

## Ein neues (termitophiles?) Tenebrionidengenus aus Kamerun.

Von

**E. Wasmann** S. J.

(Hierzu Taf. II, Fig. 8.)

Herr Dr. Kraatz hatte die Freundlichkeit, mir ein werkwürdiges, mit *Hypophloeus* verwandtes Tenebrionidengenus aus Kamerun zu übersenden, das er ohne biologische Fundangabe erhalten hatte. Die stark entwickelten gelben Haarbüschel des Kopfes und die erweiterten und seitlich zusammengedrückten Fühler deuten auf myrmecophile oder termitophile Lebensweise mit Sicherheit hin. Die sehr grossen Augen und die Skulptur des Scheitels erinnern an die Rhysopaussiden<sup>1)</sup>, weshalb ich die Gattung für termitophil halte. Ich benenne die Gattung nach der eigenthümlichen Bartbildung des Vorderkopfes, die Art nach meinem hochverdienten Collegen Hrn. Dr. G. Kraatz.

*Pogonoxenus* n. gen. *Ulominorum* (πώγων, Bart; ξένος, Gast).

*Corporis forma valde angusta, cylindrica. Caput breve, latum, transversum; oculi maximi, transversi, reniformes, prominentes, in lateribus capitis siti, supra latius distantes quam infra, ubi usque ad maxillas attingunt. Antennae 10-articulatae, in margine anteriore oculorum insertae, breves, ab articulo 4<sup>o</sup> dilatatae, subserratae et compressae. Pars anterior capitis a frontis basi usque ad clypeum fasciculo magno bipartito setarum fulvarum instar barbae densae instructa. Labrum transversum, apice truncatum. Mandibulae brevès, latae, apice acuto, ante apicem dentatae. Palpi maxillares art. ultimo conico. Prosternum valde convexum, inter coxas anticae acuminatum. Coxae anticae et mediae prominentes, globosae, posticae transversae; anticae processu prosterni paullo divisae, mediae contiguae. Metasternum longum. Segmenta ventralia visibilia 5, 1<sup>um</sup> et 2<sup>um</sup> multo longiora, inter se longitudine subaequalia. Scutellum minimum. Elytra abdominis apicem haud tegentia; pygidium supra apice profunde excavato, utrinque alte marginato, basi media*

<sup>1)</sup> Ann. Mus. Civ. Genov. XXXVI, 1896, 613; XXXVII, 149. Ueber die Verwandtschaft der Rhysopaussiden mit den Tenebrioniden vgl. l. c. p. 150.

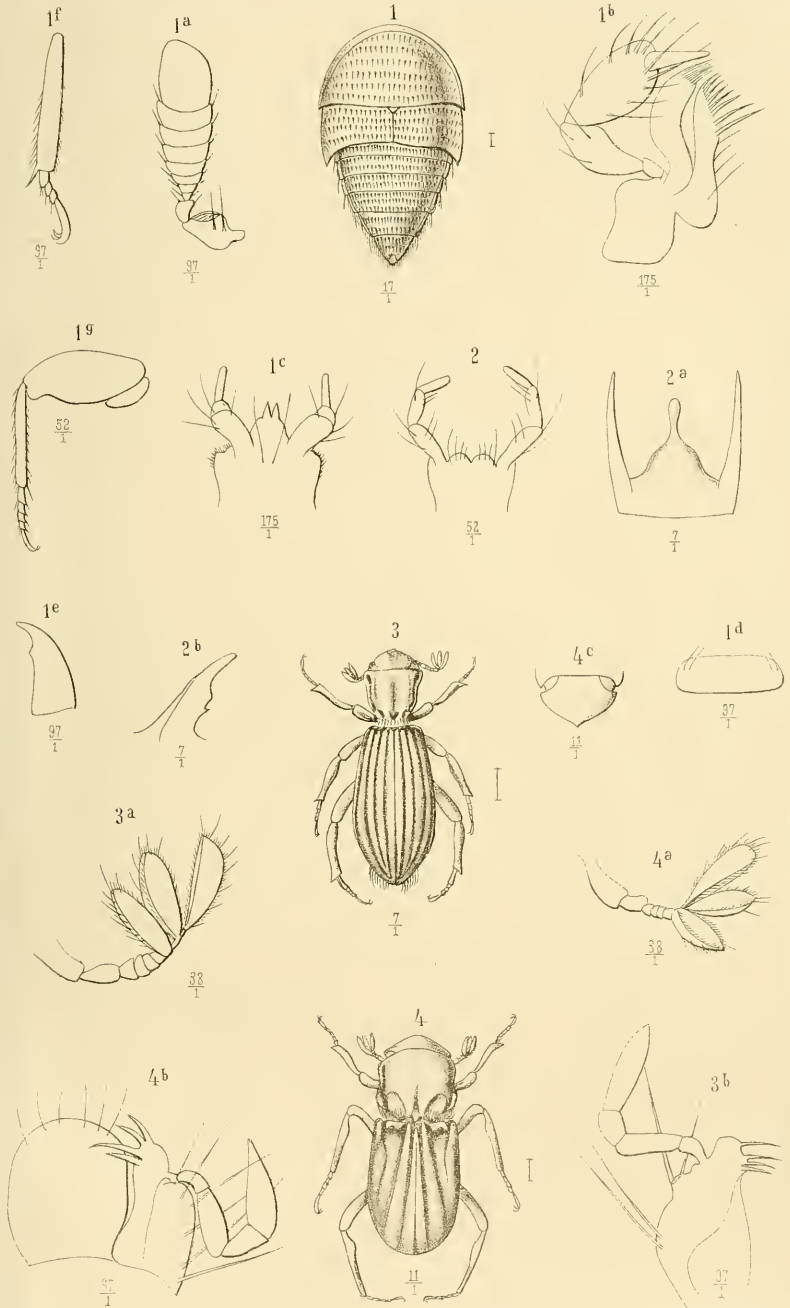
*elevata et ante excavationem dentata. Pedes angusti, paullo compressi. Tibiae ciliatae, apicem versus sensim dilatatae, anticae et mediae unguulo apicali externo subdentato. Tarsi longi, infra setosi, antici et medii 5-, postici 4-articulati; articulo ultimo omnium, posteriorum art. 1<sup>o</sup> elongato; unguiculi bini, simplices.*

