

Mitteilungen der Sammelstelle für Schmarotzerbestimmung des V. D. E. V.

(Alle für die Stelle bestimmten Sendungen sind grundsätzlich nur an den Obmann
Dr. HANS STADLER, Lohr a. M. zu richten.)

XV.

I. Schmarotzerfliegen und -hymenopteren und ihre Wirte.

Von *Erwin Lindner*, Stuttgart.

(Zusammengestellt nach von ihm und Mitgliedern des Entomologischen Vereins
Stuttgart 1869 e. V. und andern gezognen Tieren)¹⁾.

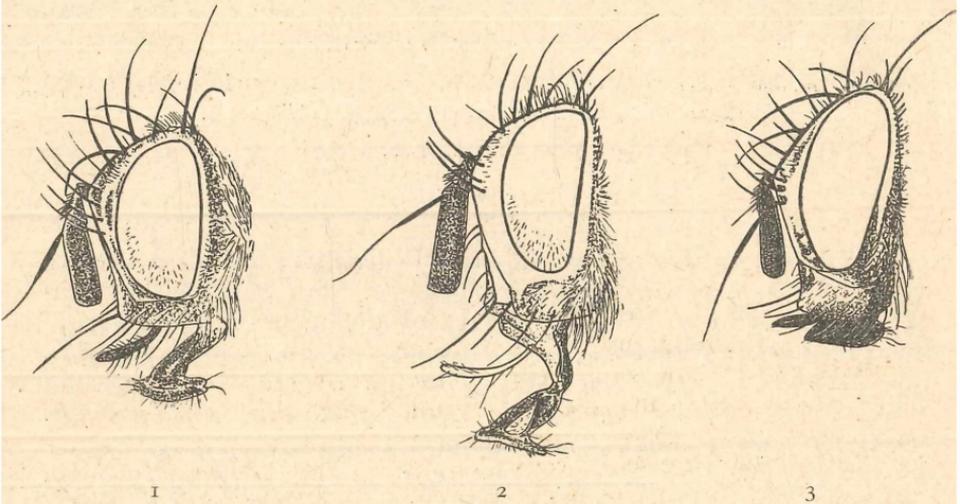
Mit 3 Abbildungen.

a) Diptera.

Ptilopsina nitens Zett. (Villeneuve det.) aus Larven von *Plagiodera versicolor* Laich. (Coleopt.) von *Salix* sp. Dr. COLIZZA coll., *Rondinia dimidiata* Meigen aus *Brachyderes incanus* L. (Coleopt.), *Gymnosoma rotundatum* L. aus *Palomena viridissima* Poda (Hem.) 20. VII., *Nemorilla floralis* Fall. (Villeneuve det.) aus *Epinothia profundana* Fabr. (Microlep.) (von WÖRZ gezüchtet und det.), *Graphogaster brunescens* Villen (Villeneuve det.) aus *Teleia notatella* Hb. (Microlep.) (von WÖRZ gezüchtet und det.), *Carcelia excisa* Fall. aus *Bomolocha fontis* (Noctuide) (SCHNEIDER coll.), *Epicampocera succincta* Meigen aus *Boarmia selenaria* Schiff. (SCHNEIDER coll.), *Epicampocera setifacies* Rond. Im Herbst 1928 waren in der Umgebung Stuttgarts fast alle Raupen von *Papilio machaon* davon befallen. *Compsilura concinnata* Meig. aus *Chaerocampa elpenor* L. (Lepid.), *Compsilura concinnata* Meig. aus *Phalera bucephala* L. (Lepid.) (ERB, Heilbronn coll.), *Phryxe vulgaris* Fall. aus *Parasemia plantaginis* L. (Lepid.) vom Feldberg (Schwarzwald) V. 1929, GERTRUD AICHELE coll., *Phryxe vulgaris* Fall. aus *Arcia caja* L. (Lepid.) VI. 29. (ERB, Heilbronn coll.), *Phryxe vulgaris* Fall. aus *Abrostola asclepiadis* Schiff. (Noctuide) (K. HEYN, Berlin coll.), *Phryxe vulgaris* Fall. aus *Agrotis praecox* L. (Noctuide) VI. 1906 und aus *Cucullia argentea* Hufn. (Noctuide) (K. HEYN coll.), *Sturmia bella* Meig. aus *Pyrameis atalanta* L. (Lepid.) (ERB, Heilbronn coll.), *Sturmia bella* Meig. im X. aus *Araschnia* (Lepid.) (HARSCH coll.), *Phryxe vulgaris* Fall., *Stur-*

¹⁾ Die Belegstücke befinden sich in der Württ. Natur.-Sammlung in Stuttgart.

mia bella Meig. und *Compsilura concinnata* Meig. aus *Araschnia* (Lepid.) VIII. 1933, Stuttgart., *Ptychomyia selecta* Meig. aus *Hyponomeuta palellus* L. (Microlepid.) (Dr. R. HAMMER, Weissach, Württemberg, coll.), *Larvae e vorae* Larvarum L. aus *Macrothylacia rubi* L. (Lepid.), *Agria mamillata* Pand. aus *Hyponomeuta padellus* L. (Microlepid.) 24. IV. bis 7. V. 1934 gesammelt bei Weissach im VII. 1933 (R. HAMMER), *Pales pavidata* Meig. aus *Acalla hastiana* L. (Microlepid.).



