

Entomofauna

ZEITSCHRIFT FÜR ENTOMOLOGIE

Band 7, Heft 27 ISSN 0250-4413 Linz, 20. Oktober 1986

Eine neue Cetoniinae-Art
von der Malaiischen Halbinsel
(Coleoptera, Scarabaeidae)

Dragan Pavičević

Abstract

This paper concerns with the description of *Thaumastopeus gloriosus* sp.n., taken in Malaysia.

Zusammenfassung

Die Arbeit bringt die Beschreibung der neuen Art *Thaumastopeus gloriosus* sp.n. aus Malaysia.

Thaumastopeus gloriosus sp.n.

Von der üblichen Körperform der *Thaumastopeus* - Arten. Sehr glänzend. Die Farbe veränderlich, goldgrün oder bronzegrün bis dunkelgrün mit teilweise starken purpurfarbigen Reflexen. Die Unterseite erzfarben mit grünlichen Reflexen bis kupferrot.

♂♂: Kopf beiderseits in den Längsimpressionen mit zahlreicher, mehr oder minder kräftiger Punktur; die

Punkte in die Länge gezogen und teilweise einen feinen Mittelpunkt umfassend. Der mittlere Teil des Clypeus fein und mehr oder minder zerstreut punktiert. Der Halsschild am Seitenteil mit zahlreicher, grober, teilweise etwas in die Länge ausgezogener Punktur bestreut, welche nach innen feiner, kleiner und spärlicher wird, die Scheibe glatt. Die äußerste Spitze des Schildchens frei sichtbar. Die Flügeldecken auf der Scheibe sehr schwach gewölbt, am hinteren seitlichen Teil im größeren oder kleineren Umfang mit grober, dichter und irregulär querwellenkritzelter Skulptur; mit solcher, aber schräger auch am Apex zwischen der Anteapikalbeule und dem Nahtintervall. Die Scheibe der Flügeldecken ist fast glatt. Die beiden medialen Beulen des Pygidiums sind nur schwach ausgebildet. Der Mesosternalprocessus lang und schlank, bis über die Vorderhüften reichend, leicht nach unten geneigt, die Spitze aber sanft hakenförmig nach oben gebogen. Die Bauchimpression sehr schwach, längs der Mitte kaum gefurcht. Die Vorderschienen schlank, die Außenzähne klein und schwach, der 3. kaum angedeutet. Die Hinterschienen schlank, leicht gekrümmt; die inneren Endsporen leicht gebogen, der obere sehr lang, der untere bedeutend kürzer. Die Parameren sehr groß und robust, stark glänzend, hell rostfarben, stark quer, seitlich gerundet, am basalen inneren Teil beiderseits mit einem starken und langen, nach außen gerichteten Haken, mit solchen auch seitlich im apikalen Teil.

♀: Die Skulptur am Clypeus und seitlich am Halsschild gröber und reichlicher als bei den ♂♂, am vorderen Seitenteil des Halsschildes teilweise in schräge irreguläre Wellenkritzel übergehend. Die Beine kräftiger. Die Vorderschienen mit drei scharfen Zähnen, der 3. ist kleiner. Die Hinterschienen sehr schwach gekrümmt, ihre Endsporen lang, aber ziemlich gerade.

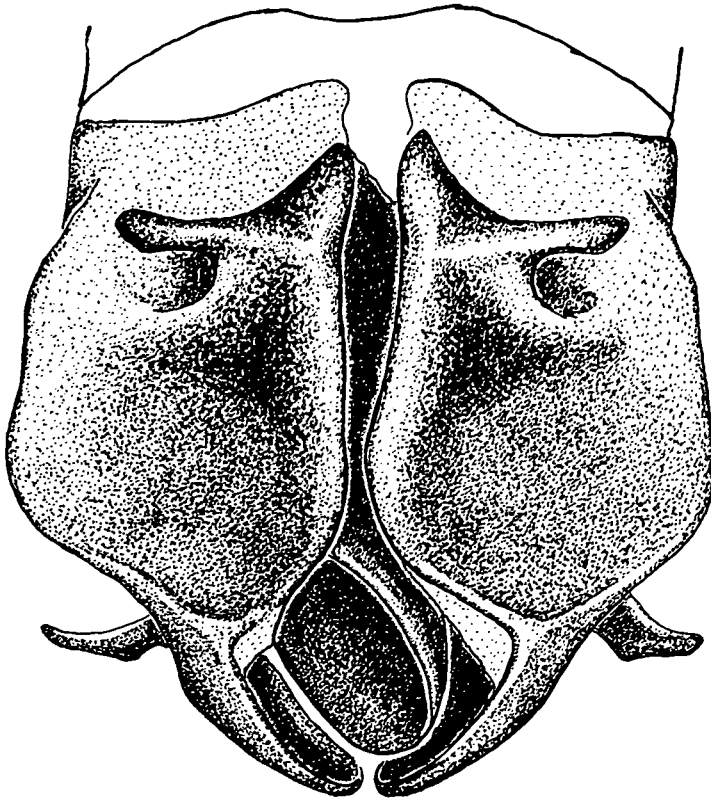
Länge: 31 bis 32,5 mm.

Fundort und untersuchtes Material: Malaisien, Cameron Highland, 5500 ft., 7 ♂♂; ein ♂: V.1981, Holotypus. Die übrigen ♂♂ V.1981 bis V.1984, Paratypen und 1 ♀, V.1984, Allotypus. Alles leg. HONG FATT WONG und in der Sammlung des Autors.

Die wahre systematische Stellung dieser schönen Art

ist vorläufig nicht festzustellen, da keine monographische Bearbeitung dieser systematisch sehr schwierigen Gattung besteht.

Die Abbildung zu dieser Arbeit wurde vom Freund des Autors, dem Lepidopterologen Herrn Ivo TOSEVSKI, angefertigt, wofür ihm herzlichst gedankt wird.



Thaumastopeus gloriosus sp.n. - Parameren.

Literatur

- MIKSIC, R. - 1977. Monographie der Cetoniinae der paläarktischen und orientalischen Region, Bd.II. - Sarajevo.
- SCHENKLING, S. - 1921. Coleopterorum Catalogus W.Junk-S. Schenkling, pars 72, Scarabaeidae: Cetoniinae. - Berlin.

Manuskripteingang: 10.11.1985.

Anschrift des Verfassers:

Dragan PAVICEVIC
Prolet. brigada 15
YU-11000 Beograd

Druck, Eigentümer, Herausgeber, Verleger und für den Inhalt verantwortlich: Maximilian SCHWARZ, Konsulent für Wissenschaft der O.Ö. Landesregierung, Eibenweg 6, A-4052 Ansfelden.

Redaktion: Erich DILLER, Münchhausenstr.21, D-8000 München 60.
Max KÜHBANDNER, Marsstraße 8, D-8011 Aschheim.
Wolfgang SCHACHT, Scherrerstraße 8, D-8081 Schöngesing.
Thomas WITT, Tengstraße 33, D-8000 München 40.

Postadresse: Entomofauna, Münchhausenstr.21, D-8000 München 60.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomofauna](#)

Jahr/Year: 1986

Band/Volume: [0007](#)

Autor(en)/Author(s): Pavicevic Dragan

Artikel/Article: [Eine neue Cetoniinae-Art von der Malaiischen Halbinsel \(Coleoptera, Scarabaeidae\). 369-372](#)