

JOURNAL

OF THE

ASIATIC SOCIETY OF BENGAL.



Part II.—NATURAL SCIENCE.

No. II.—1892.

I.—*Catalogue of the Diptera of the Oriental region* by MONS. J. M. F. BIGOT. Part II. *Communicated by the SUPERINTENDENT, INDIAN MUSEUM.**

Received Sept. 25th, 1891. Read Nov. 4th, 1891.

Sub-division ANEMPODIATA.

J. Bigot, *adhuc ined.*

Family MIDASIDÆ.

Mydasid. Leach, *Edinb. Encyclop.* 1815; Mydas, Latr., *Gener. Crust. et Ins.*, iv, 1809, page 294; Mydasii, Macquart, *S. à Buff. Dipt.*, i, Paris, 1834; Midasidæ, Midasina, Rondani, *Prodr.*, i, p. 14, 1856.

Genus MIDAS.

Mydas, Fabr., *Entom. Syst.*, iv, p. 252, 1794; Nemotelus pt. Degeer; Bibio. pt. Fabr.

ruficornis, Wiedemann, *Analect. Entomol.*, p. 20.

Hab. Tranquebar, Madras Pr.

Family DASYPOGONIDÆ.

J. Bigot, *adhuc ined.*; Dasypogonina, Rondani, *Prodr.*, i, p. 32, 1856.

* In Parts II and III of this Catalogue all species not belonging to the Oriental Region have been struck out. It has also been found necessary to correct many of the references.—ED.

Genus DASYPOGON.

Meigen, *Illig. Magaz.*, ii, p. 270, 1803 ; Asilus, pt. Erax, pt. Scopoli ; Cheilopogon, pt. Rond.

nigricauda, Wiedemann, *Analect. Entomol.*, p. 26 ; Microstylum, id. Macq.
Hab. India.

virens, id., *Auss. Europ. Zweifl. Ins.*, i, p. 398, Hamm, 1828.
Hab. Java.

albonotatus, id., *ibid.*, p. 181 ; Dioctria, id., Wied. *Dipt. Exot.*, i, p. 181.
Hab. Bengal.

dorsalis, id., *ibid.*, p. 413.
Hab. India.

incisus, Macquart. *Dipt. Exot. 5th Suppl.* p. 49, Paris, 1855.
Hab. India.

pekinense, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, p. 410, 1878.
Hab. China.

imberbis, Doleschall, *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1856, p. 408.
Hab. Java.

imbutus, Walker, *Insect. Saunders. Dipt.*, i, p. 96, London, 1856.
Hab. India.

apiformis, id., *ibid.*, p. 97.
Hab. India.

trimelas, id., *ibid.*, p. 97.
Hab. India.

pulverifer, id., *ibid.*, p. 98.
Hab. India.

volcatus, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, i, p. 346, London, 1848.
Hab. India.

sordidus, id., *ibid.*, vi, *addenda*, i, p. 505, 1854.
Hab. China.

hypsaon, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, i, p. 348, London, 1848.
Hab. China.

cercos, id., *ibid.*, p. 349.
Hab. Hongkong.

subauratus, id., *ibid.*, vi, p. 470, 1854.
Hab. China.

ambryon, id., *ibid.*, i, p. 311, 1848.
Hab. Bengal.

damias, id., *ibid.*, i, p. 313.
Hab. Bengal.

aphrices, id., *ibid.*, i, p. 314.
Hab. Nepal.

echelus, id., ibid., i, p. 314.

Hab. Nepal.

imbrex, id., ibid., i, p. 315.

Hab. Nepal.

inopinatus, Walker, *Trans. Ent. Soc. London*, 1860, (2) v, p. 278.

Hab. Burma.

inopportunos, id., ibid., p. 278.

Hab. Burma.

decretus, id., ibid., p. 279.

Hab. Burma.

proclivis, id., ibid., p. 277.

Hab. Burma.

polygnatus, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.* i, p. 305, *London*, 1848.

Hab. Sylhet.

rhypæ, id., ibid., p. 305.

Hab. Sylhet.

balbillus, id., ibid., p. 307.

Hab. Nepal.

sura, id., ibid., p. 345.

Hab. India.

scatophagoides, id., ibid., vi, p. 475, 1854.

Hab. India.

libo, id., ibid., i, p. 342, 1848.

Hab. India.

otacilius, id., ibid., p. 344.

Hab. India.

lanatus, Doleschall, *Naturk. Tidschr. Nederl. Indie, Batavia*, 1857, p. 392.

Hab. Java.

Genus SAROPOGON.

Loew, *Linn. Entom.*, ii, p. 439, 1847; *Dasypogon*, pt.

scalare, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1878, p. 413.

Hab. India.

Genus LOCHITES.

Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch., Wien*, p. 671, 1866.

testaceus, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, p. 425, 1878.

Hab. Burma.

Genus LEPTOGASTER.

Meigen, *Illig. Magaz.*, ii, p. 269, 1803; *Gonypes*, Latr. *Gen. Crust. et Ins.*, vol. iv, p. 301, 1809; *Asilus* pt. Degeer; *Dasypogon*, pt.

- nutilus, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, 1857, i, p. 117.
Hab. Borneo.
- vitiosus, V. d. Wulp, *Tijdschr. Entom.*, Hague, 1872, p. 137.
Hab. Java.
- macilentus, id., *ibid.*, p. 139.
Hab. Java.
- levis, id., *ibid.*, p. 140.
Hab. Sumatra.
- varipes, id., *ibid.*, xxiii, 1880, p. 166.
Hab. Padang.
- simplex, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1878, p. 444.
Hab. Ceylon.
- marion, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.* ii, p. 484, *London*, 1849.
Hab. Bengal.
- tricolor, id., *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1856, p. 117.
Hab. Borneo.

Genus MICROSTYLUM.

- Macquart, *Dipt. Exot.*, i, 2nd pt., p. 26, *Paris*, 1838; Dasypogon, pt. Megapollion, pt. Walker, 1830.
- apicalis, Macquart, *Dipt. Exot.*, i, 2nd pt., p. 27, *Paris*, 1838; Dasypogon id., Wiedem. *Auss. Europ. Zweiflug. Ins.*, i, p. 372, *Hamm*, 1828.
Hab. Bengal.
- sinense, id., *ibid.*, p. 29; Dasypogon id. Fabr. *Syst. Antl.*, p. 169; Dasypogon dux, Wied. *loc. cit.*, p. 568.
Hab. China.
- spinitarsis, id., *ibid.*, 4th *Suppl.*, p. 61, 1850.
Hab. Sylhet.
- brunnipenne, id. *ibid.*, p. 62.
Hab. Sylhet.
- bicolor, id. *ibid.*, p. 62.
Hab. Sylhet.
- flaviventre, id., *ibid.*, p. 62.
Hab. Sylhet; China.
- amoyense, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1878, p. 401.
Hab. Amoy.
- erytropygum, (*Melius erytropygatum*), id., *ibid.*, p. 402.
Hab. Assam.
- basirufum, id., *ibid.*, p. 403.
Hab. Assam.
- brevipennatum, id., *ibid.*, p. 403.
Hab. India.

eximium, id., ibid., p. 404.

Hab. Burma.

hæmorrhoidale, id., ibid., p. 404.

Hab. Burma.

nitidiventris, id., ibid., p. 405.

Hab. Burma.

nigrum, id., ibid., p. 405.

Hab. Cambodia.

indutum, Rondani, *Ann. Mus. Civ. Genova*, 1875, vii, p. 446.

Hab. Sarawak.

vestitum, id., ibid., p. 447.

Hab. Sarawak.

incomptus, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc. London*, 1857, i, p. 112.

Hab. Borneo.

vica, id., ibid., p. 112.

Hab. Sylhet, Borneo.

Genus DAMALIS.

Fabr., *Syst. Antl.*, p. 148, 1805; Dioctria, pt. Chalcidimorpha, pt. Westw.

myops, Fabr., *Syst. Antl.*, p. 148, 1805; Chalcidimorpha id. Westw.

Hab. Sumatra.

tibialis, Macq. *Dipt. Exot.* i, 2nd pt., p. 154, Paris, 1838.

Hab. India.

planiceps, Fabr., *Syst. Antl.*, p. 148, 1805.

Hab. Tranquebar.

andron, Walker, *List Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, i, p. 480, 1848.

Hab. Hongkong.

fuscus, id., ibid., p. 481.

Hab. Bengal.

fumipennis, id., ibid., vii, 3rd Suppl., p. 765.

Hab. Java.

signatus, id., *Trans. Ent. Soc., London*, Vol. V, 1858-61, p. 284.

Hab. Burma.

maculata, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweifl. Ins.* i, p. 416, Hamm., 1828.

Hab. Java.

saigonensis, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1878, p. 443.

Hab. Saigon.

marginata, V. d. Wulp, *Tijdschr. Entomol.*, 1872, p. 142.

Hab. Borneo.

major, id., ibid., p. 143.

Hab. Borneo.

pallida, id., *ibid.*, p. 145.

Hab. Borneo, Sumatra.

felderi, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch.*, Wien, 1867, p. 365.

Hab. Ceylon.

grossa, id., *Novarr. Reise*, 1868, p. 161.

Hab. Hongkong.

Genus STICHOPOGON.

Loew, *Linn. Entom.*, ii, 1847, p. 499 ; *Dasypogon*, pt.

albicapillus, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, (2) vii 1872, p. 147.

Hab. Java.

nicobarensis, Schiner, *Novara. Reise.*, 1868, p. 161.

Hab. Nicobar Islands.

Genus LAPHYCTIS.

Loew, *Conspect. Act. Acad. R. Sueciæ*, xv, 1859, p. 337.

stigmatalis, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1878, p. 430.

Hab. Ceylon.

Genus CYRTOPOGON.

Loew, *Linn. Entom.*, ii, 1847, p. 516 ; *Dasypogon*, pt.

laphrides, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i, p. 99, London 1856.

Hab. India.

scatophagoides, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.* vi, 2nd Suppl. p. 475, London 1854.

Hab. India.

Genus XYPHOCERA.

Macquart, *S. à Buff. Dipt.*, i, p. 279, Paris 1834 ; *Dasypogon*, pt. *Elasmocera*, pt. Rondani, *Prodr.* i, 1856.

percheronii, id., *ibid.*, p. 280.

Hab. Sumatra.

Genus HABROPOGON.

Loew, *Linn. Entom.*, 1847, ii, p. 463 ; *Dasypogon*, pt. *Dactyliscus* pt. Rondani, *Prodr.* i, 1856, p. 158.

jucundus, V. d. Wulp., *Bijdr. t. d. Kenn. d. Asilid. v. Ost. Indisch.* Hagua, 1872, p. 148.

Hab. Java.

Genus SCYLATICUS.

Loew, *Conspect. Act. Acad. R. Sueciæ*, xiv, 1858, p. 342 ; *Dasypogon*, pt.

vertebratus, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1878, p. 435.

Hab. Java.

degener, Schiner, *Novara. Reise*, 1868, p. 163.
Hab. Hongkong.

Family ASILIDÆ.

J. Bigot, *adhuc. ined.* 1891 ; Asilina, Rondani, *Prodr.*, i, p. 32, 1856 ; Asilinæ Schiner, 1862.

Genus EMPHYSOMERA.

Schiner, *Novarr. Reise*, 1868, p. 195 ; Ommatius, pt.

spathulata, id., *ibid.*, p. 195 ; Ommatius id., Doleschall *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1858, p. 89 ; Ommatius platymelas, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, 1862, p. 8.
Hab. Amboina, Nicobar Islands.

conopsoides, id., *ibid.*, p. 71 ; Ommatius id. Wiedemann, *Aus. Europ. Zweiflug. Ins.* i, p. 422, *Hamm* 1828.
Hab. Sumatra.

nigra, id., *ibid.*, p. 195.
Hab. Nicobar Islands.

peregrina, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, vii, Hague, 1872, p. 255.
Hab. Gilolo, Borneo, Sumatra, Ternate, Amboina.

femorata, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1875, p. 245.
Hab. Ceylon.

nigrifemorata, id., *ibid.*, 1876, *Bulletin*, p. 86.
Hab. Amoy.

Genus ALLOCOTOSIA.

Schiner, *Verhandl., K. K. z. b. Gesellsch., Wien*, 1866, pp. 665, 845 ; Ommatius, pt.

aurata, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, (2) vii, 1872, Hague, p. 249 ; Asilus id., *Fabr. Ent. Syst.*, iv, p. 387 ; Dasypogon id., *Fabr. Syst. Antl.*, p. 167 ; Ommatius id., *Wiedem. Dipt. Exot.*, i, p. 213, *Auss. Zweifl.*, i, p. 420 ; Ommatius, id. *Macquart S. à Buff.* i, p. 314 ; *Dipt. Exot.*, i, p. 133, Walker, *List Dipt. Ins. Brit. Mus.* vii p. 759.
Hab. Panjab, India.

triangulum, id., *ibid.*, p. 251.
Hab. Java.

Genus OMMATIUS.

Illiger ; Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug.*, i, p. 418, *Hamm.*, 1828 ; Asilus et Dasypogon, pt.

compeditus, Wiedem., *ibid.*, p. 419.
Hab. India. ?

leucopogon, id., *Analect, Entom.*, p. 25.
Hab. India.

nanus, Walker, *Ins. Saunders.*, *Dipt.*, i, London, 1856, p. 153.
Hab. India.

gracilis, id., *Journ. Proceed. Linn. Soc.*, London, i, 1857, p. 14.
Hab. Singapore.

hecale, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus.*, ii, p. 476, London, 1849.
Hab. Borneo.

chinensis, id., *ibid.*, 1849, p. 470; *Dasypogon* id., *Fabr.*, *Syst. Antl.*, p. 169.
Hab. China.

spinibarbis, V. d. Wulp. *Tijdschr. v. Entom.*, p. 265, 1872; *Sensu* Ost.-Sacken, *Ann. Mus. Civ. Genova*, 1880, p. 425; *O. noctifer*, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc. London* iii, 1859, p. 88; *Sensu* Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch.*, Wien, 1866, p. 718; *O. minor*, Doleschall, *Naturk.*, *Tijdsch. Nederl. Indie, Batavia*, 1857, p. 394.
Hab. Borneo, Amboina, Aru Islands, Ternate.

frauenfeldi, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 193.
Hab. Nicobar Islands.

fulvidus, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien*, x, 1866, p. 718; *Sensu* Schiner (*loc. cit.*) *Ommatius* id. *Wied. Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, p. 420, *Hamm*, 1828; *O. pennus*, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.* ii, p. 469; *O. coryphe*, Walker, id., *ibid.*; *O. androcles*, Walker, *ib.*, *ibid.*, p. 470; *Asilus garnoti*, Guérin, *Voy. de la Coquille*, pl. xx, fig. 8; *Sensu* Ost.-Sacken, *Ann. Mus. Civ. Genova* xvi, 1881, p. 424; *O. inextricatus*, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc. London*, vi, 1862, p. 21.
Hab. Sumatra, Borneo, Celebes, Amboina, Ceram, Corea, Sandwich Islands.

pictipennis, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1875, p. 246.
Hab. Pulo-Penang.

rufipes, Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd pt., p. 133, Paris, 1838.
Hab. Java.

dispar, id., *ibid.*, *Suites du 2nd Suppl.*, p. 28.
Hab. Java.

taeniomereus, Rondani, *Ann. Mus. Civ. Genova*, 1875, p. 449.
Hab. Sarawak.

conopsoides, id., *ibid.*, p. 450.
Hab. Sarawak.

signinipes, id., *ibid.*, p. 450.
Hab. Sarawak.

despectus, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, 1872, p. 268.
Hab. Java.

impeditus, id., *ibid.*, p. 270.
Hab. Borneo.

argyrochirus, id., *ibid.*,
Hab. Java.

insularis, id., *ibid.*, p. 272.

Hab. Java.

pinguis, id., *ibid.*, p. 275.

Hab. Java.

rubicundus, id., *ibid.*, p. 276.

Hab. Sumatra, Java and Borneo.

suffusus, V. D. Wulp, *Tijd. v. Entom.*, Hague, 1872, p. 271.

Hab. Sangir, Java ? Sumatra ?

Genus PROMACHUS.

Loew, *Linn. Entom.*, iii, p. 390, 1848 ; *Asilus*, pt. *Trupanea*, pt. *Macq. Dipt.*

Exot., i, 2nd pt., p. 91, *Paris*, 1838.

marcii, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch.*, *Wien*, 1866, p. 711 ; *Trupanea* id.

Macq., *Dipt. Exot.* i, 2nd pt., p. 97, *Paris*, 1838.

Hab. India.

orientalis, id., *ibid.*, p. 711 ; *Trupanea* id. *Macq. loc. cit.* p. 96.

Hab. India.

rufimistacea, id., *ibid.*, p. 711 ; *Trupanea* id. *Macq. loc. cit.*, 4th *Suppl.*, p. 80,

Paris, 1850.

Hab. Java.

albopilosus, id., *ibid.*, p. 711 ; *Trupanea* id., *Macq., loc. cit.*, 5th *Suppl.*, p. 57.

Hab. China.

testaceipes, id., *ibid.*, p. 711 ; *Trupanea* id., *Macq., loc. cit.* 5th *Suppl.*, p. 56.

Hab. China.

viridiventris, id., *ibid.*, p. 711 ; *Trupanea* id., *Macq., loc. cit.*, 5th *Suppl.*, p. 58.

Hab. China.

pallipennis, id., *ibid.*, p. 711 ; *Trupanea* id., *Macq., loc. cit.*, 5th *Suppl.*, p. 58.

Hab. China.

heteropterus, id., *ibid.*, p. 711 ; *Trupanea* id., *Macq., loc. cit.* 2nd pt., i, p. 96, 1838.

Hab. Malabar.

amorges, id., *ibid.*, p. 711 ; *Trupanea* id., Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, ii, p. 391, 1849.

Hab. Borneo.

nicobarensis, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 177.

Hab. Nicobar Islands.

anicus, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, vii, 3rd *Suppl.*, p. 604, *London*, 1855 ;

Asilus id., Walker, *loc. cit.*, ii, p. 392, 1849.

Hab. China.

gobares, id., *ibid.*, p. 604 ; *Asilus* id., Walker, *loc. cit.*, 1849, p. 420.

Hab. Sylhet.

maculatus, Loew, *Linn. Entom.*, iii, p. 406; Senu V. d. Wulp, *Tijdschr. Entom.*, 1872, Hague; *Asilus* id., Fabr., *Syst. Ent.*, p. 794; *Asilus* id., Wiedem., *Zool. Mag.*, p. 28; *Asilus* id., Meig., *Syst. Besch.*, ii, p. 231; *Trupanea* id., Macq., *Dipt. Exot.*, i, Pt. 2, p. 99, Paris, 1838; *Trupanea* id., Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Museum*, vii, 3rd Suppl., 1855, p. 585.

Hab India.

bifasciatus, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, Hague, 1872, p. 223; *Trupanea*, id., Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd Pt., p. 98, Paris, 1838.

Hab. Java.

melampyrgus, id., *ibid.*, p. 223.

Hab. Java, Celebes.

leucopareus, id., *ibid.*, p. 227.

Hab Java.

inornatus, id., *ibid.*, p. 231.

Hab. Borneo.

felinus, id., *ibid.*, p. 231.

Hab Borneo.

vittula, id., *ibid.*, 1879-80, xxiii, p. 167.

Hab. Borneo.

Genus ALCIMUS.

Loew, *Linn. Entom.*, 1848, iii, p. 391; *Trupanea*, pt. Macq., *Dipt. Exot.*; *Asilus*, Pt.

hospes, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch.*, Wien, 1866, p. 712; *Asilus* id., Wiedem., *Zool. Mag.*, iii, p. 32.

Hab. Tranquebar, Madras Pr.

Genus PHILODICUS.

Loew, *Linn. Entom.*, 1848, iii, p. 391; *Asilus* pt.; *Trupanea*, pt. Macq., *Dipt. Exot.*

fuscus, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch.*, Wien, i, 1866, p. 712; *Trupanea* id., Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd Pt. p. 104, Paris, 1838.

Hab. Bengal.

agnitus, id., *ibid.*, *Asilus* id., Wied., *Zool. Mag.*, iii, p. 35.

Hab. Sumatra.

javanus, id., *ibid.*, Senu V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, 1872, p. 232; *Asilus* id., Wied., *Zool. Mag.*, iii; *Trupanea javana*, Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd pt., p. 98, Paris, 1838; et, *Trupanea rubritarsata*, Macq., *loc. cit.*, p. 98; *Asilus perplexus*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweifl. Ins.*, i, p. 495, Hamm, 1828.

Hab. Java, Sumatra.

innotabilis, id., *ibid.*, p. 712; *Trupanea* id., Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, vii, 3rd Suppl. p. 604, London, 1855.

Hab. Java, Sumatra.

externo-testacea, id, ibid., *Trupanea* id., Macq., *Dipt. Exot.*, 4th Suppl., p. 81, Paris, 1850.

Hab. Java.

rubritarsatus, id, ibid., *Trupanea* id., Macq., *loc. cit.*, i, 2nd Pt., p. 99, Paris, 1838.

Hab. Java.

westermanni, id., ibid., p. 712 ; *Trupanea* id., Macq., *loc. cit.*, p. 98.

Hab. Java.

rufibarbis, id., ibid., *Alcimus* id., Macq., *loc. cit.*, *Suites du 2nd Suppl.*, p. 25, 1847.

Hab. Java.

confinis, id., ibid., *Trupanea* id., Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, vii, 3rd Suppl., p. 606, London, 1855.

Hab. Java.

ceylanicus, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 179.

Hab. Ceylon.

chinensis, id., ibid., p. 712.

Hab. China.

rufoungulatus, id., *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien*, 1866, p. 712 ; *Trupanea*, id., Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd Pt., p. 99, Paris, 1838.

Hab. Cochinchina.

Genus PHILONICUS.

Loew, *Linn. Entom.*, 1849, iv, p. 144 ; 1849, *Asilus* pt.

nigrosetosus, V. d. Wulp, *Sumatra Expedit.*, p. 24.

Hab. Borneo.

Genus TRUPANEA.

Macq., *Dipt. Exot.* i, 2nd part, p. 91, Paris, 1838 ; *Asilus*, pt. *Philodicus*, *Philonicus*, *Promachus*, *Proctachantus*, pt. Loew et auctor.

flavibarbis, Macq., id., ibid., p. 96.

Hab. Pondicherry.

varipes, id., ibid., p. 97.

Hab. Bengal.

duvaucelii, id., ibid., p. 97.

