

BRENTIDAE

PAR

ROGER DAMOISEAU (Bruxelles)

INTRODUCTION

Les *Brentidae* qui font l'objet de ce travail ont été récoltés essentiellement dans la zone montagneuse du Parc National Albert, au-dessus de 1.500 m. A part deux exemplaires provenant du Tshiaberimu et du mont Hoyo, ils ont tous été recueillis dans le massif du Ruwenzori, entre 1.700 et 2.500 m. Très normalement, dans une zone soustraite aux interventions humaines, où l'équilibre du matériel végétal est conditionné uniquement par le dépérissement naturel et n'est pas perturbé par les abattages, les populations d'insectes xylophages ou commensaux, bien que partout présentes, se maintiennent à un taux de pullulation assez bas. D'un point de vue qualitatif, l'abondance des représentants des *Stereodermini* et des *Trachelizini*, qui constituent 90 % des récoltes, s'explique par les conditions climatiques particulières : les températures tempérées et la forte humidité favorisent le pourrissement lent, mais profond, des arbres morts et, par voie de conséquence, la permanence des insectes sous-corticoles.

CALODROMINI

1. — Genre **CORMOPUS** KOLBE.

KOLBE, 1892, Stett. Ent. Zeit., 53, p. 166.

Gormopus mimus KLEINE.

KLEINE, 1921, Senckenberg., 3, p. 59.

Cette remarquable espèce était déjà connue du Kivu (Mulungu, ± 2.000 m). Sa capture dans le massif du Ruwenzori renforce notre opinion que son aire de dispersion est restreinte aux régions d'altitude.

2 ex. : Kalonge, 2.210 m (P. VANSCHUYTBROECK et J. KEKENBOSCH, 620, 1.VIII.1952).

2. — Genre **ALLAGOGUS** GAHAN.

GAHAN, 1909, Trans. zool. Soc. London, 19, 2, p. 225.

Allagogus brunneus GAHAN.

GAHAN, 1909, l. c.

1 ex. : Secteur Tshiaberimu, riv. Kalvina, 2.720 m (P. VANSCHUYTBROECK et H. SYNAVE, 8302, 6.IV.1954).

1 ex. : P.N.A., riv. Bombi, affl. Butahu, 1.820 m (P. VANSCHUYTBROECK, 732, 15.IX.1956).

3. — Genre **RHYTIDOPTERUS** KLEINE.

KLEINE, 1916, Ent. Mitt., 5, p. 46.

Rhytidopterus compressithorax (SENNA).

SENNA, 1898, Deut. Ent. Zeit., p. 370, *Microsebus*.

1 ex. : Kyandolire, 1.700 m (J.-M. VRYDAGH, 4067, VII.1953).

4. — Genre **AUTOSEBUS** KOLBE.

KOLBE, 1916, Deut. Ent. Zeit., p. 53.

Autosebus kolbei (KLEINE).

KLEINE, 1916, Ent. Mitt., 5, p. 41, *Microsebus*.

1 ex. : Kyandolire, camp des gardes, 1.700 m (H. SYNAVE, 6966, 8.I.1954).

STEREODERMINI

Genre **CEROBATES** SCHOENHERR.

SCHOENHERR, 1840, Gen. Curc., 5, p. 487.

1. — **Cerobates sulcirostris** J. THOMSON.

J. THOMSON, 1858, Arch. Ent., 2, p. 119.

2 ex. : Kyandolire, 1.700 m (J.-M. VRYDAGH, 4067, VII.1953).

2. — **Cerobates debilis** J. THOMSON.

J. THOMSON, 1858, Arch. Ent., 2, p. 118.

3 ex. : Kyandolire, 1.700 m (J.-M. VRYDAGH, 4067, VII.1953); 1 ex. : Kyandolire, camp des gardes, 1.700 m (H. SYNAVE, 6966, 8.I.1954); 1 ex. : riv. Butahu, affl. Semliki, 1.760 m (P. VANSCHUYTBROECK, 259, 13.XII.1957), sous écorce; 2 ex. : 2.065 m (P. VANSCHUYTBROECK, 267a), dans du bois mort.

