. 2. (1887).
- ornatissimus** DOL., Natuurkund. Tijdschr. Nederl. Indie, XVII. 80. 7. Amboina. [*Cylindrotoma*] (1858); OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXI. 226 et 228. 3. (1887); BIG., Catal. Orient. Dipt., 260. (1891); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 45. (1896).
- pictus** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 781. tab. XXIX. fig. Chili. 57. (1865); OST-SACK., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXIX. 518. (1879).

Idioplasta

OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 36 et 222. 38. (1878).

Protoplasa OST-SACK., Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 251. (1859).

Protoplasta OST-SACK., Bull. Unit. Stat. Geolog. Surv., III. 207. (1877).

- Fitchii** OST-SACK., Proc. Acad. Nat. Sc. Philad., 252. [*Protoplasa*] America sept. (1859); OST-SACK., Monogr. Dipt. N. America, IV. 319. 1. [*Protoplasa*] (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 36 et 222. 38. (1878); OST-SACK., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXIX. 518. (1879).
- vipio** OST-SACK., Bull. Unit. Stat. Geolog. Surv., III. 208. [*Protoplasta*] America sept. (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 36. (1878); OST-SACK., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXIX. 518. (1879).

DIXIDAE.

Dixa

MEIG., Syst. Besch., I. 216. XXIII. (1818)

aestivalis MEIG., Syst. Besch., I. 218. 2. (1818); MACQ., Recueil Soc. Europa.

Sc. Agricult. Lille, 113. 1. tab. II. fig. 7. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 116. 1. (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 51. 1. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 84. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 266. 1. (1856); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 342. 1. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 27. 1. (1886); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 201. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 24. (1898).

aprilina MEIG., Syst. Besch., I. 218. 3. tab. VII. fig. 12. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 113. 2. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 116. 2. tab. III. fig. 5. (1834); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 84. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 4049. 1. (1851) et XI. 4361. 1. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 267. 2. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 642. 2. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 241. 1. (1877); SINTENIS, Sitzgsber. Naturf. Ges. Dorpat, VII. 290. 1. (1885); BERGR., Meddel. Soc. Fauna et Flora Fennica, XV. 162. 1. (1889); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 5. (1894); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 25. (1898).

cincta CURT., Brit. Entomol., 409. 1. [*cinctus*] (1832).

fuliginosa WALK. in CURT.: Brit. Entomol., 409. 1. a. (1832).

amphibia DEG., Mém. pour serv. à l'hist. d. Ins., VI. 380. 19. tab. Europa.

XXIV. fig. 1—14. [*Tipula*] (1776); MEINERT, K. Danske Vidensk. Selsk. Skrift, III. 453. tab. IV. fig. 103—113. (1886); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 291. (1898).

nigra STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 57. 3. (1840) et IV. 202. (1842); ZETT., Dipt. Scand., X. 4053. 4. (1851); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 342. 2. (1877); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 202. (1895); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 25. (1898).

aprilina MEIG. = **aestivalis** MEIG.

aquilonaris BERGR., Meddel. Soc. Fauna et Flora Fennica, XV. 164. Europa sept. 6. (1889).**autumnalis** MEIG., Syst. Besch., VII. 38. 7. (1838); BEZZI, Bull. Soc. Europa centr. Entomol. Ital., XXIV. 74. 364. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 201. (1895). et merid.**centralis** Lw., Berlin. Entomol. Zeitschr., VII. 3. 3. (1863); OST-SACK., America sept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 41. (1878).

? *nova* WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 85. (1848).

cincta CURT. = *aestivalis* MEIG.

clavata LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XIII. 2. 1. (1869); OST-SACK., America sept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 41. (1878).

clavulus WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 298. 1. tab. X. fig. 73. (1896). India occid. (I. St. Vincent).

fuliginosa WALK. = *aestivalis* MEIG.

fusca LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., VII. 4. 5. (1863); OST-SACK., America sept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 41. (1878).

guttipennis THOMS., Eugenes Resa, Dipt., 448. 8. (1869); BIG., Catal. China. Orient. Dipt., 254. (1891); v. D. WULF, Catal. Dipt. South Asia, 35. (1896).

humilis RUTHE, Isis, 1831. XI. 1208. (1831); SCHIN., Fauna Austriaca, Europa centr. Dipt., II. 643. (1864); SINTENIS, Sitzgsber. Naturf. Ges. Dorpat, et orient. VIII. 396. (1888).

hyperborea BERGR., Meddel. Soc. Fauna et Flora Fennica, XV. 163. Europa sept. 5. (1889).

laeta LW., Stettin. Entomol. Zeitg., X. 344. (1849). Europa mer., Asia min.

lineata MACQ., Suit. à Buffon, I. 117. 4. (1834); MEIG., Syst. Besch., Europa. I. 38. 8. (1838); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 642. 2. (1864); SINTENIS, Sitzgsber. Naturf. Ges. Dorpat, VII. 290. 2. (1885); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 5. (1894).

maculata MEIG., Syst. Besch., I. 219. 4. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, Europa. I. 117. 3. (1834); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 57. 1. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 51. 2. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 84. (1848); LW., Stettin. Entomol. Zeitg., X. 347. (1849); ZETT., Dipt. Scand., X. 4050. 2. (1851); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 267. 2. tab. XXVI. fig. 7. (1856); MIK, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIV. 798. (1864); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 642. 3. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 241. 2. (1877); GERCKE, Wien. Entomol. Zeitg., III. 166., fig. (1884); SINTENIS, Sitzgsber. Naturf. Ges. Dorpat, VII. 290. 3. (1885); NEUHAUS, Diptera Marchica, 27. 2. (1886); BERGR., Meddel. Soc. Fauna et Flora Fennica, XV. 162. 3. (1889); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 5. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 202. (1895); v. D. WULF ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 25. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 616. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 1. (1899).

moesta CURT., Brit. Entomol., 409. 3. a. (1832).

nebulosa MEIG., Syst. Besch., VI. 293. 5. (1830); CURT., Brit. Entomol., 409. 6., tab. (1832); ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 854. 1. (1838); STAEG., Kröjer: Naturhist. Tidsskr., III. 57. 2. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 149. 3. (1847); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 84. (1848); ZETT., Dipt. Scand., X. 4051. 3. (1851) et XI. 4361. 3. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 267. 4. (1856); MIK, Verh. zool.-bot.

- Ges. Wien, XIV. 798. (1864); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 643. 3. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 241. 3. (1877); SENTENIS, Sitzgsber. Naturf. Ges. Dorpat, VII. 290. 4. (1885); MEINERT, K. Danske Vidensk. Selsk. Skrift, III. 455. tab. IV. fig. 114. (1886); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 5. (1894).
- nubilipennis* CURT., Brit. Entomol., 409. 5. (1832); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 85. (1848).
- puberula* LW., Stettin. Entomol. Zeitg., X. 347. (1849); SENTENIS, Sitzgsber. Naturf. Ges. Dorpat, VIII. 396. (1888).
- marginata** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., VII. 2. 1. (1863); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 41. (1878). America sept.
- moesta* CURT. = **maculata** MEIG.
- nebulosa* MEIG. = **maculata** MEIG.
- nigra* STAEG. = **amphibia** DEG.
- notata** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., VII. 4. 4. (1863); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 41. (1878). America sept.
- nova* WALK. = ? **centralis** LW.
- nubilipennis* CURT. = **maculata** MEIG.
- obscura** LW., Stettin. Entomol. Zeitg., X. 348. (1849); BERGR., Meddel. Soc. Fauna et Flora Fennica, XV. 163. 4. (1889). Europa, Sibiria.
- puberula* LW. = **maculata** MEIG.
- recens* WALK. = ? **terna** LW.
- serotina** WIED. in MEIG., Syst. Besch., I. 217. 1. (1818); BERGR., Meddel. Soc. Fauna et Flora Fennica, XV. 162. 2. (1889). Europa centr. et sept.
- terna** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., VII. 3. 2. (1863); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 41. (1878). America sept.
- ? *recens* WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 85. (1848).
- venosa** LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., XVI. 50. 1. (1872); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 41. (1878). America sept.
- vitripennis***) MEIG., Syst. Besch., VII. 38. 6. (1838). Europa.

BLEPHAROCERIDAE.

Bibiocephala

OST.-SACK., Ann. Rep. of U.S. Geol. & Geogr. Survey of the Territories, for 1873. 564. (1874).

- grandis** OST.-SACK., Ann. Rep. of U. S. Geol. & Geogr. Survey of the Territories, for 1873. 566., fig. (1874); LW., Zeitschr. f. Entomol. Breslau, N. F., VI. 68 et 98. tab. I. fig. 6. (1877); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 17. (1878); OST.-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXVI. 1891. 409. (1892) et XL. 161. (1895). America sept.

*) = ? *autumnalis* MEIG.

Agathon

RÜDER, Wien. Entomol. Zeitg., IX. 230. 2. (1890).

elegantulus RÖD., Wien. Entomol. Zeitg., IX. 232. (1890); OST-SACK., America sept. Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXVI. 1891. 409. (1892) et XL. 161. (1895).

Blepharocera

MACQ., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 2. I. 61. [*Blepharicera*] (1843).

Asthenia WESTW., Magaz. de Zool., ser. 2. IV. tab. XCIV. (1842).

? **americana** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 28. [*Asthenia*] (1848); America sept. HALID., Bull. Soc. Entomol. Ital., I. 99. [*Asthenia*] (1869); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 17. et 217. 18. (1878).

ancilla OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 266. (1878); California. OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXVI. 1891. 410. (1892) et XL. 161. (1895).

capitata LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., VII. 298. 43. (1863); LW., America sept. Bull. Soc. Entomol. Ital., I. 97. 2. tab. II. fig. 9. (1869); LW., Zeitschr. f. Entomol. Breslau, N. F., VI. 62. tab. I. fig. 4. (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 17. (1878); OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXVI. 1891. 410. (1892) et XL. 161. (1895); KELLOGG, Zoolog. Anzeig., XXI. No 557., 280. (1898).

tenuipes WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 86. [*Asindulum*] (1848). Europa.

fasciata WESTW., Magaz. de Zool., ser. 2. IV. tab. XCIV. [*Asthenia*] (1842); LW., Stettin. Entomol. Zeitg., VIII. 252. [*Asthenia*] (1847); MIK, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XIV. 798. (1864); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 638. [*excl. ♀*] (1864); LW., Bull. Soc. Entomol. Ital., I. 97. 1. tab. II. fig. 10—11. (1869); HALID., Bull. Soc. Entomol. Ital., I. 99. [*Asthenia*] (1869); LW., Zeitschr. f. Entomol. Breslau, N. F., VI. 62. tab. I. fig. 3. (1877); WESTW., Trans. Entomol. Soc. London, 378. [*Asthenia*] (1881); OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXVI. 1891. 410. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 124. (1895); OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XL. 161 et 164. (1895); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 615. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 3. (1899).

limbipennis MACQ., Annal. Soc. Entomol. France, sér. II. 1. 63. tab. III., II. (1843).

limbipennis MACQ. = **fasciata** WESTW.

tenuipes WALK. = **capitata** LW.

Liponeura

Lw., Stettin. Entomol. Zeitg., V. 118. 2. (1844).

- bilobata** Lw., Bull. Soc. Entomol. Ital., I. 97. 2. (1869); Lw., Zeitschr. f. Entomol. Breslau, N. F., VI. 66. tab. I. fig. 5. (1877); OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXVI. 1891. 410. (1892) et XL. 161. (1895). Europa mer.
- brevirostris** Lw., Zeitschr. f. Entomol. Breslau, N. F., VI. 67. (1877); DEWITZ, Berlin. Entomol. Zeitschr., XXV. 61. tab. IV. fig. 3—16. (1881); OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXVI. 1891. 410. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 125. (1895); OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XL. 162. (1895); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 2. (1899). Europa centr.
- cinerascens** Lw., Stettin. Entomol. Zeitg., V. 118. 1. tab. I. fig. 6—10. (1844); Lw., Bull. Soc. Entomol. Ital., I. 97. 1. tab. II. fig. 12—13. (1869); Lw., Zeitschr. f. Entomol., Breslau, N. F., VI. 65. (1877); OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXVI. 1891. 410. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 124. (1895); OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XL. 162 et 164. (1895); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 1. (1899). Europa centr. et occid.
- fasciata* SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 638. [excl. ♂] [*Blepharicera*] (1864).
- limbinervis* MACQ., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 2. II. 69. tab. III., II. [*Blepharicera*] (1844).
- fasciata* SCHIN. p. p. = **cinerascens** Lw.
- limbinervis* MACQ. = **cinerascens** Lw.
- yosemite** OST-SACK., Bull. Unit. Stat. Geolog. Surv., III. 195. [*Blepharocera*] (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 17. [*Blepharocera*] (1878); OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXVI. 1891. 410. (1892) et XL. 161. (1895). California.

Apistomyia

BIG., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 4. II. 109. (1862).

- elegans** BIG., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 4. II. 110. tab. I. fig. 1. (1862); Lw., Bull. Soc. Entomol. Ital., I. 97. 1. tab. II. fig. 1—3. (1869); HALID., Bull. Soc. Entomol. Ital., I. 100. (1869); Lw., Zeitschr. f. Entomol. Breslau, N. F., VI. 71 et 91. tab. I. fig. 1. (1877); OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXVI. 1891. 410. (1892) et XL. 162. (1895). Corsica, Cyprus.

Hammatorrhina

Lw., Bull. Soc. Entomol. Ital., I. 94. (1869).

- bella** Lw., Bull. Soc. Entomol. Ital., I. 96. tab. II. fig. 4—6. (1869); Ceylon.
Lw., Zeitschr. f. Entomol. Breslau, N. F., VI. 75. tab. I. fig. 2.
(1877); ? GAHAN, Proc. Entomol. Soc. London., p. II. [*larva*] (1891);
OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXVI. 189. 411. (1892)
et XL. 162. (1895); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 45. (1896).

Paltostoma

SCHIN., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVI. 931. (1866).

- Schineri** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 269. 1. tab. VIII. India occid.
fig. 27, 27a, 27b. (1896). (I. St. Vincent).
superbiens SCHIN., Novara Reise, Dipt., 28. tab. II. fig. 4. (1868); America
Lw., Bull. Soc. Entomol. Ital., I. tab. II. fig. 7—8. (1869); Lw., centr. et mer.
Zeitschr. f. Entomol. Breslau, N. F., VI. 76 et 94. tab. I. fig. 7.
(1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 17 et 218. 19.
(1878); OST-SACK., Biolog. Centr.-Americ., Dipt., I. 5. 1. (1886);
OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXVI. 1891. 410. (1892)
et XL. 162. (1895).

Sackeniella

WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 270. (1896).

- Snowia** WILLIST., Kansas Univ. Quart., I. 119. (1893).
rufescens WILLIST., Kansas Univ. Quart., I. 120. [*Snowia*] (1893); America mer.
OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XL. 162. (1895).

Curupira

(F. MÜLLER), OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XL. 162. (1895).

- torrentium** F. MÜLL., — BRAUER, Zoolog. Anzeig., III. 134. [*Paltostoma*] Brasilia.
(1880); OST-SACK., Entomol. Monthly Mag., XVII. 130. [*? Paltostoma*]
(1880); F. MÜLL., Entomol. Monthly Mag., XVII. 225. [*Paltostoma*]
(1881); F. MÜLL., Kosmos, VIII. 37., figg. [*Paltostoma*]
(1881); F. MÜLL., Nature, XXIV. 214. [*Paltostoma*] (1881); F. MÜLL.,
Arch. do Mus. Nacion. de Rio Janeiro, IV. 47. tab. IV—VII.
[*Paltostoma*] (1882); OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XL.
162 et 165. (1895).

Hapalothrix

Lw., Deutsche Entomol. Zeitschr., XX. 211. (1876).

- lugubris** Lw., Deutsche Entomol. Zeitschr., XX. 212. (1876); Lw., Europa centr. Zeitschr. f. Entomol. Breslau, N. F., VI. 81. tab. I. fig. 8. (1877); OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XXXVI. 1891. 411. (1895); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 125. (1895); OST-SACK., Berlin. Entomol. Zeitschr., XL. 162. (1895).

SIMULIDAE.

Simulium

LATR., Hist. Nat. d. Ins. et Crust., XIV. 294. (1803).

Atractocera MEIG., Klass., I. 94. XVIII. (1804).

Simulia AUCT. p. p.

- annulatum** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 634. 4. (1865). Chili.
annulitarse ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 803. 4. (1838); ZETT., Dipt. Europa sept. Scand., IX. 3424. 6. (1850).
antarticum BIG., Mission Scient. Cap Horn, Zool., VI. 15. 23. (1888). Argentina.
anthracinum BIG., Mission Scient. Cap Horn, Zool., VI. 15. 22. (1888). Argentina.
argenteostriatum STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., Europa centr. X. 594. (1898); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. et merid. 278. (1898).
argus WILLIST., North American Fauna, No 7., Part. II. 253. (1893). America sept.
argyreatum MEIG., Syst. Besch., VII. 52. 20. (1838); GIMMERTH., Bull. Europa. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 71. 4. (1846); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 366. 5. (1864); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 7. (1899).
nanum ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 802. 2. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3421. 3. (1850) et XII. 4831. 3. (1855); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 199. 3. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 190. 3. (1877); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 79. 20. (1894); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 13. (1898).
argyropezum MEIG. = **reptans** L.
aureum FRIES = **latipes** MEIG.
auricoma MEIG. = **latipes** MEIG.
australense SCHIN., Novara Reise, Dipt., 15. 2. (1868); HUTTON, Catal. N. Selandia. New Zealand Dipt. etc., 19. (1881); HUDSON, Manual New Zealand Entomol., 53. tab. VI. fig. 1. 1a, 1b. (1892); MARSHALL, Trans. New Zealand Instit., XXVIII. 1895. 311. tab. XIV. fig. 1—3. (1896).

- bracteatum** COQUILL., Bull. U. S. Dep. Agric. Ent. Washington, n. ser., X. 69. (1898). America sept.
- canum** MEIG., Syst. Besch., VII. 52. 22. (1838). Europa centr.
- chilense** PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 634. 6. (1865); BIG., Mission Scient. Cap Horn, Zool., VI. 15. 21. (1888). America mer.
- chilianum***) Rond., Archivio Canestr., III. 90. (1865). Chili.
- cinctum* MEIG. = **reptans** L.
- ✓ **cinereum** BELL., Ditterologia Messicana, I. 13. 1. (1859); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 14. (1878). Mexico.
- cinereum** MACQ., Suit. à Buffon, I. 174. 8. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 53. 25. (1838). Europa occid.
- colombaschense* FABR. = **maculatum** MEIG.
- columbaczense** SCHÖNB., Geschichte d. schädli. Kolumb. Mücken, 8., tab. [*Culex*] (1795); HEEGER, Isis, 1848. 328. tab. IV. (1848); KORNHUBER, Verh. d. Ver. f. Naturk. Presburg, I. Sitzber., 47. (1848); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 367. 8. (1864); FILIPP, Természettudományi Évkönyv, II. 95. (1875—76); HERMAN, Természettudományi Közlöny, VIII. 236. (1876); MOCSÁRY, Vasárnapi Ujság, 329. (1876); TÉGLÁS, Természettudományi Közlöny, XII. 438. (1880); TÖMÖSVÁRY, Közgazdasági Értesítő, No. 43. (1883); TÖMÖSVÁRY, Rovartani Lapok, I. 34 et Revue, V. fig. 8. (1884); TÖMÖSVÁRY, A kolumbácsi légy, Budapest, 1884. tab. I. (1884); HORVÁTH, Rovartani Lapok, I. 195 et Revue, XXV. tab. III. (1884); WENY, Die Kolumbaezer Mücke, Weisskirchen, 1885. tab. I. (1885); TÖMÖSVÁRY, Glasnik Hrvatskoga Narav. Društ., VI. 186. tab. II. (1891); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 5. (1899).
- crassitarse** MACQ., Suit. à Buffon, I. 173. 2. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 52. 23. (1838). Europa mer.
- decorum** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 112. (1848); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 14. (1878). America sept.
- elegans* MEIG. = **reptans** L.
- ? **equinum** L., Syst. Nat., Ed. X., 603. 5. [*Culex*] (1758); L., Fauna Suec., Ed. II., 1894. [*Culex*] (1761); L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 1003. 6. [*Culex*] (1767); FABR., Syst. Entomol., 801. 7. [*Culex*] (1775); FABR., Spec. Ins., II. 470. 7. [*Culex*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 364. 9. [*Culex*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2888. 6. [*Culex*] (1792); FABR., Ent. Syst., IV. 402. 10. [*Culex*] (1794); MEIG., Klass., I. 3. 4. [*Culex*] (1804); FABR., Syst. Antl., 36. 15. [*Culex*] (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 297. [*? Simulia*] (1818).
- erythrocephalum* DEG. = **reptans** L.
- fasciatum** MEIG., Syst. Besch., VI. 311. 16. (1830). Europa centr.
- ferrugineum** WHLBG., Öfv. K. Vet. Akad. Förhandl., 110. (1840); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3432. 12. (1850); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 191. 8. (1877). Europa sept.
- fulvescens** BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. d. Chile, Zool., VII. America mer.

*) = ? *chilense* PHIL.

353. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 633. 1. (1865);
BIG., Mission Scient. Cap Horn, Zool., VI. 15. 20. (1888).
- furiosum** SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. III. 1365. 173. Australia.
tab. XXXIX. fig. 1. (1889).
- fuscipes** FRIES = **maculatum** MEIG.
- fuscipes** v. ROS., Correspondenzbl. Württemberg. Landw. Ver., I. 52. Europa centr.
(1840).
- ✓ **griseum** COQUILL., Bull. U. S. Dep. Agric. Ent. Washington, n. ser., America sept.
X. 69. (1898).
- hirtipes** FRIES, Monogr. Simul. Suec., 17. 5. tab. I. fig. 1—2. (1824); Europa centr.
FRIES, Thon's Archiv, II. 73. 5. tab. I. fig. 1—2. (1830); MEIG., et sept.
Syst. Besch., VI. 312. 18. (1830); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 803.
6. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3426. 8. (1850) et XII. 4832. 8.
(1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 368. 9. (1864); SIEBKE,
Catal. Dipt. Norvegiae, 190. 5. (1877); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 124. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 278. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 6. (1899).
- rufipes** MEIG., Syst. Besch., VI. 311. 15. (1830); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 112. (1848).
- humerale** ZETT., Dipt. Scand., XII. 4831. 3—4. (1855). Europa sept.
- incanum** LW., Progr. Posen, 3. 6. (1840); LW., Isis, 514. 6. (1840). Europa centr.
- indicum** BECHER, Journ. Asiat. Soc. Bengal., LIII. 199. tab. XIV. Assam.
(1884); BIG., Catal. Orient. Dipt., 264. (1891); COTES, Indian Mus. Notes, III. No 5., 39. (1895); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 32. (1896); NICÉVILLE, Indian Mus. Notes, IV. No 2., 54. (1896).
- invenustum** WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 112. (1848); OST-SACK., America sept.
Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 14. (1878); COQUILL., Bull. U. S. Dep. Agric. Ent. Washington, n. ser. X. 68. fig. 16. (1898).
- pecuarum** RILEY, Annual Rep. Dept. of Agricult. for the year 1886. Washington, 512. tab. VIII. fig. 3. (1887).
- latipes** MEIG., Klass., I. 96. 5. [*Atractocera*] (1804); MEIG., Syst. Europa centr.
Besch., I. 297. 11. (1818) et VI. 310. (1830); WALK., List Dipt. et sept.
Brit. Mus., I. 111. (1848); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 366.
6. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 198. 2. (1877); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 79. 29. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 124. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 13. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 3. (1899).
- aureum** FRIES, Monogr. Simul. Suec., 16. 3. (1824); FRIES, Thon's Archiv, II. 72. 3. (1830); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3423. 5. (1850); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894).
- auricoma** MEIG., Syst. Besch., I. 296. 10. (1818); LW., Progr. Posen, 3. 5. (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 111. (1848).
- lineatum** MEIG. = **maculatum** MEIG.

maculatum FABR. = **reptans** L.

maculatum MEIG., Klass., I. 95. 3. [*Atractocera*] (1804); MEIG., Syst. Europa.

Beschr., I. 294. 7. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 174. 5. (1834); VOLLENHOVEN, Stettin. Entomol. Zeitg., XXI. 306. (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 367. 6. (1864); WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XVIII. 155. (1874); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 199. 4. tab. VII. fig. 1—2. (1877); RUDOW, Entomol. Nachricht., IV. 213. (1878); NEUHAUS, Diptera Marchica, 32. 6. (1886); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 168. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 161. (1893); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 124. (1895); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 13. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 4. (1899).

colombaschense FABR., Mantissa Ins., II. 333. 15. [*Rhagio*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2866. 324. [*Musca*] (1792); FABR., Ent. Syst., IV. 276. 22. [*Rhagio*] (1794); COQUEB., Illustr. Icon., tab. XXIII. fig. 7. [*Rhagio*] (1799).

fuscipes FRIES, Monogr. Simul. Suec., 18. 6. (1824); FRIES, Thon's Archiv, II. 73. 6. (1830); ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 804. 7. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3427. 9. (1850) et XII. 4832. 9. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 148. 5. (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 190. 6. (1877); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894).

lineatum MEIG., Klass., I. 95. 2. [*Atractocera*] (1804); MEIG., Syst. Beschr., I. 293. 5. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 174. 4. (1834); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 111. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 148. 4. (1856); NEUHAUS, Diptera Marchica, 32. 4. (1886).

marginatum MEIG., Syst. Beschr., I. 293. 6. (1818) et VI. 310. (1830); LW., Progr. Posen, 3. 3. (1840); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 111. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 148. 3. (1856); NEUHAUS, Diptera Marchica, 32. 5. (1886).

pubiventre ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 804. 8. (1838).

pungens PANZ., Fauna Germ., CV. 8. (1806).

? *pygmaeum* ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 804. 9. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3429. 10. (1850); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894).

marginatum MEIG. = **maculatum** MEIG.

meridionale RILEY, Annual Rep. Deptm. of Agricult. for the year America sept. 1886. Washington, 512. tab. VIII. fig. 6. (1887); MARLATT, Insect Life, II. 7. (1889); COQUILL., Bull. U. S. Dep. Agric. Entomol. Washington, n. ser., X. 68. fig. 17. (1898).

metallicum BELL., Ditterologia Messicana, I. 14. 2. (1859); OST-SACK., Mexico. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 14. (1878).

mexicanum BELL., Ditterologia Messicana, Append., 6. 3. (1861); OST-SACK., Mexico. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 14. (1878).

minutissimum ZETT., Dipt. Scand., IX. 3422. 4. (1850). Europa sept.

