

Ueber eine eigenthümliche Varietät der
Melolontha Hippocastani (ab. *nigripes* Comolli?)

von

C. Cornelius, Oberlehrer a. D. zu Elberfeld.

Aus der Gegend von Rathenow, Mark Brandenburg, erhielt ich von einem Nichtkenner 4 Expl. eines Maikäfers (2 Männchen, 2 Weibchen), der dort nicht selten vorkommen soll, als *M. Hippocastani* var.

Beim ersten Anblick erscheinen die Thiere auch nicht einmal verwandt mit *Hippocastani*: die Weibchen sind viel größer als die meisten von *Hippoc.*, ja größer als die von *vulg.*, die Fld. braunroth und kahl, das Halsschild sammt den Beinen ist schwarz, die spärliche Behaarung auf dem Halsschilde nicht aufstehend und fein weißlich, sondern niederliegend, grob und graugelb.

Dafs diese Form dennoch nicht als besondere Art aufzufassen sei, ergab die Untersuchung der Penis-Scheiden der *Hippocastani* und der schwarzbeinigen Märkerin, denn es fand sich kein einziger wesentlicher Unterschied.

Bei beiden Thieren besteht die Scheide nicht aus zwei neben einander laufenden Gräten, sondern aus einer ungetheilten, kaputzenförmigen Hülle, in deren Grund der Penis steckt. Sie ist etwa doppelt so lang als breit, mit ziemlich parallelen Seiten, gegen das letzte Drittel der Länge nach vorn mit einem Zähnchen am Innenrande und schliesslich in einem etwas flach abgeschnittenen spitzen Bogen gerundet. Hier sind nur die Ränder hornartig, bräunlich, das Uebrige aber lederartig und durchscheinend. — So ist es bei beiden der untersuchten Männchen.

Ich mufs aus diesen Gründen die beiden Käfer als zu Einer Art gehörig betrachten.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Deutsche Entomologische Zeitschrift \(Berliner Entomologische Zeitschrift und Deutsche Entomologische Zeitschrift in Vereinigung\)](#)

Jahr/Year: 1881

Band/Volume: [25_1881](#)

Autor(en)/Author(s): Cornelius Carl

Artikel/Article: [Ueber eine eigentümliche Varietät der Melolontha Hippocastani \(ab. nigripes Comolli?\) 304](#)