download unter www.biologiezentrum.at

Carabus cribratus Quens. und porrectangulus Géh.

Von **Eug. Koenig** in Tiflis.

In der Polemik zwischen den Herren Dr. Röschke D. E. Z. 1896, pag. 340 und 1897, pag. 77 und 78 und E. Reitter D. E. Z. 1897, pag. 22, werden die *Carabus orientalis* Osc., *cribratus* Quens, var. *remotus* Rttr. und *porrectangulus* Géh. von den genannten Herren verschieden ausgelegt. Nach Dr. Röschke gehört der *C. remotus* Rttr. als Synonym zu *orientalis* Osc. (pag. 340), und wird auch ohne alle Umstände der *C. porrectangulus* Géh. (pag. 78) dazugezogen. Herr Reitter betrachtet den *C. orientalis* als *Procrustes* und erwähnt den *C. porrectangulus* in seiner Bestimmungstabelle der Carabini mit keiner Silbe. Was nun den *C. orientalis* Osc. anbetrifft, so kann ich mir über diese Art kein Urtheil erlauben, weil mir seine Beschreibung nicht zugänglich ist, also bleibt diese Frage noch offen. Dagegen sind *C. cribratus* und *porrectangulus* zwei, wenn auch sich sehr ähnliche, so doch sehr gute, verschiedene Arten. Bei letzterer Art sind die Seiten des Halsschildes breiter abgesetzt, weniger stark aufgebogen und die Hinterwinkel spitzer ausgezogen. Die Flügeldecken sind mehr länglich, an den Seiten weniger gerundet (siehe Géhin, Catalogue des Carabides Taf. V., wo er fälschlich als var. von *cribratus* sehr gut abgebildet ist, während er in der Beschreibung pag. 6 mit Recht als gute Art beschrieben wird). Der Hauptunterschied besteht jedoch im Penis der bei beiden Arten ganz verschieden gebildet ist. Bei *C. cribratus* ist er breit, flach, beinahe parallel, an der Spitze sehr schwach verbreitert und abgerundet, während er bei *C. porrectangulus* sich zur rundlichen Spitze allmählig verjüngt. Var. *remotus* Rttr. hat einen Penis, der ganz wie beim typischen *cribratus* gebildet ist. Jedenfalls thut Dr. Röschke Unrecht *v. remotus* Rttr. sang- und klanglos mit *C. porrectangulus* zu vereinigen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Wiener Entomologische Zeitung

Jahr/Year: 1898

Band/Volume: 17

Autor(en)/Author(s): Koenig Eugen Gregor

Artikel/Article: Carabus cribratus QUENS. und porrectangulus GÉH. 23