

### **Das Typenmaterial der Ohrwürmer im Staatlichen Museum für Tierkunde Dresden (Insecta: Dermaptera)**

DANILO MATZKE & RAINER EMMRICH

**Abstract.** The type specimens of earwigs in the Staatliches Museum für Tierkunde Dresden (Insecta: Dermaptera). – In this catalogue the type specimens of 11 earwig taxa preserved in the Staatliches Museum für Tierkunde Dresden are listed. The species mentioned below were described by K. GÜNTHER, K. M. HELLER, and H. STEINMANN.

**Kurzfassung.** Der vorliegende Katalog führt 11 Ohrwurm-Taxa an, von welchem Typus-Exemplare in der Sammlung des Staatlichen Museums für Tierkunde Dresden vorhanden sind. Diese Arten wurden beschrieben von K. GÜNTHER, K. M. HELLER und H. STEINMANN.

**Key words.** Dermaptera, catalogue, type specimens, Museum für Tierkunde, Dresden.

#### **Einleitung**

Im Rahmen der systematischen Neuordnung der Dermapterensammlung des Staatlichen Museums für Tierkunde Dresden durch den ersteren Autor wurden auch die Taxa erfaßt, von denen Typenmaterial in der Sammlung vorhanden ist. Insgesamt umfaßt die Sammlung 106 Arten, von denen bei 11 Taxa Typenexemplare vorliegen. Die Sammlung wurde insgesamt Ende der siebziger Jahre von STEINMANN revidiert, die Ergebnisse sind in zwei Publikationen (STEINMANN 1981 & 1983) zusammengefasst. Autoren der hier aufgelisteten Taxa sind K. GÜNTHER, K. M. HELLER und H. STEINMANN.

Die Taxa sind nachfolgend innerhalb der Familien in alphabetischer Reihenfolge angeordnet, dem Namen des Taxons folgen der Autor, die Jahreszahl der Erstbeschreibung und der Gattungsname in originaler Kombination sowie die kompletten Daten zur Typenserie aus der Originalbeschreibung, anschließend die entsprechenden Daten des im Museum vorhandenen Typenmaterials. Abschließend folgt der gegenwärtige taxonomische Status des jeweiligen Taxons.

#### **Familie: Carcinophoridae**

*panayica* STEINMANN, 1981 (*Gonolabis*)

Reichenbachia Mus. Tierkde. Dresden **19** (Nr. 24): 139

„Holotype male: Panay Island (Arabean Ocean at South India), Capiz, Jamindan, coll. W. Schultze, gen. prep. No. 689 det. Dr. H. Steinmann, Coll. W. Schultze, Ankauf 1942. Deposited in the

Anschriften der Verfasser:

Danilo Matzke, Stollberger Straße 3, D-04349 Leipzig

Dr. Rainer Emmrich, Staatliche Naturhistorische Sammlungen Dresden, Museum für Tierkunde, A.-B.-Meyer-Bau, Königsbrücker Landstraße 159, D-01109 Dresden. E-mail: emmrich@snsd.de

Staatliches Museum für Tierkunde, Dresden.“ – MTD: Holotypus ♂, „Panay, Capiz, Jamindan, coll. W. Schultze“, „gen. prep. No. 689 det. Dr. H. Steinmann“, „Holotypus *Gonolabis panayica* Dr. H. Steinmann“.

Aktueller Status: *Gonolabis panayica* STEINMANN, 1981.

#### Familie: Labiidae

*fulgor* STEINMANN, 1983 (*Nesogaster*)

Reichenbachia Mus. Tierkde. Dresden 21 (Nr. 7): 46–47

„Holotype male: Luzon, Los Banos, 1939, IV, gen. prep. No. 724 det. Dr. H. Steinmann. Paratypes: 4 females, Luzon, Los Banos, W.H. Mucbe, Radeberg, Ankauf, deposited in the Staatliches Museum für Tierkunde, Dresden; 1 female, Luzon, Los Banos, 1939, IV, deposited in the Hungarian Natural History Museum, Budapest.“ – MTD: Holotypus ♂, „Los Banos, Luzon“, „1939 / 4“, „gen. prep. No. 724 det. Dr. H. Steinmann“, „Holotypus *Nesogaster fulgor* sp. nov. Dr. H. Steinmann“. Paratypen 3 ♀♀, „Los Banos, Luzon“, „W. H. Mucbe, Radeberg, Ankauf“, „Paratypus *Nesogaster fulgor* sp. nov. Dr. H. Steinmann“; 1 ♀, „Mt. Banahao, Luzon“, „W.H. Mucbe, Radeberg, Ankauf“, „Paratypus *Nesogaster fulgor* sp. nov. Dr. H. Steinmann“.

Aktueller Status: *Nesogaster fulgor* STEINMANN, 1983.

