© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

# D. Diptera (1.)

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

# 3. Dolichopodidae

Von

B. Lichtwardt,
Charlottenburg.

In der „Dipterenfauna Südafrikas" hat Loew eine Zusammenstellung der bis zum Jahre 1860 bekannten Arten gegeben. Zu diesen 25 Arten konnte er 13 neue Arten hinzufügen. Seit dieser Arbeit sind von Bigot *Sciapus zephyrus* und *saphyrus* aus Gabun und *fulvocinctus* und *laevis* aus Assinie beschrieben. Hierzu kommen 14 neue Arten mit 3 neuen Gattungen, welche Th. Becker-Liegnitz in Aegypten gesammelt hat und in meisterlicher Weise in den Mitteil. Zool. Museum Berlin, 1902, bekannt macht.

Von den mir übergebenen einigen 70 Exemplaren scheint ein Stück, Mookane, Kalahari, Oktober 1904 (ohne Kopf), ein ***Micromorphus*** zu sein.

Ein zweites Stück ist ein gut erhaltenes ♀ eines ***Hercostomus***. — Körper hellgrün, weiß bestäubt. Kopf breit, Untergesicht gelblichgrau. Postocularcilien weiß, nur die obersten am Scheitel schwarz. Die beiden 1. Fühlerglieder gelbrot, das 3. schwarz. Acrosticalbörstchen deutlich zweizeilig. Schildchen obenauf kahl. Tegularcilien schwarz. Alle Hüften graugrün. Schenkel und Schienen gelbrot, nur die äußersten Enden der Hinterschienen und alle Tarsen gebräunt. Flügel wasserklar. Die 4. Längsader, welche in einem flachen Bogen zur 3. ansteigt, trifft den Flügelvorderrand ein ziemliches Stück vor der Flügelspitze. Größe 5 mm. Riet Tinkas im Hererolande südlich von Salem, 7. September 1903.

Vielleicht wäre die Art nach dieser Beschreibung zu erkennen; dieselbe benennen, hieße aber die Fehler eines Bigot oder Walker vermehren helfen.

Alle anderen Exemplare der Sammlung sind ***Hydrophorus praecox*** Lehm. = *inaequalipes* Macq., wie ihn Loew anführt. — Kap Cross (nördlich von Swakopmund), August 1903. — Riet Tinkas (südliches Hereroland), 7. September 1903 (auf Wasser laufend). — Steinkopf (Klein-Namaland). — Henkries (Klein-Namaland). — Mookane (Kalahari), Oktober 1904 (auf dem Wasserspiegel). — Auf dem Wasser von Kanyane (Kalahari), Dezember 1904. — Rooibank (Hinterland der Walfischbai), Mai 1905. — Bersaba (Groß-Namaland), August 1905.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Denkschriften der medicinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena

Jahr/Year: 1908

Band/Volume: 13

Autor(en)/Author(s): Lichtwardt Bernhard

Artikel/Article: D. Diptera (I.) 3. Dolichopodidae 170