Kopfprofile dreier Tachinen (= Larvaevoriden). Es ist nur die artbezeichnende Beborstung usw. der linken Seiten gezeichnet.

1. *Phryxe vulgaris* Fall.

2. *Compsilura concinnata* Meigen.

3. *Sturmia bella* Meigen. Lindner delin.

b) Hymenoptera.

Meteorus versicolor Wesmael (Bracon.) aus *Laria L-nigrum* Müll. (Lepid.) 19. V. 1929, AICHELE coll. bei Rotenacker, 28. IV. 1929 (Württemberg), *Exetastes fornicator* Fabr. (Ophionin.) aus *Rhyparia purpurata* L. (ERB, Stuttgart-Solitude V. 1929 coll.), *Pimpla examinator* F. (Ichneumon.) LINDNER det. aus *Hypsolophus juniperellus* L. (Microlepid.) (von WÖRZ gezüchtet und det.) 7.—30. VII. 1939 Amstetten, Schwäb. Alb.

Larvaevoriden aus Blattwespenraupen
gezogen von Herrn ZIRNGIEBEL-Leistadt (Saarpfalz).

Actia bicolor Meigen (M. P. RIEDEL det.) aus *Dolerus pratensis* Fall. Speyer (Pfalz) 16. IV. 1932, *Bessa selecta*

Meigen (M. P. RIEDEL det.) aus *Pterorius myosotidis* F. Landau (Pfalz) 4. VI. 1933, *Compsilura concinnata* Meigen (M. P. RIEDEL det.) aus ? *Pachynematus*, Speyer 16. IV. 1923, *Zenillia* (= *Brachystoma* B. B.) *acrochaeta* B. B. (= *Z. arctica* Rgdhl.) (var. *stolida* Stem.) Stein. J. RIEDEL det. aus *Pristiphora betulae* Retz. Leistadt 10. V. 1934.

Ein Chalcidier aus dem Eipaket einer Gottesanbeterin.

Podagrion pachymerum Walk. etwa 30 Stück, meist ♀♀, aus der Ootheke einer Mantide. Steppe von Terranova (Sardinien). Ende V. 1940; geschlüpft Mitte VI. 1940. STADLER leg. BISCHOFF det.

2. Die Ameisengrille (*Myrmecophila acervorum* Panzer) in Mainfranken.

Von Karl Hölldobler, Ochsenfurt.

In Nr. 17 des 50. Jahrgangs der Entomologischen Rundschau berichtet STADLER über den Fang einer Ameisengrille in Lohr, außerhalb eines Ameisennestes, im Lichtkreis einer elektrischen Lampe. Diese Mitteilung überraschte mich sehr, denn ich habe auf ungezählten Exkursionen in den Jahren 1922 bis 1929 das Tier in Tausenden von Ameisennestern der Umgebung Würzburgs vergeblich gesucht. Auch GÖSSWALD hat sie ja, wie STADLER erwähnt, nach mir im gleichen Gebiet niemals gefunden. Um so erfreuter war ich, daß ich diese kleine Grille bei Ochsenfurt in einem Steinbruch gegenüber der Kirche St. Wolfgang feststellen konnte. Am 23. April 1940 fand ich sechs 3 mm große ♀♀ in Nestern von *Formica rufibarbis*. Am 26. April 1940 fand ich wiederum ein ♀ bei *Formica rufibarbis*. Am 3. Mai fand ich ein 2 mm großes ♂ bei *Formica fusca*, am 8. Mai ein fast 5 mm großes ♀ bei *Form. rufibarbis*. Später fand ich dann noch je ein ♀ bei *F. rufibarbis*, *Lasius flavus*, *Lasius niger*, sowie ein ganz winziges Grillchen am Nestrand eines *Lasius niger*-Nestes. Das sind also im ganzen 14 *Myrmecophila*, darunter ein ♂. Die Ameisennester lagen alle unter Steinen.

Die ♂♂ der Ameisengrille scheinen sehr selten zu sein, sie sind aber nicht, wie STADLER angibt, unbekannt. So berichtet z. B. WASMANN von einem Fund vom Mai 1891: Mariaschein bei Teplitz im böhmischen Erzgebirge: er hat bei *Formica sanguinea* und *fusca* 17 ♀♀ und ein ♂ von *Myrmecophila acervorum* gefangen. Auch zitiert er dort BURMEISTERS Handbuch der Entomologie, 3. Bd., 1839, S. 730. »Ich sah beide Geschlechter in GERMARS Sammlung«.

Unter den bei Freising von KNEISSL gefundenen Grillen befand

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1941

Band/Volume: [54](#)

Autor(en)/Author(s): Lindner Erwin

Artikel/Article: [XV. I. Schmarotzerfliegen und -hymenopteren und ihre Wirte. 277-279](#)