3. — **Cerobates complanatus** SENNA.

SENNA, 1895, Not. Leyd. Mus., p. 217.

1 ex. : Kyandolire, camp des gardes, 1.700 m (P. VANSCHUYTBROECK et J. KEKENBOSCH, 1293-98, 6-16.X.1952).

4. — **Cerobates hybridus** SENNA.

SENNA, 1898, Deut. Ent. Zeit., p. 371.

2 ex. : Kalonge, 2.065 m (P. VANSCHUYTBROECK, 267a, 23.XII.1957), dans du bois mort.

5. — **Cerobates conveniens** KLEINE.

KLEINE, 1924, Stett. Ent. Zeit., 84, p. 100.

1 ex. : P.N.A., mont Ngulingo près Nyamgaleke, 2.500 m (H. SYNAVE, 7.XII.1953).

6. — **Cerobates projectus** KLEINE.

KLEINE, 1934, Arb. Morph. Taxon. Ent., 1, p. 301.

Espèce typiquement montagnarde. Décrite du Harrar, elle est connue du Kivu et nous l'avons signalée de Lusinga (1.760 m) au Parc National de l'Upemba. Elle semble très commune dans le massif du Ruwenzori, puisqu'elle représente, en quantité, plus des deux tiers des récoltes de *Brentidae* et plus de 90 % des espèces sous-corticales.

28 ex. : Kalonge, 2.130 m, Kiondo, affl. Butahu (P. VANSCHUYTBROECK et J. KEKENBOSCH, 627-33, 2.VIII.1952), sous écorce d'arbre abattu; 48 ex. : Kikyo près Kalonge, 2.180 m (P. VANSCHUYTBROECK et J. KEKENBOSCH, 905-906, 2.IX.1952), sous écorce; 23 ex. : Kalonge, 2.130 m, riv. Kiondo ya Kwanza, affl. Butahu (P. VANSCHUYTBROECK et J. KEKENBOSCH, 657, 5.VIII.1952), sous écorce; 17 ex. : Kikyo près Kalonge, 2.180 m (P. VANSCHUYTBROECK et J. KEKENBOSCH, 706, 8.VIII.1952), sous écorce; 10 ex. : riv. Bongeya, affl. Talya, 1.890 m (P. VANSCHUYTBROECK, 264, 19.VII.1957), dans du bois en décomposition; 8 ex. : riv. Butahu, affl. Semliki, 1.760 m (P. VANSCHUYTBROECK, 259, 13.VII.1957), sous écorce; 11 ex. : Kalonge, 2.065 m (P. VANSCHUYTBROECK, 267a, 23.XII.1957), dans du bois mort; 4 ex. : Kyandolire, 1.700 m (J.-M. VRYDAGH, 4067, VII.1953); 1 ex. : Kalonge, 2.180 m, riv. Katauleko, affl. Butahu (P. VANSCHUYTBROECK et J. KEKENBOSCH, 673, 2.VIII.1952); 2 ex. : Kalonge, 2.480 m, étage des bambous, riv. Nyamwamba-Ihongero (P. VANSCHUYTBROECK et J. KEKENBOSCH, 887, 27.VIII.1952); 1 ex. : riv. Bongeya, affl. Talya, 1.760 m (P. VANSCHUYTBROECK, 276, 11.I.1958), sur *Tectona*; 2 ex. : Kalonge, 2.130 m, riv. Kiondo, affl. Butahu (P. VANSCHUYTBROECK et J. KEKENBOSCH, 675-76, 6.VIII.1952); 1 ex. : Kyandolire, camp des gardes, 1.700 m (H. SYNAVE, 6966, 8.I.1954).

1 ex. : mont Hoyoy, 1.280 m (P. VANSCHUYTBROECK, 13.274-309, 7-15.VIII.1955), sur plantes basses.

