

Julodis mucescens,

beschrieben von

C. A. Dohrn.

Mein verstorbener Freund Prof. Roth hatte von seiner Reise in Palästina eine *Julodis* mitgebracht, von welcher einige Exemplare im Museum der Akademie der Wissenschaften in München vorhanden sind, deren eines mir überlassen worden. Ungeachtet die Art mancherlei „gute Freunde und getreue Nachbarn“ hat, kann ich sie doch mit keiner der mir bekannten identificiren und beschreibe sie, wie folgt:

Julodis mucescens m. *J. pilosae*, *Andreae*, *fidelissimae* etc. magnitudine aequalis; virescenti nigra, mucore albopiloso ubique tecta, thorace rugoso duabus vittis denudatis; elytrorum inaequalium discus minus dense pubescens, abdominis medium fere denudatum.

Longit. 12 millim. Lat. 4–5 m. Patria: Palaestina.

Das Thier ist in den mir vorliegenden, wohl erhaltenen Exemplaren allerdings mit keiner andern Art zu verwechseln, weil es die conservirtesten *J. Ehrenbergi*, *fidelissima* durch den dominirenden weissen Filz bei weitem übertrifft. Doch wird auch ein etwa durch Spiritus oder Abreiben äusserlich verunstaltetes Exemplar durch die grobmaschige Sculptur des Thorax leicht von den verwandten Arten zu unterscheiden sein, welche wesentlich feineres Netzwerk zeigen. Bei *mucescens* ist der Kopf und die Mittelrinne des Thorax so dicht mit verfilztem, weissem Toment bedeckt, dass er ins Gelbliche überschlägt. Auf den Elytren, deren Maschen feiner sind, nimmt das Toment eher die Gestalt von gereihten Filz-Ovalen an, neben denen die tiefdunkelgrüne, fast schwarze Grundfarbe deutlicher, namentlich auf der vorderen Hälfte durchschimmert. Die elfgliedrigen Antennen zeigen auf den schwarzen vier ersten Gliedern nur einzelne Börstchen, die letzten sieben sind genau wie die entsprechenden bei *J. fidelissima* an der Aussenseite mit anliegendem Goldhaar bedeckt. Auf der Unterseite zeigen die Brust und besonders das Abdomen einzelne glatte Stellen. Die Beine mit durchscheinender, metallischer Farbe, weil die dichten Haare eher die Bezeichnung Börstchen verdienen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitung Stettin](#)

Jahr/Year: 1874

Band/Volume: [35](#)

Autor(en)/Author(s): Dohrn Carl August

Artikel/Article: [Julodis mucescens, 256](#)