

Vorläufige Beschreibung von *Calodema margotanae* n.sp. aus Papua Neuguinea

Gottfried NOVAK, Wien

In einer Anzahl von Buprestiden aus Neu Guinea, die ich vor einiger Zeit erwarb, fand sich eine kleine Serie einer neuen *Calodema*.

Calodema margotanae n.sp.

Die Tiere ähneln der lange bekannten Art *Calodema regale* (LAPORTE&GORY, 1837), die allerdings nur aus Australien bekannt ist, wogegen diese neue Art aus Papua Neuguinea, Provinz Morobe, stammt.

Die neue Art ist auf der Oberseite ähnlich gefärbt, jedoch die beiden roten Flecken auf den Halsschildseiten sind wesentlich größer. Auch die Halsschildgrundfarbe ist nicht goldgrün (wie bei *regale*), sondern blaugrün. Der hintere Teil der Flügeldeckennaht ist ebenso wie der hintere Teil des Außenrandes schmal, jedoch breiter als bei *regale* schwarzgrün gefärbt.

Der Halsschildseitenrand hat seine größte Breite in der Mitte und ist von hier nach hinten sowie nach vorne verrundet verengt (*regale* hat die größte Halsschildbreite bei den Hinterwinkeln und ist von hier zuerst geradlinig, dann gerundet zu den Vorderwinkeln verengt).

Die gelben Flecken auf den Sternitseiten sind wesentlich größer als bei *regale*. Auch die roten Flecken auf den Proepisternen sind wesentlich größer.

Der Penis ist lanzettförmig geradlinig zur Spitze verengt (bei *regale* ist die Spitze abgesetzt verengt). Das Apikalsternit des Weibchens hat am Ende eine deutliche, verrundete Ausnehmung, die bei *regale* vollständig fehlt.

Größe: Männchen 44,0 - 50,0 (Holotypus 50,0) mm; Weibchen 48,0 - 49,0 (Allotypus 48,0) mm.

Typenmaterial: Holotypus (Männchen): "PNG - Prov. Morobe, Aningi, Feb. 1992"; Allotypus (Weibchen): "PNG - Prov. Morobe, Pawamanga 1100 m, Aseki - Area, Juni 1993"; Paratypen: 1 Männchen "PNG - Prov. Morobe, Aseki - Area, Mai 1993"; 1 Männchen "PNG - Prov. Morobe, Kanai Kamangga, Aseki, März 1991"; 1 Weibchen "PNG - Prov. Morobe, Aseki - Area, April 1993". Alle Typen in Coll. Novak (Wien).

Die ausführliche Beschreibung mit Skizzen und Farbfotos erfolgt noch dieses Jahr.

Anschrift des Verfassers: Ing. Gottfried NOVAK,
Hetzendorferstr. 58/7,
A - 1120 Wien, Österreich.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologisches Nachrichtenblatt](#)

Jahr/Year: 1994

Band/Volume: [1 1 1994](#)

Autor(en)/Author(s): Novak Gottfried

Artikel/Article: [Vorläufige Beschreibung von Calodema margotanae n.sp. aus Papua Neuguinea. 9](#)