Hab. Bengal.

bifasciata, id., ibid., p. 98.

Hab. Java.

apicalis, id., ibid., p. 100.

Hab. Cochin China.

albopilosa, (*nomen bislectum*), Rondani, *Ann. Mus. Civ. Genova*, v 1875, p. 452.

Hab. Borneo.

leucopyga, Walker, *Trans. Ent. Soc. London*, 1857, p. 129.

Hab. China.

apivora, id., *ibid.*, p. 282.

Hab. Burmah.

inserens, id., *Journ., Proceed. Linn. Soc. London*, 1857, p. 116.

Hab. Borneo.

univentris, id., *Ins. Saunders., Dipt.*, i, p. 114, *London*, 1856.

Hab. India.

agnita, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, vii, *Supplt.*, iii, p. 602, *London*, 1855 ;

Asilus id. *Wiedem., Zool. Mag.*, iii, p. 35.

Hab. Sumatra.

maculipes, id., *ibid.*, p. 605.

Hab. Hongkong.

contracta, id., *Ins. Saunders., Dipt.*, i, p. 120, *London*, 1856.

Hab. India.

telifera, id., *ibid.*, p. 115.

Hab. India.

sagittifera, id., *ibid.*, p. 116.

Hab. India.

calanus, id., *ibid.*, p. 122.

Hab. India.

Genus ERAX.

Scopoli, *Dipt.*, 1763 ; Macq. *Dipt. Exot.*, i, 2nd pt., p. 107, *Paris*, 1838 ;

Eristicus, pt. Loew ; *Asilus*, pt.

rufiventris, Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd pt., p. 108, *Paris*, 1838.

Hab. Bengal.

sinensis, id., *ibid.*, p. 108.

Hab. China.

curiatus, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, vii, 3rd *Suppl.*, p. 642, 1855.

Hab. Nepal.

Genus ASILUS.

Linn., *Faun. Suec.*, 1761, p. 469.

atratus, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, *London*, vii, *Supplt.* iii, p. 724, 1855.

Hab. Java.

chinensis, Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 383.

Hab. China.

annulatus, id., *Syst. Ent.*, p. 794.

Hab. India.

- loetus, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 24.
Hab. India.
- bifidus, Wiedem., *Aussr. Europ. Zweifl. Ins.*, 1st Part, p. 444, *Hamm*, 1828; *Dasy-*
pogon, id., *Fabr*, *Syst. Antl.*, p. 170.
Hab. Tranquebar, Madras Pr.
- pusio, id., *Zoolog. Mag.*, iii, p. 36.
Hab. India.
- agilis, id., *Ausser. Europ. Zweifl. Ins.*, 1st Part, p. 456, *Hamm*, 1828.
Hab. Java.
- bengalensis, Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd Pt., p. 141, *Paris*, 1838.
Hab. Bengal.
- flavicornis, id., *ibid.*, p. 142.
Hab. Bengal.
- trifarius, id., *ibid.*, p. 142.
Hab. Pondicherry.
- claripes, id., *ibid.*, p. 142.
Hab. Java.
- nudipes, id., *ibid.*, 2nd *Supplt.*, p. 42, 1846.
Hab. India.
- appendiculatus, id., *ibid.*, *Suites du 2nd Supplt.*, p. 29, 1847.
Hab. Java.
- nigrimystaceus, id., *ibid.*, 4th *Supplt.*, p. 91, 1850.
Hab. Pondicherry.
- rufibarbis, id., *ibid.*, p. 91.
Hab. Java.
- albibarbis, id., *ibid.*, p. 91.
Hab. Java.
- ephippium, id., *ibid.*, 5th *Supplt.*, p. 62, 1855.
Hab. Java.
- maculifemora, id., *ibid.*, p. 62.
Hab. China.
- armatipes, id., *ibid.*, p. 63.
Hab. China.
- limbipennis, id., *ibid.*, p. 63.
Hab. China.
- misao, id., *ibid.*, p. 64.
Hab. China.
- sundaicus, Jaennicke, *Neu. Exot. Dipt.*, p. 55, *Frankfurt*, 1867.
Hab. Java.

shalumus, Walker, *Trans. Ent. Soc., London*, iv, 1857, p. 131.
Hab. China.

flagrans, id., *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, 1857, p. 116.
Hab. Sarawak.

contortus, id., *ibid.*, p. 117.
Hab. Sarawak.

barium, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, ii, p. 426, *London*, 1849.
Hab. Ceylon, Singapore, Sarawak.

fusiformis, id., *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, i 1857, p. 13.
Hab. Malacca.

lineosus, id., *ibid.*, p. 13.
Hab. Singapore.

debilis, id., *ibid.*, p. 13.
Hab. Malacca.

latifascia, id., *ibid.*, p. 14.
Hab. Singapore.

minusculeus, Rondani, *Ann. Mus. Civ. Genova*, 1875, p. 451.
Hab. Sarawak.

melanurus, Doleschall *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1856, p. 408.
Hab. Java.

barbatus, id., *ibid.*, 1857, p. 393.
Hab. Amboina.

penultimus, id., *Ins. Saunders. Dipt.*, i, p. 134, *London*, 1856.
Hab. India.

congedus, id., *ibid.*, p. 138.
Hab. India.

iamenus, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, *London*, ii, p. 428, 1849.
Hab. Bengal.

paterculus, id., *Insect. Saunders. Dipt.* i, p. 146, *London*, 1856.
Hab. India.

præfiniens, id., *ibid.*, p. 146.
Hab. India.

apicata, id., *ibid.*, p. 436.
Hab. Java.

Genus ANTIPALUS.

Loew, *Linn. Entom.* iv, 1849, p. 136; Asilus, pt.

wienseckii, V. der Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, 1872, *Hague*, p. 238.
Hab. Timor, Java.

Genus SYNOLCUS.

Loew, *Consp. Act. Acad. R. Sueciæ*, xiv, p. 342, 1858; *Asilus* pt.

xanthopus, V. der Wulp, *Tijdschr. v. Ent.*, Hague, 1872, p. 240.

Hab. Sumatra.

Genus MOCHTERUS.

Loew, *Linn. Entom.*, iv, 1849, p. 58; *Asilus*, pt.

patruelis, V. der Wulp, *Tijdschr. v. Ent.*, Hague 1872, p. 244.

Hab. Java.

Genus ITAMUS.

Loew, *Linn. Entom.*, iv, 1849, p. 84; *Asilus*, pt.

dipygus, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 188.

Hab. Nicobar Islands.

latro, Schiner, id., *ibid.*, p. 189. *Asilus* id., Doleschall., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1857, p. 394.

Hab. Java.

griseus, V. der Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, 1872, p. 246; *Asilus* id., Wiedem., *Ausser. Europ. Zweifl. Ins.* i, p. 442, *Hamm*, 1828.

Hab. Java.

longistylus, id., *ibid.*, p. 247; *Asilus* id. Wiedem., *loc. cit.*, p. 433.

Hab. Java.

fraternus, id., *Naturlijke Historie IX, Sumatra Reisen*, p. 25, *Asilus* id., Macq., *Dipt. Exot., Suppl.*, 1. p. 91, *Paris*, 1846.

Hab. Borneo, Sumatra, Tasmania.

Genus TOLMERUS.

Loew, *Linn. Entom.*, 1849, iv, p. 94; *Asilus*, pt.

agilis, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien*, xvi, 1866, p. 717; *Asilus* id., Wiedem., *Ausser. Europ. Zweifl. Ins.*, i, p. 456, *Hamm*, 1828.

Hab. Java.

nicobarensis, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 192.

Hab. Nicobar Islands.

Family LAPHRIDÆ.

J. Bigot, *adhuc. ined.*; *Laphrina*, Rondani, *Prodr.*, i, p. 32, 1856; *Laphrina*, Schiner, 1862.

Genus ATOMOSIA.

Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd Pt., p. 73, Paris, 1838; Laphria, pt. Cormansis, pt. Walker.

purpurata, Westwood, *Trans., Ent. Soc., London*, v, 1847-49, p. 233.

Hab. India.

halictides, (*Cormansis* id.) Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, ii, p. 154, London, 1856.

Hab. India.

Genus NUSA.

Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i, p. 105, London, 1856.

æqualis, id., *ibid.*, p. 105; *Andrenosoma* id., Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien*, 1866, p. 709.

Hab. India.

formio, id., *ibid.*, p. 106; *Andrenosoma* id., Schiner, *loc. cit.*

Hab. India.

Genus MICHOTAMIA.

Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd Pt., p. 72, Paris, 1838.

analis, id., *ibid.*, p. 72.

Hab. Bengal, Java.

annulata, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1878, p. 239.

Hab. Burma.

Genus LAXENECERA.

Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd Pt., p. 77, Paris, 1838; Laphria, pt. Dyseris, pt. Loew; *Acurana* pt. Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, ii, 1856, p. 107.

albibarbis, id., *ibid.*, p. 78; id. *Acurana sexfasciata*, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, ii, p. 107; See Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, vii, *Suppl.*, iii, 1855, p. 572.

Hab. Bengal.

flavibarbis, id., *ibid.*, p. 77; Sensus Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London vii, *Suppl.*, iii, 1855, p. 572; Laphria *hirticornis*? Guérin, *Icon. Règne. Anim. Ins.*, pl. 94.

Hab. India.

Genus HYPERECHIA.

Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien*, 1866, p. 673; Laphria pt.

xylocopiformis, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, ii, p. 385, London, 1849.

Hab. Madras.

Genus DASYLLIS.

Loew, *Bemerk. z. Fam. d. Asilid.*, 1851, p. 20; Laphria. pt.

gigas, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien*, 1866, p. 706; Laphria id., Macq., *Dipt. Ex.* i, 2nd Pt., p. 65, Paris, 1838.

Hab. India.

Genus ANDRENOSOMA.

Rondani, *Prodr.*, i, p. 160, 1856; Laphria, pt.

crassipes, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien*, 1866, p. 709; Laphria id., Fabr., *Syst. Antl.*, p. 152.

Hab. Sumatra.

fusifera, id., *ibid.*; Laphria id., Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 12.

Hab. Singapore.

Genus ACURANA.

Walker, *Ins. Saunders.* i, 1856, p. 107; Laphria, pt.

sexfasciata, id., *ibid.*, p. 107.

Hab. India.

Genus CHÆRADES.

Walker, *Ins. Saunders.* i, 1856, p. 109; Laphria, pt.

aurigena, id., *ibid.*, p. 109.

Hab. Java, Sumatra.

Genus POGONOSOMA.

Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 160; Laphria, pt.

stigmatica, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, Hague, 1872, p. 157.

Hab. Sumatra.

beccarii, Rondani, *Ann. Mus. Civ. Genova*, i 1875, p. 449.

Hab. Sarawak.

Genus LAMPRIA.

Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd Pt., Paris, 1858, p. 60; Laphria, pt.

auribarbis, Macq., id., *ibid.*, *Suites du 2nd Suppl.*, Paris, 1847, p. 22.

Hab. Java.

Genus MAIRA.

Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 173; Laphria, Dasyllis, Lampria, pt.

spectabilis, Ssensu Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien*, xvi, 1866, p. 708; Laphria, id., (*alias splendida*), Guerin, *Voyage Coquille*, ii, p. 292; Laphria kollari

Doleschall *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1857, p. 396; *Laphriæ, Socia, Consobrina, Comes, Replens*, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, 1859, pp. 84, 85, et 1861, p. 234; *Sensu. Osten.-Sacken., Laphria congrua*, Walker, *loc. cit.*, 1861, p. 277.

Hab. Amboina, etc.

elegans, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien*, 1866, p. 708; *Laphria id.*, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Museum, London*, vii, 3rd Supplt., 1855, p. 551.

Hab. India.

producta, *id.*, *ibid.*, p. 708; *Laphria id.*, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 114.

Hab. Borneo.

scapularis, *id.*, *ibid.*; *Laphria id.*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 1st Part, *Hamm*, 1828, p. 516.

Hab. Java.

senea, *Sensu V. d. Wulp, Tijdschr. v. Entom.*, 1872, *Hague*, p. 202; *Laphria id.*, Fabr., *Syst. Antl.*, p. 161; *Lampria id. Macq., Dipt. Exot. Suites du 2nd Supplt. Paris*, 1847, p. 21; *Laphria cyanea*, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, i, p. 286; *Laphria colorata*, Boisduval, *Voy., de l'Astrolabe*.

Hab. Java, New Guinea.

nycthemera, V. d. Wulp, *Tijd. v. Entom.*, *Hague*, 1872, p. 208.

Hab. Java.

tuberculata, *id.*, *ibid.*, p. 211.

Hab. Java.

hispidella, *id.*, *ibid.*, p. 213.

Hab. Java.

nigrithorax, *id.*, *ibid.*, p. 210.

Hab. Sumatra.

paria, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1878, p. 230.

Hab. India.

cambodgiensis, *id.*, *ibid.*, p. 230.

Hab. Cambodia.

Genus LAPHRIA.

Fabr., *Syst. Antl.*; *Asilus*, pt. Linn. (*et auctor.*).

reinwardti, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.* 1st Part, p. 503, *Hamm*, 1828; *Sensu Schiner, Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien*, 1866, p. 707, *Laphria fervens*, Walker, *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, vii, 3rd Supplt., p. 554, 1855.

Hab. Java.

alternans, *id.*, *ibid.*, p. 511; *Sensu Walker List Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, vii, 3rd Supplt., 1855, p. 555.

Hab. Java.

- vulcanus, id., *ibid.*, p. 514.
Hab. Java, N. Ceram.
- leucoprocta, id., *ibid.*, p. 517.
Hab. Java.
- javana, Macquart, *S. à Buff. Dipt.*, i, p. 282, Paris, 1834.
Hab. Java.
- senomera, id., *Dipt. Exot.*, i, 2nd Part, p. 65, Paris, 1838.
Hab. Bengal.
- latere-punctata, id., *ibid.*, p. 66.
Hab. China.
- luteipennis, id., *ibid.*, *Suites du 2nd Suppl.*, p. 23, 1847.
Hab. Java.
- flavifacies, id., *ibid.*, 4th *Suppl.*, p. 72, 1850.
Hab. Java.
- bipartita, id., *ibid.*, 5th *Suppl.*, p. 52.
Hab. Java.
- semifulva, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1878, p. 223.
Hab. India.
- melania, id., *ibid.*, p. 224.
Hab. Islands of the Indian Archipelago.
- claripennis, id., *ibid.*, p. 224.
Hab. Ceylon.
- sobria, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 12.
Hab. Singapore.
- basigutta, id., *ibid.*, p. 11.
Hab. Singapore.
- radicalis, id., *ibid.*, p. 11.
Hab. Singapore.
- basifera, id., *ibid.*, p. 11.
Hab. Singapore.
- orcus, id., *ibid.*, p. 10.
Hab. Singapore.
- notabilis, id., *ibid.*, p. 10.
Hab. Malacca.
- inaurea, id., *ibid.*, p. 11.
Hab. Singapore.
- plana, id., *ibid.*, p. 12.
Hab. Singapore.

imbellis, id., *ibid.*, p. 12.

Hab. Singapore.

unifascia, id., *ibid.*, i 1857, p. 113.

Hab. Borneo.

comptissima, id., *ibid.*, p. 113.

Hab. Borneo.

rudis, id., *ibid.*, p. 114.

Hab. Borneo.

lepida, id., *ibid.*, p. 114.

Hab. Borneo.

completa, id., *ibid.*, p. 114.

Hab. Borneo.

incivilis, id., *ibid.*, p. 115.

Hab. Borneo.

partita, id., *ibid.*, p. 115.

Hab. Borneo.

interrupta, id., *ibid.*, p. 115.

Hab. Borneo.

cingulifera, id., *ibid.*, p. 115.

Hab. Borneo.

detecta, id., *ibid.*, p. 116.

Hab. Borneo.

constricta, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, vii, 3rd Suppl., 1855, p. 555.

Hab. Sumatra.

shalumus, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, ii, 1849, p. 371.

Hab. Hong-Kong.

abscissa, id., *Trans. Entom. Soc., London*, 1858, p. 282.

Hab. Burma.

horrida, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, vii, 3rd Suppl., 1855, p. 551.

Hab. Sumatra.

dira, id., *ibid.*, p. 551.

Hab. Sumatra.

chrysotelus, id., *ibid.*, p. 552.

Hab. India.

elva, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, ii, 1849, p. 445.

Hab. Bengal.

triangularis, id., *ibid.*, vii, 3rd Suppl., 1855, p. 553.

Hab. Sumatra.

- fervens, id., *ibid.*, p. 554.
Hab. Sumatra.
- sæva, id., *ibid.*, p. 554.
Hab. Sumatra.
- blumei, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, Hague, 1872, p. 170.
Hab. Java.
- ignobilis, id., *ibid.*, p. 173.
Hab. Java.
- mulleri, id., *ibid.*, p. 174.
Hab. Borneo, Java.
- gravipes, id., *ibid.*, p. 175.
Hab. Java.
- solita, id., *ibid.*, p. 178.
Hab. Java.
- histrionica, id., *ibid.*, p. 179.
Hab. Java.
- aureola, id., *ibid.*, p. 180.
Hab. Java.
- futilis, id., *ibid.*, p. 183.
Hab. Borneo, Sumatra.
- signatipes, id., *ibid.*, p. 191.
Hab. Sumatra.
- diversa, id., Sumatra Expedi, V. d. Wulp, p. 22.
Hab. Silago.
- barbicrura, Rondani, *Ann. Mus. Civ. Genova*, 1875, p. 447.
Hab. Sarawak.
- fulvicrura, id., *ibid.*, p. 448.
Hab. Sarawak.
- seticrura, id., *ibid.*, p. 448.
Hab. Sarawak.
- taphius, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, 1848, p. 380.
Hab. Ceram, Philippine Is.

Family THEREVIDÆ.

- J. Bigot, *adhuc ined.* 1891; Xylotomæ, Meig., *Syst. Besch.*, ii, 1820; Xylotomes, Macq., *S. à Buff.*, *Dipt.* i, p. 416, Paris, 1834, Walker, Schiner; Anthracini, pt. Fallen; Therevinæ; Therevina, Rondani, *Prodr.*, i, 1856, pp. 31 et 155; Bombylidæ, pt. (*olim*). J. Bigot.

Genus THEREVA.

Fallen, 1820, *Rhizom.*; Thereva, Latr., *Precis Caract. Ins.* 1796; Psilocephala pt. Zetterst., *Dipt. Scand.*, i, 1842; Dialineura pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 155; Bibio, pt. Panzer, Fallen; Nemotelus, pt. Degeer.

nigella, Wiedemann, *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, i, p. 232, *Hamm*, 1828.

Hab. Tranquebar, Madras Pr.

albina, id., *Zool. Magaz.*, iii, p. 3.

Hab. Java.

bigoti, (= *Psilocephala indica* Bigot, name already occupied by Walker's species) J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1889, p. 326.

Hab. India.

sequa, Walker, *Ins. Saunders Dipt.*, i, p. 157, *London*, 1856.

Hab. India.

sequens, id., *ibid.*, p. 158.

Hab. India.

persequa, id., *ibid.*, p. 158.

Hab. India.

nivaria, id., *ibid.*, p. 159.

Hab. India.

indica, id., *ibid.*, p. 159.

Hab. India.

cylindrica, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus.*, *London*, i, 1848, p. 224.

Hab. India.

lateralis, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, i, p. 231, *Hamm*, 1828.

Hab. Ternate, Manilla.

præcedens, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc.*, *London*, i 1857, p. 118.

Hab. Borneo.

Family EMPIDÆ (Hybotidæ).

Empidi, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1889, p. 111 et 114; Hybotidæ, Hemerodromydæ, Tachydromydæ, id., *loc. cit.*; Empides, Latr., *Nouv. Dict. Hist. Nat.*, 1804; Empidi, Fallen, *Spec. Ent.*, 1810; Empidæ, id., *Disp. Dipt.*, 1817; id., Loew, Meigen; Empidæ, Leach, *Sam. Comp.*, 1819; Meigen, *Syst. Besch.*, 1820; Hybotinæ, pt. Tachydromydae et Tachydromynæ, Latr. Zetterst. Macq., Wiedem.; Tachydromia, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*; Empides, Hybotides, J. Bigot (*olim*); Empidii, Rondani, *Prodr.*, i, 1856; Empidæ, Empidina, Tachydromynæ, Phillodromyna, Hybotidina, (*olim*). Empidinæ, Walker, *List Dipt. Ins. Brit. Mus.*, *London*, iii, p. 485, 490, 1849; Meig., *Syst. Besch.*, 1820; Asilus Scopoli, pt. Empinæ, Hybotinæ, Schiner, 1862.

Genus HYBOS.

Meigen., pt. *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 269; Musca, pt. Linn.; Empis, Dasypogon, Asilus, pt. Fabr.; Acromyia, Bonelli, *Manuscr.*, *Encyclop.*, xi, 1819; Hybotidina, Rond., pt. *Prodr.*, i, 1856, p. 152.

gagatinus, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1889, p. 127.
Hab. India.

brachialis, Rondani, *Ann. Mus. Civ. Genova*, 1875, p. 446.
Hab. Borneo.

Genus PTEROSPYLUS.

Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 152; Harpamerus, J. Bigot, *Rev. et Mag. Zool.*, *Guerin*, 1859, p. 306; Epiceia, pt. Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc.*, London, 1861, p. 149.

bicolor, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1889, p. 127.
Hab. India.

Genus HILARA.

Meigen., *Syst. Besch.*, 3rd Pt., *Hamm*, 1822; Bibio, pt. Panzer; Tachydromyia, pt. Fabr.; Empis, pt. Fabr. Fallen.

bares, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iii, p. 491, London, 1849.
Hab. India.

Family DOLICHOPODÆ.

Dolichopodi, J. Bigot, *adhuc. ined.* 1891; Dolichopodes, Latr., *Gen. Crus. et Ins.*, iv, 1809; Dolichopidæ, Leach, *Sam. Comp.*, 1819; Dolichopodes, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, Paris, i, 1834, p. 434; Dolichopidæ, Rondani, *Prodr.*, i, p. 29, 1856; Dolichopinæ, (*olim*), Rond., *loc cit.*; Dolichopinæ, Rondani, *Prodr.*, p. 140, et Raphina, p. 145; Dolichopodii, (*olim*), J. Bigot; Dolichopidæ, Schiner; Dolichopodes, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, iii, 1849, p. 641.

Genus SPATHIPSILOPUS.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1890, p. 268; Psilopus, Psilopodius, Rondani, pt.

globifer, J. Bigot, *loc. cit.*, p. 268; Psilopus, id., Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 221.
Hab. China.

