© Entomologische Nachrichten und Be

GE-QIU LIANG, Guangzhou, VR China

Eine neue Gattung und neue Art der Tetrigidae von China (*Orthoptera, Tetrigidae*)

Summary A new genus and a new species of Tetrigidae are described in the present paper. The new genus *Pseudogignotettix* is allied to *Gignotettix* HANCOCK.

Résumé On decrit un nouveau genre et une nouvelle espèce de Tetrigidae de la Chine (Orthoptera, Tetrigidae).

Pseudogignotettix gen. nov.

Die Breite des Scheitels ist gleich der jedes Auges. Gesicht fast vertikal, Frontalcosta zwischen den Antennen vorspringend. Die Antennen inserieren filiform zwischen den Augen. Pronotum verkürzt, Vorderrand fast abgestutzt, das Dorsum stark zusammengedrückt, im Profil gewölbt, der Apex punktiert. Tagmina und Flügel fehlen. Die Ränder der Vorder- und Mittelschenkel fast gerade. Die ersten Glieder der Hintertarsen gleich den dritten.

Typusart: *Pseudogignotettix guangdongensis* n. sp.

Die neue Gattung ist *Gignotettix* HANDCOCK nahestehend, unterscheidet sich aber in den unten aufgeführten Merkmalen.

Gignotettix	*Pseudogignotettix* gen. nov.
Scheitel sehr breit, mehr als zweimal breiter als ein Auge.	Gleich der Breite eines Auges.
Pronotum hinten flach abfallend, die Spitze abgestutzt.	Pronotum hinten nicht abgeflacht quer, Apex punktiert.
Seiten der Vorder- und Mittelschenkel deutlich gelappt.	Ränder fast gerade.

Pseudogignotettix guangdongensis n. sp. (Abb. 1—3)

Männchen: Körper klein, granuliert, Scheitel so breit wie ein Auge, nicht vorspringend, vorne in der Mitte gekielt. Gesicht nahezu vertikal. Frontalcosta zwischen den Antennen vorspringend, mit Scutellum. Augen oval, vorspringend. Die Antennen mit 14 filiformen Gliedern inserieren unter den Augen, das mittlere Segment ist etwa 5mal länger als breit. Pronotum verkürzt, Vorderrand fast abgestutzt, das Dorsum stark zusammengedrückt, im Profil gewölbt; Apex punktiert, über den Apex der Subgenitalplatte hinausreichend; die Hinterwinkel der Seitlappen nach unten gebogen, ± gerundet, hinten mit einer Kerbe. Tegmina und Flügel fehlen. Vorder- und Mittelschenkel zusammengedrückt, ihre Seiten fast gerade. Hinterschenkel kurz und dick, 2,5mal länger als breit. Hintertibia mit 4—6 Borsten auf der Außenseite und 6—7 Borsten auf der Innenseite. Das erste Glied der Hintertarsen gleich dem dritten, der dritte Pulvillus etwas länger als die beiden anderen. Färbung braun.
Weibchen unbekannt.

Messungen: (Männchen, mm) Körperlänge 5,1 bis 5,5, Länge des Pronotums 4,9—5,2, Länge des Hinterschenkels 4,1—4,3.

Holotypus: Männchen, Paratypen: 2 Männchen; Chebaling Naturkonservationsgebiet, Shixing County, Guagdong Province, China. 21.—23. 3. 1989. Leg. S. L. TONG. Im Besitz des For-

©Ges. zur Förderung d. Erforschung von Insektenwanderungen e.V. München, download unter www.biologiezentrum.at