- molestum* HARRIS = *venustum* SAY.
- montanum* PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 633. 2. (1865). Chili.
- nanum* ZETT. = *argyreatum* MEIG.
- nigrimanum* MACQ., Dipt. exot., I. 1., 84. 2. (1838). Brasilia.
- nigrum* MEIG., Klass., I. 96. 6. [*Atractocera*] (1804); MEIG., Syst. Europa centr.
Besch., I. 297. 12. (1818) et VI. 310. (1830); WALK., List Dipt. Brit. et sept.
Mus., I. 112. (1848); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894).
- occidentale* TOWNS., Psyche, VI. No. 183., 107. (1891); TOWNS., Insect America
Life, V. 61. (1892). centr. et mer.
- ochraceum* WALK., Trans. Entomol. Soc. London, n. ser. V. 332. America sept.
(1860); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 14. (1878);
COQUILL., Bull. U. S. Dep. Agricult. Entomol. Washington, n. ser.,
X. 68. (1898).
- ornatipes* SKUSE, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, ser. 2. V. 632. 485. Australia.
(1890).
- ornatum* MEIG., Syst. Besch., I. 290. 1. tab. X. fig. 6. (1818); MACQ., Europa,
Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 223. (1826); FRIES, Thon's Archiv, Madeira,
II. 72. 2. (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 173. 1. tab. IV. fig. 15. Desertum
(1834); LW., Progr. Posen, 3. 1. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Kirghisorum.
Nat. Moscou, XIX. 2., 69. 1. (1846); WALK., List Dipt. Brit Mus.,
I. 110. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3419. 2. (1850); XI. 4342.
2. (1852) et XIV. 6491. 2. (1860); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt.,
II. 365. 4. (1864); SCHIN., Novara Reise, Dipt., 15. 1. (1868); SIEBKE,
Catal. Dipt. Norvegiae, 190. 2. (1877); MEINERT, K. Danske Vidensk.
Selsk. Skrift., III. 458. tab. IV. fig. 115—127. (1886); NECHAUS,
Diptera Marchica, 31. 1. (1886); MIK, Horae Soc. Entomol. Ross.,
XXIII. 95. 3. (1889); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 71.
332. (1892); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX).
79. 28. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894.
124. (1895) et 1897. 278. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni
i Hercegov., X. 595. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt.,
16. 1. (1899).
- regelationis* MEIG., Klass., I. 94. 1. [*Atractocera*] (1804).
- sericatum* MEIG., Syst. Besch., VI. 310. 13. (1830); WALK., List
Dipt. Brit. Mus., I. 112. (1848).
- var. flaviventre* STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., Europa mer.
X. 595. (1898).
- pallipes* FRIES, Monogr. Simul. Suec., 19. 7. (1824); MEIG., Syst. Besch., Europa sept.
VI. 313. 19. (1830); FRIES, Thon's Archiv, II. 73. 7. (1830); ZETT., Ins.
Lappon., Dipt., 804. 10. (1838); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3430. 11.
(1850); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 191. 7. (1877).
- pecuarum* RILEY = *invenustum* WALK.
- pictipes* HAGEN, Proc. Boston Soc. Nat. Hist., XX. 305. (1880); COQUILL., America sept.
Bull. U. S. Dep. Agric. Entomol. Washington, n. ser. X. 69. (1898).
- pictum* MEIG., Syst. Besch., VII. 53. 27. (1838). Europa centr.
- piscicidum* RILEY = *venustum* SAY.

- posticatum* MEIG. = **reptans** L.
pubescens MACQ., Suit. à Buffon, I. 174. 6. (1834). Patria ignota.
pubiventre ZETT. = **maculatum** MEIG.
pulchrum PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 633. 3. (1865). Chili.
pungens PANZ. = **maculatum** MEIG.
pusillum FRIES, Monogr. Simul. Suec., 16. 4. (1824); MEIG., Syst. Europa centr.
 Beschr., VI. 312. 17. (1830); FRIES, Thon's Archiv, II. 73. 4. (1830);
 ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 803. 5. (1838); WALK., List Dipt. Brit.
 Mus., I. 112. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3425. 7. (1850) et XIV.
 6491. 7. (1860); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 190. 4. (1877);
 Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894). et sept.
pygmaeum ZETT. = ? **maculatum** MEIG.
quadrivittatum LW., Berlin. Entomol. Zeitschr., VI. 186. 2. (1862); Ins. Cuba.
 OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 14. (1878).
regelationis MEIG. = **ornatum** MEIG.
reptans O. FABR. (nec L.) = **vittatum** ZETT.
reptans L., Syst. Nat., Ed. X., 603. 4. [*Culex*] (1758); L., Fauna Europa.
 Suec., Ed. II., 465. 1893. [*Culex*] (1761); L., Syst. Nat., Ed. XII.,
 II. 1003. 5. [*Culex*] (1767); FABR., Syst. Entomol., 800. 5. [*Culex*]
 (1775); FABR., Spec. Ins., II. 470. 5. [*Culex*] (1781); SCHRNK., Enum.
 Ins. Austr., 483. 985. [*Culex*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II.
 364. 7. [*Culex*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2888. 5. [*Culex*]
 (1792); FABR., Ent. Syst., IV. 402. 8. [*Culex*] (1794); SCHRNK., Fauna
 Boica, III. 167. 2569. [*Culex*] (1803); FABR., Syst. Antl., 56. 2.
 [*Scatopse*] (1805); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 269. (1809); MEIG.,
 Syst. Beschr., I. 291. 2. (1818); FRIES, Monogr. Simul. Suec., 13.
 1. tab. I. fig. 6—7. (1824); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille,
 78. 1. (1826); MEIG., Syst. Beschr., VI. 309. (1830); FRIES, Thon's
 Archiv, II. 72. 1. tab. I. fig. 6—7. (1830); MACQ., Suit. à Buffon,
 I. 174. 3. (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 802. 1. (1838); LW.,
 Progr. Posen, 3. 2. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou,
 XIX. 2., 70. 2. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 111. (1848);
 WESTW., Garden. Chron., 204. fig. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX.
 3417. 1. (1850) et XII. 4831. 1. (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt.,
 III. 147. 1. tab. XXIV. fig. 7a—7e. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca,
 Dipt., II. 366. 5. (1864); KALTCH., Pflanzen-Feinde, 271. 9 et 275. 6.
 (1874); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 190. 1. (1877); v. d. WULP,
 Diptera Neerlandica, I. 197. 1. (1877); RUDOW., Entomol. Nachricht.,
 IV. 213. (1878); MIK, Dipt. v. Hernstein, 52. (1885); NEUHAUS, Di-
 ptera Marchica, 31. 2. (1886); FEDTSCH.B., Entomol. Nachricht., XVII.
 181. 39. (1891); THEOBALD, An Account Brit. Flies, Dipt., I. 167. fig.
 36. (1892); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 71. 333. (1892);
 STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 161. (1893); Kow., Catal.
 Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Natur-
 wiss. Ver. Steiermark, 1894. 124. (1895); STROBL, Verh. u. Mit-
 theil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896.
 16. (1897); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897.

278. (1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 13. (1898); LUNDB., Videnskab. Meddel., 238. 2. (1898); JACOBS., Ins. Novaja Zemljensia, 58. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 595. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 2. (1899).

argyropezum MEIG., Klass., I. 96. 4. [*Atractocera*] (1804).

cinctum MEIG., Syst. Besch., VI. 311. 14. (1830); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 112. (1848).

elegans MEIG., Syst. Besch., I. 296. 9. (1818); Lw., Progr. Posen, 3. 4. (1840); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 148. 2. (1856); NEUHAUS, Diptera Marchica, 32. 7. (1886).

erythrocephalum DEG., Mém. pour serv. l'hist. d. Ins., VI. 431. 37. tab. XXVIII. fig. 5–6. [*Tipula*] (1776).

maculatum FABR., Syst. Antl., 56. 3. [*Scatopse*] (1805).

posticatum MEIG., Syst. Besch., VII. 52. 21. (1838).

sericeum L., Syst. Nat., Ed. XII, II. 978. 58. [*Tipula*] (1767); FABR., Syst. Entomol., 756. 54. [*Tipula*] (1775); FABR., Spec. Ins., II. 412. 67. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 328. 78. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2827. 58. [*Tipula*] (1792); FABR., Entomol. Syst., IV. 252. 91. [*Tipula*] (1794); FABR., Syst. Antl., 48. 47. [*Chironomus*] (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 295. 8. (1818); KOLLAR, Sitzber. Akad. Wien, Hft. 2., tab. I–III. (1848); KALTBECH., Pflanzen-Feinde, 271. 10 et 275. 7. (1874).

variegatum MEIG., Syst. Besch., I. 292. 3. (1818); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 71. 3. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 111. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. tab. XXIV. fig. 7. (1856); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 2. (1899).

ruficorne MACQ., Dipt. exot., I. 1., 84. 1. (1838).

Ins. Bourbon.

rufipes MEIG. = *hirtipes* FRIES.

rufum MEIG., Syst. Besch., VII. 54. 28. (1838).

Europa centr.

sericatum MEIG. = *ornatum* MEIG.

sericeum L. = *reptans* L.

subfasciatum MEIG., Syst. Besch., VII. 54. 29. (1838); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 8. (1899).

Europa centr.

tamaulipense TOWNS., Journ. New York Entomol. Soc., V. 171. (1897).

America sept.

tarsale WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 268. 1. tab. VIII. fig. 25, 25a. (1896).

India occid.

(I. St. Vincent).

tarsatum MACQ., Dipt. exot., Suppl. I., 20. 3. (1846).

America mer.

tarsatum PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 634. 7. (1865).

Chili.

tibiale MACQ., Suit. à Buffon, I. 174. 7. (1834); MEIG., Syst. Besch., VII. 53. 24. (1838).

Europa occid.

trifasciatum CURT., Brit. Entomol., 765. 1., tab. (1839).

Europa sept.

variegatum MEIG. = *reptans* L.

varipes PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 634. 5. (1865).

Chili.

varium MEIG., Syst. Besch., I. 292. 4. (1818); WALK., List Dipt. Brit.

Europa.

- Mus., I. 111. (1848); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 364. 2. (1864); NEUHAUS, Diptera Marchica, 32. 3. (1886).
- venustum** SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 28. (1823) et Compl. America sept. Wr., II. 51. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 71. 1. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 14. (1878); COQUILL., Bull. U. S. Dep. Agric. Ent. Washington, n. ser. X. 68 et 69. (1898).
- molestum* HARRIS, Ins. Injur. to Veget., Ed. III., 601. (1862).
- piscicidum* RILEY, Amer. Entomol., II. 367. (1870); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 14. (1878).
- vernum** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 79. 2. (1826); MEIG., Europa occid. Syst. Besch., VII. 53. 26. (1838).
- vexans** MIK, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXXI. 201. 5. tab. XIII. fig. 14. (1881); ? HANDL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXXIII. 246. 3. [*?Ceratopogon*] (1883).
- vittatum** ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 803. 3. (1838); STAEG., Kröjer: Groenlandia, Naturhist. Tidsskr., n. ser. I. 357. 21. (1845); HOLMGR., Öfv. K. America sept. Vet. Akad. Förhandl., XXIX. 104. (1872); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 14. (1878); LUNDB., Videnskab. Meddel., 238. 3. (1898); JACOBS., Ins. Novaja Zemljensia, 41. (1898); COQUILL., Bull. U. S. Dep. Agric. Entomol. Washington, n. ser. X. 69. (1898).
- reptans* O. FABR. (*nec* L.), Fauna Grönl., 210. 172. (1780).

ORPHNEPHILIDAE.

Androprosopa

MIK, Wien. Entomol. Zeitg., XVII. 65. (1898).

- larvata** MIK, Wien. Entomol. Zeitg., VII. 243. [*Orphnephila*] (1888); Europa centr. POK., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XXXIX. 544. [*Orphnephila*] (1889); MIK, Wien. Entomol. Zeitg., XVII. 65. (1898).

Orphnephila

HALID., Zoolog. Journ., V. 350. (1831).

Chenisia MACQ., Suit. à Buffon, I. 151. (1834).

Thaumalea RUTHE, Isis, 1831. XI. 1211. (1831).

deria HALID. = *testacea* RUTHE.

- nigra** LW., Besch. europ. Dipt., II. 30. 19. (1871); STROBL, Mittheil. Europa centr. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 126. (1895); STROBL, Verh. u.

- Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 18. (1897); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 5. (1899).
obscura*) ZETT., Dipt. Scand., IX. 3452. 1. [*Chenisia*] (1850); SIEBKE, Europa centr. Catal. Dipt. Norvegiae, 191. 1. [*Chenisia*] (1877); POK., Verh. et sept. zool.-bot. Ges. Wien, XXXVII. 383. (1887).
tarda Lw., Stettin. Entomol. Zeitg., VIII. 369. [*Thaumalea*] (1847); Europa mer. Lw., Beschr. europ. Dipt., II. 31. Anmerk. (1871).
testacea RUTHE, Isis, 1831. XI. 1211. [*Thaumalea*] (1831); MACQ., Suit. Europa. à Buffon, I. 152. 1. tab. IV. fig. 3—5. [*Chenisia*] (1834); MEIG., Syst. Beschr., VII. 51. 1. tab. LXVII. fig. 5, 6. [*Chenisia*] (1838); Lw., Stettin. Entomol. Zeitg., VIII. 66. 3. [*Thaumalea*] (1847); HALID., Nat. Hist. Rev., XII. tab. II. (1856); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 265. 1. tab. XXVI. fig. 6. (1856); SCHIN., Fauna Austriae, Dipt., II. 644. (1864); Lw., Beschr. europ. Dipt., II. 31. Anmerk. (1871); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 311. tab. IX. fig. 9. (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 23. (1878); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 2. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 125. (1895); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 616. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 4. (1899).
devia HALID., Zoolog. Journ., V. 351. tab. XV. fig. 2. (1831); HALID., Entomol. Magaz., I. 156. (1833); WALK., Entomol. Magaz., III. 180. (1836); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 28. (1848).

PSYCHODIDAE.

Psychodinae.

Ulomyia

WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 261. III. (1856).

Saccopteryx HALID. in CURT.: Guide to an arrang. of Brit. Ins. 24. (1838).

- fuliginosa** MEIG., Klass., I. 45. 6. [*Trichoptera*] (1804); MEIG., Syst. Europa. Beschr., I. 107. 8. (1818) et VI. 272. [*Psychoda*] (1830); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 32. [*Psychoda*] (1848); SCHIN., Fauna Austriae, Dipt., II. 635. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 316. tab. IX. fig. 14. (1877); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 32. (1893) et ser. 2. V. (XXX). tab. I. U. (1894); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. VI. (XXXI). 211. (1895); STROBL, Mittheil.

*) = ? *testacea* RUTHE.

Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 203. (1895); v. D. WULP ET MEIG.,
Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 23. (1898).

?hirta L., Fauna Suec., Ed. II., 438. 1772. [*Tipula*] (1761); L.,
Syst. Nat., Ed. XII., II. 977. 48. [*Tipula*] (1767); FABR., Spec.
Ins., II. 411. 61. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II.
327. 72. [*Tipula*] (1787); GMEL., Syst. Nat., V. 2825. 48. [*Tipula*]
(1792); FABR., Ent. Syst., IV. 251. 84. [*Tipula*] (1794); FABR.,
Syst. Antl., 50. 2. [*Psychoda*] (1805); LATR., Gen. Crust. et
Ins., IV. 251. [*Psychoda*] (1809); WALK., Ins. Britannica,
Dipt., III. 261. 1. tab. XXVI. fig. 3. (1856).

hirta L. = ? *fuliginosa* MEIG.

Pericoma

WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 256. II. (1856).

- advena** EATON, Entom. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 127. 24. Europa sept.
(1893); ser. 2. V. (XXX). tab. III. fig. P. 24. (1894) et ser. 2. VII.
(XXXII). 211. 24. (1896).
- albitarsis** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 284. 1. tab. IX. fig. India occid.
52. (1896). (I. St. Vincent).
- ambigua** EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 126. 19. Europa sept.,
(1893); ser. 2. V. (XXX). tab. II. fig. P. 19. (1894) et ser. 2. VII. Africa sept.
(XXXII). 209. 19. (1896).
- auriculata** HALID. in CURT.: Brit. Entomol., 745. tab., fig. 9. [*Psychoda*] Europa sept.
(1839); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 32. [*Psychoda*] (1848);
WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. tab. XXVI. fig. 2a. [*sec. CURTIS*]
(1856); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. VIII. (XXXIII). 124.
32. (1897).
canescens WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 254. obs. (1856).
fusca WALK. (nec MACQ.), Ins. Britannica, Dipt., III. 260. 10.
(1856).
- bicolor** BANKS, Canad. Entomol., XXVI. 333. [*Psychoda*] (1894); EATON, America sept.
Entomol. Monthly Mag., ser. 2. VIII. (XXXIII). 118. (1897).
- bipunctata** KINCAID, Entomol. News, X. 34. et 36. fig. 8. (1899). America sept.
- blandula** EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 123. 13. Europa sept.
(1893); ser. 2. V. (XXX). tab. II. fig. P. 13. (1894) et ser. 2. VII.
(XXXII). 74. 13. (1896).
- bombyciiformis* SCHRNK. = **nubila** MEIG.
- calceata* MEIG. = **fusca** MACQ.
- caliginosa** EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 128. Europa sept.
28. (1893); ser. 2. V. (XXX). tab. III. fig. P. 28. (1894) et ser. 2.
VIII. (XXXIII). 115 et 118. 28. (1897).
- canescens* AUCT. p. p. = **auriculata** HAL ; ? **mutua** EATON ; **notabilis**
EATON ; ? **palustris** MEIG.

- canescens** MEIG., Klass., I. 45. 5. [*Trichoptera*] (1804); MEIG., Syst. Europa.
Besch., I. 106. 5. [*Psychoda*] (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 167. 3. [*Psychoda*] (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 165.
5. [*Psychoda*] (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XX. 2., 145. 5. [*Psychoda*] (1847); WALK., List Dipt. Brit. Mus.,
I. 33. [*Psychoda*] (1848); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 634.
3. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 319. 6. (1877);
BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 75. 368. (1892); EATON,
Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 122. 9. (1893) et ser. 2.
V. (XXX). tab. II. fig. P. 9. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss.
Ver. Steiermark, 1894. 203. (1895); MIALL ET WALK., Trans. Entomol.
Soc. London, 141. tab. III—IV. (1895); EATON, Entomol. Monthly
Mag., ser. 2. VII. (XXXII). 72. 9. (1896); v. D. WULP ET MEIJ.,
Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 23. (1898).
- cognata** EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 121. 3. Europa sept.
(1893); ser. 2. V. (XXX). tab. I. fig. P. 3. (1894) et ser. 2. VI. (XXXI).
247. 3. (1895).
- compta** EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 121. 4. Europa sept.
(1893); ser. 2. V. (XXX). tab. I. fig. P. 4. (1894) et ser. 2. VI.
(XXXI). 248. 4. (1895).
- consors** EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 127. 22. Europa sept.
(1893); ser. 2. V. (XXX). tab. III. fig. P. 22. (1894) et ser. 2. VII.
(XXXII). 207. 22. (1896).
- Dalii** EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 125. 17. Europa sept.
(1893); ser. 2. V. (XXX). tab. II. fig. P. 17. (1894) et ser. 2. VII.
(XXXII). 203. 17. (1896).
- decipiens** EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 126. Europa sept.
20. (1893); ser. 2. V. (XXX). tab. III. fig. P. 20. (1894) et ser. 2.
VII. (XXXII). 210. 20. (1896).
- exquisita** EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 122. 10. Europa sept.,
(1893); ser. 2. V. (XXX). tab. II. fig. P. 10. (1894) et ser. 2. VII. Africa sept.
(XXXII). 73. 10. (1896).
- extricata** EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 121. 5. Europa sept.
(1893); ser. 2. V. (XXX). tab. I. fig. P. 5. (1894) et ser. 2. VI.
(XXXI). 248. 5. (1895).
- fallax** EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 122. 11. Europa sept.
(1893); ser. 2. V. (XXX). tab. II. fig. P. 11. (1894) et ser. 2. VII.
(XXXII). 73. 11. (1896).
- fratercula** EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 128. Europa sept.
26. (1893); ser. 2. V. (XXX). tab. III. fig. P. 26. (1894) et ser. 2.
VIII. (XXXIII). 115 et 117. 26. (1897).
- furcata** KINCAID, Entomol. News, X. 34 et 36, fig. 9. (1899). America sept.
- fusca** MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 167. 4. [*Psychoda*] (1826); Europa.
MACQ., Suit. à Buffon, I. 165. 6. [*Psychoda*] (1834); WALK., List
Dipt. Brit. Mus., I. 32. [*Psychoda*] (1848); v. D. WULP, Diptera
Neerlandica, I. 318. 3. (1877); EATON, Proc. Entomol. Soc. London,
p. XXV. (1891); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX).

32. (1893); ser. 2. V. (XXX). tab. IV. fig. P. 31. (1894) et ser. 2. VIII. (XXXIII). 122. 31. (1897); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 23. (1898).
- calceata* MEIG., Syst. Besch., VI. 272. 11. [*Psychoda*] (1830); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3706. 6. [*Psychoda*] (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 260. 11. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 634. 5. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 318. 2. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 209. 5. [*Psychoda*] (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 18. 5. [*Psychoda*] (1886); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 23. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 615. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 6. (1899).
- tristis* ZETT. (nec MEIG.), Dipt. Scand., XII. 4887. 6—7. [*Psychoda*] (1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 634. 5. (1864).
- fusca* WALK. (nec MACQ.) = *auriculata* HALID.
- gracilis* EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 123. 12. Europa sept. (1893); ser. 2. V. (XXX). tab. II. fig. P. 12. (1894) et ser. 2. VI. (XXXI). 247. 12. (1895).
- incerta* EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 129. 29. Europa sept. (1893); ser. 2. V. (XXX). tab. III. fig. P. 29. (1894) et ser. 2. VIII. (XXXIII). 117 et 118. 29. (1897).
- labeculosa* EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 127. 23. (1893); ser. 2. V. (XXX). tab. III. fig. P. 23. (1894) et ser. 2. VII. (XXXII). 207. 23. (1896).
- magnicornis* v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 319. 5. (1877); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 23. (1898). Europa centr.
- marginalis* BANKS, Canad. Entomol., XXVI. 333. [*Psychoda*] (1894); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. VII. (XXXII). 209. America sept.
- meridionalis* EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). 194. (1894). Africa.
- minuta* BANKS, Canad. Entomol., XXVI. 331. [*Psychoda*] (1894). America sept.
- morula* EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 127. 25. Europa sept. (1893); ser. 2. V. (XXX). tab. III. fig. P. 25. (1894) et ser. 2. VII. (XXXII). 206. 25. (1896).
- mutua* EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 121. 2. (1893); ser. 2. V. (XXX). tab. I. fig. P. 2. (1894) et ser. 2. VI. (XXXI). 247. 2. (1895). Europa sept.
- ? *canescens* MEIG. p. p., cf. EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. VII. (XXXII). 72. (1896).
- neglecta* EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 122. 8. Europa sept. (1893); ser. 2. V. (XXX). tab. II. fig. P. 8. (1894) et ser. 2. VII. (XXXII). 71. 8. (1896).
- nigropunctata* SCHIN., Novara Reise, Dipt., 29. 1. (1868). Rio Janeiro.
- notabilis* EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 126. 18. Europa sept. (1893); ser. 2. V. (XXX). tab. II. fig. P. 18. (1894) et ser. 2. VII. (XXXII). 204. (1896).
- canescens* WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 258. 5. (1856).

- nubila** MEIG., Syst. Besch., I. 107. 9. [*Psychoda*] (1818) et VI. 272. Europa.
 [*Psychoda*] (1830); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3704. 4. [*Psychoda*] (1850); XI. 4354. 4. [*Psychoda*] (1852) et XII. 4887. 4. [*Psychoda*] (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 260. 9. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 634. 4. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 320. 8. tab. IX. fig. 17. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 18. 3. [*Psychoda*] (1886); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 121. 6. (1893) et ser. 2. V. (XXX). tab. I. fig. P. 6. (1894); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVII. 41. (1895); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. VI. (XXXI). 249. 6. (1895); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 203. (1895) et 1897. 292. (1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 23. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 615. (1898).
bombyciformis SCHRNK., Fauna Boica, III. 82. 2347. [*Tipula*] (1803).
- ocellaris** MEIG., Klass., I. 44. 4. tab. II. fig. 19. [*Trichoptera*] (1804); Europa.
 LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 251. [*Psychoda*] (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 150. 4. tab. III. fig. 14, 17. [*Psychoda*] (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 165. 4. [*Psychoda*] (1834); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 32. [*Psychoda*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3705. 5. [*Psychoda*] (1850) et XII. 4887. 5. [*Psychoda*] (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 258. 4. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 633. 2. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 318. 4. tab. IX. fig. 15—16. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 209. 4. (1877); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 125. 16. (1893) et ser. 2. V. (XXX). tab. II. fig. P. 16. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 202. (1895); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. VII. (XXXII). 202. 16. (1896); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 16. (1897); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 23. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 4. (1899).
variegata MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 167. 2. [*Psychoda*] (1826).
- olympia** KINCAID, Entomol. News, VIII. 144. [*Psychoda*] (1897) et X. 31, 36. fig. 3. [*Psychoda*] (1899). America sept.
- pacifica** KINCAID, Entomol. News, VIII. 143. [*Psychoda*] (1897) et X. 31, 36. fig. 4. [*Psychoda*] (1899). America sept.
- palustris** MEIG., Klass., I. 43. 2. [*Trichoptera*] (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 105. 2. tab. III. fig. 18. [*Psychoda*] (1818) et VI. 272. [*Psychoda*] (1830); MACQ., Suit. à Buffon, I. 164. 2. [*Psychoda*] (1834); ? LUCAS, Explor. Scient. de l'Algérie, Zool., III. 418. 11. [*Psychoda*] (1849); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3703. 2. [*Psychoda*] (1850) et XII. 4886. 2. [*Psychoda*] (1855); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 259. 8. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 633. 1. (1864); v. D. WULP, Di-

- ptera Neerlandica, I. 317. 1. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 209. 2. [*Psychoda*] (1877); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 75. 367. (1892); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 120. 1. (1893) et ser. 2. V. (XXX). tab. I. fig. P. 1. (1894); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. VI. (XXXI). 246. 1. (1895); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 202. (1895); v. D. WULF ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 23. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 615. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 3. (1899).
- pulchra** EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 123. 15. (1893); ser. 2. V. (XXX). tab. II. fig. P. 15. (1894) et ser. 2. VII. (XXXII). 75. 15. (1896). Europa sept.
- revisenda** EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 129. 30. (1893); ser. 2. V. (XXX). 261. tab. III. fig. P. 30. (1894) et ser. 2. VIII. (XXXIII). 116 et 119. 30. (1897). Europa sept.
- sitchana** KINCAID, Entomol. News, X. 33. (1899). America sept.
- soleata** WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 257. 2. (1856); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 126. 21. (1893); ser. 2. (XXX). tab. III. fig. P. 21. (1894) et ser. 2. VII. (XXXII). 208. 21. (1896). Europa sept.
- spinosa** F. MÜLLER, Trans. Entomol. Soc. London, 480. tab. X. fig. 6; tab. XI. fig. 10, 14—17 [*Maruina*] (1895); OST-SACK., Trans. Entomol. Soc. London, 483. (1895); EATON, Trans. Entomol. Soc. London, 489. (1895). Brasilia.
- superba** BANKS, Canad. Entomol., XXVI. 332. [*Psychoda*] (1896); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. VII. (XXXII). 203. (1896). America sept.
- tridactyla** KINCAID, Entomol. News, X. 32 et 36. fig. 2. (1899). America sept.
- trifasciata** MEIG., Klass., I. 44. 3. tab. II. fig. 20. [*Trichoptera*] (1804); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 251. [*Psychoda*] (1809); MEIG., Syst. Besch., I. 105. 3. [*Psychoda*] (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 165. 3. [*Psychoda*] (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 825. 2. [*Psychoda*] (1838); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 33. [*Psychoda*] (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3703. 3. [*Psychoda*] (1850); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 259. 7. (1856); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 209. 3. [*Psychoda*] (1877); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 123. 14. (1893); ser. 2. V. (XXX). tab. II. fig. P. 14. (1894) et ser. 2. VII. (XXXII). 74. 14. (1896). Europa centr. et sept.
- triloba** KINCAID, Entomol. News, X. 33 et 36. fig. 6. (1899). America sept.
- tristis** MEIG., Syst. Besch., VI. 272. 10. [*Psychoda*] (1830); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 16. 4. [*Psychoda*] (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 32. [*Psychoda*] (1848); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 319. 7. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 18. 4. [*Psychoda*] (1886); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 75. 369. (1892); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 203. (1895); v. D. WULF ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl.