TRACHELIZINI

Genre **MICROTRACHELIZUS** SENNA.

SENNA, 1893, Bull. Soc. Ent. ital., 25, p. 315.

1. — **Microtrachelizus fractus** KLEINE.

KLEINE, 1924, Stett. Ent. Zeit., 84, p. 104.

1 ex. : Kalonge, 2.100 m, gîte Ruwenzori (P. VANSCHUYTBROECK, 1005, 26.V.1958), dans des bambous.

2. — **Microtrachelizus aethiopicus** CALABRESI.

CALABRESI, 1920, Ann. Mus. Civ. Stor. Nat. Genova (3), 9 (49), p. 27.

2 ex. : Kyandolire, 1.700 m (J.-M. VRYDAGH, 4067, VII.1953); 8 ex. : Kyandolire, camp des gardes, 1.700 m (H. SYNAVE, 6966, 8.I.1954); 1 ex. : riv. Talya, affl. Lume, 1.870 m (P. VANSCHUYTBROECK, 726, 4.IX.1956).

PSEUDOCEOPHALINI1. — Genre **ORPHANOBRENTUS** DAMOISEAU.

DAMOISEAU, 1962, Bull. Soc. Ent. Bel., 98, 4, p. 65.

Orphanobrentus picipes (OLIVIER).

OLIVIER, 1791, Ent., 5, p. 442, *Brentus*.

12 ex. : Kyandolire, 1.700 m (J.-M. VRYDAGH, 4067, VII.1953); 1 ex. : Kalonge, 2.100 m, gîte Ruwenzori (P. VANSCHUYTBROECK, 1005, 26.V.1958), dans des bambous.

2. — Genre **RHINOPTERYX** LACORDAIRE.

LACORDAIRE, 1866, Gen. Col., 7, p. 449.

Rhinopteryx foveipennis (J. THOMSON).

J. THOMSON, 1858, Arch. Ent., 2, p. 119, *Ceocephalus*.

1 ex. : Kalonge, 2.060 m, riv. Katauleko, affl. Butahu (P. VANSCHUYTBROECK, 4195-96, 13.VI.1953).

INDEX ALPHABÉTIQUE

TRIBUS.

	Pages		Pages
<i>Calodromini</i>	28	<i>Stereodermini</i>	29
<i>Pseudoceocephalini</i>	31	<i>Trachelizini</i>	30

GENRES.

	Pages		Pages
<i>Allagogus</i>	28	<i>Microtrachelizus</i>	30
<i>Autosebus</i>	28	<i>Orphanobrentus</i>	31
<i>Cerobates</i>	29	<i>Rhinopteryx</i>	31
<i>Cormopus</i>	28	<i>Rhytidopterus</i>	28

ESPÈCES.

	Pages		Pages
<i>aethiopicus</i> CALABRESI (<i>Microtrachelizus</i>)	30	<i>fractus</i> KLEINE (<i>Microtrachelizus</i>)	30
<i>brunneus</i> GAHAN (<i>Allagogus</i>)	28	<i>hybridus</i> SENNA (<i>Cerobates</i>)	29
<i>complanatus</i> SENNA (<i>Cerobates</i>)	29	<i>kolbei</i> (KLEINE) (<i>Autosebus</i>)	29
<i>compressithorax</i> (SENN) (<i>Rhytidopterus</i>)	28	<i>mimus</i> KLEINE (<i>Cormopus</i>)	28
<i>conveniens</i> KLEINE (<i>Cerobates</i>)	29	<i>picipes</i> (OLIVIER) (<i>Orphanobrentus</i>)	31
<i>debilis</i> J. THOMSON (<i>Cerobates</i>)	29	<i>projectus</i> KLEINE (<i>Cerobates</i>)	30
<i>foveipennis</i> (J. THOMSON) (<i>Rhinopteryx</i>)	31	<i>sulcistrotris</i> J. THOMSON (<i>Cerobates</i>)	29

Sorti de presse le 15 novembre 1963.