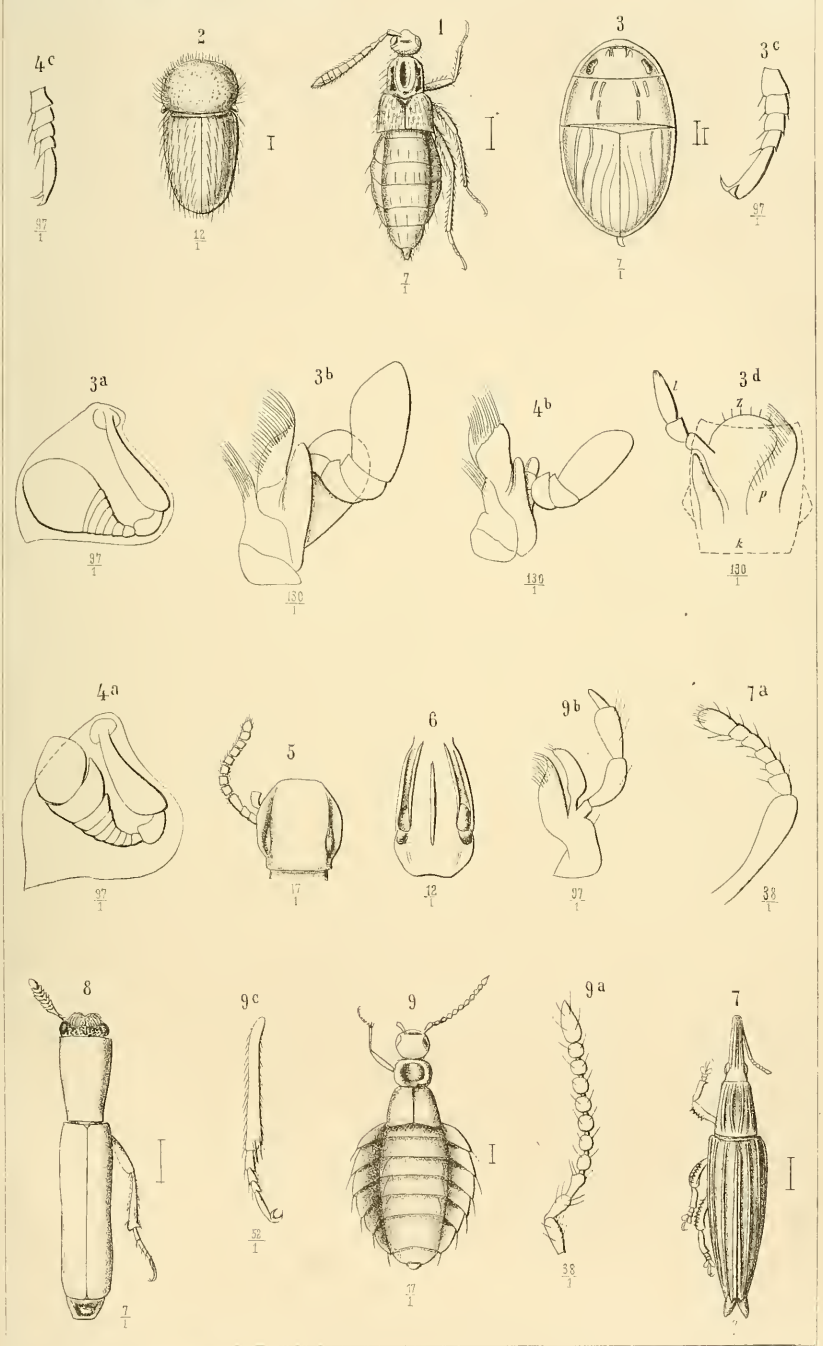
*Pogonoxenus Kraatzi* n. sp. (Taf. II, Fig. 8).