Genus PSILOPODIUS.

Rondani, *Prodr.*, iv, Pt. 3, 1861, p. 11; Psilopodius, J. Bigot, *Ann. S. Ent. France*, Psilopus, Meig., *Syst. Besch.*, iv, p. 35, *Hamm*, 1824; Leptopus, pt. Fallen, 1823; Sciapus, pt. Zeller, 1842; Agonosoma, (*alias* Chrysosoma) pt. Guérin, *Voy. de la Coquille*, 1830, p. 293.

æneus, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, *Hamm*, 1830, p. 214.
Hab. Java.

vittatus, id., *ibid.*, p. 217.

Hab. Java.

crinicornis, Wiedem., *Auss. Europ.*, p. 222.

Hab. Java.

nitens, id., *ibid.*, p. 226; *Dolichopus id.*, Fabr., *Syst. Antl.*

Hab. India.

flavicornis, id., *ibid.*, p. 227.

Hab. Sumatra.

apicalis, id., *ibid.*, p. 227.

Hab. Sumatra.

leucopogon, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 40.

Hab. India.

pusillus, (*nomen bislectum*), Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt. Paris, 1842, p. 117.

Hab. India.

conicornis, id., *ibid.*, *Suppl.*, 1846, p. 120.

Hab. Pondicherry, Sydney.

elegans, Walker, *Ins. Saunders, Dipt.*, i, London, 1856, p. 210.

Hab. India.

cælestis, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, 1849, iii, p. 642.

Hab. India.

cupido, id., *ibid.*, p. 643.

Hab. India.

setipes, Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1890, p. 284.

Hab. Indian Archipelago.

armillatus, id., *ibid.*, p. 285.

Hab. Ceylon.

appendiculatus, id., *ibid.*, p. 286.

Hab. Burmah.

fuscopennatus, id., *ibid.*, p. 287.

Hab. Borneo.

clarus, Walker, *Journ. Proc. Linn. Soc. London*, i, 1857, p. 15.

Hab. Mt. Ophir.

robustus, id., *ibid.*, p. 16.

Hab. Singapore.

subnotatus, id., *ibid.*

Hab. Mt. Ophir.

posticus, id., *ibid.*

Hab. Malacca.

tenebrosus, id., ibid.

Hab. Singapore, Borneo.

allectans, id., ibid., p. 119, 1857.

Hab. Borneo.

alliciens, id., ibid.

Hab. Borneo.

illiciens, id., ibid., p. 120.

Hab. Borneo.

delectans, id., ibid.

Hab. Borneo.

proliciens, id., ibid.

Hab. Borneo.

prolectans, id., ibid.

Hab. Borneo.

collucens, id., ibid.

Hab. Borneo.

derelictus, id., ibid., p. 121.

Hab. Borneo.

villipes, Rondani, *Ann. Mus. Civ. Genova d. Stor. Nat.*, 1875, p. 445.

Hab. Sarawak.

patellatus, V. d. Wulp, *Sumatra Expedition*, p. 27.

Hab. Sumatra.

obscuratus, id., *Tijdschr. v. Entom.*, deel xxvii, p. 226.

Hab. Padang, Sumatra.

flatus, id., ibid., p. 227.

Hab. Java.

Genus RHAPHIUM.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 272; Hydrochus, Fallen, 1823; Porphyrops, pt. Meigen; Xiphandrium, pt. Loew, *Neu. Beitr. Dipt.*, 1857.

dilatatum, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd pt., Hamm, 1830, p. 11.

Hab. China.

Genus CHRYSOTUS.

Meig., *Syst. Besch.*, iv, p. 40, 1824; Dolichopus, pt.

rostratus, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1890, p. 295.

Hab. Ceylon.

chinensis, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, p. 212, Hamm, 1830.

Hab. China.

Genus MESORHAGA.

Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 217.

torquata, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1890, p. 294.

Hab. Ceylon.

Genus DOLICHOPUS.

Latr., *Precis Caract. Gener.*, 1796; Nematelus, pt. Panzer; Satyra, pt. Meig.

fuscipennis, Wiedem., *Analect. Entomol.*, p. 40.

Hab. India.

ziczac, id., *ibid.*, p. 40.

Hab. India.

electus, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 121.

Hab. Borneo.

alligatus, id., *ibid.*, p. 121.

Hab. Borneo.

collectus, id., *ibid.*, p. 121.

Hab. Borneo.

Genus ARGYRA.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, i, Paris, 1834, p. 456; Schiner, Rondani, Zetterst., id.; Porphyrops, Meig. pt.

spinipes, Doleschall, *Naturk. Tijdschr. Nederl. Indie, Batavia*, 1856, p. 410.

Hab. Java.

Genus DIAPHORUS.

Meig., *Syst. Besch.*, iv, 1824, p. 32; Dolichopus, Fallen; Nematoproctus? Loew, *Neu. Beitr.*, 1857, p. 40.

mandarinus, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweifl. Ins.*, ii pt., Hamm, 1830, p. 212.

Hab. China.

delegatus, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 122.

Hab. Borneo.

æneus, Doleschall, *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, new series, 1856, p. 409.

Hab. Java.

Genus PEODES.

Loew, *V. Neu. Beitr.*, 1857, p. 29.

nicobarensis, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 221.

Hab. Nicobar Islands.

Family BOMBYLIDÆ.

J. Bigot, *adhuc. ined.*, 1891; Bombyliarii, Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 313, 1809; Bombyliarii, Fallen, *Spec. Ent.*, 1810; Bombyliden, Leach, *Edinb. Encyclop.*, 1815; Bombylidae, Leach, *Sam. Comp.*, 1819; Bombyliers, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, i, 1834; Bombylidae et Bombylina, Rondani, *Prodr.*, i, 1856, pp. 14, 33, 162; Bombylidæ, Schiner, 1862; Anthracii, pt. Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 309, 1809; Anthracini, pt. Fallen, *Sp. Ent.*, 1810; Anthracides, pt. Leach, *Edinb. Encyclop.*, 1815; Anthracidae, id., *Sam. Comp.*, 1819; Anthraciens, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, i, 1834; Bombyliarii, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Museum*, 1849.

Genus EXOPROSOPA.

Macq. *Dipt. Exot.*, ii, 1st Pt., Paris, 1840, p. 35; Anthrax, pt. Hyperalonia, p. 58, Heteralonia, pt., p. 51, Argyrospila, pt., Rondani, *Archiv. p. l. Zool. Modena*, 1860, p. 58, *Sic. Nat. p. l. Zoolog.*, p. 58, *Modena*, 1860, Trinaria, pt. Mulsant, 1852; Lithorhychus, pt. Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 1st Pt., p. 78, Paris, 1840.

pennipes, Macq., *Dipt. Exot.* ii, 1st Pt., Paris, 1840, p. 47; Anthrax id., Wiedem., *Dipt. Exot.*, i, p. 129.

Hab. Java.

sphinx, id., *ibid.*, p. 37; Bibio id., Fabr., *Mant. Ins.*, ii, p. 329.

Hab. India.

bengalensis, id., *ibid.*, p. 49.

Hab. Bengal.

javana, id., *ibid.*, p. 49.

Hab. Java.

binotata, id., *ibid.*, 5th Suppl., 1855, p. 69.

Hab. India.

flavofasciata, id., *ibid.*, p. 70.

Hab. China.

chrysolampis, Jaennicke, *Neu. Exot. Dipt.*, Frankfurt, 1867, p. 36.

Hab. Java.

albicincta, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 1st Pt., Paris, 1840, p. 38.

Hab. Shanghai.

brahma, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 118.

Hab. Ceylon.

aurantiaca, Guérin, *Iconogr.*, Paris, 1829-38, p. 39.

Hab. Bengal.

doryca, Ssensu Ost.-Sacken, *Ann. Mus. Civ. Genova*, 1880, p. 433; Ventrinacula, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1857, p. 399; Anthrax id., Boiduval, *Faun. d. l'Océanie. Voy. de l'Astrolabe.*, ii, p. 665; Pelops, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, iii, p. 90; Jaamicke, *Neu. Exot. Dipt.*, p. 37.

Hab. Borneo, Amboina, Ternate, N. Guinea, Aru, Moluccas, Gilolo.

Genus HYPERALONIA.

- Rondani, *Archiv. p. l. Zool. Modena*, 1863, p. 57 ; *Exoprosopa*, pt.
audouinii, Ssensu Rondani, id., p. 57 ; *Exoprosopa* id., Macq., *Dipt. Exot.*, ii,
 1st Part., 1840, p. 36.
 Hab. India.
- fuscanipennis*, Ssensu id., *ibid.*, p. 57 ; *Exoprosopa* id., Macq., *Dipt. Exot., Suites du*
2nd Suppl., 1847, p. 33.
 Hab. Java.
- tantalus*, Ssensu id., *ibid.*, p. 453 ; *Anthrax* id., Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 260.
 Hab. Java.
- cœnomœus*, id., *ibid.*, p. 453.
 Hab. Borneo.

Genus ARGYROMÆBA.

- Schiner, *Wien Entom. Monatschr.*, iv, 1860, p. 51 ; *Anthrax*, pt.
- semiscita*, Ssensu Ost. Sacken, *Ann. Mus. Civ. Genova*, 1880, p. 432 ; *Anthrax* id.,
 Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc.*, London, 1857, p. 118.
 Hab. Borneo.
- distigma*, Ssensu Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 122 ; *Anthrax* id., Wiedem., *Ausser.*
Europ. Zweiflug. Ins., 1st Part, *Hamm*, 1828, p. 309 ; Ssensu V. d. Wulp, *Tijdschr.*
Ent., deel, xxiii, *Anthrax argyropyga*, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie,*
Batavia, 1857, p. 401.
 Hab. Amboina, Java.
- melania*, V. d. Wulp, *Notes f. Leyden Museum*, Not. vii, 1885, p. 84.
 Hab. Java.

Genus ANTHRAX.

- Scopoli, *Entom. Carniol.*, 1763, p. 358 ; *Nemotelus*, pt. Degeer ; *Bibio*, Rossi.
 pt.
- sphinx*, Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 261.
 Hab. India.
- lar*, id., *ibid.*, p. 257.
 Hab. Bengal.
- bipunctata*, Fabr., *Syst. Antl.*, p. 118.
 Hab. Tranquebar Madras Pr.
- dia*, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 23.
 Hab. Tranquebar Madras Pr.
- troglogyta*, Ssensu V. d. Wulp, *Notes f. Leyden Mus.*, 1885, p. 83 ; *Anthrax hyalina*,
 Wiedem., *Dipt. Exot.*, i, p. 141 ; *Anthrax lucens*, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i,
London, 1856, p. 180.
 Hab. India, Java.

fulvula, Wiedem., *Dipt. Exot.*, i, p. 148.

Hab. Java.

absalon, id., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 1st Part, Hamm, 1828, p. 817.

Hab. India.

satyrus, (*Bibio*) Fabr., *Mantissa Ins.*, ii, p. 329.

Hab. China.

duvaucelii, Macquart, *Dipt. Exot.*, ii, 1st part, p. 63.

Hab. Bengal.

appendiculata, id., *ibid.*, 5th Suppl., 1855, p. 74.

Hab. China.

purpuraria, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i, London, 1856, p. 169.

Hab. Java.

semilucida, id., *ibid.*, p. 170.

Hab. India.

albida, id., *ibid.*, p. 171.

Hab. India.

auriplena, id., *ibid.*, p. 171.

Hab. India.

insulata, id., *ibid.*, p. 172.

Hab. India.

carbonaria, id., *ibid.*, p. 173.

Hab. India.

manifesta, id., *ibid.*, p. 178.

Hab. India.

clara, id., *ibid.*, p. 179.

Hab. India.

lucida, id., *ibid.*, p. 179.

Hab. India.

limpida, id., *ibid.*, p. 179.

Hab. India.

aperta, id., *ibid.*, p. 180.

Hab. India.

albo-fulva, id., *ibid.*, p. 182.

Hab. India.

instituta, id., *ibid.*, p. 183.

Hab. India.

referens, id., *ibid.*, p. 189.

Hab. India.

dives, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London, 1849, ii, p. 240.*

Hab. Sylhet.

bimacula, id., *ibid.*, p. 254.

Hab. China.

alexon, id., *ibid.*, p. 246.

Hab. India.

collaris, id., *ibid.*, p. 247.

Hab. Madras.

basifascia, id., *ibid.*, p. 248.

Hab. Bengal.

combinata, id., *Trans. Ent. Soc., London, (2), iv, 1857, p. 143.*

Hab. China.

degenera, id., *Journ. Proceed. Linn. Soc., London, i, 1857, p. 15.*

Hab. Singapore.

satellititia, id., *ibid.*, i, 1857, p. 119.

Hab. Borneo, N. Ceram.

carbo, Rondani, *Ann. Mus. Civ. di Stor. Nat. Genova, 1875, p. 453.*

Hab. Sarawak.

ruficollis, Saunders, *Trans. Ent. Soc., London, iii, 1841 p. 59.*

Hab. India.

Genus BOMBYLIUS.

Linn., *Faun. Suec, 1761.*

maculatus, Fabr., *Syst. Antl.*, p. 803.

Hab. Tranquebar Madras Pr.

orientalis, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 1st Part, *Paris, 1840, p. 90.*

Hab. India.

socius, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i, *London, 1856, p. 201.*

Hab. India.

ardens, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London, 1849, ii, p. 284.*

Hab. India.

tricolor, Guérin, *Iconogr., Paris, 1829-30, p. 538.*

Hab. India.

Genus COMASTES.

Ost.-Sack., *Western Dipt.*, 1877, p. 256; *Washington; Bombylius, pt.*

pulchellus, V. d. Wulp, (*G. Bombylius*), *Tijdschr. v. Entom.*, xxiii, p. 164.

Hab. Java.

Genus ANASTÆCHUS.

Ost.-Sack., *Western Dipt.*, Washington, 1877, p. 252; Bombylius, pt.

longirostris, V. d. Wulp, *Notes f. Leyden Mus.*, 1885, p. 85.

Hab. Himalayas.

Genus PHTHIRIA.

Meig., *Illig.*, *Magaz.* ii, 1803, p. 268; Bombylius, pt. Mikan; Volucella, pt. Fabr.

gracilis, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i, London, 1856, p. 194.

Hab. India.

Genus TOXOPHORA.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 270; Bombylius, pt. Fabr.

javana, Wiedem., *Dipt. Exot.*, i, p. 179.

Hab. Java.

zilpa, Walker, *List Dipt. Ins. Brit. Museum, London*, ii, 1849, p. 298.

Hab. China.

Genus SYSTROPUS.

Wiedem., *Nov. Dipter. Genera*, 1820.

ophioneus, Westwood, *Trans. Ent. Soc., London*, 1876, p. 574.

Hab. India.

polistoides, id., *ibid.*, p. 575.

Hab. Siam.

tipuloides, id., *ibid.*, p. 576.

Hab. Sulu.

eumenoides, Westw. *Guerin. Mag. Zool.*, 1842, p. 4, pl. 90.

Hab. India.

Family PIPUNCULIDÆ.

J. Bigot, *adhuc ined.*, 1891; Pipunculini, Zetterst., *Dipt. Scandin.*, i, 1842; Pipunculidæ, Schiner, 1862; Pipunculidæ, Rondani, *Prodr.*, i, p. 13, 1856, et Pipunculina, *ibid.*, p. 139; Megacephali, Walker, *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, 1849, iii, p. 639.

Genus PIPUNCULUS.

Latr., *Gen. Crust. Ins.*, iv, p. 232, 1809; Cephalops, Fallen; Microcera, Meig.; Cephalops (*olim*) Fallen.

armatus, Thomson, *Eugenies Resa, Stockholm*, 1858-68, p. 513.

Hab. China.

abscissus, id., *ibid.*, p. 514.

Hab. China.

Family CONOPSIDI.

J. Bigot, *adhuc ined.*, 1891; Conopsariæ, Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 333, 1809; Conopsarii, id., *Hist. Nat.*, 1804; Conopsides, Leach, *Edinb. Encyclop.*, 1815; Conopica, Nitzsch, *German. Magaz. Entom.* 1818; Conopsariæ, Meig., 1824; Conopidæ, Leach, *Steph. Catal.*, 1829, id., *ibid.*, *Sam. Comp.*, 1819; Conopsariæ, Macq., *S. à Buff.*, ii, 1835; Conopsariæ, Walker, *List.*, *Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, 1849, p. 669, Conopidæ, Rondani, *Prodr.*, i, p. 11, 1856, et Conopina, *ibid.*, p. 56, (*olim* Conopinæ); Conopsidii (*olim*), J. Bigot; Conopidæ, Schin., 1862.

Genus CONOPS.

Linn., *Faun. Suec.*, 1761; Brachyglossum, Leopoldius, Conopsides, Conopœjus, Conopilla, Sphixosoma, Spariglossum, Physocephala, pt. Rondani; Bombibia, Liroy, 1863.

erythrocephala, Fabr., *Syst. Antl.*, iv, p. 392.

Hab. India.

testacea, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 9.

Hab. Bengal.

gigas, id., *ibid.*, p. 10.

Hab. Java.

pactyas, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i, London, 1856, p. 255.

Hab. Java.

javanica, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie.*, Batavia, 1856, p. 409.

Hab. Djokjokarta.

calopus, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1887, p. 33.

Hab. Pondicherry.

tenellus, J. Bigot, *Ann. S. Ent. France*, 1887, p. 35.

Hab. Ceylon.

nubeculosus, id., *ibid.*, p. 36.

Hab. Ceylon.

annulosus, id., *ibid.*, p. 36.

Hab. Islands of the Indian Archipelago.

Family SYRPHIDI.

J. Bigot, *adhuc. ined.*, 1891; Syrphidæ, Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 319, 1809; Syrphides, Leach, *Edimb. Encyclop.*, 1815; Syrphici, Fallen, *Disp. Dipter.*, 1817; Syrphidæ, Leach, *Sam. Comp.*, 1819; Syrphici, Meig., *Syst. Besch.*; Syrphidæ, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, i, p. 468, Paris, 1834; Syrphici, Walker, *List.* iii, p. 537, London, 1849; Syrphidæ, p. 11, et Syrphina, p. 46, Rondani, *Prodr.* i, 1856; Syrphidæ, Wiedem.; Syrphina, (*Olim*). Rondani; Syrphidæ, Schiner, 1862; Syrphidii (*olim*), J. Bigot.

Genus CERIA.

Fabr., *Entom. System.*, iv, p. 277; Conops, pt. Schr.; Syrphus, pt. Panzer.;
Sphiximorpha, pt., Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 55; V. Loew. *N. Beitr.*,
1852; Saunders, *Trans.* 1845-47, p. 63, Monog.

javana, Wiedem., *Analect. Entom.*, p. 32.
Hab. Java.

eumenioides, Saunders, *Trans. Ent. Soc., London*, 1841-43, iii, p. 60.
Hab. Bengal.

Genus SPHYXIMORPHA.

Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 55; Ceria pt. Fabr.

anchorata, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883, p. 318.
Hab. Sarawak.

Genus SPHIXEA.

Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 46; Milesia, pt.

fulvipes, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883, p. 340.
Hab. Java.

fuscicosta, id. *ibid.*, 1875, p. 469.
Hab. Sarawak.

flavifacies, id. *ibid.*, 1875, p. 471.
Hab. Sarawak.

Genus MILESIA.

Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 329, 1809; Syrphus pt. Fabr.; Eristalis, pt.
Fabr. Sphixea, pt. and, Calliprobola, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 47.

reinwardtii, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 33.
Hab. Java, Singapore.

macularis, id. *ibid.*, p. 34.
Hab. Java, Singapore.

gigas, Macq., *Dipt. S. à Buff.*, i, Paris, 1834, p. 533.
Hab. Java.

limbipennis, id., *Dipt. Exot. Suit. du 2nd Suppl.*, 1847, p. 42.
Hab. Java.

meyeri, Jaennicke, *N. Exot. Dipt.*, Frankfurt, 1867, p. 95.
Hab. Java.

vespoides, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, 1857, p. 18.
Hab. Singapore.

Genus CHRYSOTOXUM.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 275; Conops, pt., Scopoli; Mulio, pt., Fabr.,
Fallen; Syrphus, pt., Panzer; Milesia, pt., Fabr.

baphyrus, Walker, *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, iii, 1849, p. 542.
Hab. Bengal.

antiquum, id., *Ins. Saunders. Dipt.*, i, 1856, *London*, p. 218.
Hab. India.

indicum, id., *ibid.*, p. 218.
Hab. India.

Genus MICRODON.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, p. 275, 1803; Mulio, Stratiomys, pt. Panzer; Aphritis,
Latr., *Gens. Crust. et Ins.*, iv, p. 329, 1809; id. Macq., *S. a Buff., Dipt.* i,
Paris, 1834, p. 486.

stilboides, Walker, *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, 1849, iii, p. 538.
Hab. India.

sumatranus, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 29.
Hab. Sumatra.

apicalis, id., *ibid.*, p. 29.
Hab. Sumatra.

Genus ASCIA.

Meig., *Syst. Besch.*, 3rd pt., *Hamm*, 1822, p. 186.

brachystoma, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Part, *Hamm*, 1830, p. 90.
Hab. India.

Genus BACCHA.

Fabr., *Syst. Antl.*, 1805, p. 199; Meig., Fall., Latr., Wiedem., Walker. Macq.,
Rondani; Syrphus, pt. Fabr.; Baca vel Bacha, Schiner, 1862.

sapphirina, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweifl. Ins.*, 2nd pt., *Hamm*, 1830, p. 98.
Hab. India.

vittata, ? (Wiedem) *nomen bislectum*, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., 1842, p. 108.
Hab. Java.

maculata, Walker, *Ins. Saunders., Dipt.*, i, *London*, 1856, p. 223.
Hab. India.

amphithoe, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, iii, 1849, p. 549.
Hab. India.

tripartita, id., *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, vii, 1864, p. 212; v. Schiner,
Novar. Reise., p. 344.
Hab. Batchian; Nicobar Islands.

pedicellata, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1856, p. 411.
Hab. Java.

gratiosa, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883-84, p. 335.
Hab. Sarawak.

Genus LYCASTRIS.

Walker, *Trans. Ent. Soc., London*, 1857, p. 155.

albipes, id. *ibid.*, p. 155.
Hab. India.

Genus TIGRIDOMYIA.

J. Bigot, (*olim*, *Tigridemyia* vel. *Tigridiamyia*); J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883, *Bullet. No. 13*, p. 348.

pictipes, id. *Ann. S. Ent. France*, p. 348, 1883-84.
Hab. Java.

