

FULGORIDAE ⁽¹⁾ (HOMOPTERA FULGOROIDEA)

PAR

HENRI SYNAVE (Bruxelles)

Les *Fulgoridae* sont représentés, dans les récoltes effectuées au Parc National de l'Upemba, par une petite collection qui, si elle n'est pas importante par la quantité d'exemplaires recueillis, n'en est pas moins intéressante par le nombre de genres et d'espèces représentés. En effet, les 80 exemplaires récoltés, sont partagés entre 4 genres et 10 espèces. De ces dernières, 6 appartiennent au genre *Zanna*, 1 à *Druentia*, 2 à *Holodictya* et 1 à *Benamatapa*.

Sous-famille XOSOPHARINAE.

Genre **CAPENARIANA** LALLEMAND ⁽²⁾.

LALLEMAND, V., 1959, Publ. Cult. Comp. Diam. Angola, XVI, p. 54.

Capenariana obscuripennis SCHMIDT.

SCHMIDT, E., 1924, Ent. Mitt., vol. 13, p. 100 (*Holodictya*).

1 ex. : Lusinga, 1.760 m, 10.IV.1947.

⁽¹⁾ Manuscrit déposé le 7 mars 1960.

⁽²⁾ Ce genre, dédié au spécialiste des *Membracidae*, A. L. CAPENER, aurait dû s'orthographier « *Capeneriana* » et non « *Capenariana* ».

Sous-famille **APHAENINAE.**Tribu **Benamatapini.**Genre **BENAMATAPA** DISTANT.

DISTANT, W. L., 1899, Ann. Mag. Nat. Hist., sér. 7, vol. 4, p. 114.

Benamatapa marshalli DISTANT.

DISTANT, W. L., 1899, Ann. Mag. Nat. Hist., sér. 7, vol. 4, p. 114.

1 ex. : Lusinga, 1.760 m, 18.VII.1947.

Tribu **Aphaenini.**Genre **HOLODICTYA** GERSTAECKER.

GERSTAECKER, A., 1895, Mitt. Naturw. Ver. Greifsw., vol. 27, p. 70.

Holodictya karschi SCHMIDT.SCHMIDT, E., 1905, Stett. Ent. Zeit., vol. 66, p. 373, 375 (*Holodictya*).

3 ex. : Kankunda, rive dr. Lupiala, 1.300 m, 13-27.XI.1947; riv. Kateke, s.-affl. Lufira, 950 m, 23.XI-5.XII.1947.

Sous-famille **ENCHOPHORINAE.**Genre **DRUENTIA** STÅL.

STÅL, C., 1866, Hem. Afric., vol. IV, p. 144.

Druentia sicca WALKER.WALKER, F., 1851, List Hom. Ins., vol. II, p. 272 (*Enchophora*).

6 ex. : riv. Kateke, s.-affl. Lufira, 960 m, 23.XI-5.XII.1947; Kanonga, 695 m, 13-27.IX.1947; Kaswabilenga, rive dr. Lufira, 700 m, 15.IX-6.XI.1947; 6-9.X.1947; 18-23.IX.1947; [riv. Kambi, affl. Grande-Kafwe, s.-affl. dr. Lufwa, versant S.-E. Kibara, 1.750 m, 25-27.VI.1945].

Sous-famille ZANNINAE.

Genre ZANNA KIRKALDY.

KIRKALDY, G. W., 1902, Journ. Bombay Nat. Hist. Soc., vol. 14, p. 47.

1. — **Zanna pustulosa** GERSTAECKER.

GERSTAECKER, A., 1873, Claus' Deckens's Reisen in Ost-Afr., p. 427, pl. XVII, fig. 9.

32 ex. : Kilwezi, affl. dr. Lufira, 750 m, 16-21.VIII.1948; 9-14.VIII.1948; 26-31.VII.1948; Kaswabilenga, rive dr. Lufira, 700 m, 15.IX-6.XI.1947; 18-25.IX.1947; [riv. Kambi, affl. Grande-Kafwe, S.-E. Kibara, 1.750 m, 25-27.VI.1945]; Munoi, bif. Lupiala, 980 m, IV-VI.1948; 28.V-15.VI.1948; 15-21.VI.1948; Lusinga, 1.760 m, 7.VIII.1947; riv. Mitoto, affl. Lusinga, ±1.760 m, 9.VII.1945; riv. Lupiala, 30.VI.1945; riv. Kateke, s.-affl. Lufira, 960 m, 23.XI-5.XII.1947; gorges de la Pelenge, 1.150 m, 6-10.VI.1947.

