

Wissenschaftliche Ergebnisse der Expedition R. Grauer nach Zentralafrika,
Dezember 1909 bis Februar 1911.

Coleopteren aus Zentralafrika.

III. *Buprestidae*.

Bearbeitet von

Ch. Kerremans,

Brüssel.

Verzeichnis der gesammelten Arten.

- Acmaeodera subprasina* Mars, Ann. Soc. Ent. Fr. (1867), p. 54.
Bukoba—Usumbura. — Un exempl. correspondant au type (vert) et un
exempl. cuivreur.
- Chrysochroa Haasi* Kerrem., Not. Leyden Mus., t. 19 (1897), p. 153.
Urwald Mawambi.
- Chrysaspis glabra* Waterh., Ann. Mag. Nat. Hist. (7), t. 14 (1904), p. 344.
Urwald Mawambi.
- Chrysaspis viridipennis* Waterh., Trans. Ent. Soc. Lond. (1869), p. 4, pl. 1, fig. 5.
Urwald Moera.
- Steraspis ovalis* Kerrem., Monogr., Bupr., t. VII (sous presse).
Bukoba—Usumbura.
- Steraspis Welwitchi* E. Saund., Trans. Ent. Soc. Lond. (1872), p. 243.
Urwald Moera.
- Parataenia chrysochlora* Palis., Ins. d'Afr. (1805), p. 44, pl. 11, fig. 3, 4.
Urwald Mawambi.
- Parataenia orbicularis* Kerrem., Ann. Soc. Ent. Belg., t. 36 (1892), p. 55.
Urwald Mawambi.
- Psiloptera oxyopia* Fairm., C. R. Soc. Ent. Belg., t. 35 (1891), p. 189.
Uvira—Baraka.
- Psiloptera albomarginata* Herbst, Col., t. 9 (1801), p. 132, pl. 44, fig. 2.
N.-O. du Lac Tanganyka, 1800—2200 m (forme typique); Bukoba—Usum-
bura (var. bronzée).
- Psiloptera gorilla* Thoms., Arch. Ent., t. 2 (1858), p. 72.
Urwald Mawambi.
- Sphenoptera camerunica* Kerrem., Wytsm. Gen. Ins., Bupr. (1903), p. 117.
Bukoba—Usumbura.
- Sphenoptera neglecta* Klug, Erm. Atl. (1835), p. 30.
Bukoba—Usumbura.
- Sphenoptera divisa* Kerrem., Monogr. Bupr., t. VI (1913), p. 494.
Bukoba—Usumbura.

Sphenoptera trispinosa Klug, Symb. Phys., t. I (1829), p. 29, pl. 3, fig. 3.

Bukoba—Usumbura.

Chrysobothris dorsata Fab., Mant. Ins., t. I (1787), p. 179.

Urwald Beni; Urwald Mawambi; Urwald Ukaika.

var. *serrata* Fab., Ent. Syst., t. (1794), p. 200.

Urwald Moera.

Chrysobothris Graueri nov. sp.

Long. 13—16, larg. 5—6.5 mm.

Très différent du *Chrysob.* *dorsata* Fab., dont il rappelle vaguement le faciès, mais plus allongé, la tête plus large avec les yeux plus saillants en dehors, le pronotum très obliquement atténué en avant, les côtés convergents vers le sommet avec les angles postérieurs largement arrondis, brusquement convergents ensuite à la base, les élytres plus allongés, les calus huméral des élytres plus allongé, plus saillant et plus oblique, les vagues dépressions disco-marginales plus allongées.

Dessus d'un noir intense, sans aucun reflet bronzé en cuivreux; le dessous vert métallique sombre en avant, presque noir en arrière avec les bords inférieurs des segments abdominaux d'un bleu d'acier.