Genus ISCHYROSYPHUS.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1882, *Bullet. No. 6*, p. 68.

sivæ, id. *ibid.*, p. 78.
Hab. India.

tigerinus, id., *Ann. Soc. Ent. France*, 1885, p. 249.
Hab. India.

Genus ANCYLOSYPHUS.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1882, *Bullet. No. 6*, p. 68.

salviæ, id. *ibid.*, *Syrphus* id., Fabr., *Ent. Syst.* iv, p. 306, (1794); *Sensu* Wiedem, *Ausser. Europ. Zweifl. Ins.*, ii, p. 122; *Sensu* Osten-Sacken, *Ann. Mus. Civ. Genova*, 1880, p. 438; *Syrphus ericetorum*, Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 287; *Syrphus incisuralis*? Macquart, *Dipt. Exot.*, 5th *Suppl.*, Paris, 1855, p. 94; *Didea macquarti*, Doleschall, *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1857, p. 408.

Hab. Java, Amboina, Ternate, Celebes, New Guinea, etc.

Genus SIMOSYPHUS.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1882, *Bullet. No. 6*, p. 79.

planifacies, id. *ibid.*, p. 79; *Syrphus* id. Macq., *Dipt. Exot.*, *Suites du 2nd Suppl.*, 1847, p. 43.
Hab. Java.

Genus EUMEROSYPHUS.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883, 349.

indicus, (*olim indianus*); id. *ibid.*, p. 349.
Hab. India.

Genus ENDOIASIMYIA.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883, *Bullet.* No. 15, p. 549.

indiana, id. *ibid.*, p. 549.

Hab. India.

Genus CARTOSYRPHUS.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883-84, p. 230, 1st pt.

pilipes, id. *ibid.*, p. 551, 1st pt.

Hab. India.

Genus PRIOMERUS.

Macqnart (et Serville), *Suit. à Buff. Dipt.*, i, Paris, 1834, p. 511.

fasciatus, id. *ibid.*, p. 512.

Hab. India.

Genus SPHEGINA.

Meigen, *Syst. Besch.*, iii, *Hamm.*, 1822, p. 193; Milesia, pt., Fall.; Syrphus, pt., Panzer.

macropoda, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883-84, p. 331.

Hab. Burma.

Genus MEGASPIS.

Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd part, Paris, 1842, p. 27; Eristalis pt. Phytomyia, Guerin, *Voy. Bellanger, Zool.*, p. 509; Syrphus, Fabr. pt.

chrysopygus, Ssensu Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., 1842, p. 27; Eristalis id. Wied., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm.*, 1830, p. 152; Phytomyia, id. Guerin (*loc. cit.*).

Hab. India, Sylhet, Java, etc.

crassus, id. *ibid.*, p. 28; Ssensu Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, 1849, iii, p. 631; Syrphus, id., Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 281; Syrphus megacephalus, Fabr., *Ent. Syst., Suppl.*, 561, 17.

Hab. Tranquebar.

zonalis, id. *ibid.*, 5th *Suppl.*, 1855, p. 86; Syrphus id. et, zonatus, Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 294, Ssensu V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, Eristalis, id., Fabr., *Syst. Antl.*, p. 242, et Wiedem, Ssensu Ost.-Sacken, *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. Genova*, 1880, p. 441; Eristalis flavofasciatus, Macq., *Dipt. Exot.*, 4th *Suppl.*, 1850, p. 136.

Hab. China, Java, Sumatra, India.

errans, Ssensu V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, 1879-80, p. 170; Eristalis id., Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 294; Ssensu Ost.-Sack., (*loc. cit.*), Erist. varipes, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., Paris, 1842, p. 46; Eristalis macquarti, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederland Indie, Batavia*, 1856, p. 410; Eristalis amphicrates, Walker, *List. Dipt. Ins Brit. Mus.*, London, iii, 1849, p. 623.

Hab. India, Java, China.

Genus ERISTALIS.

Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 323, 1809; Conops, pt., Scopoli; Syrphus, pt., Fab., Zett.; Elophilus, pt., Latr; Axona, pt., Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, vii, 1864, p. 210; Eristalinus et Eristalomyia, pt., Rondani, *Prodr.*, ii, 1857, p. 40.

cerealis, Fabr., *Syst. Antl.*, p. 232.

Hab. China.

proserpina, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd pt., Hamm, 1830, p. 157.

Hab. China.

vestitus, id. *ibid.*, p. 159.

Hab. Java.

vilis, id. *ibid.*, p. 164.

Hab. Java.

quadrivittatus, id. *ibid.*, p. 168, et *Zool. Mag.*

Hab. Bengal?

bengalensis, id. *ibid.*, et, *Zool. Mag.*, iii. p. 167.

Hab. Bengal.

sinensis, id., *Anal. Entom.*, p. 37.

Hab. China.

cognatus, id. *ibid.*, p. 37.

Hab. Tranquebar Madras Pr.

orientalis, id. *ibid.*, p. 38.

Hab. Java.

niger, id. *ibid.*, p. 38.

Hab. Java, Bengal.

arvorum, Senu Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, Hamm, 1830, p. 184;

Syrphus id., Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 286.

Hab. Bengal, Java, China.

quadrilineatus, Senu Wiedem., id. *ibid.*, p. 185; Syrphus, id. Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 289.

Hab. Tranquebar Madras Pr., Bengal.

obliquus, id., *Anal. Entom.*, p. 38.

Hab. Bengal.

quinquestriatus, Senu id., *Ausser. Europ. Zweifl. Ins.*, ii, Hamm, 1830, p. 187;

Syrphus id., Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 289.

Hab. India.

lætus, id. *ibid.*, p. 192.

Hab. China.

sugens, id. *ibid.*, p. 193.

Hab. China.

javanus, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., Paris, 1842, p. 32.

Hab. Java.

dentipes, id. *ibid.*, p. 37.

Hab. Java.

vinctorum, Fabr., *Ent. Syst., Supplt.*, p. 562, et Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., Paris, 1842, p. 41.

Hab. Bengal ? South America ?

argyrocephalus, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., Paris, 1842, p. 45.

Hab. India.

pallinervis, id. *ibid.*, p. 46.

Hab. Bengal.

latus, id. *ibid.*, p. 35.

Hab. India.

quadristriatus, id. *ibid.*, *Supplt.*, 1846, p. 127.

Hab. India.

tomentosus, id. *ibid.*, *Suites du 2e 2nd Supplt.*, 1847, p. 39.

Hab. Java.

violaceus, id. *ibid.*, p. 40.

Hab. Java.

tarsalis, id. *ibid.*, *5th Supplt.*, p. 87.

Hab. China.

exterus, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i, London, 1856, p. 248.

Hab. India.

multifarius, id. *ibid.*, p. 248.

Hab. India, Java.

solitus, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iii, London, 1849, p. 619.

Hab. Nepal.

æsepus, id. *ibid.*, p. 625.

Hab. China.

antidotus, id. *ibid.*, p. 626.

Hab. China.

andræmon, id. *ibid.*, p. 627.

Hab. Sylhet.

æsymnus, id. *ibid.*, p. 630.

Hab. India.

chalcopygus, Ssensu Ost.-Sacken, *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. Genova*, 1880, p. 440,

Axona volucelloides, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc.*, London, vii, p. 212, and,

Eristalis maxima, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1857, p. 405.

Hab. Manilla, Amboina.

singularis, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc. London*, iii, 1857, p. 17.
Hab. Singapore.

nitidus, V. d. Wulp, *Compt. Rendus, Soc. Ent. d. Belgique*, 1884, p. 291.
Hab. Java.

transpositus, Walker, *Trans. Ent. Soc., London*, v, 1860, p. 289.
Hab. Burmah.

curvipes, Schiner, *Novara. Reise*, 1868, p. 363.
Hab. Ceylon.

quinquelineatus, Fabr., *Spec. Ins.*, ii, p. 425, *Sensu* Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 364. E. quinquefasciatus, Loew, *Faun. Sudafrika*, i, p. 396, (324).
Hab. Ceylon, South Africa?

ursinus, Jaennicke, *N. Exot. Dipt., Frankfurt*, 1867, p. 93.
Hab. Java.

ventralis, Thomson, *Fregatt. Eugenie's Resa, Stockholm*, 1858-68, p. 489.
Hab. China.

barbatus, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, x, 1880, p. 214.
Hab. India.

ursinus, (*nom. bislectum*), id. *ibid.*, p. 215.
Hab. India.

albibasis, id. *ibid.*, p. 215.
Hab. India.

Genus ERISTALOMYIA.

Rondani, *Prodr.*, ii, 1857, p. 40; Eristalis, pt.

orientalis, Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 421.
Hab. Borneo.

paria, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, x 1880, p. 218.
Hab. India.

picta, id. *ibid.*, p. 219.
Hab. India.

fo, id. *ibid.*, p. 220.
Hab. Amoy.

Genus MERODON.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 274; Syrphus pt. Milesia, pt. Latr., Fabr.

albifasciatus, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt. Paris, 1842, p. 71.
Hab. India.

varicolor, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, 1857, p. 122.
Hab. Sarawak.

Genus TROPIDIA.

- Meig., *Syst. Besch.*, iii, *Hamm*, 1822, p. 346 ; *Eristalis*, pt. *Fallen*.
sinensis, Macq., *Dipt. Exot.*, 5th *Suppl.*, *Paris*, 1855, p. 91.
 Hab. China.

Genus IMATISMA.

- Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., *Paris*, 1842, p. 68 ; *Sensu* J. Bigot, *Zetterstedtia*, *Rondani*.
orientalis, Macq., id. *ibid.*, p. 69.
 Hab. India.

Genus HELOPHILUS.

- Meig., *Illig. Mag.*, ii, 1803, p. 274 ; *Conops*, pt. *Scopoli* ; *Syrphus*, pt. *Panzer*,
Eristalis, *Fabr.*, *Wied* ; *Elophilus*, *Latr.* *Rhingice*, pt. *Fabr.*
bengalensis, *Sensu* Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., *Paris*, 1842, p. 63 ; *Eristalis*, id
Wiedem., *Zool. Magaz.* iii, p. 16.
 Hab. Bengal.
notabilis, id. *ibid.*, p. 63.
 Hab. Java, Sumatra ?
insignis, *Walker*, *Journl. Proc. Linn. Soc.*, *London*, 1857, p. 17.
 Hab. Singapore.
insignis, (*nom. bislectum*), *Doleschal*, *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1857,
 p. 409.
 Hab. Java.
pilipes, id. *ibid.*, p. 410.
 Hab. Java, Amboina.

Genus SENOGASTER.

- Macq., *S. à Buff. Dipt.*, i, *Paris*, 1834, p. 519.
lutescens, *Dolesch.*, *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1856, p. 410.
 Hab. Java.

Genus EUMERUS.

- Meig., *Syst. Besch.*, iii, *Hamm*, 1822, p. 202 ; *Syrphus*, pt. *Panzer* ; *Eristalis*,
 pt. *Fabr.* ; *Milesia*, pt. *Latr.*
macrocerus, *Wiedem.*, *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, *Hamm*, 1830, p. 113.
 Hab. China,
aurifrons, id. *ibid.*, p. 114.
 Hab. India.

splendens, id. *ibid.*, p. 114.

Hab. India.

albifrons, Walker, *Ins. Saunders, Dipt.*, i, London, 1856, p. 224.

Hab. India.

nicobarensis, Schiner, *Novar. Reise.*, 1868, p. 368.

Hab. Nicobar Islands.

Genus SYRITTA.

St. Farg. Servill, *Encyclop. Method.*, x, 1825, p. 808; Conops, pt. Scopoli; Syrphus, pt. Fallen; Milesia, pt. Fabr. Latr.; Xylota, pt. Meig. Westwood; Coprina, pt. Zetterst.

rufifacies, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883-84, p. 538.

Hab. Pondicherry.

orientalis, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., Paris, 1842, p. 76.

Hab. Pondicherry.

Genus XYLOTA.

Meig., *Syst. Besch.*, iii, Hamm, 1822, p. 211; Syrphus, pt. Panz.; Milesia, pt. Fall. Latr. Micramptoma, Westw.; Helophilus, pt. Meig. (*olim*), Eumeros, id. (*olim*); Microdon, Thereva, pt. Fabr.; Eristalis, pt. Fallen; Xyloteja, pt. Rondani, *Prodr.*

calopus, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883-84, p. 543.

Hab. Java.

indica, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 33; Synon., Eumerus, id. (*olim*).

Hab. India.

æqualis, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, London, i, 1856, p. 226.

Hab. India.

æthusa, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, Pt. iii, 1849, p. 559.

Hab. India.

conformis, id., *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, London, 1857, p. 18.

Hab. Singapore.

cuprina, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1885, p. 247.

Hab. India.

nigroænescens, Rondani, *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. Genova*, 1875, p. 422.

Hab. Borneo.

Genus GRAPTOMYZA.

Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd pt., Hamm, 1830, p. 206.

ventralis, Wiedem., *ibid.*, p. 207.

Hab. Java.

longirostris, id. *ibid.*, p. 208.

Hab. Java.

interrupta, id. *ibid.*, p. 209.

Hab. Java.

brevirostris, id. *ibid.*, p. 209.

Hab. Java, Nicobar Islands.

Genus BARYTEROCERA.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, 1857, p. 123; *Graptomyza*, pt.

inclusa, Walker, id. *ibid.*, p. 123.

Hab. Borneo.

Genus CITIBÆNA.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, 1857, p. 124.

aurata, Walker, *ibid.*, p. 124.

Hab. Borneo.

Genus VOLUCELLA.

Geoffroy, *Hist. Ins. des Environs d. Paris*, ii, 1764; *Conops*, pt. Scopoli

Syrphus, pt. Fabr., *Fallen*; *Coenogaster*, Dumeril, 1801; *Ornidia*, pt.

St. Fargean.

peleterii, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, i, *Paris*, 1834, p. 495.

Hab. Java.

opalina, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 203.

Hab. Bengal.

trifasciata, id. *ibid.*, p. 196.

Hab. Java.

nubeculosa, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1875, p. 474.

Hab. China.

aurata, Macq., *S. à Buff.*, i, *Paris*, 1834, p. 494.

Hab. Java.

obesa, (G. *Ornidia*, St. Farg.), Fabr., *Syst. Ent.*, p. 763.

Hab. Inter Tropica ferè undique.

Genus TEMNOCERA.

St. Fargean, Serville, *Encyclop. Method.*, x, 1805, p. 787; *Volucella*, pt.

Wiedem.

violacea, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, i, *Paris*, 1834, p. 495; *Sensu* Macq., *Valucella*

mutata, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, *Hamm*, 1830, p. 198.

Hab. China.

Genus LASIOPHTHICUS.

Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 51; Syrphus, pt.; Catabomba! Ost.-Sacken, *Western Dipt.*, Washington, 1877, p. 325.

annamites, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1885, p. 250.

Hab. Cochin China.

Genus PARAGUS.

Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 326, 1809; Mulio, pt. Fabr; Syrphus, pt. Panzer; Pipiza, pt. Fallen.

serratus, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, i, Hamm, 1830, p. 88; Ssensu Wied. Mulio, id. Fabr., *Syst. Antl.*, p. 186.

Hab. Tranquebar, Ceylon.

politus, id. *ibid.*, p. 89.

Hab. China.

crenulatus, Thomson, *Fregatt. Eugenes Resa*, Stockholm, 1858-68, p. 503.

Hab. China.

Genus SYRPHUS.

Fabr., *Syst. Ent.*, 1775; Musca, pt. Linn.; Scœva, Fabr., Fall., Panzer, Zetterst.; Leucozona, pt. Schiner, *Wien. Entom. Monatschr.*, vi, 1860, p. 214; Eriozona, pt. *ibid.*, p. 214; Spatigaster, or Spazigaster, pt. Rondani, *Rev. Entomol.*, 1843; Pyrophœna, pt. Schiner, *Wien. Entom. Monatschr.*, 1860, p. 213; Platycheirus, pt. St. Farg. Seville, *Encycl. Method.*, x, 1825, p. 513; Melanostoma, pt. Schiner, *Wien. Entom. Monatschr.*, iv, 1860, p. 213; Ischyrosyrphus, Ancylosyrphus, Simosyrphus pt. J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France, Bullet.*, 1882, pp. 68, 69.

cegrotus, Ssensu Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, i, Hamm, 1830, p. 118 Synon, Eristalis, id. Fabr., *Syst. Antl.*, p. 243; Ssensu. Osten.-Sacken, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1880, p. 437, Didea Ellenriederi, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1857, p. 407, Syrphus fascipennis, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, i, Paris, 1834, p. 537, et, Syrphus infirmus, Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 423; Ssensu. Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., Paris, 1842, p. 88.

Hab. China, Borneo, Ternate, Sumatra, Java, India, N. Ceram.

trilimbatus, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1884, p. 86.

Hab. India.

erythropygus, id. *ibid.*, p. 87.

Hab. India.

nectarinus, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.* i, Hamm, 1830, p. 128; Ssensu Osten.-Sacken, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1880, p. 438, Syrphus alternans, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., Paris, 1842, p. 89, et, triligatus, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, p. 19; Ssensu. V. d. Wulp, *Sumatra Expedit.*, p. 33, balteatus, de Geer, Meig., Macq., Zetterst., Alternata, Schrank, Nectarinus, Fabr., Nectarinus, Fb. Wied.

Hab. China, Ternate, Java, Sumatra, India et Europa.

striatus, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 32.

Hab. Sumatra.

confrater, Wiedem, *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, Hamm, 1830, p. 120.

Hab. China.

neglectus, id. *ibid.*, p. 134.

Hab. Borneo, (Sensu Rondani).

corollæ, (Fabr. Europa) Wied. *ibid.*, p. 121.

Hab. China; Europe.

lunatus, Wied., *ibid.*, p. 121.

Hab. China.

serarius, id. *ibid.*, p. 128.

Hab. China.

viridaureus, id. *Anal. Entom.* p. 35, p. 137.

Hab. Java.

javanus, id., *Analect. Entom.*, p. 34.

Hab. Java.

scutellaris, (G. Scœva), Fabr., *Syst. Antl.*, p. 252.

Hab. Tranquebar.

coromandelensis, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., Paris, 1842, p. 89

Hab. Coromandel.

assimilis, id. *ibid.*, *Suppl.* 1846, p. 135.

Hab. India.

rufofasciatus, id. *ibid.*, 4th *Suppl.*, 1850, p. 149.

Hab. Java.

consimilis, id. *ibid.*, p. 150.

Hab. Java.

mundus, Walker, *Ins. Saunders, Dipt.*, London, 1856, i, p. 230.

Hab. India.

cranapes, id. *ibid.*, p. 231.

Hab. India.

orsua, id. *ibid.*, p. 231.

Hab. India.

opimius, id. *ibid.*, p. 232.

Hab. India.

pedius, id. *ibid.*, p. 234.

Hab. India.

cothonea, id. *ibid.*, p. 235.

Hab. India.

pleuralis, Thomson, *Fregat. Eugenies Resa, Stockholm*, 1858-68, p. 497.

Hab. China.

heterogaster, id. *ibid.*, p. 498.

Hab. China.

macropterus, id. *ibid.*, p. 498.

Hab. China.

divertens, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, 1857, p. 124.

Hab. Sarawak.

cyathifer, id. *ibid.*, p. 125.

Hab. Sarawak.

consequens, id., *ibid.*, 1857, p. 18.

Hab. Singapore.

duplex, id. *ibid.*, p. 18.

Hab. Singapore.

splendens, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1856, p. 410.

Hab. Java.

Genus MELANOSTOMA.

Schiner, *Wien. Ent. Monatschr.*, iv, 1860, p. 213; Syrphus, pt.

univittata, Ssensu V. d. Wulp, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 33; Syrphus, id.

Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 36.

Hab. India.

orientalis, Ost.-Sacken, *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1880, p. 437; Ssensu

Ost.-Sacken, Syrphus, id., Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 36.

Hab. India.

Genus SPHEROPHORIA.

St. Fargeau, Serville, *Encycl. Method.*, 1825; Synon. Melithreptus, Loew.,
Isis., 1840, p. 573; Allograpta, pt. Ost.-Sacken, *Bullet. Buffalo. Soc.*,
1876; Mesogramma, vel Mesograpta, pt. Loew, *Dipt. Amer. Septentr.*
Indig. Centur., ii et vi.

indiana, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1884, p. 99.

Hab. India.

bengalensis, Macq., *D. Exot.*, ii, 2nd Pt., *Paris*, 1842, p. 104.

Hab. India.

Family CESTRIDI.

J. Bigot, *adhuc ined.*, 1891; Cestrides, Leach, *Edinb. Encycl.*, 1815; Cestri-
dea, et, Cestridæ, Leach, 1817-19; Cestracides, Meig., *Syst. Besch.*, iv,

javana, Macq., *Dipt. Exot. Suit du 2nd Supplt.*, Paris, 1847, p. 43.
Hab. Java.

javana, (*nom. bislectum*), id., *ibid.*, 4th Supplt., Paris, 1850, p. 178.
Hab. Java.

rufitibialis, id., *ibid.*, p. 178.
Hab. Pondicherry.

indica, Brauer., (*G. Trixomorpha*), p. 163; *Synon.*, *Gonia id.*, Walker, *Ins. Saunders.*
Dipt., i, London, 1856, p. 305.
Hab. India.

cestroides, Walker, *Trans. Ent. Soc.*, London, i, 1857, p. 13.
Hab. India.

minuta, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 35.
Hab. Sumatra.

Genus ECHINOMYIA.

Dumeril, *Zool. Anal.*, 1806; *Tachina*, pt. Meig., *Illig. Magaz.*, 1803, p. 280,
Fabricia, p. 42, Faurellia, p. 41, Peleteria, p. 39, Servillia, p. 49, Rob.
Desv., *Myod.*, 1830.

rufo-analis, Macq., *Dipt. Exot.*, 4th Supplt., Paris, 1850, p. 169.
Hab. India.

tepens, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, iii, 1849, p. 723.
Hab. Sylhet.

sacontala, id. *ibid.*, p. 728.
Hab. Nepal.

javana, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, xxiii, p. 171; *Synon. Tachina*, id., *Wiedem.*
Zool. Magaz., iii, p. 24.
Hab. Java, Sumatra.

platymesa, Walker, *Trans. Ent. Soc.*, London, 1857, p. 7.
Hab. China.

brevipennis, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, London, i, 1857, p. 19.
Hab. Mount Ophir, Malacca.

lithanthrax, Wiedem., (*Tachina*, id.), *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Part, Hamm,
1830, p. 283.
Hab. Java.

varia, Fabr. (*Musca id.*), *Ent. Syst.*, iv, p. 327.
Hab. India.

flavopilosa, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1888, p. 80.
Hab. Java.

