

Eine neue canarische Spezies von *Thorictus* Gernn. R

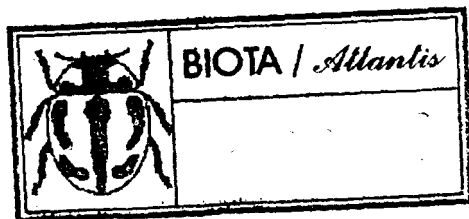
(Col. Thorictidae)

VON

HANS JOHN
(Bad Nauheim).

Eos, 42 (3-4): 463-465

1967



Bis vor kurzem waren die *Thorictidae* nur durch die Gattung *Thorictus* Germ. vertreten. In den Ent. Abhandl. Dresden, 28-V-1963 und 31-XI-1965 habe ich eine Revision der Gattung unternommen, deren Abschluss die Arbeit von Dr. H. Andreae/Cape Town, die bisher noch fehlende Übersicht über südafrikanischen Spezies bringt und zugleich 2 neue Gattungen hinzufügt. Die Arbeit wird ebenfalls in den Ent. Abhandl. Dresden erscheinen.

Herr Prof. H. Franz, Wien, Hochschule f. Bodenkultur, Institut f. Bodenforschung, sandte mir eine grössere Anzahl von *Thorictus*, die er auf den Canarischen Inseln gesammelt hatte. Neben einer bereits von Wollaston beschriebenen Art ergab sich eine neue Spezies, die ich nachstehend beschreibe.

***Thorictus franzi* sp. nov.**

Alle 12 bis jetzt aus den Canareii bekannten Species-ausgenommen *gigas* Woll.-sind von *grandicollis* Gernn. abzuleiten, welcher den ganzen Umfang des Mittelmeeres bewohnt. Die lange Abtrennung auf einzelne Inseln hat aber unterschiedliche Veränderungen hervorgebracht, die zur Aufstellung eigener Spezies führten. Auch *Th. franzi* muss als eigene Spezies angesehen werden. Ähnlich *tamadabanus* John (Notul. Ent. 45, 1965, Helsingfors), stimmen einige Merkmale mit diesem überein, z. B. die Form der Basalecke des Pronotums und die Anlage der Haarbürste am Meso- und Metasternum. Aber das Pronotum ist nicht so auffallend gross und der Clipeus ist tief ausgeschnitten. Das Pronotum ist stark gerundet, in der Mitte am breitesten und zu den Basalecken fast geradlinig zusammengezogen. An dieser Ecke verbreitert sich eine schmale

1876b. Bidrag till södra Afrikas Orthopterfauna. *Öfvers. Vetensk Akad. Forh., Stockh.*, **33 (3)** : 31-58.

UVAROV, B. P.

1922. Notes on the Orthoptera in the British Museum. 2. The group *Calliptamini*. *Trans. ent. Soc. Lond.* **1922** : 117-177, pl. 1,
1929. Contributions to a knowledge of the Fauna of South West Africa. VIII Records and descriptions of the Acrididae from S. W. Africa. *Ann. S. Afr. Mus.*, **29** : 41-75, pl. 2, 12 figs.
1943. A revision of the genera *Sphodromerus*, *Metromerus* and *Sphodronotus* (Orthoptera, Acrididae). *Proc. Linn. Soc. Lond.*, 154 (1941-42), **2** : 69-85, 1 pl, 3 figs.
1950. The genus *Caloptenopsis* and its allies. *Eos Madr.*, Tomo extraord., Bolívar memorial : 385-413, key.

WALKER, F.

- 1870 a. *Cat. Spec. Derm. Salt. in Coll. Brit. Mus.*: Part III, 485-594; Part IV, 605-801.
1871. *Cat. Spec. Derm. Salt. in Coll. Brit. Mus. Supplement*: Part V, 49-89.