

# Neue Dipterenfunde in Schleswig-Holstein II.

Von Wolfgang TISCHLER, Kiel.

Bei biozönotischen Untersuchungen an Knicks konnte ich für Nordwestdeutschland 18 neue Dipteren feststellen. Inzwischen hat sich nach Aufklärung der sehr undurchsichtigen Synonymie mancher Arten allerdings eine von diesen, nämlich *Chortophila platura* MEIG. als identisch mit *C. fusciceps* ZETT bzw. *cilicrura* ROND herausgestellt, deren Vorkommen in unserem Gebiet schon bekannt war. Dafür ergaben weitere Untersuchungen im Winterlager der Knicks die Phoride *Megaselia aequalis* WOOD als neu für Schleswig-Holstein. Schließlich wurden bei den von mir seit längeren Jahren durchgeführten Fliegenfängen in Häusern der Stadt Kiel noch 14 andere für unser Land neue Arten festgestellt. Es handelt sich um folgende:

Trichoceridae: *Trichocera maculipennis* MEIG. Während des Winters (Febr. 1947) im Keller an faulenden Kartoffeln.

Psychodidae: *Psychoda compar* EAT, das ganze Jahr hindurch in Badestuben.

Mycetophilidae: *Macrocera fasciata* MEIG und *Mycetophila bimaculata* F. VII.

Phoridae: *Spinipleura excisa* BECK, VI—VII, und *Megaselia nudiventris* WOOD. VII.

Syrphidae: *Chilosia longifila* BECK. VI.

Lonchaeinae: *Lonchaea tarsata* FALL, VI, und *Palloptera granraenosa* PZ VII—VIII.

Tachinidae: *Onesia pusilla* MEIG, V, *Thelymyia saltuum* MEIG- VIII, und *Sarcophaga crassimargo* PAND, VII. Die beiden letzten sind bereits in Dänemark nachgewiesen.

Während sich *Trichocera* und *Psychoda* in den Häusern entwickeln können, ist *Phaonia* als Nachbar anzusehen, der gelegentlich in die Vorstadtwohnungen kommt. Die übrigen sind im Hause nur Irrgäste.

Die Psychodiden wurden von FEUERBORN-Berlin, die Mycetophiliden von LENGERSDORF-Bonn, die Phoriden von SCHMITZ-Bonn, die Syrphiden von KOEPCKE-Kiel, die Lonchaeinen, Musciden und Tachiniden von EMEIS-Flensburg determiniert.

Die Liste zeigt wiederum deutlich, wie wenig unsere Dipterenfauna erforscht ist, und welch ein reiches Betätigungsfeld gerade die Heimatfaunisten hier noch finden können.

## Schriften

- TISCHLER, W., Biozönotische Untersuchungen an Wallhecken. Zool. Jahrb. (Syst.) **77** (1948) 283-400  
— Neue Dipterenfunde in Schleswig-Holstein. Faunist. Arbeitsgem. Schleswig-Holst., Hamburg und Lübeck Heft 2 (1947) 10—11  
— Biozönotische Untersuchungen bei Hausfliegen. Z. angew. Ent. **31** (1949) im Druck.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein](#)

Jahr/Year: 1949

Band/Volume: [24\\_1](#)

Autor(en)/Author(s): Tischler Wolfgang

Artikel/Article: [Neue Dipterenfunde in Schleswig-Holstein II. 66](#)