Die Typen der Gattung *Sanganus* DISTANT, 1909 (Tessaratomidae)

(Kurzfassung des Vortrags beim Treffen der Arbeitsgruppe Mitteleuropäischer Heteropterologen 2009 in Ingolstadt)

HELMUT G. KALLENBORN

Für die tropische Gattung *Sanganus* sind bisher nur zwei Arten beschrieben worden, *S. westwoodii* (VOLLENHOVEN, 1866) und *S. jenseni* DISTANT, 1909 (ROLSTON et al. 1993). Die Originalbeschreibungen sind, wie viele dieser Zeit, jedoch nicht sehr hilfreich. Hinzu kommt, dass DISTANT seine neue Art nur in Kenntnis einer wenig detaillierten Abbildung von *S. westwoodii* aufgestellt hat. Abgesehen von einer Arbeit von KUMAR & GHAURI (1970), die Aedeagus und Paramer des Holotyps von *S. jenseni* zeigt, lagen bisher keine weiteren morphologischen Untersuchungen zu dieser Gattung vor. Anhand des Typenmaterials von *S. westwoodii* (Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden) und von *S. jenseni* (Museum of Natural History, London) wurde deshalb eine Neubeschreibung unter Hinzuziehung weiterer Exemplare aus verschiedenen Sammlungen vorgenommen. Es stellte sich heraus, dass es sich tatsächlich um distinkte Arten handelt. Die Verbreitung der beiden sympatrischen Arten in Malaysia und Indonesien wird vorgestellt; über die Biologie ist bisher nichts bekannt.

In der Sammlung der Zoologischen Staatssammlung München fand sich ein Exemplar von den Philippinen, das zu einer noch unbeschriebenen, der Gattung *Sanganus* aber zumindest nahe stehenden Art gehört. Detaillierte Beschreibungen dieser neuen Art sowie von *S. westwoodii* und *S. jenseni* sind zur Zeit in Arbeit.

Der Verfasser dankt allen, die ihm Material aus ihren Sammlungen zur Verfügung stellten.

Literatur:

DISTANT, W.L. (1909): New Malayan Rhynchota. - Transactions of the Entomological Society of London **1909,** 385-396, pl. 10.

KUMAR, R. & GHAURI, M.S.K. (1970): Morphology and relationships of the Pentatomoidea (Heteroptera) 2 – World genera of the Tessaratomini (Tessaratomidae). - Deutsche Entomologische Zeitschrift N.F., Berlin **17,** 1-32.

ROLSTON, L.H., AALBU, R.L. & MURRAY, M.J. & RIDER, D.A. (1993): A catalog of the Tessaratomidae of the world. Papua New Guinea. - Journal of Agriculture, Forestry and Fisheries **36,** 36-108.

VOLLENHOVEN, S.C. SNELLEN VAN (1866): Eenige nieuwe soorten van het geslacht *Dalcantha*, Am. & Serv.. - Tijdschrift voor Entomologie, s'-Gravenhage **2,** 215-221, pl. 11.

Anschrift des Verfassers:

Dr. Helmut G. Kallenborn, Universität des Saarlandes, Naturwissenschaftlich-Technische Fakultät III, FR 8.3 Biowissenschaften - Zoologie und Physiologie, D-66041 SAARBRÜCKEN; email h.kallenborn@mx.uni-saarland.de

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Heteropteron - Mitteilungsblatt der Arbeitsgruppe Mitteleuropäischer Heteropterologen

Jahr/Year: 2009

Band/Volume: 31

Autor(en)/Author(s): Kallenborn Helmut

Artikel/Article: Die Typen der Gattung Sanganus DISTANT, 1909 (Tessaratomidae) 25