- Dipt., 23. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 615. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 5. (1899).
tristis ZETT. (*nec* MEIG.) = *fusca* MACQ.
trivialis EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 121. 7. Europa sept. (1893); ser. 2. V. (XXX). tab. I. fig. P. 7. (1894) et ser. 2. VI. (XXXI). 250. 7. (1895).
truncata KINCAID, Entomol. News, X. 35 et 36. fig. 10, 13. (1899). America sept.
ustulata WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 258. 6. (1856); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 128. 27. (1893); ser. 2. V. (XXX), tab. III. fig. P. 27. (1894) et ser. 2. VIII. (XXXIII). 114 et 116. 27. (1897). Europa sept., Africa sept.
variegata KINCAID (*nec* MACQ.), Entomol. News, X. 33 et 36. fig. 7. America sept. (1899).
variegata MACQ. = *ocellaris* MEIG.

Psychoda

LATR., Précis d. caract. génér. d. Ins., 152. (1796).

Trichoptera MEIG., Illiger's Magaz., II. 261. 7. (1803).

- albipennis* ZETT., Dipt. Scand., IX. 3708. 10. (1850); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 637. 3. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 315. 4. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 210. 8. (1877); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., XXII. 181. 11. (1886); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 182. 75. (1891); EATON, Entom. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 130. 3. (1893) et ser. 2. V. (XXX). tab. IV. fig. Ps. 3. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 203. (1895); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IX. (XXXIV). 122. 3. (1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 23. (1898). Europa, Africa sept.
albipunctata WILLIST., Entomol. News, IV. 113. (1893). Havanna, Cuba.
albitarsis BANKS, Canad. Entomol., XXVII. 324. (1895). America sept.
alternata SAY, Long's Exped. to St. Peter's River, Append., 358. Europa, (1824) et Compl. Wr., I. 242. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Africa sept., Ins., I. 23. 1. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., Americasept. 23. (1878); WILLIST., Entomol. News, IV. 114. (1893); BANKS, Canad. Entomol., XXVI. 330. (1894) et XXVII. 324. (1895); ? WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 283. 1. tab. IX. fig. 49. (1896).
marginepunctata v. Ros., Correspondenzbl. Württemberg. landw. Ver., I. 50. (1840).
phalaenoides AUCT. p. p. — SCOP., Entomol. Carniol., 324. 864. [Tipula phalaenoides var.] (1763); MEIG., Klass., I. 43. 1. tab. II. fig. 18. [Trichoptera] (1804); MEIG., Syst. Besch., I. 104. 1. tab. III. fig. 13. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 166. 1. (1823); MACQ., Suit. à Buffon, I. 164. 1. tab. IV. fig.

12—13. (1834); BOUCHÉ, Naturgesch. d. Ins., 28. tab. II. fig. 20, 22 [*nec* fig. 21] (1834); ZETT., Ins. Lappon., Dipt., 824. 1. (1838); SIEBKE, Nyt Magaz. f. Naturvid. 53. 823. (1850); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3702. 1. (1850) et XII. 4886. 1. (1855); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 209. 1. (1877); LUCAS, Bull. Soc. Entomol. France, pag. XLIII. (1885).

secpunctata CURT., Brit. Entomol., 745., tab. (1839); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 33. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 255. 2. tab. XXVI. fig. 1. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 636. 1. (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 314. 1. tab. IX. fig. 12—13. (1877); FEDTSCH. B., Entomol. Nachricht., XVII. 182. 74. (1891); BEZZI., Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 74. 366. (1892); EATON, Entom. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 130. 4. (1893) et ser. 2. V. (XXX). tab. IV. fig. Ps. 4. (1894); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); BEZZI., Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVII. 41. (1895); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 203. (1895); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IX. (XXXIV). 123. 4. (1898); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 23. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 7. [*Pericoma*] (1899).

- antennalis* WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 283. 2. (1896). I. St. Vincent.
- bullata* WALK. = *humeralis* MEIG.
- cinerea* BANKS, Canad. Entomol., XXVI. 331. (1894) et XXVII. 324. America sept. (1895); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IX. (XXXIV). 123. (1898).
- conspicillata* HUTTON, Catal. New Zealand Dipt. etc., 13. (1881); N. Selandia. HUDSON, Manual New Zealand Entomol., 46. tab. IV. fig. 6. (1892).
- degenera* WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 33. (1848); OST-SACK., Catal. America sept. Dipt. N. America, Ed. II., 23. (1878); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IX. (XXXIV). 123. (1898).
- dubia* BIG., Mission Scient. Cap Horn, Zool., VI. 4. 5. (1888). America mer.
- elegans* KINCAID, Entomol. News, VIII. 144. (1897) et X. 36. fig. 5. (1899). America sept.
- erminea* EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 130. 5. Europa sept., (1893); ser. 2. V. (XXX). 261. tab. IV. fig. Ps. 5. (1894) et ser. 2. Africa sept. IX. (XXXIV). 154. 5. (1898).
- fimbriatissima* BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. Chili. 351. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 631. 1. (1865).
- flavescens* v. Ros., Correspondenzbl. Württemberg. landw. Ver., I. Europa centr. 50. (1840).
- humeralis* MEIG., Syst. Besch., I. 106. 7. (1818); GIMMERTH., Bull. Soc. Europa. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 16. 3. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 32. (1848); GIMMERTH., Arb. d. naturf. Ver. Riga, I. 325. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3707. 9. (1850) et XII. 4887. 8. (1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 636. 2. (1864); v. D. WULP, Dipt. Neerlandica, I. 315. 2. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 209. 7. (1877); VERRALL, Entomol. Monthly Mag., XXII. 181. 12.

(1886); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. V. (XXX). tab. IV. fig. Ps. 6. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 203. (1895); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IX. (XXXIV). 156. 6. (1898); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 292. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 23. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 615. (1898).

bullata WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 257. 3. [*Pericoma*] (1856).

var. mauritanica EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IX. Africa sept. (XXXIV). 157. (1898).

hyalinata BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 351. America mer. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 631. 3. (1865); BIG., Mission Scient. Cap Horn, Zool., VI. 4. 4. (1888).

lucifuga WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 257. 1. [*Pericoma*] (1856); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 129. 1. (1893); ser. 2. V. (XXX). tab. IV. fig. Ps. 1. (1894) et ser. 2. IX. (XXXIV). 124. 1. (1898).

marginipunctata v. Ros. = *alternata* SAY.

muraria LATR. = *phalaenoides* L.

nervosa SCHRNK. = *phalaenoides* L.

notata BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 351. Chili. (1852); PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 631. 2. (1865).

pallens WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 283. 3. tab. IX. fig. 50, 50a. (1896). India occid. (I. St. Vincent).

phalaenoides AUCT. p. p. = *alternata* SAY.

phalaenoides L., Syst. Nat., Ed. X., 588. 32. [*Tipula*] (1758); L., Fauna Suec., Ed. II., 438. 1771. [*Tipula*] (1761); L., Syst. Nat., Ed. XII., II. 977. 47. [*Tipula*] (1767); DEG., Mém. pour serv. l'hist. d' Ins., VI. 422. 30. tab. XXVII. fig. 6—9. [*Tipula*] (1776); FABR., Spec. Ins., II. 411. 62. [*Tipula*] (1781); FABR., Mantissa Ins., II. 327. 73. [*Tipula*] (1787); ROSSI, Fauna Etrusca, 273. [*Tipula*] (1790); GMEL., Syst. Nat., V. 2825. 47. [*Tipula*] (1792); FABR., Ent. Syst., IV. 251. 85. [*Tipula*] (1794); SCHRNK., Fauna Boica, III. 82. 2349. [*Tipula*] (1803); FABR., Syst. Antl., 49. 1. (1805); PERRIS, Annal. Science. Nat., sér. 2. XIII. 246. tab. VI. fig. B. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 15. 1. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 33. (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 255. 1. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt. II. 637. 3. (1864); v. D. WULP, Dipt. Neerlandica, I. 315. 3. (1877); HANSEN, Naturhist. Tidsskr., ser. 3. XIII. 276. (1881); NEUHAUS, Diptera Marchica, 18. 1. (1886); BRUNETTI, Entomol. Monthly Mag., XXV. 280. (1889); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 74. 365. (1892); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 129. 2. (1893) et ser. 2. V. (XXX). tab. IV. fig. Ps. 2. (1894); KOW., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 4. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 203. (1895); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IX. Europa, ? Africa sept.

- (XXXIV). 120. 2. (1898); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 23. (1898); JACOBS., Ins. Novaja-Zemljensia, 67. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 615. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 8. (1899).
- muraria* LATR., Hist. Nat. d. Crust. et Ins., XIV. 203. (1805).
- nervosa* SCHRNK., Fauna Boica, III. 82. 2350. [*Tipula*] (1803); MEIG., Syst. Besch., I. 106. 6. (1818); Macq., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 168. 5. (1826); Macq., Suit. à Buffon, I. 165. 7. (1834); PERRIS, Annal. Scienc. Nat., sér. 2. XIII. 346. tab. VI. B. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 16. 2. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 33. (1848); ? LUCAS, Explor. Scient. d'Algérie, Zool., III., 418. 12. (1849); CURT., Journ. Roy. Agricult. Soc., X. P. I. 103. tab. V. fig. 47—50. (1849); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3706. 7. (1850) et XI. 4354. 7. (1852); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 209. 6. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 18. 2. (1886).
- pulla* ROND., Archivio Canestr., III. 90. [*Psicoda*] (1865). Chili.
- punctata* PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 631. 4. (1865). Chili.
- punctatella* TOWNS., Annal. Mag. Nat. Hist., ser. 6. XX. 19. 23. (1897). Mexico.
- schizura* KINCAID, Entomol. News, X. 32 et 36. fig. 9. (1899). America sept.
- septempunctata* PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 631. 5. (1865). Chili.
- secpunctata* CURT. = *alternata* SAY.
- sigma* KINCAID, Entomol. News, X. 31 et 36. fig. 1. (1899). America sept.
- Slossonae* WILL., Entomol. News, IV. 114. (1893); BANKS, Canad. Entomol., XXVII. 324. (1895). America sept.
- stellulata* LW., Neue Beiträge, II. 1. 1. (1854). Brasilia.
- tenella* PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 631. 6. (1865). Chili.
- tripunctata* MACQ., Dipt. exot., I. 1., 81. 1. tab. XII. fig. 2. (1838). Cap bon. sp.
- venusta* WEYENB., Tijdschr. v. Entomol., XXIX. 132. II. tab. V. fig. 19. (1886). Argentina.

Maruina

F. MÜLLER, Trans. Entomol. Soc. London, 480. tab. X—XI. (1895).

- angustipennis* WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 284. 4. tab. IX. fig. 51. [*Psychoda*] (1896). India occid. (I. St. Vincent).
- lanceolata* KINCAID, Entomol. News, X. 35 et 36 fig. 11—12. [*Sycorax*] (1899). America sept.
- nigra* BANKS, Canad. Entomol., XXVI. 331. [*Psychoda*] (1894); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IX. (XXXIV). 118. [*? Maruina*] (1898). America sept.
- pilosella* F. MÜLLER, Trans. Entomol. Soc. London, 480. tab. X. fig. 2—5; tab. XI. fig. 8, 9, 11—13, 18—20. (1895); OST-SACK., Trans. Entomol. Soc. London, 484. (1895); EATON, Trans. Entomol. Soc. London, 489. [*Psychoda*, *subgen.*] (1895); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IX. (XXXIV). 118. (1898). Brasilia.

Phlebotominae.

Sycorax

HALID. in CURT.: Guide to an arrang. of Brit. Ins., p. ? (1838).

Posthon LW., Dipt. Beitr., I. 10. (1845).

silacea CURT., Brit. Entomol., 745. 10. (1839); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 34. [*Psychoda*] (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 262. 1. tab. XXVI. fig. 5; tab. XXX. fig. 1. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 631. (1864); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 33 et 34., fig. 3, 3a. (*nec* 3 b.) (1893). Europa sept., Africa sept.

Trichomyia

HALID. in CURT.: Guide to an arrang. of Brit. Ins., p. ? (1838).

Phalaenomyia LW., Dipt. Beitr., I. 10. (1845).

aurea ZETT. = **urbica** CURT.

urbica CURT., Brit. Entomol., 745. 9. (1839); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 34. [*Psychoda*] (1848); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 261. 1. tab. XXVI. fig. 4. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 632. (1864); v. D. WULP, Dipt. Neerlandica, I. 321. tab. IX. fig. 18. (1877); EATON, Entomol. Monthly Mag., ser. 2. IV. (XXIX). 33 et 34, fig. 2—2b. (1893); v. D. WULP ET MELJ., Nieuwe Naamljst v. Nederl. Dipt., 23. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 2. (1899).

aurea ZETT., Dipt. Scand., IX. 3707. 8. [*Psychoda*] (1850).

Phlebotomus

ROND., Memoria prima per serv. alla Ditt. Ital., 12. (1840). [*Flebotomus*].

Cyniphes G. COSTA, Annali dell Accad. d'Aspir. Natural., I. 4. (1843).

Haemasson LW., Stettin. Entomol. Zeitg., V. 115. 1. (1844).

Hebotomus ROND., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 2. I. 264. (1843).

minutus LW. = **Papatasii** SCOP.

minutus ROND., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 2. I. 265. 2. tab. X. iv., fig. 5—6. [*Hebotomus*] (1843). Europa mer.

molestus G. COSTA = **Papatasii** SCOP.

Papatasii SCOP., Deliciae faun. et flor. Insubricae, I. 55. tab. XXII. fig. B. a, b. [*Bibio*] (1786); ROND., Memoria prima per serv. alla

Ditt. Ital., 13., tab. [*Flebotomus*] (1840); ROND., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 2. I. 265. 1. tab. X. iv., fig. 1—4. [*Hebotomus*] (1843); Lw., Stettin. Entomol. Zeitg., VIII. 149. (1847); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 631. (1864); v. D. WULF, Diptera Neerlandica, I. 314. tab. IX. fig. 10—11. (1877); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 75. 350. (1892); STROBL, Wien. Entomol. Zeitg., XII. 17. (1893); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVII. 41. (1895); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 615. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 1. (1899).

minutus Lw., Stettin. Entomol. Zeitg., V. 115. tab. I. fig. 1—5.

[*Haemasson*] (1844).

molestus G. COSTA, Annali dell' Accad. d' Aspir. Natural., I. 4. [*Cyniphes*] (1843); ROND., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 2. I. 266. [*Hebotomus*] (1843).

Nemopalpus

MACQ. in WEBB & BERTH.: Hist. Nat. d. Iles Canaries, Ent., Dipt., 101. (1838).

Nygmatodes Lw., Dipt. Beitr., I. 9. (1845).

flavus MACQ. in WEBB & BERTH.: Hist. Nat. d. Iles Canaries, Ent., I. Canarienses. Dipt., 102. 10. tab. IV. fig. 4. (1838); MACQ., Dipt. exot., I. 1., 82. 1. tab. XII. fig. 1. (1838).

RHYPHIDAE.

Rhyphus

LATR., Hist. Nat. Crust. et Ins., XIV. 291. (1804).

Anisopus MEIG., Illiger's Magaz., II. 264. 21. (1803).

Sylvicola HARRIS, Expos., 104. (1776).

alternatus SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 27. 2. (1823) et America sept. Compl. Wr., II. 51. 2. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 82. 1. (1828); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 41. (1878).

bilineatus GMEL. = *punctatus* FABR.

brevis HARRIS = *fenestralis* SCOP.

brevis WALK., Ins. Saund., I. Dipt., 449. (1856).

Tasmania.

cinctus FABR., Mantissa Ins., II. 333. 12. [*Rhagio*] (1787); FABR., Ent. Europa.

Syst., IV. 275. 15. [*Rhagio*] (1794); FABR., Syst. Antl., 60. 15.

[*Sciara*] (1805); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3437. 3. (1850) et XI. 4342.

3. (1852); WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 341. 2. tab. XXVIII. fig. 8. (1856); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 495. 2. (1864); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 191. 3. (1877); SINTENIS, Sitzgsber. Naturf. Ges. Dorpat, VII. 287. 2. (1885); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 7. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 278. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 602. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 2. (1899).
- fenestralis* CURT. (nec SCOP.), Brit. Entomol., 102., tab. (1826).
succinctus GMEL., Syst. Nat., V. 2866. 322. [*Musca*] (1792).
- dolorosus** WILLIST., Trans. Entomol. Soc. London, 298. 1., tab. X. fig. 74. (1896). India occid.
(I. St. Vincent).
- fasciatus** RÖD., Stettin. Entomol. Zeitg., XLVII. 260. (1886). America mer.
- fenestralis* CURT. (nec SCOP.) = **cinctus** FABR.
- fenestralis** SCOP., Entomol. Carniol., 322. 858. [*Tipula*] (1763); MEIG., Syst. Besch., I. 323. 3. [*excl. syn. FABR.*] (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 81. 1. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 172. 3. [*excl. syn. FABR.*] (1834); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 82. 3. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 123. (1848); DUF., Annal. Soc. Entomol. France, sér. 2. VII. 195. tab. VII. No. III. fig. 1—7. (1849); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3436. 2. (1850) et XII. 4833. 2. (1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 495. 2. (1864); PERRIS, Annal. Soc. Entomol. France, sér. 4. X. 190. 11. tab. II. fig. 54—61. (1870); BELING, Archiv f. Naturgesch., XXXVIII. 1., 51. (1872); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 437. 1. tab. XIII. fig. 15. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 191. 2. (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 41. (1878); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XXIV. 153. 1. (1881); SINTENIS, Sitzgsber. Naturf. Ges. Dorpat, VII. 287. 1. (1885); NEUHAUS, Diptera Marehica, 38. 3. (1886); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXIV. 82. 419. (1892); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 7. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 125. (1895); BEZZI, Bull. Soc. Entomol. Ital., XXVII. 42. (1895); STROBL, Verh. u. Mittheil. Siebenbürg. Ver. f. Naturwiss. Hermannstadt, XLVI. 1896. 18. (1897); v. D. WULP ET MEIJ., Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 35. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 602. (1898); THALH., Fauna Regni Hung., Dipt., 16. 1. (1899).
- brevis* HARRIS, Expos., 104. tab. XXXI. fig. 3. [*Sylvicola*] (1776).
fenestrarum LATR., Hist. Nat. d. Crust. et Ins., XIV. 291. 1. (1804); LATR., Gen. Crust. et Ins., IV. 262. (1809).
nebulosus MEIG., Klass., I. 103. 2. p. p. (♀). [*Anisopus*] (1804).
fenestrarum LATR. = **fenestralis** SCOP.
- fuscatus** FABR., Syst. Entomol., 755. 44. [*Tipula*] (1775); FABR., Spec. Ins., II. 410. 57. [*Tipula*] (1781); GMEL., Syst. Nat., V. 2865. 315. [*Musca*] (1792); FABR., Ent. Syst., IV. 273. 7. [*Rhagio*] (1794); MEIG., Klass., I. 304. d. [*Rhagio*] (1804); FABR., Syst. Antl., 58. 7.

- [*Sciara*] (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 321. 1. (1818); MACQ., Suit. à Buffon, I. 171. 1. tab. IV. fig. 14. [*excl. syn.*] (1834); LW., Progr. Friedrich Wilhelm. Gymnas. Posen, 5. 1. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX., 2., 81. 1. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 123. (1848); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 495. 3 (1864); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 438. 3. (1877); NEUHAUS, Diptera Marchica, 38. 1. (1886); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1897. 278. (1898).
- fuscus* MEIG., Klass., I. 103. 1. tab. VI. fig. 4. [*Anisopus*] (1804).
nigricans WALK., Ins. Britannica, Dipt., III. 341. 1. (1856).
- fuscipennis** MACQ., Dipt. exot., I. 1., 80. 1. tab. XI. fig. 2. (1838); America mer.
 BLANCH., Gay: Hist. fis. y polit. de Chile, Zool., VII. 352. (1852);
 PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 633. 1. (1865); BIGOT, Mission Scient. Cap Horn, Zool., VI. 11. 14. (1888).
- fuscus* MEIG. = **fuscatus** FABR.
- guttatus** SCHIN., Novara Reise, Dipt., 48. 1. (1868). Brasilia.
- maculipennis** v. D. WULP, Notes Leyden Mus., VII. 14. 28. (1885); Java.
 v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XXVIII. 87. 9. tab. IV. fig. 9. (1885); BIGOT, Catal. Orient. Dipt., 263. (1891); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XXXVIII. 41. tab. II. fig. 8. (1895); v. D. WULP, Catal. Dipt. South Asia, 46. (1896).
- marginatus* SAY = **punctatus** FABR.
- minor** ZETT., Dipt. Scand., XII. 4832. 1—2. (1855). Europa sept.
- nebulosus* MEIG. p. p. = **fenestralis** SCOP.
- nebulosus* MEIG. p. p. = **punctatus** FABR.
- neozelandicus** SCHIN., Novara Reise, Dipt., 49. 2. (1868); HUTTON, N. Selandia.
 Catal. New Zealand Dipt., etc. 10. (1881); KIRBY, Trans. Entomol. Soc. London, 269. (1884); HUDSON, Manual New Zealand Entomol., 51., tab. V. fig. 4, 4a, 4b. (1892).
- nigricans* L. = ? **punctatus** FABR.
- nigricans* WALK. = **fuscatus** FABR.
- polytaeniatus** BIG., Annal. Soc. Entomol. France, LX. 366. 1. (1891). Africa occid.
- punctatus** FABR., Mantissa Ins., II. 333. 10. [*Rhagio*] (1787); FABR., Europa,
 Ent. Syst., IV. 274. 13. [*Rhagio*] (1794); MEIG., Klass., I. 306. k. America sept.
 (1804); FABR., Syst. Antl., 59. 13. [*Sciara*] (1805); MEIG., Syst. Besch., I. 322. 2. (1818); MACQ., Recueil Soc. Sc. Agricult. Lille, 82. 2. (1826); MACQ., Suit. à Buffon, I. 172. 2. (1834); ZETT., Ins. Lapponica, Dipt., 805. 1. (1838); LW., Progr. Friedrich-Wilhelm Gymnas. Posen, 5. 2. (1840); GIMMERTH., Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, XIX. 2., 81. 2. (1846); WALK., List Dipt. Brit. Mus., I. 123. (1848); ZETT., Dipt. Scand., IX. 3434. 1. (1850) et XII. 4832. 1. (1855); SCHIN., Fauna Austriaca, Dipt., II. 495. 3. (1864); BELING, Archiv f. Naturgesch., XXXVIII. 1., 49. (1872); v. D. WULP, Diptera Neerlandica, I. 438. 2. tab. XIII. fig. 16. (1877); SIEBKE, Catal. Dipt. Norvegiae, 191. 1. (1877); OST-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 41. (1878); v. D. WULP, Tijdschr. v. Entomol., XXIV. 153. 2. (1881); SINTENIS, Sitzgsber. Naturf. Ges. Dorpat, VII. 287. 3.

(1885); NEUHAUS, Diptera Marchica, 38. 2. (1886); Kow., Catal. Ins. faun. Bohem., II. Dipt., 7. (1894); STROBL, Mittheil. Naturwiss. Ver. Steiermark, 1894. 125. (1895); v. D. WULF, Nieuwe Naamlijst v. Nederl. Dipt., 35. (1898); STROBL, Glasnik Zem. Mus. Bosni i Hercegov., X. 602. (1898).

bilineatus GMEL., Syst. Nat., V. 2866. 320. [*Musca*] (1792).

marginatus SAY, Journ. Acad. Nat. Sc. Philad., III. 27. 1. (1822) et Compl. Wr., II. 50. 1. (1859); WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., I. 82. 2. (1828).

nebulosus MEIG., Klass., I. 103. 2. tab. VI. fig. 5. p. p. (♂).

[*Anisopus*] (1804).

? *nigricans* L., Fauna Suec., Ed. II., 553. 2310. [*Musca*] (1761).

scalaris WIED., Aussereurop. zweifl. Ins., II. 618. 8. (1830); OST.-SACK., America sept. Catal. Dipt. N. America, Ed. II., 42. (1878).

succinctus GMEL. = *cinctus* FABR.

Lobogaster

PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 632. 1. (1865).

paradoxa PHIL., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XV. 632. tab. XXIV. Chili. fig. 16. (1865); BRAUER, Sitzgsber. Akad. Wiss. Wien, Math. Nat. Cl. LXXXVII. 1. Abth., 92. (1883).

Philippii SCHIN., Novara Reise, Dipt., 23. 19. (1868). Chili.

Olbiogaster

OST.-SACK., Biologia Centr.-Americ., Dipt., I. 20. (1886).

cognata OST.-SACK., Biologia Centr.-Americ., Dipt., I. 21. 1. (1886). America centr.

taeniata BELL., Ditterologia Messicana, Append., 5. 1. tab. III. fig. Mexico.

15. [*Rhyphus*] (1861); OST.-SACK., Catal. Dipt. N. America, Ed. II.,

42. [*Rhyphus*] (1878); OST.-SACK., Biologia Centr.-Americ., Dipt.,

I. 21. (1886); TOWNS., Annal. Mag. Nat. Hist., ser. 6. XX. 21. 24.

(1897).

Conspectus

familiarum, generum et specierum.

Familia.	Genus.	Species.
1. Sciaridae.	15	504
2. Mycetophilidae.	83	933
3. Bibionidae.	11	268
4. Chironomidae.	44	768
5. Stenoxenidae.	1	1
6. Culicidae.	14	259
7. Ptychopteridae.	4	17
8. Dixidae.	1	21
9. Blepharoceridae.	10	17
10. Simuliidae.	1	65
11. Orphnephilidae.	2	5
12. Psychodidae.	8	91
13. Rhyphidae.	3	19
	197	2968

INDEX FAMILIARUM ET GENERUM.

Numerus primus post nomen: paginam, secundus vero: generis species indicat.

<i>Acanthocnemis</i> BLANCH.	150		<i>Arthria</i> KIRBY.	134	76
<i>Acnemia</i> WINN.	85	8	<i>Asindulum</i> LATR.	56	10
<i>Acrodierania</i> SKUSE.	83	4	<i>Aspistes</i> MEIG.	134	3
<i>Adelinia</i> A. COSTA.	56		<i>Asthenia</i> WESTW.	282	
<i>Aedes</i> MEIG.	272	9	<i>Ateleia</i> SKUSE.	85	1
<i>Agaricobia</i> PHIL.	85		<i>Atomaria</i> BIG.	1	
<i>Agaromya</i> ROND. ¹⁾			<i>Atractocera</i> MEIG.	285	
<i>Agathon</i> RÖD.	282	1	<i>Azana</i> WALK.	86	1
<i>Alasion</i> ROND.	159		<i>Bezzia</i> KIEFF.	179	1
<i>Allocotocera</i> MIK.	71	1	<i>Bibio</i> GEOFFR.	135	95
<i>Allodia</i> WINN.	90	5	<i>Bibiocephala</i> OST.-SACK.	281	1
<i>Anaclinia</i> WINN.	72	1	BIBIONIDAE.	128	
<i>Anarete</i> HALID.	134	3	<i>Bittacomorpha</i> WESTW.	277	3
<i>Anatella</i> WINN.	95	6	<i>Blepharocera</i> MACQ.	282	4
<i>Androprosopa</i> MIK.	292	1	BLEPHAROCERIDAE.	281	
<i>Aneura</i> MARSH.	76	1	<i>Boletina</i> STAEG.	73	32
<i>Anisopus</i> MEIG.	304		<i>Bolithobia</i> ROND. ²⁾		
<i>Anomala</i> MARSH.	85	2	<i>Bolithomyza</i> ROND. ³⁾		
<i>Anopheles</i> MEIG.	250	26	<i>Bolitophila</i> MEIG.	41	9
<i>Antriadophila</i> SKUSE.	55	4	<i>Brachyeampta</i> WINN.	92	14
<i>Aphelomera</i> SKUSE.	86	2	<i>Brachydierania</i> SKUSE.	123	6
<i>Apistomyia</i> BIG.	283	1	<i>Brachypeza</i> WINN.	88	4
<i>Apogon</i> ROND.	159		<i>Brachypogon</i> KIEFF.	157	1
<i>Apolephthisa</i> GRZEG.	70	1	<i>Bradysia</i> WINN.	36	4
		76			265

¹⁾ Prodr., IV. Corrigenda, 12. (1861), pro *Fungina* ROND., nomine praeoccupato.