Genus LATREILLIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 104; Tachina, etc. (auctor.) pt.

psamathe, Walker, (Tachina, id.) *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, 1849, 4th Pt., p. 765.

Hab. Madras.

Genus MEIGENIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 198.

ciliata, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 38.

Hab. Sumatra.

latestriata, id. *ibid.*, p. 39.

Hab. Sumatra.

Genus MASICERA.

Macq., *S. à Buff.*, *Dipt.*, ii, Paris 1835, p. 118; Tachina, pt. Phryxe, p. 158, Carulia, p. 176, Lydella, p. 112, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830, Blepharipa, p. 71, Ceromasia, p. 71, pt. Rondani, *Prodr.*, i, p. 71, 1856.

tenuisetosa, Macq., *Dipt. Exot.*, *Suit. du 2nd Suppl.*, Paris, 1847, p. 46.

Hab. Java.

niveiceps, id. *ibid.*, 4th *Suppl.*, 1850, p. 191.

Hab. Java.

cilipes, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 36; Synon. Tachina, id., Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., p. 62, 1843.

Hab. India, Sumatra.

vicaria, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, London, i, 1857, p. 20.

Hab. Singapore.

incivica, id., *Trans. Ent. Soc.*, London, 1857, p. 38.

Hab. India.

albescens, id. *ibid.*, p. 11.

Hab. India.

rubriventris, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 37.

Hab. Sumatra.

elongata, id. *ibid.*, p. 37.

Hab. Sumatra.

longiseta, id. *ibid.*, p. 38.

Hab. Sumatra.

Genus NEMORÆA.

Rob. Desv., *Myod.* 1830, p. 71; Tachina, pt. (auctor), Ernestia, p. 60, Fausta, p. 62, Mericia, p. 64, Erigone, p. 65, Panzeria, p. 68, Meriania, p. 69,

Winthemia, p. 173, pt., Rob. Desv. *loc. cit.*, Platychira, p. 64, Chatolyga, p. 66, Chetina, p. 65, Nemorilla, p. 66, pt. Rond. *Prodr.*, i, 1856.

bicolor, Macq., *Dipt. Exot., 4th Supplt., Paris*, 1850, p. 182.
Hab. Java.

Genus PHOROCERA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 131; Tachina pt. (*auctor.*), Doria, pt., Meig., *System Beschr.*, vii, *Hamm*, 1838, p. 263; Blondelia, p. 122, Pales, p. 154, Medina, p. 138, Rhynomya, p. 123, Latreillia, p. 104, pt., Rob. Desv. *loc. cit.*, Metopia, Lydella, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, p. 121 et 132, 1835; Pericheta, p. 67, (alias Polycheta) Chetogena, p. 68, Lecanipa, p. 156, (v. 3, 1859), Machareœ, p. 159, (vol. 3, 1859), Bothria, p. 68, Campylocheta, p. 169, iii, 1859; Istocheta, p. 171, iii, 1859, pt. Rondani, *Prodr.*, i, 1856 et iii, 1859.

javana, Macq., *Dipt. Exot., 4th Supplt., Paris*, 1850, p. 197.
Hab. Java.

hyalipennis, id. *ibid.*, p. 197.
Hab. Java.

zebina, Walker., *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, iii, 1849, p. 772.
Hab. Bengal.

Genus DEGEERIA.

Meig., *Syst. Beschr.*, vii, p. 249, *Hamm.* 1838; Tachina, pt., p. 139, Metopia, pt., p. 122, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, Medina, pt., Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 138.

albipes, Macq., *Dipt. Exot., 4th Supplt., Paris*, 1850, p. 202.
Hab. Java.

Genus BLEPHARIPEZA.

Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd pt., 1843, p. 54; Blepharipa, Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 71; Blepharipoda, p. 96, Trixomorpha, p. 163, Sisyropa, p. 163, pt. Brauer et Bergenstamm, *D. Zweiflug. d. K. Mus. z. Wien*, 1889; Gonias, pt. Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus. London*, 737, pt. 3, 1849.

indica, (G. Trixomorpha, Brauer, p. 163); Wiedem, (G. Tachina ?)
Hab. India, Bengal.

thermophila, (G. Sisyropa, p. 163, Brauer); Brauer, *loc. cit.* Synon. Tachina, id., Wiedem., *Ausser. Europ. Zwiflug. Ins.*, ii, *Hamm*, 1830, p. 325.
Hab. Java.

Genus ZAMBEZA.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 21.

ocyptheroides, id. *ibid.*, p. 21.

Hab. Singapore.

Genus TACHINA.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 280; Oodigaster, pt. Macq., *Ann. Soc. Ent. France*, ii, 1854; Voria, p. 195, Acemyia, p. 202, Marshamia, p. 57, pt., Rob.-Desv., *Myod.*, 1830.

cinerea, (Musca Tab.), Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 331.

Hab. India.

potans, (Marshamia, R.-Desv.) Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., p. 299, *Hamm.*

Hab. China.

sugens, id. *ibid.*, p. 306.

Hab. Java.

ruffifrons, id. *ibid.*, p. 318.

Hab. China.

convergens, id. *ibid.*, p. 320.

Hab. India.

nigricornis, id. *ibid.*, p. 322.

Hab. India.

munda, id., *ibid.* p. 324.

Hab. Tranquebar.

flavipennis, id., *Anal. Entomol.*, p. 44.

Hab. India.

metallica, id. *ibid.*, p. 46.

Hab. India.

errans, id. *ibid.*, p. 44.

Hab. India.

macularis, id. *ibid.*, p. 45.

Hab. India.

melles, id. *ibid.*, p. 46.

Hab. Java.

viridiaurea, id. *ibid.*, p. 43.

Hab. India.

nigriventris, id. *ibid.*, p. 43.

Hab. India.

molitor, id. *ibid.*, p. 46.
Hab. India.

orientalis, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 333.
Hab. India.

innocens, id. *ibid.*, p. 336.
Hab. China.

orbata, id. *ibid.*, p. 336.
Hab. India.

fasciata, id. *ibid.*, p. 337.
Hab. China, (Macao).

salva, id. *ibid.*, p. 340.
Hab. China.

javana, Macq., *Dipt. Exot.*, 4th Suppl., Paris, 1850, p. 204.
Hab. Java.

bomboides, Walker, *Ins. Saunders, Dipt.*, i, London, 1856, p. 271.
Hab. India.

nitida, id. *ibid.*, p. 271.
Hab. India.

sobria, id. *ibid.*, p. 272.
Hab. India.

subcinerea, id. *ibid.*, p. 272.
Hab. India.

dorsalis, id. *ibid.*, p. 275.
Hab. Java.

fulva, id. *ibid.*, p. 276.
Hab. India.

grandis, id. *ibid.*, p. 278.
Hab. India.

atriventris, id. *ibid.*, p. 290.
Hab. India.

umbrosa, id. *ibid.*, p. 291.
Hab. India.

adusta, id. *ibid.*, p. 292.
Hab. India.

alta, id. *ibid.*, p. 293.
Hab. India.

tricinota, id. *ibid.*, p. 301.
Hab. India.

ophirica, id. *ibid.*, 1857, p. 19.

Hab. Mount Ophir.

Genus LINNEMYIA.

Rob. Desvoidy, *Myod.*, p. 52, 1830; *Tachina*, pt., (auctor.)

titan, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, iv, p. 735, 1849.

Hab. Sylhet.

Genus LYDELLA.

Rob. Desvoidy, *Myod.*, p. 112, 1830; *Tachina*, pt., (auctor.)

lucagus, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, iv, p. 768, 1849.

Hab. China.

Genus MYOBIA.

Rob. Desv., *Myod.*, p. 99, 1830; *Tachina*, pt. Orellia, p. 765, *loc. cit.*, Solieria, *Ann. Soc. Ent. France*, 1841, 48, pt. Rob. Desv.

nigripes, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1856, deel x, p. 411.

Hab. Java.

robusta, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 40.

Hab. Sumatra.

Genus EURIGASTER.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, p. 115, Paris, 1835; *Tachina*, pt. (auctor.), Phryno, p. 143, Roesellia, p. 145, pt., Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

subferrifera, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, London, i, 1857, p. 125.

Hab. Borneo.

muscoïdes, id. *ibid.*, p. 20.

Hab. Singapore.

languida, id., *Trans. Ent. Soc.*, London, iv, Pt. vi, 1857, p. 198.

Hab. India.

cuprescens, id. *ibid.*, p. 196.

Hab. India.

Genus ORECTOCERA.

V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 39.

micans, id. *ibid.*, p. 40.

Hab. Sumatra.

Genus HERMYIA.

Rob. Desv., *Myod.*, p. 226, 1830; Tachina, pt. (auctor).

beelzebub, J. Bigot, *Synon. Tachina*, id., Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, Hamm, 1830, p. 301.

Hab. Java.

imbuta, J. Bigot, *Synon. Tachina*, id., Wiedem., *loc. cit.*, p. 302; *Paralophosia*? Brauer, *d. Zweiflug. d. K. Mus. z. Wien.*, 1889, p. 164.

Hab. India.

alacris, J. Bigot, *Synon. Tachina*, id., *loc. cit.*, p. 303.

Hab. Java.

Genus EXORISTA.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, p. 280, 1803; Tachina, pt. (auctor.); Senometopia, p. 104, Lydella, p. 132, Masicera, p. 118, Eurigaster, p. 115, pt., Macq., *Dipt.*, *S. à Buff.*, ii, Paris, 1835; Hubneria, p. 602, Dorbinia, pt., p. 272, Rob. Desv., *Ann. Soc. Ent. France*, 1847, Carcelia, p. 176, Phryno, p. 143, Phryxe, p. 158, Zenillia, p. 152, Winthemia, p. 173, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, Lomacantha, pt., p. 151, Vol. 3, 1859, Aporomyia, pt., Vol. 3, p. 90 (*nota*) *ibid.*, Rondani, *Prodr.*

fasciata, Jaennicke, *N. Exot. Dipter.*, Frankfort, 1867, p. 75.

Hab. Java.

Genus THRYPTOCERA.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 87; Tachina pt. (auctor.); Actia, p. 85, Osmæa, p. 84, Neæra, p. 84, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830, Herbstia, p. 10, Ramburia, pt., p. 17, id., *Ann. Soc. Ent., France*, 1851; Bigonicheta, p. 61, pt., Rondani, *Prodr.*, i, 1856.

setinervis, Thomson, *Frigatt Eugenie's Resa*, Stockholm, 1858-68, p. 519.

Hab. China.

Genus BLEPHARELLA.

Macq., *Dipt. Exot.*, 4th Suppl., Paris, 1850, p. 203.

lateralis, id. *ibid.*, p. 204.

Hab. Pondicherry.

Genus OCHROPLEURUM.

Macq., *Dipt. Exot.*, 4th Suppl., Paris, 1850, p. 212.

javanum, id. *ibid.*, p. 212.

Hab. Java.

Genus CROSSOTOCNEMA.

J. Bigot, *Ann Soc. Ent. France*, 1885, p. 207.

javana, id. *ibid.*, p. 208.

Hab. Java.

Family DEXIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; Dexiariæ, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 205; Dexina, Rondani, *Prodr.*, i, p. 23, 1856; Dexinæ, Schiner, 1862, *Faun. Austriaca, d. Flieg.*, p. 1.

Genus DEXIA.

Meig., *Syst. Besch.*, v, 1826, p. 33; Dexilla, Westw. *Myocera*, p. 328; Catilia, 310, Estheria, p. 305, Thelaira, p. 214, Zelia, p. 314, Sophia, p. 317, pt., Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

lepida, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, Hamm, 1830, p. 376.

Hab. Java.

macropus, id. *ibid.*, p. 375.

Hab. Java.

javanensis, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 214.

Hab. Java.

subcompressa, Walker, *Ins. Saunders, Dipt.*, i, London, 1856, p. 313.

Hab. India.

festiva, V. d. Wulp., *Sumatra Exped.*, p. 41.

Hab. Sumatra? Java?

munda, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, London, i, 1857, p. 126.

Hab. Borneo.

extendens, id. *ibid.*, p. 126.

Hab. Borneo.

divergens, id. *ibid.*, 1857, p. 21.

Hab. Singapore.

Genus RUTILIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 319.

angusticarinata, Macq., *Dipt. Exot., Suit. du 2nd Supplt.*, Paris, 1847, p. 5.

Hab. Java.

flavipennis, id. *ibid.*, p. 50.

Hab. Java.

nitens, id. *ibid.*, 4th *Supplt.*, Paris, 1850, p. 216.

Hab. India.

Genus SILBOMYIA.

Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., p. 118, *Paris*, 1843; *Musca*, pt. Fabr., Wied.
micans, Macq., *Dipt. Exot.*, (*loc. cit.*), p. 118; *Synon.*, *Musca*, id. Fabr., *Syst. Antl.*,
 p. 291.

Hab. India, Sumatra, Java.

fuscipennis, id. *ibid.*, p. 119; *Synon.* *Musca*, id. Fabr. *ibid.*, p. 291.

Hab. Java, Sumatra.

infixa, Walker, (*Musca*) *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 25.

Hab. Singapore.

fumipennis, id. *ibid.*, p. 25.

Hab. Singapore.

Genus MORINIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 264; *Dexia*, pt. *Volucella*, pt., Schrank. *Melano-*
phora, pt., Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 173; *Melanomya*,
 pt. Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 88.

chloe, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 42; *Synon.* *Dexia*, id. Wiedem., *Ausser. Europ.*
Zweiflug. Ins., 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 383.

Hab. Sumatra.

Family SARCOPHAGIDÆ.

Sarcophagii, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, 1835, p. 219; *Theramydæ*, Rob. Desv.,
Myod., 1830, pp. 25, 302; *Sarcophagiæ*, Zetterst., *Dipt. Scand.*, i, 1842,
 p. 5; *Sarcophaginæ*, Schin., 1862, *Faun. Austriaca*, *D. Fliegen.*, 1st Pt.,
 p. 70; *Sarcophagæ*, Westw. *Dexinæ*, pt. Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 23.

Genus MEGISTOGASTER.

Macq., *Dipt. Exot.*, 4th *Supplt.*, *Paris*, 1850, p. 212; *Dexia*? pt. (auctor.).

fuscipennis, id. *ibid.*, p. 213.

Hab. Java.

costatus, Rondani, *Ann. d. M. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova.*, vol. vii, 1875, p. 423.

Hab. Sarawak.

imbrasus, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 126; *Synon.* *Tachina*,
 id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, *London*, 1849, p. 781.

Hab. Borneo, China.

Genus CORDYLIGASTER.

Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., *Paris*, 1843, p. 90; *Dexia*? pt. (auctor.).

fuscifacies, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1888, p. 101.

Hab. Java.

Genus DOLESCHALLA.

Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, 1861, p. 242; *Dexia*? pt. (auctor.).

nigra, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883, p. 98.

Hab. Indian Archipelago.

pieta, id. *ibid.*, p. 99.

Hab. Indian Archipelago.

Genus RHAPHIS.

V. D. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, xviii, 1885, p. 199; *Dexia*? pt. (auctor.).

elongata, id. *ibid.*, p. 200.

Hab. Ceylon.

Genus CATAPICEPHALA.

Macq., *Dipt. Exot.*, 4th Suppl., Paris, 1850, p. 237.

splendens, id. *ibid.*, p. 237.

Hab. Java.

Genus PHRISOFOEDIA.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 222; Peckia, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 335.

metallica, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 43.

Hab. Sumatra.

Genus SARCOPHAGA.

Meig., *Syst. Besch.*, v. p. 14, 1826, et, auctor.; Phorella, p. 362, Agria, p. 376, Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

ruficornis, Fabr., *Ent. System.*, iv, p. 314, 6.

Hab. India.

princeps, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 359.

Hab. Sumatra.

tænionota, id. *ibid.*, p. 360.

Hab. Java, Tranquebar.

tenuipalpis, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd pt., Paris, 1843, p. 101.

Hab. Pondicherry.

lineatocollis, id. *ibid.*, p. 101.

Hab. Java, Coromandel.

javana, id. *ibid.*, 4th Suppl., Paris, 1850, p. 232.

Hab. Java.

sericea, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, vol. i, London, 1856, p. 326.
Hab. India.

reciproca, id., *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 22.
Hab. Malacca.

aliena, id. *ibid.*, p. 22.
Hab. Java.

rufipalpis, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 42.
Hab. Sumatra.

emigrata, Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 424.
Hab. Sarawak.

indicata, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 127.
Hab. Borneo.

Genus SARCOPHILA.

Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 86; *Sarcophaga*, Agria, pt.

alba, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 315.
Hab. Ceylon.

Genus MYOPHORA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 337; *Sarcophaga*, pt. (auctor.).

fulvicornis, id. *ibid.*, p. 341.
Hab. Bengal.

duvaucelii, id. *ibid.*, p. 351.
Hab. Bengal.

Genus MORELLIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 405.

affixa, (*Musca*) Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 27.
Hab. Singapore.

Genus CYNOMYIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 363; *Sarcophaga*, pt. (auctor.), *Volucella*, pt. Schrank.

violacca, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 233.
Hab. Java.

fortis, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 127.
Hab. Borneo.

fulviventris, Rondani, *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. Genova*, 1875, p. 425.
Hab. Sarawak.

Family OCYPTERIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; Ocypteræ, Meig., *Syst. Besch.*, iv, 1824; Ocypteratæ, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 222; Rhyzomyzæ, pt. Fallen. Ocypteratæ, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 179; Ocypterinae, Schin., *Faun. Austr.*, d. *Fliegen.*, 1862, p. 41; Tachinina, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, pp. 22, 59.

Genus PHANIA.

Meig., *Syst. Besch.*, iv, 1824, p. 218.

indica, Walker, *Ins. Saunders.*, i, London, 1856, p. 261.
Hab. India.

Genus DUVAUCELIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 227.

bicineta, id. *ibid.*, p. 228.
Hab. Bengal.

Genus OCYPTERA.

Latr., *Dict. Hist. Nat.*, 1904; Syrphus, pt. Panzer; Besseria, pt., Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 232; Ocypterula, Exogaster, pt. Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 78.

bicolor, Wiedem., *Zool. Magaz.*, iii.
Hab. India.

fuscipennis, id. *ibid.*
Hab. India.

umbripennis, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 35.
Hab. Sumatra.

Family ACHIASIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891.

Genus ACHIAS.

Fabr., *Syst. Antl.*, 1805; Anceropsis, pt., J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1866, p. 201.

oculatus, Fabr., *Syst. Antl.*, 1805.
Hab. Java.

ichneumonea, Westw., *Trans. Ent. Soc.*, v, London, 1850, p. 7.
Hab. India.

horsfieldii, id. *ibid.*, p. 7.
Hab. India.

Family MUSCIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; Muscidæ, Latr., *Hist. Nat. d. Ins.*, 1802; Musceformes, pt. Meig., *System Ceschreib.*, i, 1818; Muscidæ, pt. Leach., *Sam. Comp.*, 1819; Muscina, pt. Rob. Desvoidy, *Myod.*, 1830, p. 406; Muscaria, pt. Zetterst., *Dipt. Scand.*, 1842; Muscodæ, Muscina, Rond., *Prodr.*, i, 1856, pp. 23, 39; Muscides, Walker, *Musceæ*, Westw., Muscidi, pt., J. Bigot, (*olim*), Muscidæ, Schin., *Faun. Austriac. d. Fliegen*, i, 1862, p. 398; Muscidæ, pt. Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 262; Musciæ, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 235; Anthomyzidæ, pt. (auctor.).

Genus STOMOXIS.

Geoffr., *Hist. d. Ins.*, i, 1764; Conopts, pt. Linn.; Musca, pt. Degeer; Hoemantobia, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 388; Syperosia, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 93.

libatrix, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 387.

Hab. Coromandel.

flavipennis, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 248.

Hab. Java.

calcitrans, Linn. (et auctor.), V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 43; Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 311.

Hab. Sumatra, Java, Batavia, Ceylon, Sydney, Europe.

plurinotatus, J. Bigot, *Soc. Zool. France, Paris*, 1887, p. 593.

Hab.

Genus RHYNCHOMYA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 424; Tachina, pt. Meig., 1802; Idia, pt. Loew.

bicolor, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., *Paris*, 1843, p. 125.

Hab. Pondicherry.

obsoleta, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, *London*, 1849, p. 810; Synon.

Idia, id. Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 355.

Hab.

palliceps, J. Bigot, *Soc. Zool. France, Paris*, 1887, p. 594.

Hab. India.

plumata, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 315.

Hab. Ceylon.

aberrans, id. *ibid.*, p. 316.

Hab. China.

indica, Rond., *Ann. d. Mus. Civic. d. Stor. Nat. d. Genova*, vol. vii, 1875, p. 424.

Hab. Sarawak.

Genus STOMORHINA.

Rondani, *Prodr.*, iv, 1861, p. 9; Idia, pt. Muscina, pt. Rondani.

quadrinotata, (Idia) J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1874, p. 238; Synon. Muscina, id. Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 429.

Hab. Borneo.

bivittata, id., *Soc. Zool. France*, 1887, p. 592.

Hab. India.

Genus RHINIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 422; Idia (auctor.) pt.

testacea, Schin., *Novar. Reise*, 1868, p. 310; Synon. Idia, id. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 246.

Hab. Nicobar Islands and Ile d. France.

fulvipes, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1874, p. 239.

Hab. Ceylon.

Genus IDIA.

Meig., *Syst. Besch.*, v, 1826, p. 1802; Musca, pt. (auctor.).

xanthogastera, (*nomen bislectum*), Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 420.

Hab. Java.

flavipes, id. *ibid.*, p. 420.

Hab. India.

bengalensis, id. *ibid.*, p. 421.

Hab. Bengal.

xanthogaster, Wiedem, *Nov. Dipter. Gener.*, p. 21.

Hab. Java.

mandarina, id., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Part, *Hamm*, 1830, p. 350.

Hab. China.

discolor, Fabr. *Ent. Syst.*, iv, p. 320.

Hab. India, Java.

melanostoma, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 350.

Hab. Java.

metallica, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 246.

Hab. Bengal.

flavipennis, id., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt. *Paris*, 1843, p. 125.

Hab. Java.

limbipennis, id. *ibid.*, *Suit. d. 2nd Supplt.*, Paris, 1847, p. 54.

Hab. Java.

marginata, id. *ibid.*, *4th Supplt.*, Paris, 1850, p. 249.