*pueritis* STEINMANN, 1983 (*Auchenomus*)

Reichenbachia Mus. Tierkde. Dresden 21 (Nr. 7): 47–48

„Holotype female: Luzon, Laguna-Paete, Coll. W. Schultze, VI. 1915 (Ankauf 1942 Museum für Tierkunde, Dresden). Deposited in the Staatliches Museum für Tierkunde, Dresden.“ – MTD: Holotypus ♀, „Luzon, Laguna Paete, VI. 1915, Coll. W. Schultze“, „Coll. W. Schultze, Ankauf 1942“, „Holotypus *Auchenomus pueritis*, Dr. H. Steinmann“.

Aktueller Status: *Auchenomus pueritis* STEINMANN, 1983.

#### Familie: Chelisoichidae

*handschini* GÜNTHER, 1934 (*Chelisoches*)

Revue suisse de Zoologie 41 (No. 34): 539–541

„3 ♂♂, 4 ♀♀, Nordaustralien: Kadarri, IV. 1931, Naturhist. Mus. Basel und Mus. f. Tierkde., Dresden.“ – MTD: Syntypen 1 ♀, 1 Ex. [Abdomen abgebrochen], „Kadarri, N.T., April 1931, Handschin“, „1934 / 11“, „*Chelisoches handschini* K. Gthr. Cotypus“, „*Chelisoches handschini* K. Gthr. K. Günther det.“, „*Chelisoches handschini* Günther det. Dr. H. Steinmann“.

Aktueller Status: *Chelisoches handschini* GÜNTHER, 1934.

#### Familie: Forficulidae

*iberica* STEINMANN, 1981 (*Forficula*)

Folia entomologica hungarica XLII (1): 190–192

„Holotype male: Spanien, Zaragoza, Meinert, gen. prep. No. 719, det. Dr. H. Steinmann. Paratypes, ditto, 2 males, 12 females, deposited in the Universitets Zoologiske Museum, Budapest [sic]. Massilia, „albipennis“, 1 male, and 2 females without labels deposited in the Staatliches Museum für Tierkunde, Dresden.“ – MTD: Paratypen 1 ♂, „Massilia“, „albipennis“, „coll. Zool. Mus. Leipzig, Übernahme 1971“, „Paratypus *Forficula iberica* sp. nov. det. Dr. H. Steinmann“; 2 ♀♀ [ohne Fundort], „coll. Zool. Mus. Leipzig, Übernahme 1971“, „Paratypus *Forficula iberica* sp. nov. det. Dr. H. Steinmann“.

Aktueller Status: *Forficula iberica* STEINMANN, 1981.

*guancharia* HELLER, 1907 (*Forficula*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift 1907: 525

„Patria: Insula Teneriffa, Agua Garcia (prope pagum Tacaronte) 16. V. 07 unicum legavit.“ – MTD: Holotypus ♂, „Teneriffa, Agua Garcia, K. M. Heller“, „Typus“, „1907 / 3“, „W. H. Mucbe, Radeberg, Ankauf“, „gen. prep. No. 660 det. Dr. H. Steinmann“, „*Guanchia guancharia* Heller det. Dr. H. Steinmann“.

Aktueller Status: *Guanchia guancharia* (HELLER, 1907).

*krausei* STEINMANN, 1983 (*Diaperasticus*)

Reichenbachia Mus. Tierkde. Dresden **21** (Nr. 7): 53

„Holotype male: Sudan, Bahrel Ghazali, III. 1910, gen. prep. No. 786, det. Dr. H. Steinmann. Paratype female, Sudan, Bahrel Ghazali, single specimen. Deposited in the Staatliches Museum für Tierkunde Dresden.“ – MTD: Holotypus ♂, „Sudan, Bahrel Ghazali III. 10.“, „1939 / 2“, „Diaperasticus bonchampsii Burr K. Günther det.“, „gen. prep. No. 786 ant. Dr. H. Steinmann“, „Holotypus Diaperasticus krausei sp. nov. Dr. H. Steinmann“, Paratypus ♀, „Sudan, Bahrel Ghazali III. 10“, „1939 / 2“, „Diaperasticus bonchampsii Burr K. Günther det.“, „Paratypus Diaperasticus krausei sp. nov. Dr. H. Steinmann“.

Aktueller Status: *Diaperasticus krausei* STEINMANN, 1983.