Outre ces 32 exemplaires, 15 autres ayant des genitalia ♂ semblables mais présentant un prolongement céphalique proportionnellement plus long, représentent la forme *noduligera* MÉLICHAR. Cette dernière est considérée comme sous-espèce par LALLEMAND dans sa révision de la famille (Publ. Cult. Compan. Diamant. Angola, 1959, n° 44, p. 107).

Gorges de la Pelenge, 1.150 m, 6-10.VI.1947; 6-20.VI.1947; 22.V-21.VI.1947; 16-18.VI.1947; Kamatshya, affl. Lusinga, 1.750 m, 5.VII.1945; Munoi, bif. Lupiala, 890 m, 18-21.VI.1948.

2. — **Zanna tenebrosa** FABRICIUS.

FABRICIUS, J. C. 1775, Syst. Ent., p. 674 (*Fulgora*).

8 ex. : Kanonga, 695 m, 13-27.IX.1947; Mabwe, rive E. lac Upemba, 585 m, 20-26.I.1949; Kaswabilenga, rive dr. Lufira, 700 m, 15.IX-6.XI.1947; Munoi, bif. Lupiala, affl. dr. Lufira, 890 m, 28.V.-15.VI.1948; Kankunda, rive dr. Lupiala, 1.300 m, 13-27.XI.1947; Ganza, 860 m, 20-25.VI.1949.

3. — **Zanna schweizeri** SCHMIDT.

SCHMIDT, E., 1906, Stett. Ent. Zeit., vol. 67, p. 184.

1 ex. : riv. Mubale, 1.480 m, 1-20.VII.1947.

4. — **Zanna clavaticeps** KARSCH.

KARSCH, F., 1890, Berl. Ent. Zeitschr., vol. XXXV, p. 62.

5 ex. : Mukana, 1.810 m, 5.VIII.1947; 12-20.I.1948; Lusinga, riv. Kamitungulu, 1.760 m, 13.VI.1945; Kankunda, rive dr. Lupiala, 1.300 m, 13-27.XI.1947.

5. — **Zanna ascendens** LALLEMAND.

LALLEMAND, V., 1959, Publ. Cult. Compan. Diam. Angola, n°41, p. 112.

7 ex. : riv. Lusinga, 1.810 m, 16.VI.1945; Lusinga, 760 m, 12-17.XII.1947; Lusinga, riv. Kamitungulu, 1.760 m, 13.VI.1945; gorges de la Pelenge, 1.150 m, 22.V-21.VI.1947; 21-23.VI.1947; 16-18.VI.1947; Lusinga, 1.760 m, 22-23.IV 1949.

6. — **Zanna angolana** LALLEMAND.

LALLEMAND, V., 1959, Publ. Cult. Compan. Diam. Angola, n° 41, p. 108.

1 ex. : gorges de la Pelenge, 1.150 m, 21-23.VI.1947.

INDEX ALPHABÉTIQUE.

	Pages.
<i>angolana</i> LALLEMAND (<i>Zanna</i>)	42
<i>ascendens</i> LALLEMAND (<i>Zanna</i>)	42
<i>claviceps</i> KARSCH (<i>Zanna</i>)	42
<i>karschi</i> SCHMIDT (<i>Holodictya</i>)	40
<i>marshalli</i> DISTANT (<i>Benamatapa</i>)	40
<i>obscuripennis</i> SCHMIDT (<i>Capenariana</i>)	39
<i>pustulosa</i> GERSTAECKER (<i>Zanna</i>)	41
<i>schweizeri</i> SCHMIDT (<i>Zanna</i>)	41
<i>sicca</i> WALKER (<i>Druentia</i>)	40
<i>tenebrosa</i> FABRICIUS (<i>Zanna</i>)	41

Institut des Parcs Nationaux du Congo
et du Ruanda-Urundi.

Sorti de presse le 30 septembre 1961.