Carène frontale faiblement bilobée avec une très petite échancrure médiane; pronotum en trapèze, subtronqué en avant, fortement bisinué en arrière, les côtés obliquement atténués en ligne droite, largement arrondis à la base et convergents près de celle-ci; écusson très petit, triangulaire; élytres fortement lobés à la base, impressionnés dans le lobe et contre le calus huméral. Côtés des segments abdominaux largement impressionnés, l'impression pubescente de gris cendré; milieu du dernier segment abdominal caréné, le sommet subsinué et largement tronqué entre deux dents aiguës.

Je possédais depuis longtemps un exemplaire du Congo français un peu plus grand et plus robuste que celui qui m'a été soumis par le Musée de Vienne et que je considérais comme une espèce nouvelle, attendant un second exemplaire pour le nommer et le décrire. L'exemplaire du Musée de Vienne, un peu plus étroit, présente tous les caractères de l'autre.

Hab. Urwald Mawambi (Musée de Vienne); Congo français (ma collection).

Pseudactenodes vitticollis Har., Mitt. Münch. Ent. Ver., t. 2 (1878), p. 105.

Urwald Mawambi.

Megactenodes rudis Kerrem., Ann. Soc. Ent. Belg., t. 37 (1893), p. 509.

Urwald Mawambi; Urwald Beni.

Megactenodes levior Qued., Berl. Ent. Zeit., t. 30 (1886), p. 19.

Urwald Beni.

Megactenodes Westermanni Cast. et Gory, Monogr. Bupr., t. 2 (1837), *Belionota*, p. 5, Pl. 1, Fig. 3.

Urwald Moera; Urwald Beni, ♂ ♀.

Megactenodes unicolor Cast. et Gory, Monogr. Bupr., Tab. 2 (1837), *Chrysobothris*, p. 3, Pl. 1, Fig. 2.

Mawambi—Irumu; Urwald Beni; Urwald Ikaika, ♀.

Megactenodes ebenina Qued., Berl. Ent. Zeit., t. 30 (1886), p. 17, pl. 1, fig. 9.

Urwald Moera; Urwald Beni; Mawambi—Irumu.

Melibaeus laevipennis Kerrem., Ann. Soc. Ent. Fr., t. 61 (1892), p. 302

Ukaika; Urwald Mawambi.

Phlocteis exasperata Schoenh., Syn. Ins. App. (1817), p. 124.

Ukaika.

Agrilus Bennigseni Kerrem., Ann. Soc. Ent. Belg., t. 43 (1899), p. 281.

Urwald Mawambi.

Agrilus Graueri nov. sp.

Long. 11, larg. 2.5 mm.

Très allongé, très acuminé en arrière, d'un bronzé très obscur, plus clair en dessous, les bords du pronotum et les impressions, visibles en dessus, des bords de la région dorsale de l'abdomen couverts d'une pulvérulence gris jaunâtre, les élytres avec les traces d'une monucheture pulvérulente vers l'apex.

Tête plane, transversalement ridée et étroitement sillonnée sur toute sa longueur; antennes aussi longues que la tête et le pronotum réunis. Pronotum aplani, presque carré, plus large en avant qu'en arrière, impressionné sur les côtés, bisinué en avant et en arrière, couvert de fines rides sinueuses, parallèles et transversales, carène postérieure courte, saillante et très arquée. Écusson caréné transversalement. Élytres impressionnés à la base, largement creusés entre la suture et une côte médiane, subsinueusement atténués sur les côtés depuis la base jusqu'au sommet, celui-ci subacuminé avec une dent médiaire, de part et d'autre, plus forte que les latérales; toute la surface finement et également granuleuse. Dessous ponctué-ridé; mentonnière du prosternum courte et entière.

Hab. Urwald Beni.

Agrilus hastulatus Fähr., Ins. Caffr., t. 1 (1851), p. 356.

Urwald Moera.

Agrilus Schoutedeni Kerrem., Rev. Zool. Afric., t. 2 (1912), p. 9.

Ukaika.