*tenellus mindanaensis* GÜNTHER, 1934 (*Eparchus*)

Entomologische Beihefte aus Berlin-Dahlem Bd. I: 104–105

„4 ♂♂, 4 ♀♀, Dapo, Mindanao, 2 ♂♂, 4 ♀♀, Basilan, 2 ♀♀, Damalon, Mindanao, Staudinger & Bang-Haas; 2 ♂♂, 2 ♀♀, Dapo, Mus. f. Tierkde., Dresden.“ – MTD: Syntypen 1 ♂, 1 ♀ „Dapa, Siargao“, „1939 / 4“, „Eparchus tenellus mindanaensis K. Gthr. Cotypus“, „Eparchus tenellus mindanaensis K. Gthr. K. Günther det.“, „Eparchus tenellus mindanaensis Günther det. Dr. H. Steinmann“, 1 ♀ „Damalon, Luzon“, „1939 / 4“, „Eparchus tenellus mindanaensis K. Gthr. Cotypus“, „Eparchus tenellus mindanaensis K. Gthr. K. Günther det.“, „Eparchus tenellus mindanaensis Günther det. Dr. H. Steinmann“, 1 ♂ „Basilan, Philippin.“, „1939 / 4“, „Eparchus tenellus mindanaensis K. Gthr. Cotypus“, „Eparchus tenellus mindanaensis K. Gthr. K. Günther det.“, „Eparchus tenellus mindanaensis Günther det. Dr. H. Steinmann“.

Aktueller Status: *Eparchus mindanaensis* GÜNTHER, 1934.

*minor* STEINMANN, 1979 (*Pseudochelidura*)

Folia entomologica hungarica **XXXII** (1): 167–168

„Holotype male: Pic du Midi, Pyrennes, Margiut (gen. prep. No. 412, det. Dr. H. Steinmann). Paratypes: Hab. Europe ? (1 male, 2 females) and without labels 2 males and 1 female. The holotype deposited in the PAN Instytut Zoologiczny, Warszawa, the paratypes bearing the labels 'Europa ?' in the Zoologisches Forschungsinstitut und Museum A. Koenig, Bonn, those without labels in the Természettudományi Múzeum, Budapest.“ – MTD: Paratypen 1 ♂, 2 ♀♀, „Espagne, S. Nevada, IX. 1935“, „Paratypus Pseudochelidura minor, Dr. H. Steinmann“, 1 ♀, „Sierra Nevada, 14. IX. 1935“, „Paratypus Pseudochelidura minor, Dr. H. Steinmann“. Diese von STEINMANN als Paratypen etikettierten Exemplare sind weder in der Originalbeschreibung (STEINMANN 1979) erwähnt, noch findet sich ein Hinweis darauf bei der Erwähnung der Art in seiner Übersicht über das Dresdener Sammlungsmaterial (STEINMANN 1983, p. 55).

Aktueller Status: *Pseudochelidura minor* STEINMANN, 1979 (nach STEINMANN 1989 nomen novum pro *Forficula dufourii* SERVILLE, 1839).

*modesta* MENOZZI, 1929 (*Forficula*)

Memorie della Società Entomologica Italiana, Genova, **VIII**: 11–13

„Parecchi esemplari ♂ e ♀ con l'etichetta ‚Australia‘ senza più precisa località, ricevuti dalla Casa Staudinger u. Bang-Haas. Tipo nella mia collezione.“ – MTD: Paratypen 2 ♂♂, 4 ♀♀, „Australien“, „Paratypus“, „Forficula modesta Menozzi det. Dr. H. Steinmann“, 2 ♀♀, „Australien“, „Forficula modesta Menozzi det. Dr. H. Steinmann“, 1 ♂, „Australien“, „Forficula modesta n. sp. Menozzi“, „Forficula modesta Menozzi det. Dr. H. Steinmann“, 1 ♀, „Australien“, „1939 / 4“, „Forficula modesta Menozzi det. Dr. H. Steinmann“.

Aktueller Status: *Forficula vilmi* STEINMANN, 1989.

*uxoris* HELLER, 1907 (*Forficula*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift **1907**: 525–526

„Patria: Insula Teneriffa, prope urbem Laguna, 13. V. 07 uxor mea legavit.“ – MTD: Holotypus ♂, Teneriffa, Laguna, K. M. Heller“, „uxoris H. Typus“, „1922 / 3“, „W. H. Muche, Radeberg, Ankauf“, „gen. prep. No. 659 det. Dr. H. Steinmann“, „Guanchia uxoris Heller det. Dr. H. Steinmann“.

Aktueller Status: *Guanchia uxoris* (HELLER, 1907).

**Literatur**

- STEINMANN, H. (1981): The Survey of Dermaptera Material in the Staatliches Museum für Tierkunde Dresden. Part I: Catadermaptera. – Reichenbachia Mus. Tierkde. Dresden **19** (Nr. 24): 133–142.
- STEINMANN, H. (1983): The Survey of Dermaptera Material in the Staatliches Museum für Tierkunde Dresden. Part II: Eudermaptera. – Reichenbachia Mus. Tierkde. Dresden **21** (Nr. 7): 45–59.
- STEINMANN, H. (1989): World Catalogue of Dermaptera. – Series Entomologica. Vol. **43**. Kluwer Academic Publishers, The Hague, 934 pp.

(Bei der Redaktion eingegangen am 26. September 2000)