²⁾ Prodr., I. 196. 14. (1856), cum specie indescripta *lateralis* ROND., *Mycetophilidarum*.

³⁾ Prodr., I. 197. 17. (1856), cum specie indescripta *spinulina* ROND., *Mycetophilidarum*.

		265			1115
Brevicornu MARSH.	127	2	Empalia WINN.	70	2
Burmeisteria WEYENB.	181	1	Empheria WINN.	65	
Camptocladus WULP.	213	16	Epicypta WINN.	108	5
Centrocnemis PHIL.	39		Epidapus HAL.	1	3
Ceratolophus KIEFF.	157	1	Eudierana LW.	123	1
Ceratopogon MEIG.	159	111	Eugnoriste COQUILL.	37	1
Ceroplatus BOSC.	46	17	Eupeitenus MACQ.	147	
Cerotelion ROND.	46		Eurycera DZIEDZ.	71	
Chasmatonotus LW.	248	2	Euryceras MARSH.	76	1
Chenisia MACQ.	292		Eurynemus WULP.	228	2
CHIRONOMIDAE.	156		Eutanypus COQUILL.	235	1
Chironomus MEIG.	181	319	Exechia WINN.	101	25
Clastobasis SKUSE.	83	1	Flébotomus ROND.	303	
Clunio HAL.	247	2	Fungina ROND.	76	1
Cnephaeophila PHIL.	71	1	Geneja LIOY.	42	
Coelosia WINN.	85	3	Glaphyroptera WINN.	78	
Cordyla MEIG.	125	13	Gnoriste MEIG.	77	7
Corethra MEIG.	273	12	Haemagogus WILLIST.	272	1
Corynocera ZETT.	249	1	Haemasson LW.	303	
Corynoneura WINN.	180	6	Halirytus EAT.	248	1
Corynoptera WINN.	36	4	Hammatorrhina LW.	284	1
Corynoscelis BOHEM.	128	1	Hapalothrix LW.	285	1
Crapitula GIMM.	147		Hebotomus ROND.	303	
Cratyna WINN.	2	1	Heptagya PHIL.	235	1
Cricotopus WULP.	207	21	Hertwigia DZIEDZ.	78	1
Ctenoceria ROND.	275		Hesperinus WALK.	156	3
Culex L.	254	182	Heteromyia SAY.	156	1
CULICIDAE.	249		Heteronycha ARRIB.	269	1
Culicoides LATR.	159		Heteropterna SKUSE.	48	2
Curupira (F. MÜLL.) O.-S.	284	1	Hirtea MEIG.	135	
Cycloneura MARSH.	76	1	Homaspis SKUSE.	67	
Cyniphes G. COSTA.	303		Huttonia MARSH.	41	1
Cyrtoneura MARSH.	40	1	Hyboseiara RÜBS.	3	1
Delopsis SKUSE.	109	1	Hydrobaenus FRIES.	247	1
Diadocidia RUTHE.	37	2	Idioplasta OST.-SACK.	278	2
Diamesa MEIG.	233	17	Isoplastus SKUSE.	246	3
Didymophleps WEYENB.	179	1	Janthinosoma ARRIB.	271	2
Dilophus MEIG.	150	70	Labidomyia STEPH.	159	
Diomonus WALK.	49	1	Lasiosoma WINN.	68	18
Ditomyia WINN.	38	4	Leia MEIG.	83	35
Dixa MEIG.	279	21	Lejomya ROND.	78	
DIXIDAE.	279		Lejosoma ROND.	78	
Docosia WINN.	87	4	Leptoconops SKUSE.	156	1
Doloplastus SKUSE.	223	1	Leptomorphus CURT.	72	2
Dynatosoma WINN.	124	8	Limnophyes EAT.	232	1
		1115			1244

		1244			1595
Liponeura Lw.	283	4	Odontopoda ALDR.	82	1
Lobogaster PHIL.	307	2	Oecacta POEY.	248	1
Lygistorrhina SKUSE.	37	1	Olbiogaster OST.-SACK.	307	2
<i>Lyoneura</i> ROND. ¹⁾			Opistholoba MIK.	124	1
Macrobrachius DZIEDZ.	96	1	<i>Orfelia</i> A. COSTA.	49	
Macrocera MEIG.	42	37	Orphnephila HAL.	292	4
<i>Macroneura</i> MACQ.	37		ORPHNEPHILIDAE.	292	
Macropeza MEIG.	248	2	Orthocladus WULP.	215	78
<i>Macrorrhyncha</i> WINN.	56		Pachyleptus WALK.	179	2
Manota WILL.	127	1	Pachyneura ZETT.	155	1
Maruina F. MÜLL.	302	4	<i>Pachypalpus</i> MACQ.	125	
<i>Megarhina</i> AUCT.	249		<i>Palpomyia</i> STEPH.	159	
Megarhinus ROB.-DESV.	249	11	Paltostoma SCHIN.	284	2
Megophthalmidia DZIEDZ.	96	1	Paradoxa MARSH.	77	1
<i>Messala</i> CURT.	41		Parastemma GRZEG.	87	2
Metangela RÜBS.	2	2	Paratinia MIK.	67	2
Metriocnemus WULP.	228	27	<i>Parexechia</i> BECHER.	101	
<i>Micetoica</i> ROND.	38		Parvicellula MARSH.	67	1
Mochlonyx Lw.	271	3	Pentaneura PHIL.	246	1
<i>Molobrus</i> LATR.	3		Penthera PHIL.	155	1
Monoclona MIK.	68	4	Penthetria MEIG.	135	2
<i>Mycetina</i> ROND.	109		Pericoma WALK.	294	51
Mycetobia MEIG.	38	3	<i>Phalaenomyia</i> Lw.	303	
<i>Mycetomyza</i> ROND. ²⁾			Phlebotomus ROND.	303	2
Mycetophila MEIG.	109	189	Phronia WINN.	96	58
MYCETOPHILIDAE.	36		Phthinia WINN.	78	7
<i>Mycomya</i> ROND.	57		Piotepalpus ROND.	128	1
<i>Mycosia</i> ROND. ³⁾			<i>Planetella</i> WESTW.	3	
Mycothera WINN.	109	6	<i>Planetes</i> WALK.	3	
<i>Mycozetaea</i> ROND.	109		Plastosciara BERG.	3	1
Nemopalpus MACQ.	304	1	<i>Platyroptilon</i> WESTW.	49	
Neoempheria OST.-SACK.	65	14	Platyura MEIG.	49	102
Neoglaphyoptera O.-S.	78	31	Plecia WIED.	147	35
Nervijuneta MARSH.	40	1	Plesiastina WINN.	39	6
Novakia STROBL.	35	1	Podonomus PHIL.	246	1
<i>Nygmatoes</i> Lw.	304		Polylepta WINN.	66	6
Ochlerotatus ARRIE.	270	2	<i>Posthon</i> Lw.	303	
Odontonyx RÜBS.	2	3	<i>Prionomyia</i> STEPH.	159	
		1595			1967

1) Prodr., I. 179. 2. (1856), cum specie indescripta *lugubris* ROND. — Genus ad Psychodidae pertinens, an *Ulomyia* WALK.?

2) Prodr., I. 197. 15. (1956), cum specie indescripta *sciarina* ROND. — Nomen praeoccupatum ad Mycetophilidae pertinens, in *Mycosia* mutatum [Prodr., IV. Corrigenda, 12. (1856)].

3) cf. *Mycetomyza*.

		1967			2763
Probolaeus WILL.	77	1	Spaniotoma PHIL.	232	2
Procladius SKUSE.	247	2	Sphaeromyas CURT.	159	
Protoplasa OST.-SACK.	278		Spodius LW.	156	
Protoplasa OST.-SACK.	278		Staegeria WULP.	68	
Psamathomyia DEBY.	179	1	Stenophragma SKUSE.	67	3
Pseudoplatyura SKUSE.	55	1	STENOXENIDAE.	249	
Pseudosciara KIEFF.	3		Stenoxenus COQUILL.	249	1
Pseudosciara SCHIN.	107	1	Sycorax HALID.	303	1
Psilocerus RUTHE.	247		Sylvicola HARR.	304	
Psorophora ROB.-DESV.	269	3	Symmerus WALK.	39	
Psychoda LATR.	299	30	Synapha MEIG.	128	1
PSYCHODIDAE.	293		Synplasta SKUSE.	124	1
Psychophaena PHIL.	180	1	Syntemna WINN.	72	3
Ptychoptera MEIG.	275	9	Taeniorrhynchus ARRIB.	270	3
PTYCHOPTERIDAE.	275		Tanyderus PHIL.	278	3
Pullata HARR.	135		Tanypus MEIG.	235	97
Rhymosia WINN.	88	14	Tanytarsus WULP.	224	31
Rhynchoeciara RÜBS.	3	2	Telmatogeton SCHIN.	233	1
RHYPHIDAE.	304		Tersesthes TOWNS.	156	1
Rhyphus LATR.	304	15	Tetragoneura WINN.	71	6
Sabethes ROB.-DESV.	254	2	Tetrastoma PHIL.	233	1
Saccopteryx HAL.	293		Thalassomyia SCHIN.	207	2
Sackeniella WILL.	284	1	Thaumalea RUTHE.	292	
Scatopse GEOFFR.	128	54	Trichomyia HAL.	303	1
Sceptonia WINN.	107	3	Trichonta WINN.	94	14
Sciara MEIG.	3	465	Trichoptera MEIG.	299	
SCIARIDAE.	1		Trichosia WINN.	1	11
Sciophila MEIG.	57	124	Trizygia SKUSE.	86	1
Serromyia HAL., ROND.	159		Ulomyia WALK.	293	1
Simulia AUCT.	285		Uranotaenia ARRIB.	272	2
SIMULIDAE.	285		Wulpiella KIEFF.	180	1
Simulium LATR.	285	65	Xylocrypta KIEFF.	158	1
Smittia HOLMGR.	232	2	Zygomyia WINN.	106	12
Snowia WILL.	284		Zygoneura MEIG.	36	4
		2763			2968

INDEX SPECIERUM.

- abbreviata Lw. 83.
 abbreviata SKUSE. 123.
 abbreviata WALK. 3.
 abbreviatus Lw. 135.
 abbreviatus WULP. 136.
 abbreviventris HOLMGR. 3.
 abdominalis MEIG. 181.
 abdominalis STG. (*Myc.*) 109.
 abdominalis STG. (*Tan.*) 224.
 abdominalis WINN. 3.
 aberrans PHIL. 57.
 aberrata LUNDB. 233.
 absurda WINN. 1.
 acer WALK. 254.
 adjuncta SKUSE. 3.
 adjunctus WALK. 215.
 adriaticus SCHIN. 247.
 adumbrata MIK. 110.
 advena EAT. 294.
 aegyptius A. COSTA. 150.
 aemula SKUSE. 4.
 aequalis RÜBS. 4.
 aequalis SKUSE. 159.
 aequalis WALK. 110.
 aeratipennis SKUSE. 159.
 aestiva WULP. 57.
 aestivalis DZIEDZ. 96.
 aestivalis MEIG. 279.
 aestivalis WINN. (*Plat.*) 49.
 aestivalis WINN. (*Sci.*) 4.
 aegivus CURT. 228.
 aegivus WINN. 159.
 aestuans WIED. 254.
 aethiops RÜBS. 4.
 afer Lw. 136.
 affinis O. COSTA. 46.
 affinis SKUSE. 48.
 affinis STAEG. (*Cer.*) 159.
 affinis STAEG. (*Sci.*) 57.
 affinis STEPH. 254.
 affinis WALK. 224.
 affinis WIED. 181.
 affinis WINN. 88.
 affinis ZETT. 4.
 africana RÜBS. 4.
 agas ROND. 159.
 agilis BIG. 254.
 agilis WINN. 4.
 agricolae MARSH. 49.
 alacer WINN. 159.
 alacris WINN. (*Sciara*) 4.
 alacris WINN. (*Scioph.*) 57.
 albaria COQUILL. 159.
 albicans WINN. (*Cer.*) 159.
 albicans WINN. (*Sci.*) 4.
 albicinctus GIMM. 181.
 albicornis MEIG. (*Cer.*) 160.
 albicornis MEIG. (*Orth.*) 215.
 albidus MEIG. 181.
 albifasciatus MACQ. 270.
 albifrons SCHILL. 4.
 albirana FABR. 275.
 albiranus MEIG. 181.
 albiranus WIED. 250.
 albirnervis WINN. 4.
 albirnervis WULP. 215.
 albipennis FABR. 128.
 albipennis Lw. 134.
 albipennis MEIG. (*Anar.*) 135.
 albipennis MEIG. (*Bib.*) 136.
 albipennis MEIG. (*Cer.*) 160.
 albipennis MEIG. (*Chir.*) 181.
 albipennis MEIG. (*Dil.*) 150.
 albipennis MEIG. (*Orth.*) 215.
 albipennis ROS. 128.
 albipennis SAY. 136.
 albipennis ZETT. 299.
 albipes FRIES. 235.
 albipes MEIG. 224.
 albipes WINN. 160.
 albipes ZETT. 224.
 albipunctata WILL. 299.
 albipunctatus MACQ. 254.
 albistria WALK. 182.
 albitarsis ARRIE. 250.
 albitarsis BANKS. 299.
 albitarsis MEIG. 248.
 albitarsis WIED. 160.
 albitarsis WILL. 294.
 albitarsis ZETT. 128.
 albitibia WALK. 182.
 albiventris Lw. 160.
 alboannulatus MACQ. 254.
 albocinctus STROBL. 182.
 albofasciatus STAEG. 182.
 albofasciatus MEIG. 228.
 albomarginata CURT. 158.
 albopictus SKUSE. 255.
 albopunctatus ROND. 255.
 albopunctatus SKUSE. 160.
 aliena WALK. 57.
 aliena WINN. 4.

- alligatus WALK. 215.
 alma WINN. 4.
 alpicola STROBL. 72.
 alpicola WINN. (*Macr.*) 42.
 alpicola WINN. (*Sci.*) 4.
 alpicola ZETT. 215.
 alpina STROBL. 88.
 alterna MEIG. 110.
 alternans WALK. 182.
 alternans WESTW. 255.
 alternans WINN. 78.
 alternans ZETT. 92.
 alternata SAY. 299.
 alternatus SAY. 304.
 amabilis DUF. 110.
 amabilis SKUSE. 4.
 Amasia MEIG. 182.
 ambigua EAT. 294
ambigua ZETT. 249.
 ambiguum GRZEG. 87.
ambiguus MEIG. 160.
 amboinensis DOL. 249.
 americana SCHIN. 57.
 americana WALK. 282.
 americana WIED. 4.
 Ammon HAL. 233.
 amoena WINN. (*Acn.*) 85.
 amoena WINN. (*Brach.*) 92.
 amoena WINN. (*Myc.*) 110.
 amoena WINN. (*Sci.*) 4.
 amoenus MEIG. 182.
 amoenus WINN. 160.
 amphibia DEG. 279.
 amphibijs EAT. 248.
amplipennis SKUSE. 147.
 anaclinoide MARSH. 76.
 anale WINN. 68.
 analis KIRBY. 134.
analis MEIG. (*Allod.*) 90.
analis MEIG. (*Boletina*) 73.
 analis SCHIN. 4.
 ancilla OST-SACK. 282.
 Anderschi STANN. 110.
 anglicus VERR. 136.
 angulata MEIG. 43.
 angusta GRZEG. 5.
 angustifurca SKUSE. 83.
 angustipennis STROBL. 229.
 angustipennis WILL. 302.
 angustipennis WINN. 36.
 annularis CURT. 160.
 annularis DEG. 182.
annularis LATR. 182.
annularis MACQ. 182.
annularis MEIG. 182.
 annularis WULP. 251.
annularis ZETT. 182.
 annulata MACQ. (*Leia*) 83.
 annulata MACQ. (*Myc.*) 110.
 annulata MEIG. (*Ples.*) 39.
 annulata MEIG. (*Sciara*) 5.
 annulata MEIG. (*Scioph.*) 57.
 annulata WINN. 96.
 annulatum PHIL. 285.
annulatus L. 235.
 annulatus MACQ. 182.
 annulatus MEIG. (*Cer.*) 160.
annulatus MEIG. (*Chir.*) 183.
 annulatus SAY. 235.
 annulatus SCHRNK. 255.
 annulatus STAEG. 235.
 annulicoxa MIK. 43.
 annuliferus BLANCH. 255.
 annulimanus WULP. 251.
 annulipalpis ARRIE. 251.
 annulipes MEIG. (*Cer.*) 160.
 annulipes MEIG. (*Cric.*) 207.
 annulipes MEIG. (*Cul.*) 255.
 annulipes PHIL. 235.
 annulipes ROS. 129.
 annulipes WALK. (*An.*) 251.
annulipes WALK. (*Cul.*) 256.
 annulirostris SKUSE. 256.
 annulitarse ZETT. 285.
 annulitarsis MACQ. 256.
 annuliventris BLANCH. 251.
 annuliventris S. (*Orth.*) 216.
 annuliventris S. (*Symp.*) 124.
anomala MACQ. 125.
 anomala STAEG. 86.
 anomalus MACQ. 160.
 anonymus WILL. 183.
 antaretica BIG. 78.
 antaretica HUDS. (*Cor.*) 273.
 antaretica HUDS. (*Myc.*) 110
 antaretica WALK. (*Scioph.*) 57
 antareticum BIG. 285.
 antareticus WALK. (*Bib.*) 136.
 antareticus WALK. (*Chir.*) 183.
 antennalis WILL. 300.
 antennata WINN. 5.
 antennatis MARSH. 43.
 antequerae ARRIE. 179.
 anthracinum BIG. 285.
 anthracinus ZETT. 183.
 antica WALK. (*Plat.*) 49.
 antica WALK. (*Sci.*) 5.
 anticus WALK. 183.
 antipedalis MEIG. 150.
 antipodium HUDS. 160.
 anxifer BIG. 256.
 apicalis HOFFM. 43.
 apicalis MEIG. (*Gnor.*) 77.
 apicalis MEIG. (*Myc.*) 110.
 apicalis ROS. (*Cer.*) 160.
 apicalis ROS. (*Leia*) 83.
 apicalis STROBL. (*Cer.*) 165.
 apicalis STROBL. (*Trich.*) 94.
 apicalis WALK. 110.
 apicalis WINN. (*Phron.*) 96.
 apicalis WINN. (*Ples.*) 40.
 apicalis WINN. (*Sci.*) 57.
 apicalis ZETT. 83.
 apicata PHIL. 110.
 apicinus PHIL. 256.
appendiculata HERRICK. 273.
 appendiculata LW. 57.
 applicatus WALK. 183.
 appositus WALK. 216.
 approximata SKUSE. 5.
 aprica WINN. 5.
aprilina MEIG. (*Dixa*) 279.
aprilina MEIG. (*Sci.*) 5.
 aprilinus MEIG. 183.
 aquila SKUSE. 5.
 aquilonaris BERGR. 279.
 arctica BOHEM. 233.
 arctica HOLMGR. (*Bol.*) 73.
 arctica HOLMGR. (*Sci.*) 5.
arcticus BOH. 229.
 arcuata MEIG. 110.

- arcuata* ZETT. 110.
arcuatus WINN. 160.
ardua GRZEG. 5.
arenaria BELING. 5.
argentatus LW. 160.
argenteostriatum STR. 285.
argus WILL. 285.
argyreatum MEIG. 285.
argyritarsis ROB.-DESV. 251.
argyropezum MEIG. 285.
argyropus WALK. 256.
aristolochiae ROND. 160.
armata WINN. (*Brach.*) 88.
armata WINN. (*Sci.*) 5.
armatus MEIG. 157.
armillatus STAEG. 183.
armipes MEIG. 161.
articularis PHIL. 256.
articulatus ROND. 256.
articulatus SAY. 136.
articuliferus BLANCH. 183.
arundineti L. 235.
aspirans GRZEG. 6.
assimilis ZETT. 183.
ater MACQ. 235.
ater MEIG. 157.
ater PHIL. 150.
aterrima GRZEG. 95.
aterrima ZETT. 108.
aterrimus BOH. (*Camp.*) 213.
aterrimus BOH. (*Camp.*) 213.
aterrimus BOH. (*Metr.*) 229.
aterrimus BOH. (*Orth.*) 216.
aterrimus MEIG. 213.
aterrimus STAEG. 229.
atomaria ARRIE. 6.
atomaria ZETT. 6.
atomarius ARRIE. 183.
atomarius DEG. 1.
atomarius ZETT. 216.
atomus SCHRNK. 183.
atra MACQ. (*Cord.*) 125.
atra MACQ. (*Myc.*) 110.
atra MACQ. (*Plec.*) 147.
atra MACQ. (*Sci.*) 6.
atra WINN. (*Coryn.*) 180.
atra WINN. (*Crat.*) 2.
atrata BELING. 6.
atrata FABR. 49.
atrata HOLMGR. 6.
atrata SAY. (*Sca.*) 129.
atrata SAY. (*Sci.*) 6.
atrata STROBL. 68.
atratipes SKUSE. 251.
atrutula SKUSE. 6.
atrutulus ZETT. 229.
atricauda SKUSE. 83.
atricauda ZETT. 110.
atricornis PHIL. 110.
atricornis STROBL. 197.
atricornis ZETT. 46.
atripes SKUSE. 256.
attenuata MEIG. 110.
attenuata RÜBS. 6.
attenuatus WALK. 183.
aucta WINN. 6.
audax SKUSE. 6.
aurea ZETT. 303.
aureostriatus DOL. 256.
aureum FRIES. 285.
auricoma MEIG. 285.
auriculata HAL. 294.
auripila WINN. 6.
australense SCHIN. 285.
australis ERICH. 256.
australis MACQ. 183.
australis PHIL. 57.
austriaca WINN. 96.
autumnalis ARRIE. 49.
autumnalis MEIG. 279.
autumnalis WEYENB. 256.
autumnalis WINN. 6.
baliopetra LW. 65.
balteatus PHIL. 183.
baltimoreus MACQ. 235.
baltimoricus MACQ. 136.
Bancrofti SKUSE. 256.
baraderensis ARRIE. 183.
barbicornis L. 216.
barbipes GIMM. 161.
barbipes STAEG. 183.
barbipes WINN. 90.
barbirostris WULP. 251.
barbitarsis ZETT. 235.
basalis LW. 136.
basalis MEIG. 73.
basalis STAEG. (*Bol.*) 73.
basalis STAEG. (*Orth.*) 216.
basalis WALK. (*Cer.*) 161.
basalis WALK. (*Leia*) 83.
basalis WINN. (*Boletina*) 73.
basalis WINN. (*Phron.*) 97.
basalis WINN. (*Plat.*) 49.
basalis WINN. (*Sciara*) 6.
Baumhaueri MEIG. 49.
Belingi WINN. 6.
bella LW. 284.
bellus LW. 235.
beringensis COQUILL. 79.
berolinensis MEIG. 134.
bialorussica DZIEDZ. 110.
biannulatus STAEG. 184.
bicincta STAEG. 101.
bicinctus MEIG. 208.
bicolor BANKS. 294.
bicolor BELL. 147.
bicolor DZIEDZ. (*Phron.*) 97.
bicolor DZIEDZ. (*Scioph.*) 57.
bicolor FRIES. 235.
bicolor MACQ. (*Brach.*) 93.
bicolor MACQ. (*Plat.*) 49.
bicolor MEIG. (*Cer.*) 161.
bicolor MEIG. (*Chir.*) 184.
bicolor MEIG. (*Cul.*) 256.
bicolor MEIG. (*Sci.*) 6.
bicolor WALK. 136.
bicolor WIED. 150.
bicolor ZETT. 184.
bifasciata GIMM. 79.
bifasciata MACQ. 49.
bifasciata ROS. (*Leia*) 83.
bifasciata ROS. (*Plat.*) 49.
bifasciata SAY. 57.
bifasciata WALK. 110.
bifasciatus MEIG. 184.
biflata HAL. 129.
biformis LUNDB. 7.
bifurcatus L. 251.
bifurcatus MEIG. 252.
Bigoti BELL. 256.
Bigoti LABOULB. 7.

- bilineata STAEG. 7.
 bilineata WINN. 79.
 bilineata ZETT. 77.
bilineatus GMEL. 304.
 bilineatus MEIG. 235.
 bilobata LW. 283.
 bilunula WIED. 83.
 bimacula WALK. 184.
 bimaculata FABR. 110.
bimaculata LW. 65.
 bimaculata MEIG. 79.
 bimaculata ROS. (*Bol.*) 41.
 bimaculata ROS. (*Sci.*) 58.
bimaculata STAEG. 79.
 bimaculata WALK. (*Myc.*) 111.
 bimaculata WALK. (*Plec.*) 147.
 bimaculata ZETT. 41.
 bimaculatus LW. 161.
 bimaculatus OST.-SACK. 248.
 bimaculatus PHIL. 150.
 bimaculatus WALK. 150.
binotata WALK. 106.
binotatus SCHIN. 235.
binotatus STAEG. 161.
 binotatus WIED. 235.
 bipartita ARRIE. 79.
 bipunctata KINCAID. 294.
 bipunctata LW. 111.
 bipunctatus L. 161.
 bipunctatus ROB.-DESV. 256.
 bipunctellus ZETT. 184.
 biradis WALK. 136.
 biseriata LW. 58.
 bisignata WINN. 88.
 bistriata STROBL. 7.
 biusta MEIG. 111.
 bivittata PHIL. 232.
 bivittata ROS. 83.
 bivittata SAY. 79.
 bivittata STROBL. (*Myc.*) 115.
 bivittata STROBL. (*Myc.*) 121.
 blanda WINN. (*Myc.*) 111.
 blanda WINN. (*Sci.*) 7.
 blandula EAT. 294.
 blandus SKUSE. 184.
 blandus WULP. 184.
 boleti WINN. 7.
 boletinoides MARSH. 76.
bombyciformis SCHRNK. 294.
 bonaërens ARRIE. 184.
 Bore WALK. 7.
 borealis COQUILL. 235.
 borealis CURT. 184.
borealis LW. 134.
 borealis RÜBS. 7.
 borealis WALK. 111.
 borealis WINN. 79.
 borealis ZETT. 73.
 Boscii ROB.-DESV. 269.
 brachialis HAL. 162.
 brachialis WINN. 7.
 brachiatus ROND. 136.
 brachycera ZETT. 93.
 bracteatum COQUILL. 286.
 Brankicii NOW. 233.
 brasiliensis WIED. 184.
 Braueri DZIEDZ. 97.
 Braueri STROBL. 85.
 Braueri WASM. 162.
 breviceps LW. (*Bib.*) 136.
 breviceps LW. (*Dil.*) 150.
 brevicorne ZETT. 87.
brevicornis L. 136.
 brevicornis MEIG. (*Myc.*) 111.
 brevicornis MEIG. (*Scat.*) 129.
 brevicornis RÜBS. 3.
 brevicornis STAEG. 125.
 brevicornis ZETT. (*Bol.*) 73.
brevicornis ZETT. (*Chir.*) 184.
 brevicornis ZETT. (*Sci.*) 7.
 brevifrons WALK. 156.
 brevifurca SKUSE. 7.
 brevimanum LW. 56.
 brevinervis HOLMGR. 229.
 brevipalpis WINN. 7.
 brevipennis BOHEM. 232.
 brevipennis MACQ. 162.
 brevipennis WALK. 36.
 brevipes LW. 136.
 brevirostris LW. 283.
brevis HARRIS. 304.
 brevis RÜBS. 7.
 brevis SKUSE. 184.
 brevis WALK. 304.
 brevitaris ZETT. 184.
 brevitibialis ZETT. 184.
 Bruckii WINN. 7.
 brunnea DZIEDZ. 58.
 brunnea MACQ. 111.
 brunneus WALK. 185.
 brunnipennis STAEG. 50.
 brunnipes FABR. 136.
 brunnipes MEIG. (*Cer.*) 162.
 brunnipes MEIG. (*Sci.*) 7.
 brunnipes PERR. 162.
 brunnipes ZETT. 185.
bullata WALK. 300.
 byssinus SCHRNK. 213.
 caffer LW. 136.
calceata MEIG. 294.
 calceatus WALK. 162.
 calcitrans ROB.-DESV. 256.
 caliginosa DZIEDZ. 97.
 caliginosa EAT. 294.
 caliginosa WINN. 8.
 calliptera RÜBS. 2.
 callosus BECHER. 185.
 calopus BIG. 71.
 calopus MEIG. 256.
camptorhynchus THOMS. 257.
 canadensis MACQ. 136.
 candidata HAL. 135.
candidata LW. 158.
 candidatus WINN. 162.
canescens AUCT. 294.
 canescens MEIG. 295.
 canescens WINN. 106.
 canescens ZETT. (*Cord.*) 126.
 canescens ZETT. (*Myc.*) 111.
cantans FABR. 185.
 cantans MEIG. 257.
 canum MEIG. 286.
 capitata LW. 282.
 capucinus ZETT. 217.
carbo PHIL. 229.
 carbonaria MEIG. 8.
 carbonaria PHIL. 129.
 carbonarius BCSC. 46.
 carbonarius MEIG. 185.
 carbonarius PHIL. 150.
 carneus FABR. 235.

