

DIAGNOSES PRÉLIMINAIRES D'INSECTES NOUVEAUX

Recueillis dans le Congo belge par le D^r SHEFFIELD NEAVE

I.

Au cours d'un voyage qu'il fit dans le Katanga, le D^r SHEFFIELD NEAVE a recueilli une importante collection d'Insectes de cette région intéressante et il a bien voulu en enrichir le Musée de Tervueren. L'ensemble de ces récoltes donnera lieu à un ouvrage spécial qui sera publié dans les *Annales du Musée du Congo*. Dans cette première note nous donnons les diagnoses préliminaires d'un certain nombre d'espèces nouvelles déjà reconnues parmi les Coléoptères Hyménoptères et Orthoptères par MM. BURR, D'ORBIGNY, PIC, WAGNER et ANDRÉ.

ORTHOPTERA

Fam. FORFICULIDÆ

by M. Burr

1. **Karschiella Neavei** BURR. sp. n. — Statura majore; colore toto griseo-nigro; segmentum ultimum dorsale lateribus carinatis, processu nullo.

	♂	♀
Long. corporis	22 mill.	23 mill.
» forcipis.	4,5 »	3,5 »

COLEOPTERA

Fam. CANTHARIDIDÆ

par M. Pic (1)

2. **Silidius notatithorax** PIC, n. sp. — Plus ♂, minusve ♀, elongatus, nitidus, griseo pubescens, pro parte niger, pro parte rufo-testaceus, antennis, oculis, geniculis, tibiis tarsisque nigris; capite thoraceque rufo-testaceis, in medio nigro notatis; elytris testaceis, ad apicem indistincte ♂, aut distincte ♀, nigro notatis; infra corpore plus minusve rufescente. Long. 9 mill. — Voisin de *Sjöstedti* BOURG.

Fam. MELOIDÆ

par M. Pic.

3. **Lytta (Epicauta) Sheffieldi** Pic, sp. n. (? var. de *substrigata* CAST.). — Parallelus, elongatus, subnitidus, niger, sat dense luteo virescente pubescens (elytris aliquot lateraliter denudatis), capite maximo, rufo, antice obscuro; antennis pedibusque nigris. Long. 15-18 mill.

4. **Lytta Neavei** (? var. de *subcoriacea* MÄKLIN). — Elongatus, subnitidus, subcœruleus aut nigro cyanescens, pectore macula magna sanguinea, capite thoraceque fortiter sat dense punctatis. Long. 14-18 mill.

5. **Zonabris Dilloni** GUÉR. var. nov. **Sheffieldi** Pic. — Elytris ad medium haud fasciatis sed maculatis.

6. **Zonabris kambovensis** Pic, n. sp. — Satis elongatus, subnitidus, griseo pubescens et antice nigro villosus, antennis testaceis (1), niger elytris antice luteis, sutura margine baseos, plaga humerali punctoque dorsali nigris, postice nigris sed maculis tribus luteis ornatus. Long. 15 mill. — Parait voisin de *svakopina* MARS. ou de *fulvicornis* VOIGTS (*flavicornis* FÄHR.).

7. **Zonabris Neavei** Pic, n. sp. — Elongatis, satis nitidus, griseo pubescens et nigro villosus, antennis testaceis, niger, elytris nigris, anterieus ad scutellum et lateraliter (ad et post medium) atque ante apicem luteo maculatis aut fasciatis. Long. 18 mill. — Voisin de *fulvicornis* VOIGTS et du prédédent.

8. **Zonabris Severini** Pic, n. sp. — Satis elongatus, fere opacus, griseo pubescens et nigro villosus, antennis testaceis, niger, elytris nigris, anterieus ad scutellum et lateraliter, ad et post medium, diverse maculatis atque postmedium fasciatis, his ante apicem griseo maculatis. Long. 11-18 mill. — Voisin de *hypolachna* GESTRO.

9. **Zonabris (? Ceroctis) bunkeyana** Pic, n. sp. — Satis robustus, subnitidus, luteo et griseo pubescens, niger, antennis pèdibusque testaceis, elytris nigris, in disco et lateraliter longitudinaliter luteo fasciatis, ad apicem immaculatis. Long. 9-12 mill. — Voisin de *bivittata* MARS.

10. **Zonabris (Ceroctis) interna** HAR. var nov. **pluriinterrupta** Pic. — Elytris antice haud fasciatis sed quadrimaculatis, singulo maculis duabus nigris positis.

(1) Par antennes testacées il faut entendre les antennes testacées à l'exception d'ordinaire des premiers articles qui sont plus ou moins foncés.

11. **Zonabris (Decatoma) congoensis** PIC. n. sp. — Satis elongatus, subnitidus, pro parte griseo pubescens, antennis testaceis, niger, elytris antice luteis, margine baseos, plaga humerali sinuata, maculisque duabus internis et oblique dispositis, nigris, postice nigris sed fascia sinuata lutea ornatus. Long. 12 mill. — Voisin sans doute de *benuensis* VOIGTS.