Hab. Java.

quadrimaculata, id. *ibid.*, p. 240.

Hab. Java.

unicolor, id. *ibid.*, p. 240.

Hab. Java.

lateralis, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 44.

Hab. Sumatra.

tenebrosa, Walker, *Journal, Proceed. Linn. Soc.*, London, i, 1857, p. 23.

Hab. Java.

bicolor, id. *ibid.*, p. 23.

Hab. Malacca.

bivittata, id. *ibid.*, 1856, p. 128.

Hab. Borneo.

simplex, id., *Trans. Ent. Soc.*, London, 1857, p. 24.

Hab. India.

tripartita, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1874, p. 236.

Hab. India.

nigricauda, id. *ibid.*, p. 237.

Hab. Burma.

cincta, id. *ibid.*, p. 238.

Hab. Ceylon.

fulvipes, id. *ibid.*, p. 239.

Hab. Ceylon.

Genus COSMINA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 423; Idia pt.

varia, (G. Idia), Walker, *Ins. Saunders, Dipt.*, vol. i, London, 1856, p. 350.

Hab. Ceylon?

micans, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1874, p. 241.

Hab. Pulo-Penang.

pinangiana, id. *ibid.*, p. 241.

Hab. Pulo-Penang.

Genus BENGALIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 425; Ormia, pt., *ibid.*, p. 428.

labiata, id. *ibid.*, p. 426.

Hab. Bengal.

pallens, id. *ibid.*, p. 426.

Hab. Bengal.

melanocera, id. *ibid.*, p. 426.

Hab. Bengal.

lateralis, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., *Paris*, 1843, p. 120.

Hab. Pondicherry.

dioclea, (G. Musca), Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, Pt. iv, *London*, 1849, p. 869.

Hab. Borneo.

Genus PHORMIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 465.

dotata, (G. Musca), Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, *London*, i, 1857, p. 25.

Hab. Singapore.

Genus PHUMOSIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 427.

fulvicornis, J. Bigot, *Soc. Zool. France*, 1887, p. 611.

Hab. Java.

Genus OCHROMYIA.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 248; *Bengalia*, p. 425, *Ormia*, p. 428; *Palpostoma*, p. 429, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

jejuna, Macq., id. *ibid.*, p. 249; *Synon. Musca*, id. *Fabr.*, *Syst. Antl.*, *Bengalia testacea*, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 426.

Hab. Bengal, Java, Australia, Cayenne?

fasciata, id., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., *Paris*, 1843, p. 133.

Hab. India.

javana, id. *ibid.*, *Suppl.*, *Paris*, 1846, p. 196.

Hab. Java.

bicolor, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 45.

Hab. Sumatra.

quadrinotata, J. Bigot, *Soc. Zool. France*, 1887, p. 608.

Hab. Ceylon.

fulvescens, id. *ibid.*, p. 609.

Hab. Indian Archipelago.

Genus MORELLIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 405; Musca, pt.

affixa, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 27.

Hab. Java.

Genus CALLIPHORA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 433; Musca, Lucilia, pt. (auctor.), Melinda, pt.,
p. 439, Rob. Desv. *loc. cit.*

rufipes, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., *Paris*, 1843, p. 129.

Hab. Java.

fulviceps, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 44.

Hab. Sumatra.

Genus MELINDA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 439; Calliphora, pt. (auctor.).

metilia, (Musca), Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, *London*, 1849, p. 898.

Hab. Nepal.

Genus CATAPICEPHALA.

Macq., *Dipt. Exot.*, 4th *Supplt.*, *Paris*, 1850, p. 237.

splendens, id. *ibid.*, p. 237.

Hab. Java.

Genus CYNOMYIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 363; Musca, Volucella, Schrank, Sarcophaga,
(auctor.).

violacea, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 233.

Hab. Java.

quadrivittata, id. *ibid.*, 5th *Supplt.*, 1855, p. 108.

Hab. India.

Genus CURTONEVRA.

(Cyrtonévra vel Curtonevra, *olim*), Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835,
p. 274; Musca, Anthomyia, pt. (auctor.); Morellia, p. 405, Muscina, p.
406, Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

pruinosa, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, 1879–80, p. 24.

Hab. Java.

Genus CHRYSOMYA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 444; *Lucilia*, pt. (auctor.)

duvaucelii, Rob. Desv., id. *ibid.*, p. 451.

Hab. Bengal.

tifata, (*Musca*), Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, London, 1849, p. 871.

Hab. China.

remuria, (*Musca*), id. *ibid.*, p. 871.

Hab. China.

flaviceps, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, London, i, 1857, p. 23; Synon. *Lucilia*, id. Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 145.

Hab. Coromandel.

chrysoides, id. *ibid.*, p. 23.

Hab. Java, Indian Archipelago.

Genus SOMOMYA (*Sic*).

Rondani, *Bertol. G., Affid. Acad. d. Bologna*, 1862; *Musca*, *Calliphora*, *Lucilia*, pt. (auctor.); *Phormia*, p. 465, *Melinda*, p. 439, *Mufetia*, p. 431, *Chrysomya* (*Sic*), p. 444; Rob. Desv., *Myod.*, 1830; *Mya*, pt., (*olim*), Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 90; *Myochrysa*, id., *Arch. d. l. Soc. d. Zool.*, iii, 1864, p. 28.

pagodina, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1877, p. 40.

Hab. Pondicherry.

fuscocineta, id. *ibid.*, p. 40.

Hab. Assam.

rubiginosa, id. *ibid.*, p. 41.

Hab. Burma.

birmanensis, id. *ibid.*, p. 41.

Hab. Burma.

infumata, id. *ibid.*, p. 42.

Hab. Burma.

versicolor, id. *ibid.*, p. 42.

Hab. Ceylon.

obesa, id. *ibid.*, p. 43.

Hab. Ceylon.

cœruleocincta, id. *ibid.*, p. 43.

Hab. Pulo-Pinang.

pictifacies, id. *ibid.*, p. 45.

Hab. Java.

oceruleolimbata, id., *Soc. Zool. France*, 1887, p. 599.
Hab. Java.

dives, id. *ibid.*, p. 600.
Hab. Calcutta.

atrifacies, id. *ibid.*, p. 601.
Hab. Calcutta.

melanorhina, id. *ibid.*, p. 602.
Hab. Java, Ternate, Waigiou, New Guinea.

pachysoma, id. *ibid.*, p. 603.
Hab. Java.

nitidifacies, id. *ibid.*, p. 603.
Hab. Java.

cyaneocincta, id. *ibid.*, p. 604.
Hab. Java, Ternate, Timor.

nebulosa, id. *ibid.*, p. 604.
Hab. Java, Ternate.

xanthomera, Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 427.
Hab. Borneo.

Genus PLINTHOMYIA.

Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 427; *Ochromyia*,
pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 248.

emimelania, id. *ibid.*, p. 128.
Hab. Borneo.

Genus LUCILIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 452; *Musca*, *Calliphora*, *Melinda*, *Chrysomyia*,
Somomya, pt. (auctor).

bengalensis, id. *ibid.*, p. 460.
Hab. Bengal.

brevigaster, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 256.
Hab. Java.

flavidipennis, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., *Paris*, 1843, p. 139; *Synon. Senu V. d.*
Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 46; *L. philippensis*, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., p. 146;
L. flavicalyptrata, id., *loc. cit.*, *Suit du 2nd Supplt.*, 1847, p. 55; *L. cæruleifrons*, id.
ibid., 4th *Supplt.*, 1850, p. 248; *L. indica*, p. 453, et, *L. eximia*, p. 456, Rob. Desv.,
Myod., 1830.

Hab. Bengal, Coromandel, Sumatra, Java, Timor.

porphyrina, (*Musca*), Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, *London*, i, 1857, p. 24.
Hab. Mount Ophir.

trita, (Musca), id. *ibid.*, p. 24.

Hab. Malacca.

defixa, (Musca), id. *ibid.*, p. 24.

Hab. Singapore.

divisa, (Musca), id., *Ins. Saunders., Dipt., London, 1856, p. 333.*

Hab. India.

inducta, (Musca), id. *ibid.*, p. 335.

Hab. India.

polita, (Musca), id. *ibid.*, p. 338.

Hab. India.

serenissima, (Musca), id. *ibid.*, p. 340.

Hab. India.

temperata, (Musca), id. *ibid.*, p. 840.

Hab. India.

chalybea, (Musca), Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins., 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 402.*

Hab. Java.

phellia, (Musca), Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus., iv, London, 1849, p. 884.*

Hab. Bengal.

dux, Eschh., *Entomogr., i, p. 114*; Synon. Sensus, V. d. Wulp, *Sumatra Exped., p. 46*; Musca, id. Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins., ii, Hamm, 1830, p. 406*; Compso-myia, id. Rond., *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. Genova, 1875, p. 426*; Lucila flaviceps, Macq., *Dipt. Exot., ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 145*; Chrysomya duvaucelii, Rob. Desv., *Myod., 1830, p. 451*; Compso-myia, Rondani, *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. Genova, 1875, p. 426.*

Hab. Pondicherry, Ceylon, China, Borneo, Coromandel, Aru, Wokan, Kandari, Celebes.

cœrulea, Macq., *Dipt. Exot., ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 140*; Synon. Musca, id. Wied., *Zool. Magaz., iii, p. 23.*

Hab. Java.

orientalis, Macq., *Dipt. Exot., ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 145.*

Hab. Pondicherry, Sumatra.

ruficornis, id. *ibid., 2nd Supplt., 1847, p. 84.*

Hab. India.

vittata, id. *ibid., Suites du 2nd Supplt., 1847, p. 56.*

Hab. Java.

ruficeps, id. *ibid., p. 56.*

Hab. Java.

cyanea, id. *ibid., 4th Supplt., p. 248.*

Hab. Java.

abdominalis, (Musca), Fabr., *Syst. Antl.*, p. 294.

Hab. India.

rectinervis, Macq., *Dipt. Exot.*, 5th Supplt., Paris, 1855, p. 111.

Hab. India.

virens (Musca), Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 409.

Hab. Java.

lauta (Musca), id. *ibid.*, p. 410.

Hab. Java.

ligurriens (Musca), id. *ibid.*, p. 655.

Hab. Java, China.

viridiaurea (Musca), id., *Zool. Magaz.*, iii, p. 22.

Hab. Java.

pinguis (Musca), Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, London, i, 1857, p. 25.

Hab. India.

leucodes, Frauenfeld, *Verh. K. K. z. b. Gesellsch.*, Wien, xvii, p. 453.

Hab. Singapore.

pavonina, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 305.

Hab. Nicobar Islands.

leonardi, Weyenberg, *Archiv. Nederland*, iv, 1869, p. 41.

Hab. Serorabaja.

Genus ZONA.

Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, London, 1849, p. 806; Tephritis, pt. Gray.

violacea, id. *ibid.*, p. 306; Synon. Tephritis, id., Griffith, *Anim. Kingd.*

Hab. Nepal.

Genus COMPSOMYIA.

Rondani, *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 425; Lucilia, Calliphora, pt.

accincta, id. *ibid.*, p. 426.

Hab. Borneo.

cœruleivirens, id. *ibid.*, p. 426.

Hab. Borneo.

violaceinitens, id. *ibid.*, p. 426.

Hab. Borneo.

Genus PYRELLIA.

Rob. Desveidy, *Myod.*, 1830, p. 462; Musca, Lucilia, pt. (auctor).

violacea, Macq., *Dipt. Exot.*, 4th Supplt., Paris, 1850, p. 251.

Hab. Asia, Sumatra (V. d. Wulp).

sivah, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1878, p. 33.
Hab. India.

stella, id. *ibid.*, p. 34.
Hab. Ceylon.

diffidens (Musca), Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 26.
Hab. Singapore.

conflxa (Musca), id. *ibid.*, p. 26.
Hab. Java, Mt. Ophir.

refixa (Musca), id. *ibid.*, p. 26.
Hab. Singapore.

perfixa (Musca), id. *ibid.*, p. 26.
Hab. Java, Mt. Ophir.

exempta (Musca), id. *ibid.*, 1857, p. 128.
Hab. Borneo.

Genus METALLEA.

V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, deel xxiii, 1870-80, p. 22.
Hab. Java.

Genus SYNAMPHONEURA.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1886, *bulletin*, p. 14.
cuprina, id. *ibid.*
Hab. Java.

Genus POLLENIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 412; Musca, pt. (auctor.) Nitellia, p. 417, pt.
Rob. Desv.
reflectens, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, 1856, p. 24.
Hab. Malacca.
munda, Ost.-Sacken, *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. Genova*, 1881, p. 450; Synon. Musca
id. Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 398.
Hab. Java.

Genus MUSCA.

Linn., *Faun. Suec.*, 1763, p. 439; Volucella, pt. Schrk., Plaxemya, p. 392,
Byomya, p. 392, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830.
varicolor, Fabr., *Syst. Antl.*, p. 296.
Hab. Tranquebar.

adumbrata, id., *Anal. Entom.*, p. 48.

Hab. Java.

hortensia, id. *ibid.*, p. 49.

Hab. Java.

planiceps, id. *ibid.*, p. 48.

Hab. Java.

albina, Wied., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 415.

Hab. India.

hortulana, id. *ibid.*, p. 417.

Hab. China.

humilis, id. *ibid.*, p. 418.

Hab. India.

ventrasa, id. *ibid.*, p. 656.

Hab. Sumatra, China.

mediana, id. *ibid.*, p. 657.

Hab. China.

xanthomelas, Fabr., *Anal. Ent.*, p. 49.

Hab. Java.

nebulo, Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 321.

Hab. India.

ruffrons, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 152.

Hab. Java.

aucta, Walker, *Ins. Saunders, Dipt.*, i, London, 1856, p. 334.

Hab. India.

inducta, id. *ibid.*, p. 335.

Hab. India.

determinata, id. *ibid.*, p. 345.

Hab. India.

cluvia, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, London, 1849, p. 885.

Hab. India.

domestica, Linn., V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 45; Schiner, *Novar. Reise*, 1868.

Hab. Sumatra, Europe (*Cosmopolitan*).

corvina, Fabr., V. d. Wulp, *ibid.*, p. 45; Schiner, *Novar. Reise*, 1868.

Hab. Sumatra, Europe (*Cosmopolitan*).

niveisynamma, Thomson, *Fregat. Eugenie's Resa*, p. 547.

Hab. China, Manilla, Malacca.

convexifrons, id. *ibid.*, p. 457.

Hab. China.

scapularis, Rondani, *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. Genova*, 1875, p. 428.
Hab. Borneo.

eutœniata, J. Bigot, *Soc. Zool. d. France*, 1887, p. 605.
Hab. Pondicherry, Cochin China.

cingalesina, id. *ibid.*, p. 606.
Hab. Ceylon.

Family ANTHOMYZIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; Anthomyzides, Latr., *Reg. Anim.*, 1829; Anthomydœ, Rob. Desv. *Myod.*, 1830, p. 473; Anthomyna, Anthomydœ, Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 12-24; Anthomynæ, Schiner, *Faun. Austriaca*, 1st Pt., 1862, p. 599.

Genus ARICIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 486; Musca, Anthomyia, Anthomyza, pt. (auctor.) *Macrosoma*, p. 402, *Phaonia*, p. 482, *Mydina*, p. 495, *Fellæa*, p. 476, *Euphemia*, p. 485; *Trennia*, p. 484, *Rohrella*, p. 489, pt. Rob. Desv., *loc. cit.*, *Hydrophoria*, p. 297, *Spilogaster*, p. 293, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835; *Yetodesia*, pt. Rondani, *Prodr.*, iv, 1861, p. 9; *Azelidœ*, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 591.

argentata, Walker, *Journ. Proc. Linn. Soc.*, i, 1857, p. 27.
Hab. Malacca.

patula, id. *ibid.*, p. 28.
Hab. Borneo, Singapore.

inaperta, id. *ibid.*, 1857, p. 129.
Hab. Borneo.

Genus HYDROTEA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 509; Musca, Anthomyia, Aricia, pt. (auctor.), *Blainvillia*, pt. Rob. Desv., *loc. cit.*, p. 514; *Onodont*, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 94.

solennis, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 27.
Hab. Mt. Ophir.

chalcogaster, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 303; *Synon. Anthomyia*, id., *Wiedem., Ausser. Europ. Zweifl. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 427.
Hab. Java, Nicobars.

Genus OPHIRA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1833, p. 516; Musca, Anthomyia, Aricia, pt. (auctor.).
congressa, Walker, *Trans. Ent. Soc., London*, 1857, vol. iv, p. 50.
Hab. India.

nigra, V. d. Wulp., *Sumatra Exped.*, p. 48; Synon. *Anthomyia*, id. et *Gracilis*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 432; *Ophira riparia*, Dolesch., *Naturk Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1858, p. 115.

Hab. China, Sumatra, Amboina.

Genus LIMNOPHORA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 517; *Musca*, *Anthomyia*, *Aricia*, pt. (auctor.), *Helina*, p. 493, *Limosia*, p. 535, *Phyllis*, p. 603, pt. Rob. Desv., *loc. cit.*

bengalensis, id. *ibid.*, p. 518.

Hab. Bengal.

macei, id. *ibid.*, p. 519.

Hab. Bengal.

Genus DIPLOGASTER.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1886.

nigricauda, id. *ibid.*

Hab. Ceylon.

Genus ANTHOMYIA.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 281; *Chortophila*, p. 326, *Atomogaster*, p. 329, *Pegomyia*, p. 350, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835: *Aricia*, *Anthomyza*, pt. Zetterst., *Dipt. Scand.*, *Egeria*, p. 555, *Nerina*, p. 557, *Adia*, p. 558, *Phorbia*, 559, *Leucophora*, p. 562, *Delia*, p. 571, *Egle*, p. 584, *Azelia*, p. 592, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830; *Achanthiptera*, Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 95.

trina, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 657.

Hab. China.

exigua, id. *ibid.*, p. 658.

Hab. China.

bina, id. *ibid.*, p. 426.

Hab. China.

quadrata, id., *Analect. Entom.*, p. 52.

Hab. Java.

tonitruui, id. *ibid.*, p. 52.

Hab. India.

bibax, id., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 431.

Hab. China.

calens, id. *ibid.*, p. 431.

Hab. Sumatra.

flexa, id. *ibid.*, p. 434.

Hab. Tranquebar.

metallica, id. *ibid.*, p. 435.

Hab. India.

illocata, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 129.

Hab. Borneo.

peroe, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, London, 1849, p. 939.

Hab. India.

indica, id., *Insect. Saunders, Dipter.*, vol. i, London, 1856, p. 352.

Hab. India.

detracta, id. *ibid.*, p. 356.

Hab. India.

indicata, id. *ibid.*, p. 362.

Hab. India.

aliena, id. *ibid.*, p. 363.

Hab. India.

lobalis, Thomson, *Fregat. Eugenies Resa, Stockholm*, 1858-68, p. 551.

Hab. China.

lenticeps, id. *ibid.*, p. 553.

Hab. China.

bisetosa, id. *ibid.*, p. 555.

Hab. China.

Genus SPILOGASTER.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 293; Musca, Anthomyia, Aricia, Anthomyza, Hylemyia, pt. (auctor.), Hydrophoria, p. 297, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, et Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 94; Fellæa, p. 476, Mydæ, p. 479, Muscina, p. 406, Rohrella, p. 489, Mydina, p. 495, etc., pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

albiceps, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 47.

Hab. Sumatra.

pruinosis, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1884, p. 287.

Hab. Ceylon.

leucocerus, id. *ibid.*, p. 291.

Hab. Indian Archipelago.

Genus CÆNOSIA.

Meig., *Syst. Besch.*, v, 1826, p. 210; Musca, Aricia, Anthomyia, Anthomyza, pt. (auctor.), Schœnomyza, pt. Halid., *Ent. Ent.*, 1833; Limosia, p. 535, Palusia, p. 542, Caricea, pt., p. 530, Rob. Desv., *Myod.*, 1830; Chelisia, p. 101, Oplogaster, p. 98, Mycophaga, p. 102, Rondani, *Prodr.*, i, 1856.

torrida, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 437.
Hab. China.

macularis, id., *ibid.*, p. 438.
Hab. India.

grata, id., *ibid.*, p. 438.
Hab. China.

pumila, id., *ibid.*, p. 439.
Hab. India.

marginata, id., *ibid.*, p. 440.
Hab. China.

loeta, id., *ibid.*, p. 440.
Hab. India.

leucospila, id., *ibid.*, p. 441.
Hab. India.

pulla, id., *ibid.*, p. 441.
Hab. Tranquebar.

modesta, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 48.
Hab. Sumatra.

macularis, (*nom. bislectum*), Thomson, *Fregat. Eugénies Resa*, Stockholm, 1858–68,
p. 559.
Hab. India? China.

boops, *ib. ibid.*, p. 559.
Hab. China.

compressiventris, id., *ibid.*, p. 559.
Hab. Malacca.

simplex, id., *ibid.*, p. 560.
Hab. China, Sumatra.

falcata, id., *ibid.*, p. 560.
Hab. China.

insurgens, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 129.
Hab. Borneo.

Genus CARICEA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 530; *Cœnosia*, pt. (auctor.).

leptosoma, Rond., *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. Genova*, 1875, p. 429.
Hab. Borneo.

Genus LISPE.

Latr., *Precis d. Caract. Gener.*, 1796, *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 347; *Lispa*,
Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 524; *Musca*, pt. (auctor.).

glabra, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 442.
Hab. India.

dilatata, id. *ibid.*, p. 443.

Hab. India.

orientalis, id., *Analect. Entom.*, p. 51.

Hab. India.

assimilis, id. *ibid.*, p. 51.

Hab. India.

vittipennis, Thomson, *Fregat. Eugenies Resa, Stockholm*, 1858-68, p. 561.

Hab. China.

hyalipennis, id. *ibid.*, p. 562.

Hab. China.

sinensis, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 296.

Hab. China.

nicobarensis, id. *ibid.*, p. 297.

Hab. Nicobars.

tetrastigma, id. *ibid.*, p. 297.

Hab. Ceylon.

Genus HOMALOMYIA.

Bouché, *Naturg. d. Ins.*, i, 1884, p. 88; Musca, Anthomyia, Aricia, pt. (auctor.), Fannia, p. 567, Philinta, 568, Aminta, p. 569, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830; Myantha, p. 95, Rond., *Prodr.*, i, 1856; Cœlomyia, pt. Halid.

canicularis, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 298; Synon. Anthomyia id. Meig.

Hab. Nicobars, Europe.