- carolina* BLANCH. 129.
caspius CURT. 257.
caspius PALL. 257.
castaneus WALK. 162.
castanipes BIG. 150.
castanipes JAENN. 136.
caudata STAEG. 124.
caudata WALK. 8.
caudata WINN. 93.
cavatica SKUSE. 8.
celer WINN. 8.
celeripes WINN. 180.
centralis LW. 279.
centralis MEIG. (*Macr.*) 43.
centralis MEIG. (*Myc.*) 111.
cereolus SKUSE. 224.
cereus SCHRNK. 185.
chilense PHIL. 286.
chilensis BLANCH. 58.
chilensis PHIL. (*Cer.*) 162.
chilensis PHIL. (*Gnor.*) 77.
chilensis RÜBS. 8.
chilianum ROND. 286.
chioterus MEIG. (*Cer.*) 163.
chioterus MEIG. (*Orth.*) 217.
Chiron HAL. 233.
chloris MEIG. 185.
chlorophilus WEYENB. 185.
chorea LUNDB. 233.
choreus FRIES. 236.
choreus MEIG. 236.
Christophi PORTSCH. 249.
ciliaris L. 257.
ciliata FABR. 269.
ciliata WINN. 95.
ciliatus MEIG. 236.
ciliatus WINN. 163.
cilipes FABR. 258.
cineta COQUILL. 79.
cincta CURT. 280.
cineta WINN. (*Exech.*) 101.
cineta WINN. (*Plat.*) 50.
cineticornis WALK. 111.
cinctum MEIG. 286.
cinetum WINN. 68.
cinctus FABR. (*Rhyph.*) 304.
cinctus FABR. (*Tan.*) 236.
cinela MEIG. 233.
cinerascens GRZEG. 8.
cinerascens LW. 283.
cinerascens MACQ. 58.
cinerascens WINN. 97.
cinerea BANKS. 300.
cinerea MEIG. 41.
cinerea ZETT. (*Cord.*) 126.
cinerea ZETT. (*Myc.*) 111.
cinereum BELL. 286.
cinereum MACQ. 286.
cinereus MACQ. 163.
cinereus MEIG. 272.
cinereus PHIL. 185.
cingulata MEIG. (*Ex.*) 102.
cingulata MEIG. (*Sci.*) 58.
cingulata MEIG. (*Xyl.*) 158.
cingulata RÜBS. 8.
cingulatus DOL. 258.
cingulatus FABR. 258.
cingulatus MEIG. 185.
cingulatus WALK. 224.
cingulum MEIG. 111.
circumdata STAEG. 58.
circumdatus STAEG. 163.
citrius HARRIS. 136.
clara LW. 43.
claripennis ARIB. 163.
claripennis LUNDB. 217.
clavata ARIB. 58.
clavata LW. 280.
claviger FABR. 252.
claviger MEIG. 252.
clavipes FABR. 277.
clavipes LW. 129.
clavipes MEIG. 137.
clavulus WILL. 280.
coaequatus WALK. 217.
coaretata WINN. 8.
cochleare STROBL. 124.
cochleata RÜBS. 8.
coerulea STROBL. 277.
cognata EAT. 295.
cognata OST-SACK. 307.
cognata PHIL. 112.
cognata WALK. 8.
collaris FABR. 147.
collaris MEIG. 66.
colorata GRZEG. 8.
colombaschense FABR. 286.
columbaezense SCHÖNB. 286.
commixta WINN. 9.
commovens WALK. 258.
communis MEIG. 163.
communis SKUSE. 224.
compertus WALK. 217.
compressa WALK. (*Sciara*) 9.
compressa WALK. (*Scioph.*) 58.
compta EAT. 295.
concinna WILL. (*Macr.*) 43.
concinna WILL. (*Neogl.*) 79.
concinna WILL. (*Sci.*) 9.
concinna WINN. (*Exech.*) 102.
concinna WINN. (*Sci.*) 9.
concinus COQUILL. 236.
concinus MEIG. 163.
conceisa WALK. 50.
concolor BECHER. 102.
concolor BELING. 9.
concolor ROB-DESV. 258.
concolor WALK. 112.
concolor WINN. 107.
concolor WULP. (*Plat.*) 50.
concolor WULP. (*Plec.*) 147.
confinis MEIG. 185.
confinis STAEG. 185.
confinis WALK. 185.
confinis WINN. (*Ex.*) 102.
confinis WINN. (*Sci.*) 9.
confinnis ARIB. 270.
confirmatus ARIB. 270.
confluens DZIEDZ. 112.
conformis HOLMGR. 217.
conformis SIEBKE. 73.
conformis SKUSE. 50.
conformis WALK. 112.
confusa DZIEDZ. 112.
confusa GRZEG. 9.
confusa LW. 147.
confusa WALK. 9.
confusus ARIB. 185.
congregata TÖM. 207.
congrua WALK. 58.
conica GRZEG. 9.

- conjuncta* SKUSE. 9.
conjunctus WALK. 185.
conjungens SCHN. 156.
connexa WINN. 88.
conopas FRELD. 258.
consanguinea SKUSE. 9.
consanguineus LW. 137.
consimilis HAL. 129.
consimilis HOLMGR. 9.
consobrina CURT. 83.
consobrina ZETT. 74.
consobrinus HOLMGR. 217.
consobrinus ROB.-DESV. 258.
consobrinus ZETT. 236.
consors EAT. 295.
conspicillata HUTTON. 300.
conspicua WINN. 9.
contaminata L. 275.
contaminata WINN. 102.
contermina SKUSE. 9.
conterrens WALK. 270.
contigua WALK. 112.
contingens SKUSE. 50.
contingens WALK. 217.
convectus WALK. 185.
convergens PERR. 9.
convergens WINN. 9.
conversus WALK. 185.
convestitus WALK. 185.
convictus WALK. 185.
copiosus WINN. 164.
coracina ZETT. (*Anar.*) 135.
coracina ZETT. (*Sciar.*) 9.
coracinus ZETT. (*Cer.*) 164.
coracinus ZETT. (*Orth.*) 217.
cordovens WEYENB. 185.
costalis LW. 252.
costalis WALK. 147.
costalis WIED. (*Plec.*) 147.
costalis WIED. (*Sci.*) 9.
costata MEIG. 9.
costata WULP. 107.
costatus ZETT. 164.
coxale LW. 56.
coxata STROBL. 74.
crassicollis WALK. 186.
crassicornis CURT. 83.
crassicornis MEIG. 126.
crassicornis ROS. 112.
crassicornis SKUSE. 9.
crassicornis STANN. 91.
crassicornis WINN. 43.
crassinervis ZETT. 236.
crassipalpis DUF. 126.
crassipennis SKUSE. 214.
crassipes PANZ. 228.
crassipes WINN. (*Cer.*) 164.
crassipes WINN. (*Phron.*) 97.
crassipes WULP. 258.
crassipes ZETT. 249.
crassitarse MACQ. 286.
criorhinus BELL. 137.
cristallina DEG. 273.
cristata STAEG. 88.
cristatus FABR. 186.
crucians WALK. 258.
crucians WIED. 252.
crucigera ZETT. 79.
crudelis KARSCH. 164.
crux WIED. 236.
cubensis BIG. 258.
cubiculorum DOL. 186.
culiciformis DEG. 271.
culiciformis L. 237.
culicoides HERG. 233.
cunctans WIED. 112.
cunctans WINN. (*Cer.*) 164.
cunctans WINN. (*Sci.*) 9.
eurona GIMM. 112.
curvipes STROBL. 93.
cyaneus FABR. 258.
cyanomaculatus DOL. 237.
cylindrica WINN. 79.
Dahlbomi ZETT. 186.
Dalii EAT. 295.
damnosus SAY. 270.
danicus WULP. 224.
debilipennis LUNDB. 229.
debilis ARRIB. 186.
debilis MEIG. 224.
debilis WILL. (*Orth.*) 217.
debilis WILL. (*Sci.*) 9.
debilis WINN. 9.
decedens WALK. 237.
decempunctatus SKUSE. 164.
decipiens EAT. 295.
decipiens WINN. 9.
decliva WINN. 10.
decor WILL. 164.
decora GRZEG. 50.
decora LW. 79.
decoratus HOLMGR. 217.
decorosa DZIEDZ. 97.
decorosa SKUSE. 43.
decorosa WINN. 58.
decorum WALK. 286.
defecta WALK. 86.
defecta WILL. 127.
Degeeri BIG. 1.
degenera WALK. 300.
delectata WILL. 10.
delicata SKUSE. 43.
delicatulus PHIL. 186.
delinifluc SKUSE. 186.
Dendyi MARSH. 47.
denigrator MEIG. 186.
denotatus WALK. 217.
deproperans WALK. 217.
desistens WALK. 151.
despecta WALK. 112.
detritus HAL. 258.
devia HAL. 292.
devinctus SAY. 186.
diagonalis MEIG. 102.
dichroa LW. 87.
didyma LW. 65.
difficilis DZIEDZ. 67.
difficilis GRZEG. 10.
difficilis LUNDB. 217.
digitatus ROND. 258.
dilatatus WULP. 217.
diluta LW. 50.
diluta WILL. 58.
diluta ZETT. 58.
dimidiata MACQ. 147.
dimidiata MEIG. 83.
dimidiata SAY. 10.
dimidiata STAEG. 109.
dimidiatus LW. 151.
dimidiatus MEIG. 224.
diminutiva PHIL. 10.

- discicollis* STAEG. 112.
disclusus WALK. 186.
discoidea MEIG. 88.
discoidea SAY. 112.
discoidea WINN. 50.
discolor WULP. 147.
discolor ZETT. 50.
discoloria MEIG. 50.
discrepans WALK. 186.
disrucians WALK. 271.
disgrega DZIEDZ. 97.
disjuncta LW. 41.
dispar BELING. 10.
dispar DUF. 47.
dispar MEIG. 186.
dispar SCHIN. 137.
dispar STANN. 112.
dispar WINN. (*Bol.*) 74.
dispar WINN. (*Sci.*) 10.
dispecta DZIEDZ. 74.
dispeusus WALK. 186.
dissidens WALK. 186.
dissimilis ZETT. 71.
distigma MEIG. 112.
distincta STAEG. 10.
distincta WINN. 71.
distinctus HAL. 164.
divaricata LW. 50.
divaricatus WINN. 164.
divergens WALK. 38.
diversa SKUSE. 10.
diversa WALK. (*Leia*) 83.
diversa WALK. (*Sci.*) 58.
diversus WULP. 218.
dives SCHIN. 258.
divisus WALK. 229.
dizonias MEIG. 208.
dolens WALK. 186.
dolorosus WILL. 305.
dolosa ARIB. 269.
dolosa SKUSE. 10.
dolosa WILL. 112.
domestica MEIG. 88.
domestica PHIL. 10.
domesticus GERM. 258.
dorsalis CURT. 43.
dorsalis MACQ. 147.
dorsalis MEIG. (*Bib.*) 137.
dorsalis MEIG. (*Chir.*) 186.
dorsalis MEIG. (*Cul.*) 258.
dorsalis PHIL. 151.
dorsalis STAEG. (*Exech.*) 102.
dorsalis STAEG. (*Plat.*) 50.
dorsalis WALK. 147.
dorsalis ZETT. 164.
dubia BIG. 300.
dubia DZIEDZ. 97.
dubia MEIG. (*Bol.*) 74.
dubia MEIG. (*Scat.*) 129.
dubia SIEBKE. 42.
dubia STAEG. 74.
dubia WINN. 10.
dubius BELL. 137.
dubius MEIG. 237.
dubius STAEG. 237.
dubius ZETT. 187.
Dufouri LAB. 164.
duplex WALK. 187.
dux SKUSE. 55.
Dziedickii GRZEG. 10.
eburneocinctus PHIL. 187.
ecalcarata HOLMGR. 10.
effoetus WALK. 271.
effusus WALK. 218.
egens WINN. (*Cer.*) 164.
egens WINN. (*Sci.*) 10.
egregia BELING. 10.
egregia DZIEDZ. (*Phron.*) 97.
egregia DZIEDZ. (*Sci.*) 58.
egregius SKUSE. 187.
ejuncidus WALK. 187.
electa DZIEDZ. 97.
electa GRZEG. 10.
electilis SKUSE. 55.
elegans BIG. 283.
elegans COQUILL. 50.
elegans DZIEDZ. 97.
elegans FICALBI. 259.
elegans JAENN. 137.
elegans KINCAID. 300.
elegans MEIG. (*Eur.*) 228.
elegans MEIG. (*Sim.*) 286.
elegans RUTHE. 58.
elegans WINN. (*Cer.*) 164.
elegans WINN. (*Leia*) 83.
elegans WINN. (*Sci.*) 10.
elegantulus RÖD. 282.
elegantulus WULP. 237.
elongata BOUCHÉ. 10.
elongata WINN. 10.
elongatus WALK. 72.
eminulus WALK. 187.
engadinica WINN. 10.
enotatus WALK. 187.
ephippium PHIL. 151.
ephippium ZETT. (*Bib.*) 137.
ephippium ZETT. (*Cer.*) 164.
ephippium ZETT. (*Cric.*) 208.
equinum L. 286.
equinus MEIG. 259.
erebea SKUSE. 147.
erebeus SKUSE. 187.
eriophorus WILL. 164.
erminea EAT. 300.
erratica SKUSE. 11.
erythrocephalum DEG. 286.
erythrocephalus STAEG. 164.
erythrogastra MEIG. 50.
erythropyga HOLMGR. 74.
esuriens WINN. 11.
eurynotus HOLMGR. 228.
euzona LW. 38.
evanescens SKUSE. 11.
exagitans WALK. 259.
excerptus WALK. 218.
excitans WALK. 259.
exerucians WALK. 259.
exigua SAY. 11.
exigua WINN. 58.
exigua ZETT. 112.
exilis SAY. 11.
eximia BOHEM. 128.
eximia WINN. 11.
expalpans WALK. 229.
exposita SKUSE. 11.
exquisita EAT. 295.
exsequalis SKUSE. 11.
exspatians WALK. 218.
extincta LW. 112.
extrema WALK. 11.
extremus HOLMGR. 214.

- extricata EAT. 295.
 fagi MARSH. (*Myc.*) 112.
 fagi MARSH. (*Sci.*) 59.
 fallax EAT. 295.
 fallax LW. 112.
 fallax WINN. 11.
 falsaria WINN. 11.
 familiaris SKUSE. 11.
 fasciata GIMM. 59.
 fasciata MEIG. (*Cord.*) 126.
 fasciata MEIG. (*Dit.*) 39.
 fasciata MEIG. (*Macr.*) 43.
 fasciata MEIG. (*Plat.*) 50.
 fasciata MEIG. (*Rhym.*) 89.
 fasciata MEIG. (*Syn.*) 128.
 fasciata MEIG. (*Xyl.*) 158.
 fasciata SAY. 156.
 fasciata SCHIN. 283.
 fasciata SCOP. 276.
 fasciata SKUSE. 63.
 fasciata WALK. 11.
 fasciata WESTW. 282.
 fasciata WINN. 59.
 fasciata ZETT. (*Pach.*) 155.
 fasciata ZETT. (*Scioph.*) 59.
 fasciata ZETT. (*Scioph.*) 59.
 fasciatum MEIG. 286.
 fasciatum SAY. 68.
 fasciatus FABR. 259.
 fasciatus MACQ. 237.
 fasciatus MEIG. (*Chir.*) 187.
 fasciatus MEIG. (*Cul.*) 259.
 fasciatus MEIG. (*Tan.*) 237.
 fasciatus RÖD. 305.
 fasciatus STAEG. 165.
 fasciatus WALK. 179.
 fasciatus WIED. 259.
 fasciculatus FABR. 237.
 fasciola COQUILL. 51.
 fasciola MEIG. 80.
 fasciolatus ARRIE. 270.
 fascipennis MEIG. 80.
 fascipennis PHIL. 112.
 fascipennis SAY. 51.
 fascipennis SKUSE. 124.
 fascipennis STAEG. (*Cer.*) 165.
 fascipennis STG. (*Macr.*) 44.
 fascipennis THOMS. 44.
 fascipennis ZETT. 188.
 fasciventris WILL. 51.
 fastuosa LW. 44.
 fastuosa WINN. 11.
 fatigans WIED. 259.
 febrilis L. 151.
 febrilis SCHRNK. 137.
 femorale MEIG. 56.
 femoralis DOL. 11.
 femoralis MEIG. (*Bib.*) 137.
 femoralis MEIG. (*Scat.*) 129.
 femoralis SIEBKE. 138.
 femorata MACQ. 148.
 femorata SAY. 11.
 femoratus MACQ. 151.
 femoratus MEIG. (*Cer.*) 157.
 femoratus MEIG. (*Dil.*) 151.
 femoratus STAEG. 188.
 femoratus WIED. 138.
 fenestella CURT. 59.
 fenestralis CURT. 305.
 fenestralis MEIG. 89.
 fenestralis PHIL. 71.
 fenestralis SCOP. 305.
 fenestralis SKUSE. (*Plat.*) 51.
 fenestralis SKUSE. (*Scat.*) 129.
 fenestralis ZETT. 12.
 fenestrarum LATR. 305.
 fenestrata MEIG. 12.
 fera WINN. 12.
 ferox WIED. 249.
 ferruginatus L. 138.
 ferruginea MEIG. 59.
 ferruginea WALK. (*Myc.*) 112.
 ferruginea WALK. (*Ples.*) 40.
 ferruginea WULP. 84.
 ferruginea ZETT. 112.
 ferrugineicollis MEIG. 238.
 ferrugineovittatus ZTT. 188.
 ferrugineum WHLBG. 286.
 ferrugineus MACQ. 188.
 ferrugineus MEIG. 165.
 ferruginosa MEIG. 37.
 ferruginosus WIED. 253.
 fertus WALK. 218.
 festina SKUSE. 12.
 festinans ZETT. 138.
 festiva MEIG. 112.
 festiva SKUSE. 12.
 festiva WINN. 102.
 festivus A. COSTA. 128.
 festivus HOLMGR. 218.
 festivus LW. 165.
 festivus MEIG. (*Chir.*) 188.
 festivus MEIG. (*Tan.*) 238.
 festivus SAY. 188.
 Ficalbii NOË. 259.
 filipes LW. 90.
 filipes WALK. (*Cul.*) 259.
 filipes WALK. (*Sci.*) 12.
 fimbriata MEIG. 59.
 fimbriatissima BLANCH. 300.
 fimbriatus WALK. 188.
 finalis WALK. 112.
 finitima SKUSE. 12.
 fissicauda ZETT. 112.
 Fitchii OST.-SACK. 278.
 flabellatus MEIG. 224.
 flabellicornis FABR. 238.
 flava DZIEDZ. 71.
 flava GRZEG. 66.
 flava MACQ. 51.
 flava MARSH. (*Cycl.*) 76.
 flava MARSH. (*Plat.*) 51.
 flava STAEG. 85.
 flava WALK. 113.
 flava WINN. (*Myc.*) 113.
 flava WINN. (*Sci.*) 59.
 flava ZETT. 40.
 flavellus ZETT. 224.
 flaveolus MEIG. 188.
 flaveolus WILL. 238.
 flavescens FABR. 259.
 flavescens ROS. 300.
 flavicans MACQ. 188.
 flavicans MEIG. 273.
 flavicans RUTHE. 38.
 flavicauda WINN. (*Anat.*) 95.
 flavicauda WINN. (*Coel.*) 85.
 flavicauda WINN. (*Phron.*) 97.
 flavicauda ZETT. 12.
 flavicaudis DEG. 138.
 flaviceps MEIG. 113.

- flaviceps* STAEG. 126.
flavicinctus LW. 238.
flavicingula WALK. 188.
flavicollis MEIG. (*Bib.*) 138.
flavicollis MEIG. (*Chir.*) 188.
flavicollis MEIG. (*Scat.*) 130.
flavicollis WINN. 98.
flavicollis ZETT. 59.
flavicornis MEIG. 80.
flavicornis STAEG. 165.
flavicoستا WALK. 259.
flavicoxa MARSH. 106.
flavicoxis SKUSE. 12.
flavifrons GUÉR. 165.
flavifrons SKUSE. 259.
flavimana STROBL. 134.
flavimana ZETT. 12.
flavimanus MEIG. 188.
flavipalpis WINN. 165.
flavipennis ROS. 59.
flavipennis SKUSE. 109.
flavipes GIMM. 165.
flavipes MACQ. (*Cul.*) 259.
flavipes MACQ. (*Myc.*) 113.
flavipes MEIG. (*Cer.*) 165.
flavipes MEIG. (*Plat.*) 51.
flavipes MEIG. (*Scat.*) 130.
flavipes MEIG. (*Sci.*) 12.
flavipes MEIG. (*Tan.*) 224.
flavipes SKUSE. 86.
flavipes STAEG. 51.
flavipes WINN. 98.
flavirostris MEIG. 259.
flavirostris WINN. 166.
flavirostris STROBL. 166.
flavitaris MEIG. 166.
flavitaris ZETT. 130.
flaviventris STROBL. 289.
flaviventris ROS. 113.
flaviventris WINN. (*Sci.*) 13.
flaviventris WINN. (*Zyg.*) 106.
flaviventris WULP. 93.
flavolineatus STROBL. 166.
flavonervosus STAEG. 188.
flavoscutellata ARIB. 80.
flavoscutellatus ZETT. 166.
flavovirens ROB.-DESV. 260.
flavum MARSH. 127.
flavum WINN. 56.
flavus MACQ. 304.
flavus MOTSCH. 260.
flavus WILL. 166.
flexilis L. 188.
flexuosa ZETT. 113.
floralis MEIG. 166.
florilega MEIG. 13.
fluminicola WEYENB. 189.
fluviaticus SKUSE. 189.
foeda LW. 94.
Foersteri MEIG. 158.
foliorum RUD. 13.
forcipata FABR. 13.
forcipata OST.-SACK. 148.
forcipata WINN. (*Phron.*) 98.
forcipata WINN. (*Sci.*) 13.
forcipatus EGG. 238.
forcipatus OST.-SACK. 278.
forcipatus SCHRNK. 151.
forcipatus WINN. 166.
forcipula WINN. 98.
foreipulata LUNDB. 13.
formosa LW. 44.
formosa WINN. (*Neo.*) 65.
formosa WINN. (*Sci.*) 13.
formosus LW. 166.
formosus WALK. 260.
formosensis ARIB. 59.
formulosus SKUSE. 246.
fragile MARSH. 127.
fragilis LW. 66.
frater ROB.-DESV. 260.
fratercula EAT. 295.
fraterculus ARIB. 238.
fraterculus ZETT. 189.
fraterna SAY. 13.
fraterna WINN. (*Myc.*) 113.
fraterna WINN. (*Sci.*) 59.
fraternus LW. 138.
fraudulenta WILL. 78.
Frauenfeldi SCHIN. 207.
Frauenfeldi WINN. 13.
frequens SKUSE. 13.
frigida BOHEM. 113.
frigida HOLMGR. 13.
frigida WINN. 13.
frigidus HOLMGR. 238.
frigidus STAEG. 218.
frigidus ZETT. 218.
Froggatti SKUSE. 13.
Fruhstorferi RÜBS. 2.
frutetorum WINN. 166.
fucata MEIG. 13.
fugax GRZEG. 13.
fugax WINN. 51.
fulgens WINN. 13.
fuliginus BELL. 138.
fuliginosa BLANCH. 14.
fuliginosa DZIEDZ. 113.
fuliginosa FITCH. 14.
fuliginosa HOLMGR. 59.
fuliginosa MEIG. 293.
fuliginosa WALK. 280.
fuliginosus MEIG. 166.
fulva DZIEDZ. 60.
fulva PHIL. 38.
fulva SKUSE. 51.
fulva WALK. 84.
fulva WINN. 113.
fulveola HAL. 126.
fulvescens BLANCH. 286.
fulvicollis FABR. 148.
fulvicollis GIMM. 138.
fulvicollis PHIL. 86.
fulvicollis STANN. 113.
fulvicoxa WALK. 151.
fulvidum COQUILL. 124.
fulvimacula WALK. 148.
fulvipennis MACQ. 138.
fulvipes MEIG. 51.
fulvipes ZETT. 138.
fulvitaris MACQ. 130.
fulviventris MACQ. 138.
fulviventris MEIG. 138.
fulviventris WIED. 14.
fulvum MEIG. 68.
fulvus MACQ. 166.
fulvus WIED. 260.
fumatella LUNDB. 14.
fumidus COQUILL. 138.
fumipennis SKUSE. 14.
fumipennis STEPH. 260.

