

## Section für Zoologie.

Versammlung am 10. Jänner 1902.

Vorsitzender: Herr **Prof. Dr. Th. Pintner**.

Der Vorsitzende theilt zunächst mit, dass Herr Custos Dr. L. Lorenz v. Liburnau verhindert ist, den angekündigten Vortrag „Ueber die ersten Ankunftszeiten einiger Zugvögel“ zu halten, und ertheilt Herrn Custos Dr. Emil Edl. v. Marenzeller das Wort, welcher nun das Thema „Ueber das Kochsalzbedürfniss der Säugethiere“ eingehend bespricht. An der Discussion, welche sich an diesen Vortrag knüpft, betheiligen sich die Herren Dr. Karell und Custos-Adjunct A. Handlirsch.

### *Carabus violaceus Muellerianus* nov. subspec.

Von

**Paul Born**

in Herzogenbuchsee.

(Eingelaufen am 10. December 1901.)

Diese niedliche neue *violaceus*-Rasse zeichnet sich vor Allem durch ihre ganz geringe Grösse aus (17—21 mm). Die durchschnittliche Körperlänge steht also noch weit unter derjenigen des *Neesii*, von welchem in höheren Lagen auch sehr kleine Stücke vorkommen, wenn auch nicht so kleine, wie unter *Muellerianus*. Es ist deshalb diese letztere die kleinste bekannte *violaceus*-Rasse.

Von dem weiter südlich, ebenfalls alpin lebenden *Neesii* unterscheidet sich *Muellerianus* aber auch vor Allem durch nicht gedrehten, sondern vorne knopfartig erweiterten, typischen *violaceus*-Penis, durch gedrungene, gewölbtere, mehr kugelige Gestalt, namentlich der ♀, und durch viel grobkörniger sculptirte, matter glänzende Flügeldecken. Alle in meiner Sammlung befindlichen oder bisher von mir besichtigten *Neesii* haben glänzend tiefschwarze Oberseite mit meistens grünen oder blaugrünen, selten purpurvioletten Rändern. Unter meinen verhältnissmässig wenig zahlreichen *Muellerianus* befinden sich zwei Stücke mit total rothviolett schimmernder Oberseite. Ein Exemplar hat blauen Rand der Flügeldecken mit rothrandigem Thorax, die anderen aber alle, je nachdem man sie hinhält, mehr rothviolett oder golden schimmernden Rand der Flügeldecken

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien. Früher: Verh. des Zoologisch-Botanischen Vereins in Wien. seit 2014 "Acta ZooBot Austria"](#)

Jahr/Year: 1902

Band/Volume: [52](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Section für Zoologie. 74](#)