Family SCATOPHAGIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; Scatomyzides, Fall., *Spec. Entom.*, 1810; Scatomyzidæ, Latr., Macq., *S. à Buff. Dipt.*, 1835; Scatophaginæ, p. 614, Malacosomæ, p. 606, Rob. Desv., *Myod.*, 1830; Scatophaginæ, Schiner, *Dipt. Austr. d. Flieg.*, 2nd Pt., 1864, p. 14; Scatophagina, Rond., *Prodr.*, i, 1856, pp. 24, 98.

Genus EUPTEROMYIA.

J. Bigot, *Rev. et Magaz. d. Zool. Guerin*, No. 7, 1859, p. 6.

trivittata, id. *ibid.*, p. 6.

Hab. Burma.

Circulus—ACALYPTERICTI.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; Acalypteræ, Macq., *S. à Buff.*, ii, Paris, 1835, p. 354; Acalypteratæ, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 173.

Family HELOMYZIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; Helomyzides, Westw., *Introduct.*, 1840; Scatomyzidæ, Latr., pt. Scatomyzides, pt. Fallen; Palomydæ, pt. p. 658, Rob. Desv., *Myod.*, 1830; Helomyzinæ, p. 20, Dryomyzinæ, p. 38, Sciomyzinæ, p. 44, pt. Schiner, *Faun. Austr. d. Flieg.*, 1st Pt., 1864, p. 18; Scatophagina, pp. 24, 98, Sciomyzina, pp. 24, 104, pt. Rondani, *Prodr.*, i, 1856.

Genus HELOMYZA.

Fallen, *Dipter. Suec.*, 1820; Helomyza, pt. Meig., *System. Besch.* (et auctor.), Herbina, p. 698, Suillia, p. 642, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

circumfusa, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 588.
Hab. Sumatra.

maura, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i, London, 1856, p. 406.
Hab. India.

intereuns, id., *Journ. Proc. Linn. Soc.*, London, i, 1857, p. 28.
Hab. Mt. Ophir.

exeuns, id. *ibid.*, p. 29.
Hab. Mt. Ophir.

orientalis, id. *ibid.*, 1857, p. 129; *Synon. Sciomyza*, id. Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 575.
Hab. Java, Borneo.

fuscicostata, id. *ibid.*, 1857, p. 129.
Hab. Borneo.

æquata, id. *ibid.*, p. 130.
Hab. Borneo.

limbata, id. *ibid.*, p. 130.
Hab. Borneo.

provecta, id. *ibid.*, p. 130.
Hab. Borneo.

invicta, id. *ibid.*, p. 130.
Hab. Borneo.

Genus SCIOMYZA.

Fallen, *Dipt. Suec.*, 1820, (auctor.); Colobœa, pt. Zetterst., *Dipt. Scand.*, Scatophaga, pt. Fabr.; Anticheta, pt. Halid.; Dytia, p. 692, Pherbellia, p. 695, Chetocera, p. 697, Melina, 695, Arina, 696, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

repleta, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i, London, 1856, p. 399.
Hab. India.

terminalis, id., *Trans. Ent. Soc., London*, 1857-60, p. 31.

Hab. India.

reticulata, Thomson, *Fregat. Eugenie Resa, Stockholm*, 1858-68, p. 570.

Hab. China.

propinqua, id. *ibid.*, p. 570.

Hab. China.

Genus DRYOMYZA.

Fallen, *Dipter. Suec.*, 1820; Meig. (et auctor.), *Dryope*, p. 618, pt. Rob.

Desv., *Myod.*, 1830.

maculipennis, Macq., *Dipt. Exot.*, 4th Suppl., *Paris*, 1850, p. 273.

Hab. India.

Genus GAUZANIA.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 130.

devecta, id. *ibid.*, p. 131.

Hab. Borneo.

Genus XARNUTA.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 28.

leucotelus, id. *ibid.*, p. 28.

Hab. Singapore.

Genus SAPROMYZA.

Fallen, *Dipt. Suec.*, 1820, (et auctor.); *Toxonevra*, pt. Macq., *S. à Buff.*

Dipt., ii, *Paris*, 1835, p. 404: *Lycia*, p. 637, *Sylvia*, p. 636, *Herbina*, p.

698, *Suillia*, p. 642, Rob. Desv., *Myod.*, 1830; *Palloptera*, pt. Fallen;

Dacus, pt. Fabr.

conferta, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt, *Hamm*, 1830, p. 454.

Hab. China.

fallenii, id. *ibid.*, p. 445.

Hab. India.

levis, id. *ibid.*, p. 456.

Hab. China.

bengalensis, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., *Paris*, 1843, p. 188.

Hab. Bengal.

biguttata, id. *ibid.*, p. 188.

Hab. Java.

javana, id. *ibid.*, 4th *Suppl.*, 1850, p. 274.

Hab. Java.

pœcila, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 279.

Hab. Nicobars.

scutellaris, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, deel xxiii, p. 39.

Hab. Java.

Genus MINETTIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 646; *Sapromyza*, pt. (auctor.).

signata, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 52.

Hab. Sumatra.

Family PSILOMYDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; *Psilomydæ*, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 416; *Psilinæ*, Schiner, *Faun. Austr. D. Flieg.*, 2nd Pt., 1864, p. 196; *Psilites*, pt. O. Heer, *Ins. Fauna*, ii, 1849; *Loxoceridæ*, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 372; *Cordyluridæ*, Macq., *loc. cit.*, p. 375; *Scatomyzidæ*, pt. Latr. Fabr.; *Opomyzidæ*, pt. Fall., Zett.; *Palomydæ*, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 658; *Chilizina*, pt. Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 122.

Genus PSILA.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 278; *Scatophaga*, pt. Fall. Zetterst. *Psilomyda*, pt. Latr. *Psilomyia*, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 420; *Oblicia*, p. 620, Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

apicalis, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweifl. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 527.

Hab. China.

Family TETANOCERIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; *Dolichocera*, pt. Latr., *Reg. Anim.*, 1829; Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 361; *Sciomyzidæ*, pt. Fall. *Tetanocerinae*, Schiner, *Faun. Austr. D. Flieg.*, 2nd Pt., 1864, p. 52; *Palomydæ*, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 658; *Sciomyzina*, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 104; *Tetanoceridæ*, J. Bigot, (*olim*).

Genus SEPEDON.

Latr., *Dict. Hist. Nat.*, vol. 24, 1804, *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 349; *Syrphus*, pt., Mulio, pt. Fab., Rossi.

javanensis, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 677.

Hab. Java, Sumatra.

ferruginosus, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 577.

Hab. India.

plombellus, id. *ibid.*, p. 577.

Hab. China.

ænescens, id. *ibid.*, p. 579.

Hab. China.

crishna, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, London, 1849, p. 1079.

Hab. Nepal.

Genus TETANOCERA.

Latr., *Gen. Crustac. et Insect.*, iv, p. 350, 1809; *Tetanocerus*, Dumeril; *Oscinis*, pt. Fabr.; *Euthycera*, pt. Latr.; *Dyctia*, p. 692, *Pherbina*, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 687.

discalis, Walker, *Trans. Ent. Soc. London*, 1857-60, p. 54.

Hab. Burma.

Family CALOBATIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; *Leptopodites*, Latr., *Cuvier, Regn. Anim.*, 1829; *Leptopoditæ*, Macq., *Suit à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 486; *Opomyzidæ*, pt. Fabr. *Thelidomydæ*, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, pp. 704-734; *Tanypezinæ*, Schiner, *Faun. Austr. d. Flieg.*, 2nd Pt., 1864, p. 190; *Tanypezina*, Rond., *Prodr.*, i, 1856, pp. 24, 114; *Neriades*, pt. Westw., *Introd. Modern. Classific. Ins.*, 1840; *Sepsidæ*, pt. Fallen; *Leptapodidæ*, *Longinidi*, pt. J. Bigot, (*olim*).

Genus NERIUS.

Fabr., *Syst. Antl.*, 1805; *Neria*, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 736.

fuscus, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 15.

Hab. Java, Sarawak.

lineolatus, id., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 552.

Hab. Java.

duplicatus, id. *ibid.*, p. 553.

Hab. Java.

inermis, Schiner, *Novar. Reise.*, 1868, p. 248.

Hab. Nicobars.

indica, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 737.

Hab. India.

fuscipennis, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1842, p. 241.

Hab. Java, Mt. Ophir, Singapore.

Genus NOTHYBUS.

Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 439.

longithorax, id. *ibid.*, p. 439.

Hab. Sarawak.

Genus CALOBATA.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 276; Ceyx, Dumer. *Tanipoda*, pt. Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 116.

leucopeza, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 41.

Hab. India.

albitarsis, id., *Zool. Magaz.*, iii.

Hab. Java.

vidua, id., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 540.

Hab. Tranquebar.

splendens, id. *ibid.*, p. 539.

Hab. Ceylon.

stylophora, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 539.

Hab. Nicobars.

albimana, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 245,

Hab. Java, Port Jackson, Cuba? Philadelphia?

basalis, Walker, *Ins. Saunders. Dipter.*, London, 1856, p. 391.

Hab. India.

contracta, id. *ibid.*, p. 395.

Hab. India.

cyanescens, id., *Trans. Ent. Soc.*, London, 1857-60, p. 61.

Hab. Burma.

prudens, Ost.-Sacken, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1881, p. 455.

Hab. Sumatra.

morbida, id. *ibid.*, p. 457.

Hab. Java, Sumatra.

confinis, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, London, i, 1857, p. 37.

Hab. Singapore, Mt. Ophir.

immixta, id. *ibid.*, p. 37.

Hab. Malacca.

cedens, id. *ibid.*, 1857, p. 135.

Hab. Borneo.

Genus TANIPODA.

Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 116; Calobata, pt.

strenua, Rond., *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 440; *Synon.*

Calobata, id. Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, London, i, 1857, p. 135.

Hab. Sarawak, Borneo.

caligata, id. *ibid.*, p. 440.

Hab. Sarawak, Borneo.

luteilabris, id. *ibid.*, p. 441.

Hab. Sarawak, Borneo.

cubitalis, id. *ibid.*, p. 441.

Hab. Sarawak, Borneo.

Genus MACROTOMA.

Delaporte, *Ann. Sc. Nat.*, xxv, 1832, p. 457; Longina, pt. Wiedem., *Ausser. Europ. Zweifl. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 554; Longina, Macq., *Suit. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 493; Diateina, pt. Westw., *Griff. Anim. Kingd.*

pelleterii, Delaporte, *loc. cit.*

Hab. Cochin China.

Genus TÆNIAPTERA.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 491.

albimana, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, New series 1856, p. 413.

Hab. Djokjokarta.

cinereipennis, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1886, p. 376.

Hab. Burma.

amæna, id. *ibid.*, 1886, p. 376.

Hab. Burma.

Genus MIMAGRALLA.

Rondani, *Nouv. Ann. d. Scien. Nat. d. Bologna*, 1850, p. 18.

birmanensis, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1886, p. 382.

Hab. Burma.

Genus GRAMMICOMYIA.

J. Bigot, *Rev. et Magaz. d. Zool. Guérin.*, No. 7, Paris, 1859, p. 10.

testacea, id. *ibid.*, p. 10.

Hab. Ceylon.

Genus MICROPEZA.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 276; Calobata, pt. (auctor.); *Phantasma*, pt., p. 739, Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

fragilis, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 37.

Hab. Singapore, Mt. Ophir.

Genus CARDIACEPHALA.

Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 242; Nerius, Calobata, pt. (auctor.)

longicollis, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 135.
Hab. Borneo.

Genus TEXARA.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 38.

compressa, id. *ibid.*, p. 38.
Hab. Singapore.

Genus CEPHALIA.

Meig., *Syst. Besch.*, v, 1826, p. 169; Myrmecomya, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 721.

bicolor, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1886, p. 385.
Hab. Ceylon.

Family SEPSIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; Sepsidæ, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 475; Ortalidæ, pt. (auctor.), Carpomyzæ, pt. Latr.; Thelidomydæ, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830, pp. 704, 734; Sepsinæ, Schiner, *Faun. Austr. d. Flieg.*, 2nd Pt., 1864, p. 175; Tanypezinæ, Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 114.

Genus SEPSIS.

Fallen, *Dipter. Suec.*, 1820; Ortalis, Tephritis, pt. (auctor.); Micropeza, pt. Latr., id. Rob. Desv., p. 740, Rob. Desv., *Myod.*, 1830; Enicita, pt. Westw.; Enicopus, pt. Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, London, 1849, p. 1002; Sepsis, (auctor.).

trivittata, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1886, p. 388.
Hab. Ceylon.

indica, Wiedem., *Analect. Entom.*, p. 57.
Hab. India.

nitens, id. *ibid.*, p. 57.
Hab. India.

lateralis, id., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 468.
Hab. China.

complicata, id. *ibid.*, p. 468.
Hab. China.

bicolor, id. *ibid.*, p. 468.

Hab. China.

viduata, Thomson, *Fregat. Engenies Resa, Stockholm, 1858-68*, p. 586.

Hab. China.

monostigma, id. *ibid.*, p. 587.

Hab. China.

Genus MICHOGASTER.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris, 1835*, p. 483; *Cephalia*, pt. Wiedem.;

Polystodes, pt., p. 722, Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

bambusarium, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia, New Series 1856*, p. 413.

Hab. Djokjokarta.

Family DIOPSIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891.

Genus DIOPSIS.

Linn. *Id. Dahl. Diss. d. Big. Ins.*, 1838; *Diopsidæ*, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd

Pt., *Paris, 1843*, p. 234, (et auctor).

circularis, Macq. *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris, 1835*, p. 486.

Hab. India, Java, Cape. of Good Hope?

subfasciata, id., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., *Paris, 1835*, p. 238.

Hab. Java.

dalmanni, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm, 1830*, p. 560.

Hab. Java.

ichneumonea, Donovan, *Ins. Ind. Rees. Encyclop.*, xi pl. 2; *Synon. Sensu Walker, List. Dipter., Ins. Brit. Mus.*, iv, *London, 1849*, p. 1060; *D. indica*, Westw. *Linn. Trans.* xvii, p. 299.

Hab. Java, India.

westwoodii, (Dehann), Westw., *Cabinet. Orient. Entom., London, 1848*, p. 37.

Hab. India.

quinqueguttata, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London, i, 1857*, p. 36.

Hab. Malacca.

discrepans, id. *ibid.*, 1857, p. 134.

Hab. Borneo.

attenuata, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia, New Series 1856*, p. 413; *Synon. Sensu Ost.-Sacken, Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova, 1881*, p. 490; *D. latimana*, Rondani, *Ann. Mus. Civ. Genova*, vii, p. 444, et *D. lativola*, Rond., *ibid.*, p. 445.

Hab. Java, Borneo, Sarawak.

apicalis, id. *ibid.*, p. 413; *Synon. D. graminicola*, id. *ibid.*, 1857, p. 417.

Hab. Java.

dubia, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1874, p. 111.

Hab. Borneo.

belzebuth, id. *ibid.*, p. 113.

Hab. Borneo.

villosa, id. *ibid.*, p. 114.

Hab. Borneo.

Genus TELEOPSIS.

Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, pp. 442–43; *Diopsis*, pt. (auctor).

sykesii, Rondani, id. *ibid.*, p. 443; *Synon. Diopsis*, id. Gray, *Westw., Linn. Trans.*, xvii, p. 310.

Hab. India, Sarawak.

breviscopium, Rond., *ibid.*, p. 443.

Hab. Sarawak.

longiscopium, id. *ibid.*, p. 444.

Hab. Sarawak.

fulviventris, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1880, p. 94.

Hab. India.

Genus SPHRYRACEPHALA.

Westwood, *Cabinet of Orient. Entomol.*, London, 1848, p. 37.

hearseiana, id. *ibid.*, p. 37.

Hab. India,

Family TRYPETIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; *Carpomyzæ*, *Ortalidæ*, *Tephritidæ*, pt. *Fallen*, (et auctor.), *Myodinæ*, Rob. Desv., *Myod.*, p. 704, et *Aciphoreæ*, *ibid.*, 1830, p. 748; *Ortaloidi* et *Ortalidinæ*, pt., p. 6, *Tephritoidi*, pt., p. 5, Rondani, *Dipt. Ital. Prod. Part, VII, Bullet. d. Soc. Entom. Italiana*, vol. i, Fasc., 1 et 2, 1869, et vol. iii, Fasc., 2, 1871; *Ortalinæ* et *Trypetinæ*, Schiner, *Faun. Austriaca D. Flieg.*, 2nd Pt., pp. 8 et 9, 1864.

Division ORTALIDA.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; *Ortalidæ*, *Fallen*, 1810, *Macq. Dipt. ii*, 1835, p. 429; *Carpomyzæ*, pt. *Latr., Reg. Anim.*, *Myodinæ*, p. 704 et *Aciphoreæ*, pt., p. 748, Rob. Desv., *Myod.*, 1830; *Ortaloidi* et *Ortalidinæ*, pt. Rondani, p. 5, *Dipter. Ital. Prodr.*, vii, Fasc., 3, 1869; *Ortalinæ*, pt. Schiner, *Faun. Austr. d. Flieg.*, 1864, p. 8.

cyaneiventris, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 51.

Hab. Sumatra.

Genus *SENOPTERINA*.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 454; *Dacus*, pt. (auctor.).

ænea, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 50; Synon. *Dacus*, id. Wiedem., *Zool. Magaz.*, iii, p. 29; *Senopterina labialis*, Rond., *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 430.

Hab. Java, Sumatra, Sarawak.

batavensis, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 288.

Hab. Batavia.

flavipes, id. *ibid.*, p. 288.

Hab. Singapore.

zonalis, Rond., *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 430.

Hab. Sarawak.

marginata, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, 1879-80, p. 27.

Hab.

Genus *EURYPALPUS*.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 443.

testaceus, id. *ibid.*, p. 443.

Hab. Java.

Genus *LOXONEVRA*.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 446; *Platystoma*, pt. (auctor.).

decora, id. *ibid.*, Synon. *Dyctia*, id. Fabr., *Syst. Antl.*, *Platystoma*, id. Wiedem., *Ausser, Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 568.

Hab. Java.

Genus *CAMPYLOCERA*.

Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 220.

myopina, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, deel xxiii, 1879-80, p. 37.

Hab. Java.

robusta, id. *ibid.*, p. 38.

Hab. Java.

Genus *OXYCEPHALA*.

Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 197.

pictipennis, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, 1849, addenda, p. 1162.

Hab. India.

Genus CERATITIS.

Macleay, *Zool. Journl.*, iv, p. 475; Petalophora, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 454; Trypeta, pt. Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 496, (Tryp. capitata).

capitata, (Trypeta id.), Wiedem, *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 496, C. citriperda Macleay, l. c., p. 475.
Hab. India.

Genus ADRAMA.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, London, 1858, p. 117; Synon. Sensu Ost.-Sacken, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1881, p. 479; Acanthipeza, Rondani, *Ann. id.*, iii, 1875, p. 437.

selecta, id. *ibid.*, p. 117; Synon. Sensu Ost.-Sacken, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1881, p. 479; Enicoptera rufiventris, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, London, 1860, p. 163, Psila cruciata, id. *ibid.*, iii, p. 123; Acanthipeza maculifrons, Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 438.
Hab. Borneo, Amboina, New Guinea, Wokan.

Genus CHARAX.

Walker, *Trans. Ent. Soc.*, London, 1857-60, p. 58.

planidorsum, id. *ibid.*, p. 58.
Hab. Burma.

Genus RIOXA.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, London, i, 1857, p. 35.

lanceolata, id. *ibid.*, p. 35.
Hab. Singapore, Borneo.

confinis, id. *ibid.*, 1856, p. 132.
Hab. Borneo.

erebus, Rond., *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 436.
Hab. Sarawak.

nox, id. *ibid.*, p. 437.
Hab. Sarawak.

Genus SOPHIRA.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, London, i, 1857, p. 34.

concinna, id. *ibid.*, p. 132.
Hab. Borneo.

venusta, id. *ibid.*, 1857, p. 35.

Hab. Singapore.

Genus NÆETA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 778.

latiuscula, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 133.

Hab. Borneo.

Genus STRUMETA.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 33.

conformis, id. *ibid.*, p. 34.

Hab. Singapore.

Genus VALONIA.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 34.

complicata, id. *ibid.*, p. 34.

Hab. Malacca.

Genus OXYPHORA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 757.

malaica, Schiner, *Novar. Reise.*, 1868, p. 274.

Hab. Ceylon.

Genus CHELYPHORA.

Rond., *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 433.

borneana, id. *ibid.*, p. 434.

Hab. Sarawak.

Genus AGASTRODES.

J. Bigot, *Rev. et Magaz. d. Zool., Guérin*, No. 7, Paris, 1859, p. 7.

niveitarsis, id. *ibid.*, p. 8.

Hab. Ceylon.

Division TRYPETIDA.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; *Carpomyzæ*, pt. Latr., *Regn. Anim.*; *Ortaliidæ*, pt. Fallen; *Tephritidæ*, pt. Macq., *Suit. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 447; *Aciphoreæ*, pt., p. 748, Rob. Desv., *Myod.*, 1830; *Trypetinæ*, Schiner, *Faun. Austriaca, d. Flieg.*, 2nd Pt., ix, 1864; *Ortaliidina*, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 108.

Genus TRYPETA.

Meigen, *Ilig. Magaz.*, ii, p. 1803; Scatophaga, Dacus, pt. Fabr.; Trupanea, pt. Schrank; Tephritis, pt. (auctor), Sitarea, p. 763, Terellia, p. 758, pt., Rob. Desv., *Myod.*, 1830; Carpomyia, p. 111, Cerajocera, p. 111, pt., Rond., *Prodr.*, i, 1856.

atilia, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Museum*, iv, London, 1849, p. 1021; Synon. Trypeta melaleuca? Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, London, 1864, p. 238; Sensu Osten.-Sacken, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1881, p. 459.
Hab. China, Ceram, Celebes.

sinica, id., *Trans. Ent. Soc.*, London, 1857-60, p. 41.
Hab. China.

tubifera, id. *ibid.*, p. 42.
Hab. China.

rudis, id., *Journ. Proc. Linn. Soc.*, i, 1857, p. 133.
Hab. Borneo.

crux, (Musca, Dacus), Fabr. *Encycl. Syst.*, iv, p. 358, et *Syst. Antl.*, p. 277.
Hab. India.

violacea, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 476.
Hab. Java.

vaga, id. *ibid.*, p. 490.
Hab. Bengal.

modesta, id. *ibid.*, p. 493; Synon. Dacus, id. Fabr., *Syst. Antl.*, p. 278; Sensu Wiedem., *loc. cit.*
Hab. Bengal.

obsoleta, id. *ibid.*, p. 499.
Hab. Java.

incisa, id., *Anal. Entom.*, p. 53.
Hab. Bengal.

acrostacta, id. *ibid.*, p. 54.
Hab. India.

fessata, *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 503; Synon. Tephritis, id. Fabr., *Syst. Antl.*, p. 320; Sensu Wiedem., *loc. cit.*
Hab. Tranquebar.

reinhardti, id., *Anal. Entom.*, p. 54.
Hab. India.

basilaris, id., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 510.
Hab. Sumatra.

tucia, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, London, 1849, p. 1021.
Hab. Bengal.

stella, id. *ibid.*, p. 1030.