- fumipennis* WALK. 138.
fumosa CURT. 84.
fumosa SKUSE. 124.
funebri ARRIE. 14.
funebri FABR. 148.
funebri MEIG. (*Cer.*) 167.
funebri MEIG. (*Penth.*) 135.
funebri WINN. (*Sci.*) 14.
funebri WINN. (*Trich.*) 94.
funerosus HARRIS. 139.
funestus HARRIS. 139.
fungicola WINN. 14.
fungorum DEG. 102.
furcata KINCAID. 295.
furcillatus LW. 139.
furens POEY. 248.
furiosum SKUSE. 287.
fusea BEZZI. 85.
fusea LW. 280.
fusea MACQ. 295.
fusea MARSH. (*Par.*) 77.
fusea MARSH. (*Zyg.*) 106.
fusea MEIG. (*Bol.*) 42.
fusea MEIG. (*Cord.*) 126.
fusea MEIG. (*Erech.*) 103.
fusea MEIG. (*Scioph.*) 60.
fusea PHIL. 233.
fusea STAEG. 273.
fusea WALK. 296.
fusea WINN. 14.
fuseanus WIED. 260.
fuscata WINN. 60.
fuscatus FABR. 305.
fuscescens ROS. 51.
fuscicorne MEIG. 124.
fuscimanus MEIG. 189.
fuscinervis LW. 130.
fuscipennis MACQ. (*Bib.*) 139.
fuscipennis MQ. (*Rhyph.*) 306.
fuscipennis MEIG. (*Chir.*) 189.
fuscipennis MEIG. (*Sci.*) 14.
fuscipennis POK. 139.
fuscipennis STAEG. 113.
fuscipes FRIES. 287.
fuscipes GMEL. 276.
fuscipes MEIG. (*Met.*) 229.
fuscipes MEIG. (*Scat.*) 130.
fuscipes MEIG. (*Sci.*) 14.
fuscipes ROS. (*Leia*) 84.
fuscipes ROS. (*Sim.*) 287.
fuscipes ZETT. 167.
fuscithorax SKUSE. 225.
fusciventris ROS. 44.
fuscofemoratus ROS. 238.
fuscula HOLMGR. 74.
fuscula ZETT. 113.
fusculus ZETT. 260.
fuscus MEIG. (*Cer.*) 167.
fuscus MEIG. (*Met.*) 230.
fuscus MEIG. (*Rhyph.*) 306.
fuscus OST.-SACK. 272.
futilis WALK. 189.
futilis WULP. 238.
Gaedii MEIG. 233.
gagatinus PHIL. 151.
galactoptera NOW. 234.
geminatus SAY. 189.
geniculata ZETT. (*Scat.*) 130.
geniculata ZETT. (*Scioph.*) 60.
geniculatus FABR. 189.
geniculatus GUER. 167.
geniculatus OLIV. 260.
genualis LW. 167.
geranias LW. 56.
germana WILL. 14.
gibba WINN. (*Anat.*) 95.
gibba WINN. (*Opist.*) 124.
gibbosa WIED. 248.
gibbosus MEIG. 189.
gibbus FABR. 189.
gigantea MACQ. 14.
gigantea RÜBS. 3.
giganteus MACQ. 151.
gilvipes WALK. 87.
Giraudi SCHIN. 14.
Girschneri DZIEDZ. 98.
glabra MEIG. (*Scat.*) 130.
glabra MEIG. (*Sci.*) 14.
glabrata LW. 42.
glabricollis MEIG. (*Cer.*) 167.
glabricollis MEIG. (*Chir.*) 189.
glabricollis WINN. 14.
glacialis LUNDB. 14.
glacialis RÜBS. 14.
glaphyropterus SCHIN. 260.
glaucus WIED. 189.
glaucus MEIG. 190.
globiceps BECHER. 14.
globulipes LW. 139.
gmundensis EGG. 225.
gracilentus HOLMGR. 190.
gracilipes WINN. 167.
gracilis EAT. 296.
gracilis HAL. 167.
gracilis MACQ. 190.
gracilis SKUSE. 51.
gracilis STANN. 113.
gracilis WALK. (*Bib.*) 139.
gracilis WALK. (*Sci.*) 15.
gracilis WILL. 52.
gracilis WINN. (*Cerat.*) 167.
gracilis WINN. (*Coryn.*) 36.
gracilis WINN. (*Phthin.*) 78.
gracilis WINN. (*Rhym.*) 90.
gracillimus ZETT. 190.
graminicola LUNDB. 214.
grandis MEIG. 190.
grandis OST.-SACK. 281.
graphica SKUSE. 52.
grata MEIG. 91.
gratiosa WINN. 113.
gratiosus BIG. 151.
gratus MEIG. 238.
gregaria BELING. 15.
Grimmi SCHNEID. 190.
gripha DZIEDZ. 74.
grisea PHIL. 246.
grisea WALK. 60.
grisea ZETT. 113.
griseicollis STAEG. 93.
griseipennis WULP. 238.
griseola ZETT. 113.
griseolus ZETT. 167.
griseovittata ZETT. 60.
griscens STEPH. 253.
griseum COQUILL. 287.
groenlandica HOLMGR. 15.
groenlandica LUNDB. 77.
groenlandica STAEG. 74.
Grzegorzekii DZIEDZ. 74.
Grzegorzekii RÜBS. 15.

- guttata DZIEDZ. 113.
 guttata HUTTON. 85.
 guttatus CURT. 260.
 guttatus SCHIN. 306.
 guttipennis THOMS. 280.
 guttipennis WULP. 238.
 guttiventris MEIG. 103.
 guttiventris ZETT. 60.
 habilis WALK. 218.
 haemorrhoidalis FABR. 250.
 haemorrhoidalis LUNDB. 15.
hafniensis Gmel. 273.
 Halidayi LW. 56.
 halterata MEIG. 130.
 halterata STAEG. 68.
 halteratus WINN. 167.
 halteratus ZETT. 190.
 hamata MİK. 94.
 hamata WINN. 114.
 Hareyniae RÖD. 77.
 hastata WINN. 93.
 Haworthi CURT. 134.
 hebes LW. 1.
 hebes WALK. 190.
helioscops SCHIN. 139.
 Helmsii SKUSE. 15.
 helveolus RÜBS. 3.
 helvetica WALK. 74.
 helvola WINN. 15.
helvolum WALK. 87.
hemerobioides Scop. 15.
 hereyniae WINN. 15.
 heros SAY. 148.
 heteroneura PHIL. 114.
heteroptera MACQ. 148.
 heteroptera SAY. 148.
 heteropus PHIL. 15.
 hexhamensis SKUSE. 190.
 Heydeni WINN. 36.
hiemalis FITCH. 253.
 hiemalis MARSH. 124.
 hilarellus ZETT. 225.
 hilaris DUF. 114.
 hilaris WALK. (*Chir.*) 190.
 hilaris WALK. (*Scioph.*) 60.
 hilaris WINN. (*Brach.*) 88.
 hilaris WINN. (*Sci.*) 15.
 hippocastani MİK. 167.
 hircus WEYENB. 190.
 hirsuta LW. 44.
 hirsutissima STROBL. 15.
 hirsutus MACQ. 238.
hirta L. 294.
 hirta MARSH. 60.
 hirta WINN. 71.
 hirtella SCHIN. 107.
 hirticollis SAY. 60.
 hirticollis STAEG. 230.
 hirticornis MEIG. 15.
 hirtipenne SKUSE. 67.
 hirtipennis LW. 239.
 hirtipennis ZETT. 2.
 hirtipes FRIES. 287.
hirtipes MACQ. 228.
hirtulus ZETT. 168.
 hirtum MEIG. 68.
 hirtus LW. 139.
 hirundina WINN. 15.
 hispida WINN. 15.
 hispidosus SKUSE. 260.
 histrio FABR. 190.
 Holmbergii ARRIB. 270.
 Holmgreni JAC. (*Orth.*) 218.
 Holmgreni JACOBS. (*Sci.*) 15.
 Holmgreni RÜBS. 15.
 holochlorus PHIL. 190.
 holosericea MEIG. 135.
 holosericeus MEIG. 168.
 Hopkinsii COQUILL. 114.
 hortensis FICALBI. 260.
 hortorum WEYENB. 173.
 hortulana BELING. 16.
 hortulanus L. 139.
hortulanus MEIG. 168.
hortulanus ZETT. 168.
 Howletti MARSH. (*Macr.*) 44.
 Howletti MARSH. (*Myc.*) 114.
 Hudsoni MARSH. (*Cer.*) 47.
 Hudsoni MARSH. (*Cyrt.*) 40.
 humerale ZETT. 287.
 humeralis A. COSTA. 76.
 humeralis HOLMGR. 190.
 humeralis LW. 239.
 humeralis MACQ. 190.
 humeralis MEIG. 300.
 humeralis SKUSE. 60.
 humeralis WALK. 140.
 humeralis WIED. 114.
humeralis WINN. (*Phron.*) 98.
 humeralis WINN. (*Plat.*) 52.
humeralis ZETT. (*Bol.*) 74.
 humeralis ZETT. (*Cerat.*) 168.
 humeralis ZETT. (*Cerop.*) 47.
 humeralis ZETT. (*Dil.*) 151.
 humeralis ZETT. (*Sci.*) 16.
 humicola LUNDB. 16.
 humilis RUTHE. 280.
 humilis WINN. (*Phthin.*) 78.
 humilis WINN. (*Sci.*) 16.
 hyalinata BLANCH. 301.
 hyalinata MEIG. 60.
 hyalinata PHIL. 130.
 hyalinata WINN. 16.
hyalinus MEIG. 140.
 hyalipennis BLANCH. 152.
 hyalipennis MEIG. 16.
hybrida MEIG. 42.
 hybrida WINN. 16.
 hybridus HAL. 140.
 hyperborea BERGR. 280.
 hyperborea HOLMGR. 234.
 hyperboreus STG. (*Chir.*) 191.
hyperboreus STG. (*Chir.*) 191.
 hyperboreus STG. (*Cul.*) 260.
 ichneumonea SAY. 114.
 ictericus MEIG. 218.
ignicolis WALK. 148.
 ignobilis LW. 106.
 ignobilis SKUSE. 16.
 ignobilis WILL. 52.
 illaetabilis SKUSE. 94.
 illepidia WINN. 16.
 illustris WINN. 168.
 imbecillis WALK. 191.
 imbecillus LW. 156.
 imitans WALK. 191.
 imitator WALK. 140.
 immaculata DZIEDZ. 109.
 immaculata GIGL.-TOS. 80.
 immaculipennis BLCH. 152.
 immisericos WALK. 250.

- immundus ZETT. 230.
 impar WALK. 191.
 impatibilis WALK. 260.
 impatiens WALK. 260.
 impellens WALK. 260.
 impensus WALK. 230.
 imperfectus SKUSE. 191.
 imperialis SCHIN. 148.
 impiger WALK. 260.
 implacabilis WALK. 260.
 imprimens WALK. 260.
 impudicus FICALBI. 260.
 inaequale STROBL. 125.
 inaequalis LW. 140.
 inanis WINN. 60.
 incallidus WALK. 219.
 incanum LW. 287.
 incarnatus MEIG. 239.
 incerta BIG. 39.
 incerta EAT. 296.
 incerta WINN. 16.
 incertus BECHER. 191.
 incertus WALK. 191.
 incidens THOMS. 261.
 incisurata ZETT. 60.
 incisuratus ZETT. 219.
 incoactus WALK. 191.
 incompleta MACQ. 114.
 incompleta VEER. 130.
 incomptus WALK. 219.
incomptus WULP. 230.
 incomptus ZETT. 230.
 incomta WINN. 16.
 inconcinna LW. 44.
 inconspicua WALK. 52.
 inconstans FITCH. 16.
 inculca LW. 114.
 indecisa WALK. 114.
 indecisus WILL. 239.
 indica WALK. 16.
 indicum BECHER. 287.
 indigena WINN. 16.
 indivisa WALK. 84.
 indulgens MEIG. 191.
 inermis DUF. 114.
 inermis RUTHE. 130.
 inexorabilis WALK. 261.
 inextensus SKUSE. 225.
 infera WALK. 84.
 infirma ARRIE. 61.
 infirma WINN. 17.
 infixa SKUSE. 17.
 inflata WINN. 17.
 inflatus WINN. 168.
 infrequens SKUSE. 17.
 infumata HAL. 131.
 infumata WALK. 131.
 infuscata WINN. 52.
 infuscatipennis BLANCH. 17.
 ingenua DUF. 17.
 ingrata WINN. 17.
 inhonesta WINN. 17.
 innocens WEYENB. 191.
 innocuus WILL. 191.
 inopertus WALK. 191.
 inornata WINN. 17.
 inornatus WALK. 250.
 inornatus WILL. 261.
 insatiabilis BIG. 261.
 inscendens WALK. 208.
 inserpens WALK. 208.
 insignis SKUSE. (*Cer.*) 168.
 insignis SKUSE. (*Lyg.*) 37.
 insignis WIED. 191.
 insignis WINN. (*Neo.*) 65.
 insignis WINN. (*Sci.*) 17.
 insipiens WILL. 114.
 insolidus SKUSE. 219.
 insolita WALK. 52.
 instabilis WALK. 191.
 integra WALK. 131.
 interdicta GRZEG. 17.
 intermedia WINN. 17.
 intermedius ROND. 140.
intermedius STAEG. 191.
 intermistia WINN. 17.
 interrupta STROBL. 17.
 interrupta ZETT. 103.
 interruptum WINN. 69.
 intersecta MEIG. 103.
 intersectus MEIG. 191.
intersectus STAEG. 219.
 interseptus WALK. 230.
 interstincta DZIEDZ. 98.
 interstincta GRZEG. 17.
 interstinctus SKUSE. 191.
 intextus WALK. 191.
 intincta MEIG. 52.
 intrudens WALK. 219.
 invalida WINN. 17.
 invenustum WALK. 287.
 inversa LW. 44.
 investulus SKUSE. 214.
 involitans WALK. 191.
 iracundus WALK. 261.
 iridipennis ZETT. 17.
 irretitus WALK. 191.
 irritus WALK. 219.
 italicum A. COSTA. 56.
 januarius SKUSE. 191.
 japonica MOTSCH. 149.
japonica WIED. 149.
Johannis FABR. 140.
Johannis L. 140.
 Johnsoni COQUILL. 249.
 jucundus WALK. 191.
 jugicola STROBL. 2.
 junci MEIG. 225.
 Kaltenbachii WINN. 168.
 Kounoupi BRULLÉ. 261.
 Kowarzii DZIEDZ. 96.
 Kowarzii GRZEG. 18.
 labeculosa EAT. 296.
 Laboulbènei PERR. 168.
 lacteipennis ZETT. (*Bib.*) 141.
 lacteipennis ZETT. (*Cer.*) 168.
 lacteipennis ZETT. (*Tan.*) 239.
 lacteocinctus PHIL. 191.
 lacustris HAL. 230.
 lacustris MEIG. 276.
 laeta GRZEG. 18.
 laeta LW. 280.
 laeta WALK. 114.
laeta WINN. 98.
 laetipes ZETT. 226.
 laetus MEIG. (*Chir.*) 191.
 laetus MEIG. (*Tan.*) 239.
 lanceolata KINCAID. 302.
 laniger MEIG. 141.
 laniger WIED. 261.
 larvata MIK. 292.

- lasiomerus WALK. 191.
 lasiopus WALK. 191.
 lata ROS. 52.
 lateralis MEIG. (Cer.) 168.
 lateralis MEIG. (Cor.) 273.
 lateralis MEIG. (Cul.) 261.
 lateralis MEIG. (Ex.) 103.
 lateralis MEIG. (Sci.) 18.
 lateralis PHIL. 152.
 lateralis WALK. 191.
 lateralis WULP. 80.
 laticornis MEIG. 47.
 laticornis WALK. 18.
 latipennis LUNDB. 18.
 latipennis SKUSE. 168.
 latipes MEIG. 287.
 latiuscula WINN. 18.
 latrinarum DEG. 131.
 latus STAEG. 226.
 lauta LW. 40.
 lecticollis SKUSE. 152.
 leioides WALK. 114.
 lemnae SCHIN. 180.
 lenis OST.-SACK. 276.
 lentiginosus FRIES. 239.
 lentulus WALK. 192.
 lepida WINN. (Phron.) 98.
 lepida WINN. (Sci.) 18.
 lepidus LW. 141.
 lepidus MEIG. 192.
 lepidus WEYENB. 192.
 lepidus WINN. 168.
 leptogaster SCHIN. 18.
 leptogastra WINN. 66.
 leptura MEIG. 104.
 leucacanthus LW. 261.
 leucoceras MARSH. 47.
 leucogaster ZETT. 168.
 leucogrammus LW. 261.
 leucopeza MEIG. (Cer.) 168.
 leucopeza MEIG. (Scat.) 131.
 leucopogon MEIG. 219.
 leucopterus MEIG. (Bib.) 141.
 leucopterus MEIG. (Cer.) 169.
 leucopus MEIG. 192.
 levidensis SKUSE. 246.
 levis DZIEDZ. 61.
 lignicola WINN. 18.
 ligniperda BRISCHKE. 18.
 limbata WINN. 61.
 limbatellum ZETT. 69.
 limbatellus HOLMGR. 219.
 limbinervis MACQ. 283.
 limbipennis MACQ. 282.
 Lindygii SCHIN. 192.
 linealis SKUSE. 261.
 lineata GIMM. 61.
 lineata MACQ. 280.
 lineatum MEIG. 287.
 lineatus FABR. 47.
 lineatus MEIG. 169.
 lineatus SAY. 192.
 lineola MEIG. (Myc.) 114.
 lineola MEIG. (Neo.) 65.
 lineola WIED. 192.
 lingens LW. 152.
 littoralis MEIG. (Chir.) 192.
 littoralis MEIG. (Tan.) 239.
 littoralis SAY. 61.
 littoralis SCHRNK. 192.
 littorellus MEIG. 192.
 lituratus WILL. 169.
 livida DZIEDZ. 61.
 lividus MEIG. 192.
 livonensis GIMM. 192.
 lobifer WIED. 192.
 lobiferus SAY. 192.
 locuples ROB.-DESV. 254.
 longelamellata STROBL. 98.
 longiareolatus MACQ. 261.
 longiceps LW. 152.
 longicornis WALK. 115.
 longicornis WILL. 170.
 longicornis WULP. 91.
 longifrons MACQ. 142.
 longimanus MEIG. 192.
 longimanus STAEG. 239.
 longimanus WILL. (Cer.) 47.
 longimanus W. (Chir.) 192.
 longipalpis WULP. 261.
 longipennis HOLMGR. 232.
 longipennis LW. 170.
 longipennis SKUSE. 131.
 longipes FABR. 254.
 longipes LW. (Bib.) 142.
 longipes LW. (Plec.) 149.
 longipes MEIG. 18.
 longipes STAEG. 192.
 longipes WALK. 18.
 longipes WINN. (Aen.) 86.
 longipes WINN. (Phron.) 98.
 longirostris MACQ. 152.
 longirostris ROND. 142.
 longirostris SIEBKE. 77.
 longitarsis MACQ. 192.
 longitarsis ZETT. 192.
 longiventris ZETT. 18.
 lotus WILL. 170.
 Lubomirskii DZIEDZ. 115.
 lucens ZETT. 219.
 lucidipennis SKUSE. 18.
 lucidula ZETT. 115.
 lucidus STAEG. 219.
 lucidus ZETT. 192.
 lucifer SCHIN. 152.
 lucifuga LW. 131.
 lucifuga WALK. 301.
 lucorum MEIG. 170.
 lucorum WINN. 61.
 luctifica SKUSE. 18.
 luctuosa GRZEG. 52.
 luctuosa MEIG. 115.
 luctuosa WINN. 18.
 luculenta SKUSE. 19.
 lugens LW. 142.
 lugens WIED. 91.
 lugubris FRIES. 247.
 lugubris LW. 285.
 lugubris WILL. 193.
 lugubris WINN. (Sciara) 19.
 lugubris WINN. (Scioph.) 61.
 lugubris ZETT. (Cer.) 170.
 lugubris ZETT. (Chir.) 193.
 lugubris ZETT. (Piat.) 52.
 lugubris ZETT. (Tan.) 239.
 luminosa SKUSE. 42.
 lunata FABR. 115.
 lunata MEIG. 115.
 lunulata MACQ. 116.
 lunulata ROS. 84.
 lurida COQUILL. 52.

- lurida* MEIG. 116.
lurida WALK. 19.
luridus DOL. 261.
lutaria WINN. 19.
lutea MEIG. (*Leia*) 84.
lutea MEIG. (*Macroc.*) 44.
lutea MEIG. (*Sciara*) 19.
luteicollis PHIL. 152.
luteitarsis MEIG. 170.
lutescens FABR. 261.
lutescens ZETT. 116.
luteum MACQ. 69.
luteus GIMM. 239.
lycogalae PERR. 116.
macer LW. 142.
macilenta ARRIE. 52.
macilenta WINN. 19.
Macleayi SKUSE. (*Camp.*) 214.
Macleayi SKUSE. (*Cul.*) 262.
Macleayi SKUSE. (*Het.*) 48.
Macleayi SKUSE. (*Sci.*) 19.
Macquartii STANN. 116.
macroptera WINN. 39.
macrorhynchus MACQ. 152.
macrura WINN. 90.
macularis WEYENB. 193.
maculata DZIEDZ. 98.
maculata HOLMGR. 74.
maculata MACQ. 116.
maculata MARSH. 116.
maculata MEIG. (*Dixa*) 280.
maculata MEIG. (*Macr.*) 45.
maculata MEIG. (*Sci.*) 61.
maculatum FABR. 288.
maculatum MEIG. 288.
maculatus BELL. 152.
maculatus DEG. 239.
maculatus FABR. 193.
maculatus MACQ. (*Chir.*) 193.
maculatus MACQ. (*Cul.*) 262.
maculatus MACQ. (*Tan.*) 239.
maculipennis BL. (*Chir.*) 193.
maculipennis BL. (*Dil.*) 152.
maculipennis MACQ. 45.
maculipennis MEIG. (*An.*) 253.
maculipennis MG. (*Chir.*) 193.
maculipennis SAY. 80.
maculipennis SKUSE. 36.
maculipennis STANN. 104.
maculipennis WALK. 42.
maculipennis WILL. 65.
maculipennis WINN. 116.
maculipennis WULP. 306.
maculipennis ZETT. 239.
maculipes MEIG. 170.
maculithorax WILL. 170.
maculiventris MACQ. 262.
maculosa MEIG. 90.
maculosa STROBL. 80.
maculosa ZETT. 90.
maculosus MACQ. 193.
Maderae WOLLAST. 152.
magna MARSH. 52.
magna WALK. 52.
magnicauda STROBL. 116.
magnicornis WULP. 296.
major MACQ. 131.
major STROBL. 123.
malacus WALK. 193.
malariae GRASSI. 262.
mali FITCH. 19.
maneus WALK. 193.
manilensis SCHIN. (*Cor.*) 273.
manilensis SCHIN. (*Tan.*) 239.
Mannii WINN. 19.
Marci L. 142.
Marci SCHRNK. 152.
marcidus WALK. 193.
marginalis BANKS. 296.
marginalis RÖD. 19.
marginalis STEPH. 262.
marginata DZDZ. (*Hetic.*) 78.
marginata DZDZ. (*Phron.*) 98.
marginata DZIEDZ. (*Sci.*) 61.
marginata LW. 281.
marginata MEIG. (*Piat.*) 52.
marginata MEIG. (*Scioph.*) 61.
marginata RÜBS. 19.
marginata SKUSE. 19.
marginata WINN. 116.
marginatum MEIG. 288.
marginatus MACQ. 208.
marginatus MEIG. 152.
marginatus SAY. 306.
marginipunctata ROS. 301.
marinus HAL. 247.
Marklini ZETT. 80.
marmoratus PHIL. 262.
marmoratus SKUSE. 170.
marmoratus WULP. 193.
Mastersi SKUSE. (*An.*) 253.
Mastersi SKUSE. (*Cerat.*) 170.
Mastersi SKUSE. (*Ceropl.*) 47.
Mastersi SKUSE. (*Macroc.*) 45.
Mastersi SKUSE. (*Tan.*) 239.
Mastersi SKUSE. (*Trich.*) 2.
Maudae COQUILL. 52.
maura WALK. (*Plec.*) 149.
maura WALK. (*Scioph.*) 62.
mauritanica EAT. 301.
maxima STROBL. 2.
McCoyi SKUSE. 62.
megarrhina OST.-SACK. 77.
Meigenii RÜBS. 20.
melaena LW. 81.
melaleucus MEIG. 219.
melanarius WULP. 152.
melanaspis WIED. 149.
melancholicus MEIG. 170.
melancholicus ZETT. 193.
melania WINN. 62.
melanocephala DUF. 62.
melanocephala FABR. 2.
melanoceras WALK. 71.
melanogaster WIED. 143.
melanogastra ZETT. 62.
melanops WIED. 239.
melanopyga ZETT. 116.
melanura STAEG. 94.
melanurus DOL. 240.
melanurus MEIG. 240.
melas PHIL. 193.
melasoma LW. 52.
mendax ARRIE. 240.
mendica LW. 52.
mendoza LW. 52.
meridianum SKUSE. 67.
meridionale RILEY. 288.
meridionalis EAT. 296.
meridionalis LEACH. 262.
merula WINN. 20.

- metallica* WALK. 276.
metallicum BELL. 288.
mexicana GIGL.-TOS. 40.
mexicanum BELL. 288.
mexicanus BELL. 262.
Miersii WESTW. 53.
Mikii DZIEDZ. 117.
Mikii GRZEG. 20.
Mikii KERT. 68.
militaris NOW. 20.
mimeticus NOË. 262.
mimulus HOLMGR. 226.
minima GIGL.-TOS. 53.
minima MEIG. 20.
minimus HARR. 143.
minimus MEIG. 214.
miniusculus HARR. 143.
minor JAENN. 149.
minor MARSH. 85.
minor STROBL. 13.
minor ZETT. 306.
minusculus SKUSE. 170.
minusculus WALK. 208.
minuta BANKS. 296.
minuta MEIG. 131.
minuta STAEG. 117.
minuta WINN. (*Cor.*) 180.
minuta WINN. (*Sci.*) 20.
minuta ZETT. 131.
minutella SKUSE. 20.
minutissima VERR. 131.
minutissima WALK. 180.
minutissimum ZETT. 288.
minutissimus MEIG. 193.
minutissimus STROBL. 240.
minutissimus ZETT. 170.
minutula WINN. 36.
minutus BELL. 152.
minutus EVERS. 262.
minutus LW. 303.
minutus MACQ. 253.
minutus MEIG. 170.
minutus ROND. 303.
minutus ZETT. 220.
mixtus HOLMGR. 220.
modesta DUF. 117.
modesta STAEG. 20.
modesta WINN. (*Myc.*) 117.
modesta WINN. (*Plat.*) 53.
modesta WINN. (*Trich.*) 2.
modestus FICALEL. 262.
modestus MEIG. 230.
modestus SAY. 193.
modestus WINN. 170.
modicellus WALK. 193.
modicus SKUSE. 226.
Moebiusi RÜBS. 20.
moerens THOMS. 20.
moerens WALK. 220.
moerens WINN. 20.
moesta CURT. 281.
moesta SKUSE. 20.
mohilevensis DZIEDZ. 117.
molesta WIED. 270.
molestum HARRIS. 289.
molestus G. COSTA. 303.
molestus KOLLAR. 262.
molestus SKUSE. 170.
molestus WIED. 262.
monacanthus LW. 143.
monilis L. 240.
monochaeta LW. 117.
monochromus WULP. 193.
monostigma MEIG. 117.
montana MARSH. 45.
montana WINN. 20.
montanum PHIL. 289.
montanum RÖD. 56.
montanus SKUSE. 226.
monticola SKUSE. (*Dol.*) 223.
monticola SKUSE. (*Plat.*) 53.
monticola WINN. 20.
montivaga SKUSE. 20.
morbosa WINN. 21.
morio FABR. (*Cer.*) 158.
morio FABR. (*Sci.*) 21.
morio GRZEG. 53.
morio ZETT. (*Sci.*) 21.
morio ZETT. (*Tan.*) 241.
morianella HOLMGR. 21.
morianella MIK. 87.
morosa WINN. (*Myc.*) 117.
morosa WINN. (*Sci.*) 21.
morosa WINN. (*Synt.*) 72.
morula EAT. 296.
morulus WALK. 194.
mosquito ROB.-DESV. 262.
motitator AUCT. 208.
motitatrix L. 209.
Motschulskii GIMM. 149.
moturus WALK. 220.
mucidus KARSCH. 262.
mucronata WALK. 131.
multicincta CURT. 45.
munda WINN. 62.
mundula WINN. 21.
mundus LW. 171.
muraria LATR. 301.
murina WINN. 127.
murinus SCHRNK. 194.
murinus WINN. 171.
musicus LEACH. 262.
musicus SAY. 263.
musivus SKUSE. 253.
mutabilis DZIEDZ. 99.
mutica LW. 117.
mutua EAT. 296.
mycetophiloides WALK. 53.
myrmecophilus EGG. 171.
myrtilli WINN. 21.
nactus WALK. 220.
nana MACQ. (*Macr.*) 45.
nana MACQ. (*Myc.*) 117.
nana MACQ. (*Plat.*) 53.
nana STAEG. 117.
nana WINN. 21.
nanulus WULP. 220.
nanum ZETT. 289.
nanus MEIG. 231.
nasuta HAL. 84.
Nataliae ARRIE. 272.
nebulosa MEIG. 281.
nebulosa STANN. 117.
nebulosus MEIG. (*Rhy.*) 306.
nebulosus MEIG. (*Rhy.*) 306.
nebulosus MEIG. (*Tan.*) 241.
nebulosus MEIG. (*Tan.*) 241.
nebulosus WALK. 49.
neglecta EAT. 296.
neglectus WINN. 171.
nemoralis MEIG. (*Anacl.*) 72.