*Niger, pedibus et antennis piceis, barba fulva, elytris testaceis, late nigromarginatis. Caput vertice convexo, rugosopunctato. Thorax subnitidus, subtilissime alutaceus et subtiliter punctatus; elytra opaca, subtiliter et omnino obsolete seriatopunctata. Thorax apice vix latior capite cum oculis, elongato-cordatus, latitudine duplo longior, convexus, lateribus subtiliter marginatis, basi recta, immarginata, angulis posticis rectis, anticis vix obtusis. Elytra thoracis basi latiora sed ejus apice paullo angustiora, vulde elongata, cylindrica, in medio paullo constricta. — Long. 4,5—5 mill.*

Die Fühler sind kaum länger als der Kopf breit ist, 10-gliedrig, vom 4. Gliede an erweitert und plattgedrückt; Glied 1 kurz walzenförmig, nicht länger als breit, Glied 2 knotenförmig, viel kürzer und schmaler als 1; 3 mehr als doppelt so lang als 2, gegen die Spitze verdickt; 4—9 breit herzförmig, mit vortretenden Vorderecken, sodafs die Fühler schwach gesägt erscheinen; 10 doppelt so lang als 9, oval.

Das hoch gerandete und tief eingedrückte Pygidium erinnert an manche Paussiden. Geschlechtsunterschiede konnte ich an den mir vorliegenden 4 Ex. nicht finden.





## Erklärung der Abbildungen.

(Dieselben sind mit Microscop Zeiss und Camera lucida Abbe gezeichnet.)

### Taf. I.

- Fig. 1. *Termitodiscus Heimi* Wasm.; a, Fühler; b, Unterkiefer; c, Unterlippe; d, Oberlippe; e, Oberkiefer; f, Vorderschiene und Fuß; g, Hinterbein.
- Fig. 2. *Myrmedonia (Glossacantha) tridens* Wasm., Unterlippe; a, Abdominaldornen des ♂ von vorn; b, der Mitteldorn von der Seite.
- Fig. 3. *Chaetopisthes sulciger* Wasm.; a, Fühler; b, Unterkiefer.
- Fig. 4. *Corythoderus gibbiger* Wasm.; a, Fühler; b, Kinn und Unterkiefer; c, Kopf von vorn.

### Taf. II.

- Fig. 1. *Wroughtonilla lobopeltae* Wasm.
- Fig. 2. *Thorictus Heimi* Wasm.
- Fig. 3. *Cossyphodinus indicus* Wasm.; a, Fühler unter der Kehplatte; b, Unterkiefer; c, Vorderfuß; d, Unterlippe.
- Fig. 4. *Cossyphodes Bewickei* Woll.; a, Fühler unter der Kehplatte; b, Unterkiefer; c, Vorderfuß.
- Fig. 5. *Schizillus Rogersi* Wasm., Kopf und Fühler.
- Fig. 6. *Tetranillus costatus* Wasm., Kopf.
- Fig. 7. *Myrmecolixus Braunsi* Wasm.; a, Fühler.
- Fig. 8. *Pogonoænus Kraatzi* Wasm.
- Fig. 9. *Termitotropha O'Neili* Wasm.; a, Fühler; b, Unterkiefer; c, Vorderschiene und Vorderfuß.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Deutsche Entomologische Zeitschrift \(Berliner Entomologische Zeitschrift und Deutsche Entomologische Zeitschrift in Vereinigung\)](#)

Jahr/Year: 1899

Band/Volume: [1899](#)

Autor(en)/Author(s): Wasmann Erich P.S.J.

Artikel/Article: [Ein neues \(termitophiles ?\) Tenebrionidengenus aus Kamerun. 172-173](#)