Fam. SCARABÆIDÆ

ONTHOPHAGIDÆ

par H. d'Orbigny

12. **O. bisbicornis** D'ORBIGNY, n. sp. — Nitidulus, niger, supra totus glaber. Capite lævi, antice rugoso, lateribus punctulatis; clypeo medio subangulato, apice recurvo; fronte haud carinata; vertice duobus cornibus rectis, paulo post oculorum marginem posteriorem sitis, armato. Prothorace subdense tenuissime punctulato, granulis minutis parce intermixtis, in declivitate antica atque ad latera tenuiter punctulato, lateribus ad medium granulatis, antice medio producto et duobus cornibus validis, divergentibus, armato; lateribus antice vix subsinuatis, postice sinuatis; basi indistincte marginata. Elytris late striatis; intervallis planis, subdense et tenuissime granulatis, ad suturam parum dense et tenuissime punctulatis. Pygidio subdense et tenuiter punctato. Long. 11 mill.

Fam. CURCULIONIDÆ

APIONIDÆ

von Hans Wagner

13. **Apion kayumbense** WGNR, nov. spec. — Sehr ausgezeichnet durch die bedeutende Körpergrösse und die hell rostrote Farbe; Rüssel robust, etwa $1\frac{1}{3}$ mal so lang als Kopf und Thorax zusammen, cylindrisch, vollkommen gerade, wie der Kopf äusserst grob und dicht punktirt. Thorax länger als an der Basis breit, hinter dem Vorderrand ziemlich stark eingezogen, seitlich mässig stark gerundet; noch etwas gröber als der Kopf punktirt. Flügeldecken länglich-oval, stark kettenartig punktirt-gestreift. Beine heller rötlichgelb. Long. 3,8 mill. s. r.

14. **Apion Neavei** WGNR., nov. spec. — Aus der Verwandtschaft des *Ap. oxyrhynchum* WAGN. Körper schwarz, fast matt. Kopf und Rüssel mässig stark und dicht punktirt, letzterer von der

Fühler-insertion zur Spitze stark verjüngt. Fühler ziemlich kurz und kräftig. Thorax etwa so lang als breit, von der Basis zur Mitte fast parallel, von da gegen den Vorderrand stark eingezogen; grob und dicht punktirt, mit einem von der Basis zum Vorderrand reichenden Mittelstrich. Flügeldecken von der Basis nach hinten fast gleichbreit, hinten stumpf zugerundet, flachgedrückt, stark punktirt gestreift. Beine ziemlich plump Schienen etwas verbreitert. Long. (s. r.) 2,6 mill.

15. Apion (Piezotrachelus) atrocoeruleum WGNR., nov. spec. — Die grösste bisher bekannte Art dieses Subgenus, schon ausgezeichnet allein durch die tief schwarz blau schimmernden Flügeldecken; Rüssel in beiden Geschlechtern sehr lang, beim ♂ so lang als Kopf und Thorax, beim ♀ reichlich länger, kräftig gebogen zylindrisch. Kopf quer, fein punktirt; Fühler lang und schlank. Thorax fast $1\frac{1}{3}$ mal so lang als breit, nach vorne wenig verengt, apicale Einschnürung schwach. Flügeldecken ziemlich gedrunken oval, hoch gewölbt, fein punktirt gestreift, die ebenen Spalten sehr breit. Beine lang und ziemlich kräftig. Long. (s. r.) 5.6-6 mill.

HYMENOPTERA

Fam. MUTILLIDÆ

par Ern. André

✓ **16. Dasylabroides Neavei** E. ANDRÉ, n. sp. — ♀. Nigra. thorace rufo, antennis pedibusque nigro-brunneis, funiculo et tarsis magis minusve rufescentibus. Caput subquadratum, antice paulo angustius. Abdomen parce nigro et flavo pilosum, segmento primo maculis duabus apicalibus flavo-sericeis ornato, secundo et quinto fimbria apicali, tertio et quarto ciliis lateralibus, flavo-sericeis, præditis; area pygidiali irregulariter rugoso-striata. Long. 9 mill.

✓ **17. Mutilla bunkeyana** E. ANDRÉ, n. sp. — ♂. Corpus, antennæ pedesque nigra, calcaribus pallidis: abdominis segmentis 2-6 dorsalibus fulvo aureo-sericeis, septimo sparse nigro-piloso. Caput transversum, vix thorace angustius, mandibularum margine externo unidentato. Thorax ovatus, scutello conico-elevato, carina media lævi instructo. Abdomen subsessile, sat elongatum, parce punctatum. Alæ obscuræ, stigmate parvo, nervis brunneis, cellula radiali haud truncata, cellulis cubitalibus tribus. Long. 13 mill.



Orbigny, Alcide Dessalines d'. 1909. "Diagnoses preliminaires d'insectes nouveaux recueillis dans le Congo belge par Dr.Skeffield Neave. Fam.Scarabaeidae." *Annales de la Société entomologique de Belgique* 53, 96–99.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/46155>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/21870>

Holding Institution

Smithsonian Libraries and Archives

Sponsored by

Smithsonian

Copyright & Reuse

Copyright Status: NOT_IN_COPYRIGHT

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>.