- nemoralis* MEIG. (*Plat.*) 53.
nemoralis MEIG. (*Sci.*) 21.
nemoralis ZETT. 194.
memorosus MEIG. (*Cer.*) 171.
memorosus MEIG. (*Cul.*) 263.
nemorum WINN. 21.
neozelandicus SCHIN. 306.
nepeanensis SKUSE. 194.
nepticula LW. 66.
Nero DOL. 263.
nervosa MEIG. 21.
nervosa SCHRNK. 301.
nervosus LW. 143.
nervosus MEIG. 241.
nervosus STAEG. 194.
nexilis WALK. 209.
nicaeensis LEACH. 263.
negellus SKUSE. 171.
niger HANSEN. 194.
niger MACQ. 194.
niger WIED. 3.
niger WINN. 171.
nigerrima BELL. 149.
nigra BANKS. 302.
nigra FABR. 276.
nigra LW. 292.
nigra MACQ. (*Plat.*) 53.
nigra MACQ. (*Scioph.*) 62.
nigra MARSH. 71.
nigra MEIG. (*Scat.*) 131.
nigra MEIG. (*Scept.*) 107.
nigra PHIL. 155.
nigra SKUSE. 56.
nigra STAEG. 281.
nigra STROBL. (*Acn.*) 86.
nigra STROBL. (*Cord.*) 127.
nigra ZETT. 74.
nigratus WALK. 209.
nigrescens MARSH. 40.
nigrescens WINN. 22.
nigricans DZIEDZ. 74.
nigricans L. 306.
nigricans WALK. 306.
nigricauda STROBL. 53.
nigriceps LW. 62.
nigriceps WALK. 53.
nigricincta STANN. 117.
nigriclava STROBL. (*Anat.*) 96.
nigriclava STROBL. (*Trich.*) 2.
nigricollis ZETT. 117.
nigricornis FABR. 53.
nigricornis ZETT. (*Myc.*) 117.
nigricornis ZETT. (*Sci.*) 62.
nigricoxa STAEG. 74.
nigricoxa STROBL. 87.
nigricoxa WINN. 45.
nigricoxa ZETT. 125.
nigrifemur STROBL. 88.
nigrimanum MACQ. 289.
nigrimanus MEIG. 242.
nigrimanus STAEG. 194.
nigrina RÜBS. 22.
nigrinus MACQ. 194.
nigripectus BIG. 215.
nigripennis MEIG. 131.
nigripennis PHIL. 152.
nigripennis STROBL. 78.
nigripes BLANCH. 153.
nigripes GIMM. 194.
nigripes MEIG. (*Bib.*) 143.
nigripes MEIG. (*Cer.*) 171.
nigripes MEIG. (*Sci.*) 22.
nigripes STAEG. 253.
nigripes STROBL. 27.
nigripes ZETT. 263.
nigripilus LW. 143.
nigrita OLIV. 22.
nigrithorax MACQ. 264.
nigrithorax STROBL. 12.
nigritibia WALK. 194.
nigritula WALK. 117.
nigritulus ZETT. (*Cer.*) 171.
nigritulus ZETT. (*Cul.*) 264.
nigriventre MACQ. 69.
nigriventris HAL. 143.
nigriventris PHIL. 117.
nigriventris SKUSE. 117.
nigriventris WULP. 220.
nigriventris ZETT. 53.
nigrocinctus DOL. 242.
nigrofusea DZDZ. (*Bol.*) 75.
nigrofusea DZDZ. (*Myc.*) 117.
nigropicea WALK. 22.
nigropunctata SCHIN. 296.
nigropunctata STAEG. 242.
nigrosplenata ARIB. 81.
nigrostigma WALK. 143.
nigrostriata STROBL. 90.
nigroviridis MACQ. 194.
nigrum LATR. 56.
nigrum MEIG. 289.
nitens WALK. 131.
nitens WILL. 81.
nitens WINN. (*Cord.*) 127.
nitens WINN. (*Las.*) 69.
nitens WINN. (*Sciara*) 22.
nitida DZIEDZ. 62.
nitida GRZEG. 75.
nitida MEIG. 106.
nitida STANN. 106.
nitida ZETT. 62.
nitidicollis HOLMGR. 194.
nitidicollis MEIG. (*Acn.*) 86.
nitidicollis MEIG. (*Sci.*) 22.
nitidicollis WALK. 220.
nitidissima STROBL. 22.
nitidiventris WULP. 99.
nitidula ZETT. 22.
nitidulus SKUSE. 231.
nitidus MACQ. 171.
nitidus MEIG. 194.
niveipennis FABR. 194.
niveipennis MEIG. 172.
niveipes ZETT. 195.
nivoriundus FITCH. 195.
nobile LW. 125.
nobilis WINN. (*Cer.*) 172.
nobilis WINN. (*Sci.*) 22.
nocticolor WINN. 22.
nocturnus ARIB. 195.
noctuioculatus MACQ. 143.
nodulosa WILL. 117.
notabilis EAT. 296.
notabilis MACQ. 195.
notabilis SKUSE. 246.
notabilis STAEG. 62.
notabilis WILL. 53.
notata BLANCH. 301.
notata DZIEDZ. 99.
notata L. 131.
notata -LW. 281.

- notata SKUSE. 22.
 notata STAEG. 234.
 notata STANN. 106.
 notata ZETT. 62.
 notatus MEIG. (*Orth.*) 220.
 notatus MEIG. (*Tan.*) 242.
 notescens WALK. 195.
 notoscriptus SKUSE. 264.
 nova WALK. 281.
 novatus WALK. 220.
 Nowickii GRZEG. 22.
 nubeculosus MEIG. (*Cer.*) 172.
 nubeculosus MEIG. (*Chi.*) 195.
 nubicula SKUSE. 22.
 nubifer SKUSE. 195.
 nubila MEIG. 297.
 nubila SAY. 117.
 nubilipennis CURT. 281.
 nubilipennis MEIG. 195.
 nubilipennis WALK. 84.
 nubilus MEIG. (*Chir.*) 195.
 nubilus MEIG. (*Tan.*) 242.
 nubipennis SKUSE. 56.
 nudipes ZETT. 234.
 nugax WALK. 231.
 numerosus SKUSE. 220.
 Nyblaei ZETT. 273.
 obditus WALK. 221.
 obediens OST.-SACK. 143.
 obesa WINN. 94.
 obesulus LW. 153.
 objectans WALK. 195.
 oblectabilis LW. 81.
 oblidens WALK. 221.
 obliqua SAY. 62.
 oblita ARRIE. 271.
 obnixus WALK. 195.
 obreptans WALK. 195.
 obscura DZIEDZ. (*Myc.*) 117.
 obscura DZIEDZ. (*Phron.*) 99.
 obscura LW. 281.
 obscura STROBL. 95.
 obscura WALK. (*Myc.*) 117.
 obscura WALK. (*Scat.*) 132.
 obscura WINN. (*All.*) 92.
 obscura WINN. (*Brach.*) 88.
 obscura WINN. (*Macr.*) 45.
 obscura WINN. (*Sci.*) 23.
 obscura ZETT. 293.
 obscurata WALK. 118.
 obscurella ZETT. 75.
 obscurellus BLANCH. 195.
 obscureimana MEIG. 234.
 obscurimanus ZETT. 209.
 obscuripennis ARRIE. 195.
 obscuripennis BLANCH. 118.
 obscuripennis HOLMGR. 231.
 obscuripennis W. (*Cord.*) 127.
 obscuripennis W. (*Sci.*) 23.
 obscuripes HOLMGR. 231.
 obscuripes MEIG. 195.
 obscuripes WULP. 273.
 obscuritarsis STROBL. 134.
 obscuriventris BIG. 75.
 obscurus BLANCH. 153.
 obscurus FABR. 221.
 obscurus LW. 143.
 obscurus MACQ. 242.
 obscurus MEIG. 272.
 obscurus PHIL. 47.
 obscurus WALK. 172.
 obscurus WINN. 172.
 obscurus ZETT. 195.
 obsepiens WALK. 221.
 obsistens WALK. 221.
 obsoleta BLANCH. 62.
 obsoleta ZETT. 118.
 obsoletus MEIG. 172.
 obtexens WALK. 195.
 obtruncata LW. 62.
 obturbans WALK. 264.
 obtusa WINN. 99.
 obumbrata LW. 123.
 obvertens WALK. 195.
 obvius WALK. 195.
 occidentale TOWNS. 289.
 occidentalis ALDR. 278.
 occidentalis COQUILL. 37.
 occidentalis SK. (*Chir.*) 195.
 occidentalis SK. (*Cul.*) 264.
 ocepiens WALK. 196.
 oclusa LW. 53.
 occulta WINN. 23.
 occultans MEIG. 247.
 occultans WINN. 62.
 oceanicus PACKARD. 196.
 ocellaris COMST. 23.
 ocellaris MEIG. 297.
 ocellus WALK. 118.
 ochracea MACQ. 63.
 ochracea MEIG. (*Plat.*) 53.
 ochracea MEIG. (*Scat.*) 132.
 ochracea WALK. 63.
 ochracea ZETT. 104.
 ochraceum WALK. 289.
 ochraceus WINN. 172.
 ochraceus WULP. 231.
 ochripes MACQ. 264.
 ochrolabis LW. 23.
 ocreata PHIL. 63.
 ocreata SCHRNK. 276.
 octomaculata CURT. 84.
 octopunctatus LW. 196.
 effectus WALK. 221.
 Ogilbyi SKUSE. 226.
 oligoneura STANN. 118.
 olivaceus MEIG. 221.
 olympia KINCAID. 297.
 onusta LW. 63.
 opaca DZIEDZ. 99.
 opaca WINN. 23.
 opacus LW. 172.
 opacus MEIG. 215.
 opima LW. 81.
 oppertus WALK. 221.
 oppetius WALK. 196.
 opplens WALK. 221.
 oppositus WALK. 196.
 orarius SKUSE. 196.
 orbatus SAY. 153.
 oresitrophus SKUSE. 196.
 ornata LW. 106.
 ornata MEIG. (*Bez.*) 179.
 ornata MEIG. (*Sci.*) 63.
 ornata WINN. 23.
 ornaticollis MEIG. 92.
 ornaticornis SKUSE. 149.
 ornatipennis BLANCH. 118.
 ornatipes SKUSE. 289.
 ornatissimus DOL. 278.
 ornatithorax SKUSE. 108.

- ornatula SKUSE. 23.
 ornatum MEIG. 289.
ornatus DOL. 242.
 ornatulus MEIG. (*Cric.*) 209.
 ornatulus MEIG. (*Cul.*) 264.
 ornatulus MEIG. (*Tan.*) 242.
 oscillator MEIG. 210.
 Osten-Sackenii DZIEDZ. 118.
 pacifica KINCAID. 297.
 pagana WINN. 23.
 paganus WALK. 221.
 paganus MEIG. 196.
 pallens BLANCH. 153.
 pallens COQUILL. 264.
 pallens LW. 63.
 pallens MEIG. (*Chir.*) 196.
pallens MEIG. (*Chir.*) 196.
 pallens WILL. 301.
 pallicornis ZETT. 242.
 pallida FABR. 273.
pallida GIGL.-TOS. 40.
 pallida STAEG. 54.
 pallida STANN. 104.
 pallida WALK. 23.
 pallida WINN. 63.
 pallidicollis STAEG. 231.
 pallidicornis MACQ. 118.
 pallidicornis WALK. 196.
 pallidipennis PHIL. 153.
 pallidipes ARRIE. 132.
 pallidiventris HOLMGR. 23.
 pallidiventris WINN. 23.
 pallidulus BLANCH. 196.
 pallidulus MEIG. (*Metr.*) 231.
 pallidulus MEIG. (*Tan.*) 242.
 pallidus WINN. 172.
pallipes BLANCH. 23.
 pallipes FABR. 23.
 pallipes FRIES. 289.
 pallipes MACQ. (*Chir.*) 196.
 pallipes MACQ. (*Cul.*) 264.
 pallipes MACQ. (*Plat.*) 54.
 pallipes MG. (*Cer.*) 172.
 pallipes MG. (*Cul.*) 264.
 pallipes MG. (*Mycetob.*) 38.
 pallipes MG. (*Mycetoph.*) 118.
 pallipes ROB.-DESV. 264.
 pallipes SAY. (*Bib.*) 144.
 pallipes SAY. (*Las.*) 69.
 paludicola SKUSE. 247.
 paludosa MEIG. 276.
 paludosa STAEG. 118.
 palustris MEIG. (*Cer.*) 172.
 palustris MEIG. (*Per.*) 297.
 Papatasii SCOP. 303.
 par WALK. 63.
 paradoxa PHIL. 307.
 parallela WALK. 84.
 paranense ARRIE. 69.
pardalis DOL. 242.
 parilis WALK. 226.
 parva DZIEDZ. 63.
 parva HOLMGR. 24.
 parva WALK. 118.
 parva WILL. 54.
 parvula BLANCH. 132.
 parvula WINN. 24.
 parvula ZETT. 118.
 parvus LUNDB. 215.
 parvus MACQ. 264.
 parvus WALK. 172.
 patens WALK. 226.
 patibilis WALK. 196.
 paula LW. 109.
 Paulseni PHIL. 153.
 pauperata WINN. 24.
 pavidus WINN. 24.
pavidus HOLMGR. 221.
 pavidus WINN. 172.
 pectinata DEBY. 179.
 pectinata MACQ. 277.
 pectinata WINN. 24.
 pectoralis COQUILL. 54.
 pectoralis STAEG. 24.
 pectoralis WIED. 153.
pecuarum RILEY. 289.
 peculiaris DZIEDZ. 99.
 pedellus DEG. 196.
 pedestris MEIG. 197.
 pedestris WOLLAST. 197.
 pellucidus WALK. 197.
 Peñaflori WILL. 264.
 penetrans ROB.-DESV. 265.
 penicillaris ROND. 265.
 penicillata A. COSTA. 45.
 penicillata DZIEDZ. 63.
 pennicornis ZETT. 172.
 pentophthalmus GIGL.-T. 47.
 perennis MEIG. 197.
 perexilis WALK. 221.
 pergens WALK. 221.
 perlevis WALK. 197.
 permacer WALK. 221.
 perniger ZETT. 197.
 pernitida SKUSE. 24.
 perpersus WALK. 197.
 perplexa WINN. 24.
 perpusilla WALK. 24.
 perpusilla WINN. 36.
 perreptans WALK. 197.
 persidens WALK. 221.
 perspicua WULP. 95.
 pertenuis WALK. 221.
 perterrens WALK. 265.
 pertinans WILL. 272.
 pertractus WALK. 221.
 perturbans WALK. 265.
 perturbans WILL. 272.
 pervagatus SKUSE. 197.
 pervigilans BERGR. 265.
 pervulsus WALK. 221.
 petulans DZIEDZ. 99.
 petulans SKUSE. 56.
phalaenoides AUCT. 301.
 phalaenoides L. 301.
 phalerata MEIG. 45.
 phatta EGG. 242.
 Philippii SCHIN. 307.
 phlebotomus WILL. 173.
 photophila WEYENB. 181.
phytophagus FICALBI. 265.
 pica PHIL. 197.
 picea MEIG. 132.
 picea RUBS. 24.
 piceus BELL. 144.
 piceus WINN. 173.
 picinitsars BRULLÉ. 144.
picipes MEIG. (*Metr.*) 232.
 picipes MEIG. (*Scat.*) 132.
 picipes ZETT. 24.
 picta MACQ. 118.

- pieta* MEIG. 81.
pieta WIED. 118.
pictellum ROND. 173.
picticorne SKUSE. 67.
pictipennis HAL. 66.
pictipennis PHIL. (*Chir.*) 197.
pictipennis PHIL. (*Cul.*) 265.
pictipennis PHIL. (*Psy.*) 180.
pictipennis SKUSE. 247.
pictipennis STAEG. (*Cer.*) 173.
pictipennis STAEG. (*Zyg.*) 106.
pictipennis WILL. 54.
pictipennis ZETT. 242.
pictipes HAGEN. 289.
pictipes SKUSE. (*Dil.*) 153.
pictipes SKUSE. (*Sci.*) 24.
pictipes ZETT. 197.
pictithorax SKUSE. 63.
pictiventris KIEFF. 3.
pictiventris SKUSE. 124.
pictula MEIG. 118.
pictulus MEIG. 197.
pictum MEIG. 289.
pictus DOL. 198.
pictus FICALBI. 253.
pictus LW. 253.
pictus MEIG. 173.
pictus PHIL. 278.
pictus SCHIN. 153.
pigra WINN. 99.
pilicornis FABR. (*Chir.*) 198.
pilicornis FABR. (*Cor.*) 273.
pilicornis MEIG. 198.
pilipes GIMM. 274.
pilipes MACQ. 265.
pilipes MEIG. 198.
pilitarsis ZETT. 210.
pilosa STAEG. 24.
pilosella F. MÜLL. 302.
pilosellus LW. 243.
pilosulum ZETT. 69.
pilosum MEIG. 69.
pilosus BIG. 243.
pinguis LW. (*Myc.*) 118.
pinguis LW. (*Tan.*) 243.
pinguis WALK. 265.
pipiens O. FABR. 265.
pipiens L. 265.
piscicidum RILEY. 289.
placida WINN. (*Rhyn.*) 90.
placida WINN. (*Sci.*) 24.
plagiata WIED. 149.
plana WALK. 75.
plasensis STROBL. 220.
platensis ARRIE. 198.
platyscelis LW. 133.
platyura FABR. 63.
plebeja WALK. 118.
plebejus LW. 173.
plebejus MEIG. 210.
plecioides OST.-SACK. 144.
plumbeus STEPH. 253.
plumicornis FABR. 274.
plumipes FRIES. 243.
plumosus L. 198.
poeciloptera PHIL. 84.
polaris BOHEM. 199.
polaris KIRBY. 199.
polita LW. 118.
polita SAY. 24.
polytaeniatus BIG. 306.
polyzona LW. 72.
pomonae FABR. 144.
pomonae SCHRNK. 144.
ponderosa WALK. 25.
Pococatepetli BELL. 63.
portoricensis RÖD. 250.
Portschinskyi DZIEDZ. 99.
posticalis LUNDB. 243.
posticata ZETT. 84.
posticatum MEIG. 290.
posticatus WIED. 266.
posticatus ZETT. 173.
praecellens SKUSE. 25.
praecipua WALK. 25.
praecox MEIG. (*Bib.*) 144.
praecox MEIG. (*Sci.*) 25.
praecox MEIG. (*Tanyp.*) 243.
praecox MEIG. (*Tanyt.*) 226.
praecox PHIL. 63.
praeustum MEIG. 125.
praeustus LW. 173.
prasinatus STAEG. 199.
prasinus MEIG. 199.
pratensis MEIG. 173.
pratinicola WINN. 25.
primogenita WALK. 25.
prisca WINN. 25.
procax SKUSE. 266.
procera LW. 118.
procera WINN. 25.
procerus ZETT. 173.
productus BOHEM. 221.
productus ZETT. 199.
promiscua SKUSE. 25.
propinqua WALK. (*Myc.*) 118.
propinqua WALK. (*Sci.*) 25.
propinquus WILL. 173.
propria SKUSE. 118.
provocans WALK. 266.
proxima STAEG. 94.
proxima WINN. (*Neo.*) 66.
proxima WINN. (*Sci.*) 25.
proximus ARRIE. 200.
proximus MEIG. 200.
pruinosa BOUCHÉ. 25.
pruinosa RÜBS. 25.
pseudohirticollis STR. 200.
pseudopictus GRASSI. 253.
pseudosciarina STROBL. 75.
psittacinus MEIG. 200.
psylla LW. 86.
puberula LW. 281.
pubescens MACQ. 290.
pubescens WALK. 84.
pubescens ZETT. 71.
pubicornis FABR. 243.
pubitarsis ZETT. (*Orth.*) 221.
pubitarsis ZETT. (*Tan.*) 243.
pubiventre ZETT. 290.
pulchella CURT. 81.
pulchella DZIEDZ. 63.
pulchella WINN. 105.
pulchellus MEIG. 200.
pulcher SKUSE. 200.
pulcher WIED. 200.
pulcher ZETT. 200.
pulcherrima ARRIE. 272.
pulchra EAT. 298.
pulchra WILL. 54.
pulchripalpis ROND. 266.

- pulehripenis* LUNDB. 243.
pulehritarsis ROND. 266.
pulehrum PHIL. 290.
pulicans O. FABR. 173.
pulicaris L. 173.
pulicaria LW. (*Epic.*) 108.
pulicaria LW. (*Scat.*) 133.
pulicaria MEIG. 25.
pulla ROND. 302.
pullicauda SKUSE. 124.
pullula WINN. 26.
pullulus SKUSE. 222.
pullus WALK. 134.
pullus ZETT. 200.
pulsus WALK. 200.
pumila WINN. (*Coryn.*) 36.
pumila WINN. (*Brad.*) 36.
pumila WINN. (*Myc.*) 118.
pumila WULP. 180.
pumilio HOLMG. (*Compt.*) 215.
pumilio HOLMGR. (*Sci.*) 26.
pumilio LW. 45.
pumilus WINN. 174.
punctata BELL. 84.
punctata MEIG. (*Myc.*) 119.
punctata MEIG. (*Scat.*) 133.
punctata MEIG. (*Sci.*) 63.
punctata PHIL. 302.
punctata WALK. 26.
punctatella TOWNS. 302.
punctatus FABR. (*Rhy.*) 306.
punctatus FABR. (*Tan.*) 243.
punctatus MEIG. (*Cer.*) 174.
punctatus MEIG. (*Cer.*) 174.
punctatus MEIG. (*Cul.*) 266.
punctatus MEIG. (*Tan.*) 244.
punctipennis BLANCH. 119.
punctipennis MEIG. 244.
punctipennis SAY. (*An.*) 253.
punctipennis SAY. (*Cor.*) 274.
punctipennis STANN. 119.
punctipennis WILL. 174.
punctipes STAEG. 92.
punctipes WIED. 226.
punctor KIRBY. 266.
punctulatus PHIL. 200.
punctum STANN. 108.
pungens PANZ. 290.
pungens ROB.-DESV. 267.
pungens WIED. 267.
pusilla DOL. 26.
pusilla MEIG. (*Macr.*) 45.
pusilla MEIG. (*Myc.*) 119.
pusilla MEIG. (*Sci.*) 26.
pusilla PHIL. 64.
pusilla WALK. 133.
pusillum FRIES. 290.
pusillus EAT. 232.
pusillus HOLMGR. 174.
pusillus L. 200.
pusillus LW. 244.
pusillus MACQ. (*Bib.*) 144.
pusillus MACQ. (*Cul.*) 267.
pusillus MEIG. 244.
pusio MEIG. 226.
pusio ZETT. 174.
pygisiaca WINN. 99.
pygmaea LW. 133.
pygmaea MACQ. 119.
pygmaeum ZETT. 290.
pygmaeus MEIG. 222.
pygmaeus WILL. 174.
pygmaeus WULP. 244.
pygophora SCHIN. 26.
pyri FABR. 144.
quadratum LW. 69.
quadrifasciata SAY. 277.
quadrifasciata RÜBS. 26.
quadrifasciatus MACQ. 267.
quadrifasciatus MEIG. 201.
quadrifasciatus SAY. 253.
quadrivittatum LW. 290.
quatuornotata LW. 119.
quercicola WINN. 26.
quinquefasciatus SAY. 253.
quinquelineata MACQ. 26.
Radoszkowskii DZIEDZ. 64.
rara GRZEG. 70.
Reaumuri DUF. 47.
recens WALK. 281.
reciproca WALK. (*Myc.*) 119.
reciproca WALK. (*Sci.*) 27.
recondita SKUSE. 27.
recurva LW. 133.
redeuns WALK. 201.
regelationis MEIG. 290.
regulus WINN. 174.
rejecta WINN. 27.
remipes WIED. 254.
reptans FABR. 290.
reptans L. 290.
reptans MEIG. 267.
reticulatus LW. 144.
revisenda EAT. 298.
rhacusensis STROBL. 215.
rhynchops SCHIN. 174.
Richiardii FICALBI. 267.
Richmondensis S. (*Plat.*) 54.
Richmondensis S. (*Scat.*) 133.
Richmondensis S. (*Sci.*) 64.
riparia HOLMGR. 27.
riparius MEIG. 201.
ripicola HOLMGR. 232.
rivularis MEIG. 201.
robusta MARSH. 120.
robusta WALK. 27.
robustum WINN. 69.
Rogenhoferi WINN. 27.
Rosenschöldi ZETT. 201.
rostellata LW. 149.
rostrata BELL. 149.
rostratum ZETT. 56.
rostratus WINN. 174.
rotunda RÜBS. 27.
rotundipennis MACQ. 27.
rubens WIED. 54.
rubicundus MEIG. 210.
rubicundus WULP. 145.
rubidus ROB.-DESV. 267.
rubiginosus WINN. 175.
rubricollis BLANCH. 153.
rubripes PHIL. 153.
rubrithorax MACQ. 267.
rudis WINN. 120.
rudis ZETT. 201.
rufa GRZEG. 27.
rufa MACQ. 120.
rufa WALK. 27.
rufa ZETT. 274.
rufescens HUTTON. 27.
rufescens WILL. 284.

