als halb so lang als das 2., kurz, das 4. bereits stark quer, die folgenden allmählich an Breite zunehmend, die vorletzten dreimal so breit als lang, das Endglied breit und kurz, so lang als die 2 vorhergehenden Glieder.

Halsschild so breit als die Flügeldecken, hoch gewölbt, an den Seiten von hinten nach vorn stark gerundet verengt. Flügeldecken viel kürzer als der Halsschild. Hinterleib dick, gleichbreit.

Das erste Glied der Hintertarsen ungefähr so lang als die 3 folgenden zusammen.

Länge: 2 mm.

Br.-Columbia (Emld. Lake, 27. Juni 1906); Alberta (Bauff, 24. Juni 1906).

Ein neuer Toxorhynchites aus Kamerun. (Dipt.)

Von K. Grünberg,

Assistent am zoolog. Museum zu Berlin.

Toxorhynchites Conradti n. sp.

Kopf und Thorax vorwiegend mit grüner, Abdomen oberseits mit violetter, unten mit violetter und weißer Beschuppung und mit weiße-schwarz-orangefarbenem Haarfächer. Taster violett, 1. und 2. Glied beim 3 mit zahlreichen weißen Schuppen. Beine dunkel violett, Metatarsen und 2. Tarsenglied der Mittel- und Hinterbeine mit weißer Basalbinde.

3. Scheitel auf der Mitte grün, vorn hellblau, seitlich violett bis hellblau beschuppt; Fühler tief schwarzbraun, fast schwarz, einfarbig, auch das 2. Glied dunkel beschuppt; Taster lebhaft violett glänzend, 2. und 3. Glied mit eingestreuten blauen Schuppen, 1. Glied mit Ausnahme der Basis mit zahlreichen weißen Schuppen bedeckt, 2. Glied nahe der Spitze mit einem weißen Ring, an der Spitze selbst mit zahlreichen lebhaft blauen Schuppen; Rüssel schwarz mit violetten, blauen und grünen Schuppen.

Oberseite des Thorax grün beschuppt, an den Prothorakalloben und über den Flügelwurzeln hellblaue Schuppen, Scutellum mit grünen und gelblichen Schuppen; Pleuren weiß beschuppt.

Erstes Abdominalsegment grün, an den Seiten weiß beschuppt, die mittleren Segmente mit lebhaft violetter und blauer,

die drei letzten Abschnitte mit purpurfarbener Beschuppung. 2.—5. Segment an den Seitenrändern weiß beschuppt und behaart, 6.—8. Segment mit breitem seitlichen Haarfächer: 6. Segment auf der vorderen Hälfte mit weißen, auf der hinteren mit schwarzen Haaren, 7. Segment mit schwarzen, 8. mit orangefarbenen Haaren; Unterseite schwarz-violett beschuppt, nur das 7. Segment mit lebhaftem rötlich-violetten Glanz, 5. und 6. Segment mit zahlreichen weißen Schuppen.

Beine dunkelviolett mit silberweißer Zeichnung; Hüftglieder und Schenkelringe weiß beschuppt, ebenso die Schenkel auf der Unterseite bis in die Nähe der Spitze; Schienen und Vordertarsen dunkel, Metatarsen der Mittel- und Hinterbeine mit weißer, an der Innenseite sehr schmaler Basalbinde, 2 Tarsenglied derselben Beinpaare mit breiter weißer, ebenfalls an der Innenseite schmälerer Basalbinde; Vorder- und Mittelklauen ungleich, die größere an den Vorderbeinen mit einem breiten stumpfen, an den Mittelbeinen mit einem spitzen Zahn.

Flügelschuppen hellblau, an der Wurzel vorwiegend grün; hintere Querader nur ganz wenig vor der gewöhnlichen, fast in einer Linie mit ihr, schief gestellt, mit dem vorderen Ende aus-

wärts gerichtet.

Länge des Körpers 12 mm, der Taster 9,5 mm, des Rüssels

8,5 mm, der Flügel 8,5 mm.

 $\$ Beschuppung des Körpers, der Beine und Flügel wie beim $\$; Taster violett, ohne weiße Schuppen, nur an der Spitze des 2. und 3. Gliedes mit hellblauen Schuppen. Haarfächer weniger stark entwickelt als beim $\$.

Länge des Körpers 11 mm, der Taster 2 mm, des Rüssels

8 mm, der Flügel 7 mm.

Nord-Kamerun; Johann-Albrechtshöhe, 15. Februar (3) und 15. April (\updownarrow).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: <u>Deutsche Entomologische Zeitschrift</u> (<u>Berliner Entomologische Zeitschrift und Deutsche</u> <u>Entomologische Zeitschrift in Vereinigung</u>)

Jahr/Year: 1907

Band/Volume: 1907

Autor(en)/Author(s): Grünberg Karl

Artikel/Article: Ein neuer Toxorhynchites aus Kamerun.

(Dipt.) 405-406