

Eine neue Art der Gattung *Melixanthus* Suffrian aus Ghana (Coleoptera, Chrysomelidae : Cryptocephalinae)*

Von CH. LINDEMANN, München

Abstract – The description of *Melixanthus degener* sp. n. (Col., Chrysomelidae) from Dr. S. ENDRÖDY – YOUNGA's material from Ghana.

Vom Naturwissenschaftlichen Museum (Budapest) erhielt ich eine Anzahl Cryptocephaliden zur Bestimmung, die Herr Dr. S. ENDRÖDY – YOUNGA in Ghana gesammelt hat. Das Material enthielt eine neue Art der Gattung *Melixanthus* SUFFRIAN. Holo- und Allotypus sowie eine Serie von Paratypen der neubeschriebenen Art befinden sich im Naturwissenschaftlichen Museum Budapest, weitere Paratypen in der Zoologischen Staatssammlung München.

Für die Übersendung des Materials sowie die Überlassung einiger Paratypen möchte ich Herrn Dr. Z. KASZAB und Herrn Dr. S. ENDRÖDI herzlichst danken.

Melixanthus degener sp. n. (Abb. 1-3)

Fundorte: Ghana, Eastern region, Kpong, 23 m, N 6 10 – W 0 03, Nr. 293, 10. 1. 1968 (ENDRÖDY – YOUNGA) 8 ♂♂ 12 ♀♀ (davon Holo- und Allotype). – Brong-Ahafo region, New Longoro, 130 m, N 8 05 – W 2 01, Nr. 84, 14. 10. 1965; Nr. 164, 11. 5. 1966; Nr. 166, 12. 5. 1966 (dto) 9 ♂♂ 7 ♀♀. – Northern region, Tamale, 200 m, N 9 25 – W

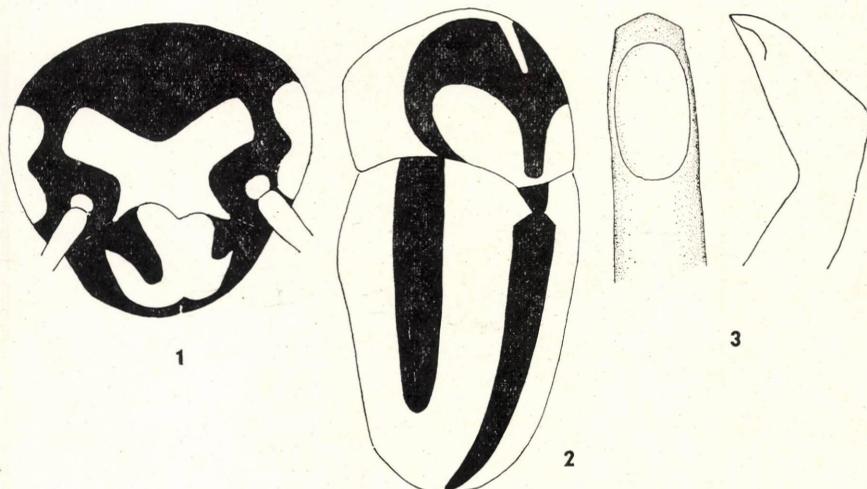


Abb. 1-3. *Melixanthus degener* sp. n.: 1 = Kopf von vorne, 2 = Zeichnungsschema, 3 = Aedeagus, Dorsal- und Lateralansicht.

* Entomological Explorations in Ghana by Dr. S. ENDRÖDY – YOUNGA, No. 19.

0 53, Nr. 42. 6. 8. 1965 (dto) 2 ♂♂. — Damango game reserve, 200 m, N 9 04 — W 1 48
Nr. 236, 1. 8. 1967 (dto) 1 ♂: Garu, 250 m, N 10 51 — W 0 12, Nr. 243, 4. 8. 1967 (dto) 1 ♀.

Länge 2,5–2,8 mm.

Hell ockergelb, Kopf bis auf einen zweilappigen Fleck, Unterseite, ein dreilappiger Fleck auf dem Prothorax und drei Längsbinden auf den Elytren schwarz (Abb. 1 und 2). Alle 40 Exemplare von sehr gleichmäßiger Färbung.

Stirn mattglänzend mit kräftigen Punkten auf sehr fein punktulierte Grund. Clypeus und Fortsätze beim ♂ asymmetrisch (Abb. 1). Fühler bis etwas über die Schultern reichend, die 6 äußeren Glieder dunkel. Prothorax glänzend, kräftig punktiert, dazwischen feinste Pünktchen. Elytren mit kräftigen Punktreihen, Intervalle fein punktiert, flach, nur die äußeren leicht gewölbt. Unterseite schwarz mit verstreuter kurzer heller Behaarung. Die Seiten des letzten Ventralsegmentes gelb. Prosternum-Mitte zwischen den Seitenleisten vertieft, mit leichtem Längskiel, Vorderrand nach unten gezogen. Beine hell. Pygidium narbig punktiert, mit kleinem dunklem Fleck am Hinterende. Aedoeagus einfach gebaut (Abb. 3).

Diese Art ist verwandt mit *Melixanthus conradti* RCK. und *M. w-nigrum* SUFFRIAN. *M. conradti* ist jedoch wesentlich größer (3, 5 mm) und der Clypeus des ♂ hat einen nur leicht vergrößerten rechten Fortsatz. *M. w-nigrum* ist im Durchschnitt etwas schwächer punktiert, der Clypeus des ♂ ist symmetrisch gebaut und hat keine Fortsätze.

Anschrift der Verfasserin: CHRISTA LINDEMANN

Zoologische Sammlung des Bayerischen Staates
8 München 19
Maria-Ward-Strasse 1 b
Deutsche Bundesrepublik