

PARC NATIONAL DE LA GARAMBA. — MISSION H. DE SAEGER

en collaboration avec

P. BAERT, G. DEMOULIN, I. DENISOFF, J. MARTIN, M. MICHA, A. NOIRFALISE, P. SCHOEMAKER,
G. TROUPIN et J. VERSCHUREN (1949-1952)

Fascicule 20 (2)

FULGORIDAE ⁽¹⁾
(HOMOPTERA FULGOROIDEA)

PAR

HENRI SYNAVE (Bruxelles)

Bien que fort réduite en nombre (21 ex.), la collection de *Fulgoridae* recueillie au Parc National de la Garamba, par la Mission H. DE SAEGER, représente 5 genres se partageant 8 espèces différentes.

Sur ces 21 exemplaires, 9 ont été récoltés dans des galeries forestières, 4 le long de rivières à cours boisé, 1 dans expansion marécageuse, 4 en savane arbustive et 3 en savane herbeuse. En ce qui concerne le dernier milieu, il est à remarquer que sur les 3 exemplaires, 2 ont été capturés à la lampe et que par conséquent, ils ne proviennent pas nécessairement de savane herbeuse. D'après ce qui précède, 14 exemplaires ont été recueillis en milieu boisé et fortement humide, 7 autres en savane.

Le nombre d'exemplaires capturés est trop restreint pour servir de base à toute statistique mais il me semble néanmoins permis de conclure, en se basant sur les renseignements écologiques, que les *Fulgoridae* également, marquent une très nette préférence pour les milieux boisés et fortement humides.

(1) Les localités placées entre [] sont situées hors des limites du Parc National de la Garamba.

I. — Genre **OMALOCEPHALA** SPINOLA.

SPINOLA, M., 1839, Ann. Soc. Ent. Fr., vol. 8, p. 259.

Omalocephala cincta FABRICIUS.

FABRICIUS, J. C., 1803, Syst. Rhyng., p. 901.

3 ex. : I/a/3, 5.V.1950, H. DE SÆGER, 497, bord de galerie sèche, taillis et strate herbeuse (1 ex.); Aka/2, 22.V.1952, H. DE SÆGER, 3515, savane herbeuse, ramassage dans les herbes, au sol (1 ex.); II/jd/11, 1.IX.1952, H. DE SÆGER, 4008, vallon marécageux sans ombrage, fauchage de la strate d'Herbacées paludicoles, composée surtout de Cypéracées (1 ex.).

II. — Genre **BENAMATAPA** DISTANT.

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

Benamatapa schubotzi MÉLICHAR.

MÉLICHAR, L., 1912, Deutsch. Zentr. Afr. Exp., vol. I, p. 123.

2 ex. : I/a, 5.I.1950, H. DE SÆGER, 81; [I/o/2, 2.III.1950, H. DE SÆGER, 266, taillis de galerie forestière].

III. — Genre **HOLODICTYA** GERSTAECKER.

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

Holodictya preussi KARSCH.

KARSCH, F., 1891, Ent. Nachr., vol. 17, p. 1, fig. 1.

2 ex. : [Kpaika, 20.VI.1950, G. DEMOULIN, 620, savane arborescente, rive gauche, sur *Nauclea latifolia*]; Dedegwa, 17.V.1952, H. DE SÆGER, 3468, galerie forestière dense, type guinéen, fauchage des arbustes de la lisière.

IV. — Genre **DRUENTIA** STÅL.

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

1. — **Druentia incarnata** LALLEMAND.

LALLEMAND, V., 1959, Diamang, Publ. Cult. n° 41, Estudos Diversos, XVI, p. 96, fig. 45.

2 ex. : Biadimbi, 23.II.1951, J. VERSCHUREN, 1298, ramassage au sol, près d'une galerie; II/db/9, 29.V.1951, J. VERSCHUREN, 1844, ramassage sur sol marécageux, sous galerie forestière à *Mitragyna*.

2. — **Druentia funebris** FENNAH.

FENNAH, R. G., 1957, Ann. Mus. Roy. Congo Belge, Tervuren, vol. 59, p. 109, fig. 65 A-H.

2 ex. : I/a/1, 13.III.1950, H. DE SAEGER, 301, savane arborescente; II/ee/3, 20.IX.1951, H. DE SAEGER, 2465, savane arbustive pauvre, ramassage dans des branches mortes.

V. — Genre **ZANNA** KIRKALDY.

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

1. — **Zanna tenebrosa** FABRICIUS.

FABRICIUS, J. C., 1775, Syst. Entomol., p. 674.

7 ex. : I/a/1, 26.XII.1949, H. DE SAEGER, 71, savane herbeuse (1 ex.); Akam, 21.IV.1950, H. DE SAEGER, 441, galerie forestière humide (1 ex.); II/gd/4, 2.IV.1951, H. DE SAEGER, 1488, à la lampe (1 ex.); II/gd/4, 12.V.1951, H. DE SAEGER, 1728, à la lampe (1 ex.); PpK/120/4, 30.VII.1952, H. DE SAEGER, 3851, savane herbeuse, fauchage violent des Graminées (1 ex.); II/fd/17, 27.VIII.1952, H. DE SAEGER, 3983, talus de berge boisée, fauchage des arbustes du taillis, après une crue (2 ex.).

2. — **Zanna angolana** LALLEMAND.

LALLEMAND, V., 1959, Diamang, Publ. Cult. n° 41, Estud. div., XVI, p. 108.

1 ex. : I/c/2'', 30.XII.1949, H. DE SAEGER, 78, galerie forestière (taillis).

3. — **Zanna schweizeri** SCHMIDT.

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

2 ex. : I/b/3, 28.XII.1949, H. DE SAEGER, 75, galerie forestière (taillis); I/a/3, 20.II.1950, H. DE SAEGER, 213, savane arborescente, fauchage dans parties brûlées le 2 janvier 1950.

INDEX ALPHABÉTIQUE.

1. — GENRES.

	Pages.
<i>Benamatupa</i> DISTANT	40
<i>Druentia</i> STÅL	40
<i>Holodictya</i> GERSTAECKER	40
<i>Omaloccephala</i> SPINOLA	40
<i>Zanna</i> KIRKALDY	41

2. — ESPÈCES.

	Pages.
<i>angolana</i> LALLEMAND (<i>Zanna</i>)	41
<i>cincta</i> FABRICIUS (<i>Omaloccephala</i>)	40
<i>funebri</i> s FENNAH (<i>Druentia</i>)	41
<i>incarnata</i> LALLEMAND (<i>Druentia</i>)	41
<i>preussi</i> KARSCH (<i>Holodictya</i>)	40
<i>schubotzi</i> MÉLICHAR (<i>Benamatupa</i>)	40
<i>schweizeri</i> SCHMIDT (<i>Zanna</i>)	41
<i>tenebrosa</i> FABRICIUS (<i>Zanna</i>)	41

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

Sorti de presse le 31 mai 1961.