- rufescens* ZETT. (*Myc.*) 120.
rufescens ZETT. (*Sci.*) 27.
ruficauda MEIG. 27.
ruficauda WULP. 94.
ruficollis FABR. (*Plec.*) 149
ruficollis FABR. (*Plec.*) 149.
ruficollis MACQ. 201.
ruficollis MEIG. (*Myc.*) 120.
ruficollis MEIG. (*Plat.*) 54.
ruficollis WALK. 27.
ruficollis ZETT. 64.
ruficorne MACQ. 291.
ruficornis MACQ. 175.
ruficornis MEIG. 120.
ruficornis ZETT. 54.
ruficoxis MACQ. 145.
rufilaterum WALK. 70.
rufinus BIG. 267.
rufipectus WINN. 175.
rufipes BLANCH. 153.
rufipes FABR. 145.
rufipes L. 201.
rufipes MEIG. (*Bib.*) 145.
rufipes MEIG. (*Cer.*) 175.
rufipes MEIG. (*Plat.*) 54.
rufipes MEIG. (*Sim.*) 291.
rufipes ZETT. 145.
rufitarsis MEIG. (*Bib.*) 145.
rufitarsis MEIG. (*Cer.*) 158.
rufithorax STR. (*Anat.*) 96.
rufithorax STR. (*Dyn.*) 125.
rufithorax WALK. 149.
rufithorax WIED. 145.
rufithorax WULP. (*Ex.*) 105.
rufithorax WULP. (*Sci.*) 27.
rufiventris MACQ. 28.
rufiventris MEIG. 202.
rufocincta OST-SACK. 277.
rufovittatus STAEG. 202.
rufovittatus WULP. 244.
rufum MEIG. (*Las.*) 70.
rufum MEIG. (*Sim.*) 291.
rufus GIMM. 272.
rufus LW. 175.
rufus MEIG. (*Cul.*) 267.
rufus MEIG. (*Tan.*) 244.
russuta DZIEDZ. 120.
rustica WINN. (*Phron.*) 99.
rustica WINN. (*Sci.*) 28.
rusticus MEIG. 202.
rusticus ROSSI. 267.
rutilus COQUILL. 250.
Sackenii RÖD. 278.
sagax SKUSE. 267.
salinus FICALBI. 267.
saltans WINN. 175.
saltivagus SKUSE. 175.
saltuum WINN. 28.
sannus WEYENB. 202.
sapphirinus OST-SACK. 272.
satiata GRZEG. 28.
Saundersii CURT. 42.
saxatilis DZIEDZ. 100.
saxigena DZIEDZ. 100.
Sayi ALDR. 82.
scabiei HOPKINS. 1.
scalaenus SCHRNB. 202.
scalaris LW. 120.
scalaris WIED. 307.
scapularis LW. 244.
scapularis ROND. 267.
scathopse GMEL. 133.
scatophora PERR. 108.
scatopsiformis STROBL. 35.
scatopsoides MEIG. 28.
scatopsoides WALK. 87.
Schineri SKUSE. 54.
Schineri STROBL. 244.
Schineri WILL. 284.
Schineri WINN. 28.
schizura KINCAID. 302.
Schnablii DZIEDZ. 109.
Schummeli STANN. 105.
sciarina MEIG. (*Doc.*) 87.
sciarina MEIG. (*Doc.*) 87.
sciarina MEIG. (*Zyg.*) 36.
sciarina MIK. 67.
sciarina STAEG. 75.
sciastica WILL. 37.
scintillans WALK. 254.
sciophila LW. 28.
scirpi KIEFF. 180.
scita WALK. 145.
scitula SKUSE. 28.
scoparia MARSH. 45.
scriptus MEIG. 202.
scutellaris MEIG. 277.
scutellaris WALK. 267.
scutellata LW. 133.
scutellata STAEG. 28.
scutellata WINN. 180.
scutellatus MEIG. (*Cer.*) 175.
scutellatus MEIG. (*Chir.*) 202.
scutellatus SAY. 175.
sedula SKUSE. 28.
segetum OLIV. 28.
segnis WINN. 28.
seitenstettensis STROBL. 232.
selecta WALK. (*Myc.*) 120.
selecta WALK. (*Sci.*) 28.
selecta WINN. (*Plat.*) 54.
selecta WINN. (*Sci.*) 29.
sellatus MEIG. 202.
semiatrata DZIEDZ. 100.
semicincta MEIG. 120.
semiflava MEIG. 120.
semiflava STAEG. 127.
semifusca MEIG. 109.
semirufa MEIG. 54.
senilis WINN. 29.
senilis WULP. 145.
seorsus SKUSE. 202.
separatus ARRIE. 250.
separatus WALK. 202.
septempunctata PHIL. 302.
septentrionalis RÜBS. 29.
sequax WILL. 175.
serena WINN. (*Brach.*) 94.
serena WINN. (*Sci.*) 29.
serenipennis SKUSE. 29.
seriata MEIG. 105.
sericata MEIG. 29.
sericatum MEIG. 291.
sericatus WINN. 175.
sericea MACQ. 120.
sericea SAY. 120.
sericeum L. 291.
sericoma MEIG. 120.
serotina WIED. 281.
serotinus LW. 153.
serotinus PHIL. 267.

- serrata* WINN. 105.
serraticollis WALK. 153.
serripes MEIG. 176.
servula WALK. 54.
sesioides WAHLFG. 47.
setiger LW. 176.
setigera WINN. 29.
setipennis HOLMGR. 75.
setosicauda SKUSE. 83.
setulosus DOL. 267.
setulosus LW. 176.
severus WEYENB. 202.
sevpunctata CURT. 302.
siculus LW. 145.
siculus ROB.-DESV. 267.
Siebeckii DZIEDZ. 100.
Siebkei MÜK. 145.
sigillata DZIEDZ. 120.
sigma KINCAID. 302.
sigmoides LW. 120.
signata MEIG. (*Myc.*) 120.
signata MEIG. (*Plat.*) 54.
signata WINN. (*Myc.*) 121.
signata WINN. (*Myc.*) 121.
signata WINN. (*Myc.*) 121.
signata WINN. (*Phron.*) 100.
signata WINN. (*Sci.*) 29.
signatipes WULP. 90.
signatoides DZIEDZ. 121.
signatus MEIG. 176.
signatus WULP. 227.
signatus ZETT. 244.
signifer COQUILL. 267.
signifera SKUSE. 66.
silacea CURT. 303.
silacea WULP. 75.
silvatica DZIEDZ. 75.
silvatica MEIG. 29.
similis ROND. (*Dil.*) 153.
similis ROND. (*Plec.*) 149.
similis WINN. (*Plat.*) 54.
similis WINN. (*Sci.*) 29.
simplex GRZEG. 54.
simplex STROBL. 107.
simplex WALK. 133.
simplex WINN. (*Sci.*) 29.
simplex WINN. (*Trich.*) 95.
sinensis WIED. 253.
singhalensis RÜBS. 29.
singularis WILL. 77.
sitchana KINCAID. 298.
siemens WIED. 267.
Skusei MARSH. 86.
Slossonae WILL. 302.
sobria WALK. (*Myc.*) 121.
sobria WALK. (*Plat.*) 54.
socialis BRISCHKE. 29.
socialis WINN. 29.
sociellus ZETT. 202.
socius WALK. 203.
solani WINN. 29.
soleata WALK. 298.
solita WALK. 30.
sollicitans WALK. 270.
solstitialis WINN. 176.
soluta LW. 133.
soluta WINN. 30.
somniaans WINN. 30.
sordens WIED. 84.
sordens WULP. 227.
sordida WULP. 121.
sordida ZETT. 30.
sordidella ZETT. 30.
sordidellus ZETT. (*Cer.*) 176.
sordidellus ZETT. (*Orth.*) 222.
sordidum WINN. 70.
sordidus ZETT. 245.
sororecula LW. 84.
sororecula WINN. 30.
sororecula ZETT. 64.
sororia SKUSE. 30.
spadicethorax SKUSE. 85.
spathipalpis ROND. 267.
speciosa WINN. (*Execch.*) 105.
speciosa WINN. (*Sci.*) 30.
speciosissima STROBL. 30.
speciosus SKUSE. 250.
spectabilis NOW. 153.
spectabilis SKUSE. 30.
spectabilis WINN. 121.
spectrum WINN. 30.
spilopterus WILL. 203.
spinatus MÜLL. 153.
spinocoxa ZETT. 92.
spinigera WINN. 105.
spinipes PANZ. 176.
spinipes SAY. 153.
spinipes WINN. 90.
spinosa F. MÜLL. 298.
splendens WIED. 250.
splendens WILL. 272.
splendens WINN. (*Sci.*) 30.
splendens WINN. (*Trich.*) 2.
splendida WINN. 67.
splendidus WINN. 176.
spretta WINN. 30.
squalida WINN. 100.
squamipennis ARIB. 272.
Staegeri LUNDB. 203.
Steinenii GERCKE. 245.
stellulata LW. 302.
stercorarius DEG. 222.
stercoreus WILL. 267.
sticticus FABR. 203.
sticticus MEIG. (*Chir.*) 203.
sticticus MEIG. (*Cul.*) 268.
stigma CURT. 45.
stigma MEIG. 176.
stigmatella WULP. 81.
stigmaterus SAY. (*Chir.*) 203.
stigmaterus SAY. (*Dil.*) 153.
stigmatica PHIL. 40.
stigmaticus PHIL. 246.
stigmaticus SKUSE. 254.
stimulans WALK. 268.
stolidus WALK. 121.
St. Pauli SCHIN. 233.
straminipes ZETT. 203.
strenua WINN. (*Phron.*) 100.
strenua WINN. (*Sci.*) 30.
striata FABR. 121.
striata MEIG. 66.
striata RÜBS. 30.
striata WILL. 81.
striatipennis SCHIN. 30.
striatipes WALK. 145.
striatus GMEL. 48.
stricticus FABR. 203.
strictus FABR. 203.
strigata STAEG. (*Myc.*) 121.
strigata STAEG. (*Sci.*) 30.

- stygius SAY. (*Dil.*) 153.
 stygius SAY. (*Dil.*) 154.
 stygius SKUSE. 156.
 stylata DZIEDZ. 109.
 stylifera GRZEG. 70.
 styriaca STROBL. 105.
 suavis GRZEG. 31.
 subaequalis ROND. 145.
 subalbatus COQUILL. 268.
 subannulata PHIL. 54.
 subdolos SKUSE. 203.
 subfasciata MEIG. 81.
 subfasciatum MEIG. 291.
 subincanum CURT. 70.
 sublunata LW. 81.
 submaculata STAEG. 95.
 subnitens VERR. 133.
 subnitidus SKUSE. 177.
 subpictus GRASSI. 254.
 substitutus WALK. 145.
 subsultans SCHRNK. 177.
 subterminalis SAY. 54.
 subterranea MÄRKEL. 31.
 subulata WINN. 105.
 subulifer DOL. 250.
 subvarians WALK. 150.
 subvittatus SKUSE. 203.
 succincta MEIG. 55.
 succincta WULP. 55.
 succinctus GMEL. 307.
 succinctus MEIG. 177.
 sudetica DZIEDZ. 100.
 sugens WIED. 268.
 sulcata WULP. 31.
 sulphuricollis MEIG. 203.
 superba BANKS. 298.
 superba WINN. 31.
 superbiens SCHIN. 284.
 superflus SCHIN. 145.
 superpictus GRASSI. 254.
 supplicans MEIG. 203.
 sydneyense SKUSE. 125.
 sydneyensis SK. (*Aphel.*) 86.
 sydneyensis SK. (*Cer.*) 177.
 sylvatica CURT. 71.
 sylvatica DZIEDZ. 100.
 sylvatica MARSH. 122.
 sylvaticus MEIG. (*Cul.*) 268.
 sylvaticus MEIG. (*Tan.*) 245.
 sylvaticus WINN. 177.
 sylvaticus WULP. 227.
 sylvestris FABR. 210.
 sylvicola SKUSE. 64.
 sylvicola WINN. 31.
 syzygialis CHEVREL. 247.
 Szembekii NOW. 234.
 Sznablii GRZEG. 31.
 Taczanowskyi DZIEDZ. 100.
 taeniata BELL. 307.
 taeniata MEIG. 122.
 taeniata WINN. 55.
 taeniatum HAL. 177.
 taeniatum WIED. 268.
 taenionotus SAY. 203.
 taeniorhynchus WIED. 270.
 tamaulipense TOWNS. 291.
 tantilla LW. 64.
 tanypodipennis ZETT. 245.
 tanypus LW. 78.
 tapir SCHIN. 154.
 tarda LW. 293.
 tarda WINN. 31.
 tarsale WILL. 291.
 tarsalis COQUILL. 268.
 tarsalis WALK. 203.
 tarsata STAEG. 100.
 tarsata WINN. (*Myc.*) 122.
 tarsata WINN. (*Neoem.*) 66.
 tarsatum MACQ. 291.
 tarsatum PHIL. 291.
 tarsatus ZETT. 177.
 taurica STROBL. 64.
 tenax WINN. 31.
 tendens FABR. 203.
 tenebrosus COQUILL. 145.
 tenella LW. 37.
 tenella PHIL. 302.
 tenella WINN. (*Bol.*) 42.
 tenella WINN. (*Sci.*) 31.
 tenella ZETT. 75.
 tenellus ZETT. 204.
 tentans FABR. 204.
 tenue WINN. 70.
 tenuicornis WULP. 105.
 tenuipes WALK. 282.
 tenuis MACQ. 204.
 tenuis MEIG. (*Dil.*) 154.
 tenuis MEIG. (*Tanyp.*) 245.
 tenuis MEIG. (*Tanyp.*) 227.
 tenuis WALK. 64.
 tenuis WINN. (*Cer.*) 177.
 tenuis WINN. (*Phron.*) 100.
 tenuis WINN. (*Sci.*) 31.
 Tepperi SKUSE. (*Chir.*) 204.
 Tepperi SKUSE. (*Sci.*) 31.
 teres WINN. 31.
 tergemina RUTHE. 64.
 tergorata ROND. 150.
 terjugus SKUSE. 215.
 terminalis MEIG. (*Chir.*) 204.
 terminalis MEIG. (*Leia*) 84.
 terminalis WALK. 122.
 terna LW. 281.
 ternatus LW. 154.
 terreus WALK. 268.
 terreus MEIG. 177.
 territans WALK. 268.
 tessellatus BLANCH. 204.
 tessellatus ZETT. 177.
 testacea PHIL. 46.
 testacea RUTHE. 293.
 testacea ZETT. (*Sci.*) 31.
 testacea ZETT. (*Sci.*) 31.
 testaceipes BLANCH. 154.
 testaceus DALM. 48.
 testaceus MACQ. 223.
 testaceus WULP. 268.
 thersites WILL. 177.
 Thomae L. 31.
 Thomsoni ARRB. 46.
 Thomsoni RÜBS. 32.
 thoracica FABR. 150.
 thoracica GUER. 150.
 thoracica MACQ. 32.
 thoracica PHIL. 64.
 thoracica WINN. 78.
 thoracica ZETT. 122.
 thoracicum STAEG. 70.
 thoraciens LW. 245.
 thoraciens PHIL. 154.
 thoraciens ROB.-DESV. 268.

- thoracicus SAY. (*Bib.*) 145.
 thoracicus SAY. (*Dil.*) 154.
 thoracicus WIED. 223.
 tibiale MACQ. 291.
 tibialis LW. 154.
 tibialis MEIG. (*Cer.*) 177.
 tibialis MEIG. (*Cric.*) 211.
 tibialis ROB-DESV. 268.
 tibialis SAY. 245.
 tibialis STAEG. 245.
 tibialis WINN. 32.
 Tieffi DZIEDZ. 101.
 tigrinus SKUSE. 177.
 tilicola LW. 32.
 tipuloides BOSC. 48.
 titillans WALK. 271.
 titillans WINN. 177.
 tonsa HAL. 234.
 torrens TOWNS. 156.
 torrentium F. MÜLL. 284.
 toxoneura OST-SACK. 2.
 toxorhynchus MACQ. 268.
 transatlantica PHIL. 133.
 transfugus STAEG. 177.
 transgressus HOLMGR. 232.
 transiens LW. 177.
 transversalis LW. 133.
 transversalis MIK. 133.
 trebevicensis STROBL. 75.
 tremulae BELING. 33.
 tremulus L. 211.
 trepida WINN. 33.
 triangula MARSH. 67.
 triangularis STROBL. 94.
 triangularis WINN. 101.
 triangulata DZIEDZ. 122.
 triannulatus MACQ. 212.
 trichomerus WALK. 204.
 trichonota LW. 122.
 trichopterus MEIG. 177.
 trichopus THOMS. 177.
 trichopus WALK. 204.
 trichopygus WIED. 268.
 tricineta LW. 75.
 tricinctus MEIG. 212.
 tricolor LW. 245.
 tricolor WULP. 204.
 tricuspidata WINN. 33.
 tridactyla KINCAID. 298.
 tridens HUTTON. 41.
 tridentata RÜBS. 33.
 tridentatus WALK. 154.
 trifasciata MEIG. 298.
 trifasciata WALK. 81.
 trifasciata WINN. 39.
 trifasciatum CURT. 291.
 trifasciatus PANZ. 212.
 trifascipennis ZETT. 245.
 trifurcatus FABR. 254.
 trilineata ZETT. (*Gnor.*) 77.
 trilineata ZETT. (*Scioph.*) 64.
 triloba KINCAID. 298.
 trimaculata MACQ. 84.
 trimaculatus MACQ. 204.
 trinotata STAEG. 108.
 trinotatus WULP. 204.
 triornatus WEYENB. 204.
 tripunctata MACQ. 302.
 triseriata WINN. 33.
 triseriatus SAY. 268.
 tristicula WINN. 33.
 tristis BIG. (*Sciara*) 33.
 tristis BIG. (*Scioph.*) 64.
 tristis KELLOGG. 145.
 tristis LW. 40.
 tristis MEIG. (*Cer.*) 177.
 tristis MEIG. (*Chir.*) 205.
 tristis MEIG. (*Per.*) 298.
 tristis STROBL. 97.
 tristis WINN. 33.
 tristis WOLLAST. 133.
 tristis WULP. 150.
 tristis ZETT. (*Per.*) 299.
 tristis ZETT. (*Scat.*) 134.
 trisulcatus MACQ. 154.
 tritici COQUILL. 33.
 tritus WALK. 205.
 trivialis EAT. 299.
 trivialis LW. 178.
 trivialis MEIG. 122.
 trivittata DZDZ. (*Phron.*) 101.
 trivittata DZDZ. (*Scioph.*) 64.
 trivittata LW. 274.
 trivittata MEIG. 75.
 trivittata STAEG. (*Ex.*) 105.
 trivittata STAEG. (*Sci.*) 33.
 trivittata ZETT. (*Bol.*) 76.
 trivittata ZETT. (*Bol.*) 76.
 trivittata ZETT. (*Sci.*) 64.
 trochanterata ZETT. 33.
 trochanteratus THOMS. 205.
 tropica DOL. 66.
 trossula WINN. 95.
 truncata KINCAID. 299.
 truncata WINN. (*Phron.*) 101.
 truncata WINN. (*Rhyn.*) 90.
 Tryonii SKUSE. (*Clast.*) 83.
 Tryonii SKUSE. (*Sciara*) 33.
 tumida WINN. 64.
 turbida WINN. 33.
 turpis ZETT. 245.
 tusca LW. 46.
 tutulifer WEYENB. 205.
 Typhon HAL. 234.
 umbellatarum WINN. 33.
 umbellatarum ZETT. 146.
 umbratica ALDR. 122.
 umbratica STROBL. 95.
 umbratica WINN. 95.
 umbratica ZETT. 33.
 umbricula GRZEG. 101.
 undulata WINN. 67.
 ungulata WINN. 33.
 unica DZIEDZ. 101.
 unica SKUSE. 33.
 unicolor LUNDB. 94.
 unicolor MEIG. 122.
 unicolor PHIL. 232.
 unicolor SAY. 33.
 unicolor STAEG. 55.
 unicolor STANN. 122.
 unicolor WALK. (*Chir.*) 205.
 unicolor WALK. (*Leia*) 84.
 unicolor WALK. (*Plat.*) 55.
 unicolor WINN. (*Neogl.*) 81.
 unicolor WINN. (*Sci.*) 33.
 unicolor WULP. 205.
 unicornuta DZIEDZ. 68.
 unifasciatus MACQ. 212.
 unifascipennis ZETT. 245.
 unifurcata ZETT. 76.

- unimaculata MACQ. 64.
 unimaculata ZETT. 122.
 unimaculatus LW. 248.
 unimaculatus Mq.(*Cer.*) 178.
 unimaculatus Mq.(*Tan.*) 245.
 uninotata ZETT. 122.
 unipunctata MEIG. 122.
 univittata ZETT. 64.
 univittatus ZETT. 178.
 urbana WINN. 34.
 urbica CURT. 303.
 ursinus HOLMGR. 232.
 ustulata WALK. 299.
 vagabunda WINN. 34.
 vagans MEIG. 205.
 vagans WIED. 268.
 vagans WINN. 34.
 valdiviana PHIL.(*Maroc.*) 46.
 valdiviana PHIL.(*Scioph.*) 65.
 valdivianus PHIL. 154.
 valida MIK. 38.
 valida WALK. 127.
 valida WINN. (*Doc.*) 87.
 valida WINN. (*Sci.*) 34.
 valida WINN. (*Zyg.*) 107.
 validicornis LUNDB. 34.
 validinervis ZETT. 178.
 valvata WINN. 248.
 vana WINN. 34.
 van der Wulp*i* DZIEDZ. 109.
 vanus WALK. 254.
 vara STAEG. 107.
 varia WALK. 82.
 variabilis BOHEM. (*Sci.*) 34.
 variabilis BOHEM. (*Sci.*) 34.
 variabilis BOHEM. (*Sci.*) 34.
 variabilis LW. 146.
 variabilis MARSH. 122.
 variabilis STAEG. 223.
 variabilis ZETT. (*Sci.*) 34.
 variabilis ZETT. (*Sci.*) 34.
 varians STAEG. 223.
 variegata KINCAID. 299.
 variegata MACQ. 299.
 variegata WINN. 84.
 variegatum MEIG. 291.
 variegatus BLANCH. 268.
 variegatus DOL. 268.
 variegatus SCHRNK. 268.
 variegatus WINN. 178.
 variipennis ARRIE. 66.
 varipes CURT. 178.
 varipes MEIG. (*Bib.*) 146.
 varipes MEIG. (*Cer.*) 178.
 varipes PHIL. 291.
 varipes SKUSE. 154.
 varipes WALK. 34.
 varium MEIG. 291.
 varium WINN. 70.
 varius FABR. 245.
 varius WINN. 178.
 vecors SKUSE. 34.
 vegeta SKUSE. 95.
 velox WINN. (*Cer.*) 178.
 velox WINN. (*Sci.*) 34.
 velutina LW. 135.
 velutina MACQ. 150.
 velutinus LUNDB. 215.
 velutinus RUTHE. 271.
 venaticus HAL. 1.
 venosa LW. 281.
 venosa STAEG. (*Myc.*) 122.
 venosa STAEG. (*Sci.*) 34.
 venosus MEIG. (*Bib.*) 146.
 venosus MEIG. (*Cric.*) 212.
 ventralis SAY. 82.
 ventralis WALK. (*Cul.*) 268.
 ventralis WALK. (*Cul.*) 268.
 venusta SKUSE. 55.
 venusta WALK. 55.
 venusta WEYENB. 302.
 venusta WINN. 34.
 venustipes SKUSE. 272.
 venustulus SKUSE. 223.
 venustulus WILL. 178.
 venustum SAY. 292.
 venustus MEIG. 178.
 venustus STAEG. 205.
 venustus WIED. 205.
 vernalis MEIG. (*Bib.*) 146.
 vernalis MEIG. (*Chir.*) 205.
 vernalis MEIG. (*Scat.*) 134.
 vernalis PHIL. 65.
 vernalis ZETT. 34.
 vernum MACQ. 292.
 vernus MEIG. 227.
 vernus STAEG. 227.
 versicolor WINN. 178.
 vespertilio SCHIN. 34.
 vespertinus SKUSE. 205.
 vestitus SKUSE. 215.
 vestitus WALK. 146.
 vexans MEIG. 268.
 vexans MIK. 292.
 vexans STAEG. 178.
 viatica WINN. 34.
 vibratorius MEIG. 213.
 vicarius WALK. 205.
 vicina STAEG. 122.
 vicinus ARRIE. 146.
 vigilax SKUSE. 269.
 vigilax WINN. 34.
 villica WINN. 34.
 villosa RÜBS. 3.
 villosa WINN. 35.
 villosus BIG. 205.
 villosus MEIG. 146.
 villosus ROB-DESV. 254.
 villosus ZETT. 179.
 violaceus WIED. 269.
 vipio OST-SACK. 278.
 virens GIMM. 205.
 virens L. 205.
 virescens MACQ. 205.
 virescens MEIG. 205.
 virgineus SCHRNK. 205.
 virgultorum WINN. 35.
 viridanus MACQ. 205.
 viridanus RUTHE. 205.
 viridicollis WULP. 205.
 viridifrons WALK. 269.
 viridipes MACQ. (*Chir.*) 206.
 viridipes MACQ. (*Sci.*) 35.
 viridis MACQ. 206.
 viridis ROB-DESV. 269.
 viridulus L. 206.
 viridulus MEIG. 207.
 vitiosa WINN. (*Cord.*) 127.
 vitiosa WINN. (*Phron.*) 101.
 vitiosus WINN. 157.
 vitripennis MEIG. (*Chir.*) 207.

- vitripennis MEIG. (*Dica*) 281.
 vitripennis MEIG. (*Emp.*) 70.
 vitripennis MEIG. (*Plat.*) 55.
 vitripennis MEIG. (*Sci.*) 35.
 vitripennis WALK. 55.
 vitta MEIG. 122.
vittata BELL. 150.
vittata MACQ. 46.
 vittata MEIG. (*Macrocr.*) 46.
 vittata MEIG. (*Sciara*) 35.
vittata WALK. 40.
 vittata WIED. 150.
vittata WINN. 101.
 vittatum ZETT. 292.
 vittatus BIG. 269.
 vittatus PHIL. (*Cul.*) 269.
 vittatus PHIL. (*Dil.*) 154.
 vittatus WIED. 179.
 vitticollis BLANCH. 123.
 vitticollis HOLMGR. 35.
 vittiger SKUSE. 269.
 vittiger ZETT. 179.
 vittigera ZETT. 35.
 vittipes ZETT. 123.
 vittiventris ZETT. 65.
 vivida WINN. 35.
 vividula WINN. 35.
 volitans ARRIE. 123.
 volueris WINN. 35.
 Vulcani DZIEDZ. 101.
 vulgaris FITCH. 35.
 vulgaris LW. 95.
 vulgaris MEIG. 154.
vulneratus ZETT. 207.
 vulpina GRZEG. 35.
Waldheimii GIMM. 207.
 Walkeri CURT. 72.
 Walkeri RÜBS. 35.
 Waltlii MEIG. 234.
Waltlii STAEG. 234.
 Wańkowiezii DZIEDZ. 65.
 W-fuscum DZIEDZ. 123.
 Willistoni DZIEDZ. 101.
 Winnertzii DZIEDZ. (*Bol.*) 76.
 Winnertzii DZIEDZ. (*Sci.*) 65.
 Winnertzii MIK. 78.
 Winnertzii NOW. 2.
 Winnertzii SKUSE. 35.
 Winthemii LEHM. 82.
Winthemii MACQ. 38.
 Wrześniowskii DZIEDZ. 65.
 xanthopus WIED. 146.
 xanthopyga WINN. 123.
 xanthotricha MIK. 123.
 yosemite OST.-SACK. 283.
 zealandicus HUDS. 207.
 zealandicus WALK. 155.
 zonarius WALK. 207.
 zonata GIGL.-TOS. 40.
 zonata ZETT. (*Plat.*) 55.
 zonata ZETT. (*Sci.*) 65.
 zonatipes WALK. 269.
 zonatus FABR. 246.
 zonatus SCHRŃK. 207.
zonulus ZETT. 207.
 Zugmayeriae DZIEDZ. 96.
 zygoneura WILL. 35.
-

CORRIGENDA.

- Pag. 11. lin. 5. infra pro : **fomorata**, lege : **femorata**.
" 32. " 4. " " Zeischr., pone : Zeitschr.
" 56. " 18. supra pro : fauna Austriaca, pone : Fauna Austriaca.
" 74. " 8. " emansit Patria : Europa centr. et mer. ✓
" 75. " 16. infra deest Patria : Europa mer. ✓
" 157. " 3. supra pro : **vitiosus** Lw., lege : **vitiosus** Winn. ✓
" 172. " 23. infra pro : **pallidulus**, pone : **pallidus**. ✓
" 174. " 13. " " **pigmaeus**, lege : **pygmaeus**. ✓
" 218. " 12. supra pro : **expatians**, pone : **exspatians**. ✓
" 249. " 1. infra pro : at, pone : ad. ✓
" 262. " 18. " WIED., Dipt. exot., I. 7. 4. (1821); delendum. ✓
" 270. " 15. " pro : **confinuis**, lege : **confinnis**. ✓