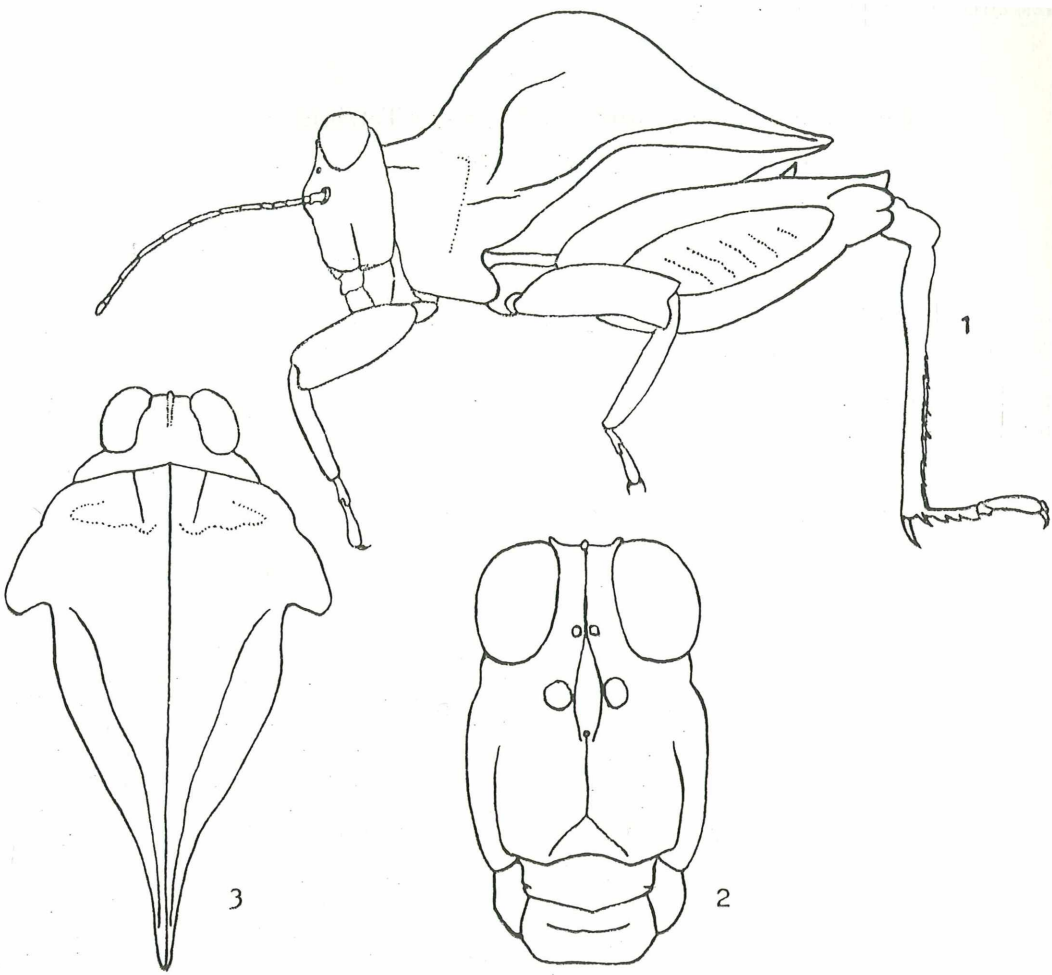

Abb. 1–3: *Pseudogignotettix guangdongensis* — — (♂)
1 — Seitenansicht, 2 — Kopf von vorn, 3 — Kopf und Pronotum, Dorsalansicht

schungsinstitutes für Entomologie, Zhongshan-Universität, Guangzhou, China.

Literatur

HANCOCK, J. L. (1908): Further Studies of the Tetriginae (Orthoptera) in the Oxford University Museum. — Trans. Ent. Soc. London, pt. 3, 387–426.

Anschrift des Verfassers:
Prof. Ge-Qiu Liang
Research Institute of Entomology,
Zhongshan University
Guangzhou, P. R. China

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Entomologische Nachrichten und Berichte

Jahr/Year: 1990

Band/Volume: 34

Autor(en)/Author(s): Liang Ge-Qiu

Artikel/Article: Eine neue Gattung und neue Art der Tetrigidae von China (Orthoptera, Tetrigidae). 213-214