Hab. Bengal.

antiqua, id., *Insect. Saunders. Dipter*, vol. i, London, 1856, p. 378.

Hab. India.

cylindrica, id. *ibid.*, p. 380.

Hab. India.

mixta, id. *ibid.*, p. 385.

Hab. India.

contraria, id. *ibid.*, p. 385.

Hab. India.

ferruginea, id. *ibid.*, p. 387.

Hab. India.

incisa, Thomson, *Fregat. Eugenes Resa*, Stockholm, 1858-68, p. 579, (*nom. bislect.*?).

Hab. China.

sinensis, id. *ibid.*, p. 585.

Hab. China.

Genus EULEIA.

Walker, *Ent. Magaz.*, iii, p. 81; Trypeta, pt.

mutica, (Trypeta) id., *List. Dipt. Ins. Brit. Museum*, iv, London, 1849, p. 1036.

Hab. India.

Genus VIDALIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 719.

impressifrons, id. *ibid.*, p. 719.

Hab. India.

Genus STYLOPHORA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 723.

zonata, id. *ibid.*, p. 723.

Hab. Coromandel.

Genus BOISDUVALIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 730.

rutilans, id. *ibid.*, p. 730.

Hab. India.

Genus ACANTHONEVRA.

Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 220.

fuscipennis, id. *ibid.*, p. 221.

Hab. Bengal.

Genus UROPHORA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 769; Dacus, pt. Fabr.; Trupanea, pt. Schrank;
Scatophaga, pt. Germar; Tephritis, pt. (auctor.); Trypeta, pt. (auctor.).

tæniata, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 222.
Hab. Java.

vittithorax, id. *ibid.*, 4th Supplt., Paris, 1850, p. 286.
Hab. India.

fasciata, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 134.
Hab. Borneo.

Genus TEPHRITIS.

Latr., *Dict. Hist. Nat.*, vol. 24, 1804; Dacus, Tephritis, pt. Fabr.; Tru-
panea, pt. Schrank; Trypeta, pt. Meig. Loew.; Acinia, pt. Macq., *S. à*
Buff., ii, Paris, 1835, p. 469; Walker, *List. Dipt. Brit. Mus.*, p. 1024
Sphenella, p. 773, Oxya, p. 755, Urellia, p. 774, Rob. Desv., *Myod.*,
1830.

fasciventris, (*nom. bislectum*), Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, p. 225.
Hab. India.

fasciventris, (*nom. bislectum*), id. *ibid.*, *Suit. du 2nd Supplt.*, Paris, 1847, p. 65.
Hab. Java.

paritii, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, New series, 1856, p. 412.
Hab. Djokjokarta.

asteria, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 270.
Hab. Madras.

brahma, id. *ibid.*, p. 272.
Hab. Madras.

Genus ENSINA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 751; Tephritis, pt. Fall., Zetterst.; Trypeta,
pt. Meig., Loew.

guttata, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 230.
Hab. India.

reticulata, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, New Series, 1856,
p. 412.
Hab. Djokjokarta.

Genus SCHOLASTES.

Loew, *Monograph Dip. v. N. America*, iii, Washington, 1873, p. 38; Platy-
stoma, pt. Guérin; Acinia, pt. Dolesch.; Lamprogastor, pt. (auctor.).

cinctus, Ost.-Sacken, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1881, p. 479; *Synon.* *Platystoma*, id. Guérin, *Voy. d. l. Coquille*, Zool., p. 299; *Acinia*, *faciestriata*, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1857, p. 416; *Lamprogaster transversa*, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*; 1857, p. 30; id. *marginifera*, id. *loc. cit.*, 1858, p. 111; *Lamprogaster sexvittata*, id. *loc. cit.*, 1861, p. 261.

Hab. Malacca, Port-Jackson, Amboina, Arou, New Guinea, Celebes, Batchian, Stuart. Is.

Genus ACIDIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 720; *Scatophaga*, pt. Fabr.; *Tephritis*, pt. Fall., Wied., Zetterst.; *Trypeta*, pt. Wiedem., Meig., Loew; *Urophora*, pt. (auctor.), *Aciura*, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 773; *Euleia*, pt. Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, London, 1849, p. 1036; *Epidesmia*, p. 112, *Myoleja*, p. 112, Rond., *Prodr.*, i, 1856.

quadrineisa, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 264; *Synon.* *Trypeta*, id. Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 55.

Hab. India, Nicobars.

soror, id. *ibid.*, p. 264.

Hab. Batavia.

Genus PTILONA.

V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, deel xxiii, 1880, p. 31.

brevicornis, id. *ibid.*, p. 33.

Hab. Java.

dunlopi, id. *ibid.*, p. 34.

Hab. Padang.

notabilis, id. *ibid.*, p. 35.

Hab. Padang.

sexmaculata, id., *Sumatra Exped.*, p. 51.

Hab. Sumatra.

Genus SPHENELLA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 773.

sinensis, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 267.

Hab. Shanghai.

indica, id. *ibid.*, p. 267.

Hab. Madras.

Family ULIDIÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; *Ulidini*, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 498; *Ulidinæ*, Schin., *Faun. Austriac. d. Fliegen*, ii, 1864, p.

1864; Tanipezina, pt. Rond, *Prodr.*, i, 1856, p. 114; Ulidina, Loew, *Monogr. N. American, Dipter.*, 3rd Pt., Washington, 1873, p. 64; Lauxanidæ, pt. Macq., *S. a Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 506.

Genus ULIDIA.

Meig., *Syst. Besch.*, v, 1826, p. 385, (et auctor.); Timia, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 115; Mosillus, pt. Latr.; Chrysomyza, pt. Fallen; Tephritis, pt. Fabr.; Chloria, pt. Schiner, *Faun. Austriac. Diptera*, ii, 1864, p. 85.

ænea, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, Hamm, 1830, p. 566.
Hab. India.

divergens, Walker, *Ins. Saunders, Dipt.*, i, London, 1856, p. 397.
Hab. India.

melanophila, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, London, 1849, p. 1058.
Hab. Bengal.

fulviceps, id., *Trans. Ent. Soc., London*, 1857-60, p. 39.
Hab. India.

Genus CHLORIA.

Schiner, *Wien. Entom. Monatschr.*, vi, 1862, p. 151; Ulidia, Tephritis, Chrysomyza, pt. (auctor.).

clausa, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, deel, xxiii, 1880, p. 28; Synon. Ulidia, id. Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 251.
Hab. Java.

Genus CELYPHUS.

Dalman *Vet. Acad. Handl.*, 1818, (et auctor.).

obtectus, id., *Anal. Ent.*, p. 32.
Hab. India, Java, Cochin China, Malacca, Phillipp. Is.

scutatus, Wiedem., *Ausser, Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 601.
Hab. India, Java.

fuscipes, Macq., *Dipt. Exot.*, 4th Suppl., Paris, 1850, p. 301.
Hab. India.

levis, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 53.
Hab. Sumatra.

Genus PARACELYPHUS.

J. Bigot, *Rev. et Magaz. Zool. Guérin*, No. 7, 1859, p. 10; Celyphus, pt.

hyacinthus, id. *ibid.*
Hab. Malacca, Cochin China.

Family SAPROMYZIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; Sapromyzides, Fall., *Disc.*, 1820; Scatomyzides, Scyomyzides, pt. (auctor.); Sapromyzinae, Schiner, *Faun. Austriaca Dipt.*, ii, 1864, p. 88.

Genus CÆLOPA.

Meig., *Syst. Besch.*, vi, 1830, p. 194; Copromyza, pt. Fall.; Fucomyia, pt. Halid, *Ann. Nat. Hist.*, ii, p. 186.

orientalis, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 266.

Hab. Java.

Genus LAUXANIA.

Latr., *Dict. Hist. Nat.*, v. 24, 1804; *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 291; Dolichopus, Sargus, pt. Fabr.; Calliope, pt. Halid.

diadema, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, Hamm, 1830, p. 661.

Hab. Sumatra.

rufiventris, Macq., *Dipt. Exot., Suit. du 2nd Suppl.*, Paris, 1847, p. 68.

Hab. Java.

nigropunctata, Thomson, *Fregat. Eugenie's Resa*, 1858-68, p. 566.

Hab. Guam.

curvinevris, id. *ibid.*, p. 567.

Hab. China.

eucera, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 29.

Hab. Singapore, Borneo.

detereuns, id. *ibid.*, p. 29.

Hab. Mt. Ophir.

Family CHYLISIDÆ.

J. Bigot, *adhuc ined.*, 1891; Chylizina, Rond., *Prodr.*, i, 1856, pp. 25, 122; Psilomydæ, p. 416, Loxoceridæ, p. 372, Cordyluridæ, p. 375, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835; Psilides, pt. Walker; Palomydæ, Rob. Desv., pt. *Myod.*, 1830, p. 658; Psilinæ, Schin., *Faun. Austriaca die Flieg.*, 2nd Pt., 1864, p. 196.

Genus CHYLIZA.

Fall., *Dipt. Suec.*, 1860; Dasyna, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 667; Megachetum, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 123.

histrionica, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 530.

Hab. India.

calida, id. *ibid.*, p. 532.

Hab. Sumatra.

macularis, id. *ibid.*, p. 531.

Hab. Java.

Family EPHDRINIDÆ.

J. Bigot, *adhuc ined.*, 1891; Ephydrinidæ, Zetterst., *Dipt. Scandin.*, 1842; Ephidrina, Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 129; Hydromyzidæ, pt. Fall. (et auctor.); Hydrellidæ, p. 783, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830; Piophilidæ, pt. Macq., *S. d Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 531; Paralimna, pt. Loew, *Öfvers. Vetensk. Akad. Förhandl.*, xix, 1862, p. 3.

Genus NOTIPHILA.

Fallen, *Dipter. Suec.*, 1823; Keratocera, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 788.

fasciata, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 57.

Hab. India.

albiventris, id. *ibid.*, p. 589.

Hab. India.

dorsopunctata, id. *ibid.*, p. 591.

Hab. India.

indica, id. *ibid.*, p. 591.

Hab. India.

peregrina, id., *Ausser. Europ. Zweifflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 592.

Hab. China.

chinensis, id. *ibid.*, p. 592.

Hab. China.

immaculata, id. *ibid.*, p. 592.

Hab. China.

sinensis, (Paralimna? Loew), Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 241.

Hab. Hong-Kong.

ciliata, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 55.

Hab. Sumatra.

radiatula, Thomson, *Fregat. Eugenies Resa*, Stockholm, 1858-68, p. 595.

Hab. China.

Genus DRYXO.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 787.

lispoidea, id. *ibid.*, p. 787.

Hab. Sumatra.

Genus DISCOMYZA.

Meig., *Syst. Besch.*, vi, 1830, p. 205; *Psilopa*, pt. Fallen.

pelagica, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien.*, xi, p. 451.
Hab. Nicobars.

punctipennis, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 56.
Hab. Sumatra.

Genus OCHTHERA.

Latr., *Hist. Nat. d. Ins.*, vol. 3, 1802; *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 347; *Macrochira*, pt. Zetterst., *Ins. Lapon*, 1840.

rotundata, Schin. *Novar. Reise*, 1868, p. 243.
Hab. Nicobars.

Genus GYMNOPA.

Fallen, *Dist.*, 1820, (et auctor); *Eristalis*, pt. Fabr.

gutticosta, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 136.
Hab. Borneo.

infusa, id. *ibid.*, p. 136.
Hab. Borneo.

Family DROSOPHILIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*; *Geomyzides*, pt. Fall., 1823; *Piophilidæ*, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 531; *Drosophilina*, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 133; *Geomyzinæ*, p. 281, *Drosophilinæ*, p. 269, *Borborinæ*, pt., p. 319, Schiner, *Faun. Austriaca D. Flieg.*, ii, 1864; *Trineuræ*, Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 276.

Genus DROSOPHILA.

Fallen, *Dipt. Suec.*, (*Geomyzid.*, pt. l. c., iv, 1823), *Camilla*, Halid., *Curt. Guide*, 1838; *Scaptomyza*, pt. Hard.

nigriventris, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., *Paris*, 1843, p. 259.
Hab. Cochin China.

insulana, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 240.
Hab. Nicobars.

lineata, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 57.
Hab. Sumatra.

Genus BORBORUS.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 276; *Copromyza*, pt. Fallen, (et auctor.); *Sphærocera*, pt., p. 807, *Nerea*, p. 802, *Mycetia*, p. 805, pt. Rob. Desv.,

Myod., 1830; *Crumomyia*, p. 569, *Apterina*, p. 573, *Olina*, p. 571, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835; *Copromyza*, p. 124, *Apterina*, p. 125, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856.

punctipennis, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 59.

Hab. India.

Genus TRINEURA.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 276; *Tephritis*, pt. Fabr.; *Phora*, pt (auctor.); *Philodendria*, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 136.

peregrina, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 600.

Hab. Canton.

Genus CLASIOPA.

Stenhammar, *Monogr. d. Ephydri*, 1844, p. 251; *Notiphila*, pt. (auctor.); *Discocerina*, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 527.

albitarsis, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 56.

Hab. Sumatra.

Genus GEOMYZA.

Fallen, *Dipter. Suec.*, 1823; *Tephritis*, pt. Fabr.; *Opomyza*, pt. Meig.

laticosta, Thomson, *Fregat. Eugenies Resa*, *Stockholm*, 1858-68, p. 598.

Hab. Malacca.

spuria, id. *ibid.*, p. 599.

Hab. China.

Family CHLOROPIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; *Heteromyzides*, *Oscinides*, pt. Fallen, 1820; *Agromyzides*, pt. id., *Diss.*, 1823; *Chloropinae*, p. 207, *Agromyzinae*, p. 209, *Borborinae*, p. 319, pt. Schiner, *Faun. Austriaca d. Flieg.*, 2nd Pt., 1864; *Heteromyzidae*, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 574; *Agromyzina*, pp. 25, 120, *Chilizina*, pp. 25, 122, *Capromyzinae*, pp. 25, 123, *Chloropina*, pp. 26, 125, *Oscinina*, pp. 26, 127, *Ephidrina*, pp. 26, 129; *Asthenina*, pp. 39, 190, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856.

Genus CHLOROPS.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 278; *Oscinis*, pt. Fallen (et auctor.); *Tephritis*, pt. Fabr.

extraneus, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 596.

Hab. China.

stiolatus, id. *ibid.*, p. 597.

Hab. China.

confusus, id. *ibid.*, p. 597.

Hab. China.

longicornis, Thomson, *Fregat. Eugenies Resa*, Stockholm, 1858-68, p. 604.

Hab. China.

nicobarensis, Schiner, *Reise Fregat. Novara*, 1868, p. 245.

Hab. Nicobars.

Genus CERAIS.

V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 54.

magnicornis, id. *ibid.*, p. 55.

Hab. Sumatra.

Genus OSCINIS.

Latr., *Diction.*, vol. 24, 1804; *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 351; Chlorops, pt. Meig.

insignis, Thomson, *Fregat. Eugenies Resa*, Stockholm, 1858-68, p. 605.

Hab. China.

ensifera, id. *ibid.*, p. 605.

Hab. China.

Genus HETEROMYZA.

Fallen, *Dipt. Suec.*, 1820; Helomyza, pt. Meig.; Lentiphora, pt., p. 656, Rob. Desv., *Myod.*, 1830; Heterostoma, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 104.

orientalis, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1835, p. 262.

Hab. Java.

Genus CÆLOPA.

Meig., *Syst. Besch.*, vi, 1830, p. 194; Copromyza, pt. Fall.; Fucomyia, pt. Halid, *Westw. Modern Classif. of Ins.*, 1840.

orientalis, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1835, p. 266.

Hab. Java.

Genus HOMALURA.

Meig., *Syst. Besch.*, v, 1826, p. 186.

maculipennis, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweifflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 574.

Hab. India.

Genus AGROMYZA.

Fallen, *Dipter. Suec.*, 1823; Chlorops, pt. Fallen.

tristella, Thomson, *Fregat. Eugenie's Resa*, Stockholm, 1858-68, p. 609.
Hab. China.

Genus EURHINA.

Meig., *Syst. Besch.*, vi, 1830, p. 191.

albovariegata, Thomson, *Fregat. Eugenie's Resa*, Stockholm, 1858-68, p. 606.
Hab. Malacca.

Family PHORIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*; Heteromyzides, Trineurides, Phytomyzides, pt. Fallen; Scatomyzidæ, pt. *Regn. Anim.*, Hypocera, pt. Latr.; Trineurodæ, pt. Meig., *Syst. Besch.*, vi, 1830, p. 8; Sphæroceridæ, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 561; Putrellidæ, pt. p. 796, Rob. Desv., *Myod.*, 1830; Phoridæ, Schiner, *Faun. Austr.*, 2nd Pt., 1864, p. 335; Phoridæ, Rond., *Prodr.*, i, pp. 12-27, 1856; Hypoceridæ, (*olim*), J. Bigot.

Genus PHORA.

Latr., *Précis*, 1796; Bibio, pt. Fabr.; Trineura, (*olim*), Meig., *Klassif.*, 1804, id. Zetterst., *Dipt. Scand.*, Conicera, Meig., *Syst. Besch.*, vi, *Hamm.*, 1830, p. 226; Metopina, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Suppl.*, Paris, 1835, p. 666.

sinensis, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 224.
Hab. China.

orientalis, id. *ibid.*, p. 224.
Hab. Kondul.

cleghorni, J. Bigot, *Indian Economic. Entomol.*, vol. i, 1890, p. 191.
Hab. Bengal.

ANOMALOCERATI.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1885, p. 225, etc.; Pupipara, Nitzsch, *German Magaz.*, ii, 1818; Hippoboscidæ, p. 644, Schiner, *Faun. Austriac. d. Flieg.*, 2nd Pt., 1864, et Nycteribidæ, id. *ibid.*, p. 650; Leach, *Mem. Wern. Soc.*, 1817; Coriaceæ, Latr., *H. Nat. Ins.*, 1802, id. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 634; Phthiromyia, Latr., *H. Nat. Ins.*, iv, 1809; Hippoboscidæ, Nycteribidæ, Streblidæ, pt. Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1873; Phthiridium, pt. Hermann, 1804; Cryptoceres, (*olim*, 1852), Zoobia, Melitobia, Nycteribia pt. Streblidi, Zoobidi, pt. J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1885, p. 230, etc.

Family ZOOBIDÆ, (Zoobidi).

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1885, p. 232.

Genus POLYCTENES.

Waterhouse, *Trans. Ent. Soc.*, iv, London, 1879, p. 311.

lyræ, id. *ibid.*, p. 311.

Hab. Madras.

spasmæ, id. *ibid.*, p. 312.

Hab. Java.

Genus MYOPHTHIRIA.

Rond., *Ann. d. Mus. Civic. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 464.

reduvioides, id. *ibid.*, p. 464.

Hab. Borneo.

Genus ORNITHOMYIA.

Latr., *H. Nat. Crust. Ins.*, iii, 1802; Hippobosca, pt. Linn. (et auctor.).

nigricans, Leach, *Eprobosc. Ins.*, p. 12.

Hab. Bengal, Sumatra.

columbæ, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 60.

Hab. Java.

javana, Jaennicke, *N. Exot. Dipter.*, Frankfort, 1867, p. 98.

Hab. Java.

Genus HIPPOBOSCA.

Linn., *Faun. Suec.*, 1781, p. 471; Nirmomyia, pt. Nitzsch.; Zoomyia, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1885.

sivæ, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1885, p. 235.

Hab. India.

calopsis, id. *ibid.*, p. 236.

Hab. Ceylon.

variegata, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., 1830, p. 603.

Hab. India.

francilloni, Leach, *Eprobosc. Ins.*, p. 8.

Hab. Bengal; Africa.

Genus OLFERSIA.

Leach, *Edimb. Encyclop.*, xi, 1819, (et auctor.); Feronia, pt. Leach; Ornito-phila, Rond., *Bullet. d. Soc. Ital.*, xi, p. 3; Nirmomyia, pt. Nittch.

longipalpis, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 640.

Hab. Java.

spinifera, Leach, *Eprob. Ins.*, p. 11; *Synon. Feronia*, id. (V. Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 607; et Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 373).
Hab. Batavia, Cape of Good Hope?

Family STREBLIDÆ, (Streblidi).

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1885, p. 231; Streblidæ, pt. Rond., *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1878, p. 166.

Genus RAYMONDIA.

Frauenfeld., *Wien Akad. Gitzber.*, xviii, 1855, p. 320.

kollari, id. *ibid.*, p. 339.
Hab. Madras.

huberi, id. *ibid.*, p. 331.
Hab. Madras.

Family NYCTERIBIDÆ, (Nycterilidi).

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1885, p. 235; (Nycteribiæ, id., *olim*),
Nycteribidæ, Leach, *Mem. Wern. Soc.*, 1817; Nyctoribidæ, Schiner,
Fauna Austriaca d. Flieg., 2nd Pt., 1864, p. 650.

Genus NYCTERIBIA.

Latr., *H. Nat. Crust. et Ins.*, 1803, vol. iv, p. 364; Acarus, pt. Linn.; Hip-
pobosca, pt. Voigt.; Phthiridium pt. Hermaun; Celeripes, pt. Montaign,
Linn. Trans., ix, 1808.

sykesii, Wesw., *On Nycteribia*, *Trans. of Zool. Soc., London*, 1834, p. 288.
Hab. India.

hopei, id. *ibid.*, p. 289.
Hab. Bengal.

roylii, id. *ibid.*, p. 290.
Hab. India.

jenynsii, id. *ibid.*, p. 291.
Hab. India, Ceylon, Amboina, Sumatra.

minuta, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 58.
Hab. Sumatra.

ferrarii, Rond., *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1878, p. 156.
Hab. Java.



Bigot, J.-M.-F. 1893. "I.—Catalogue of the Diptera of the Oriental region." *The journal of the Asiatic Society of Bengal* 61(II), 133–236.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/222679>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/368042>

Holding Institution

Cornell University Library

Sponsored by

Cornell University Library

Copyright & Reuse

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.