

## Die Schmarotzer der Fliegen, Diptera.

Von Prof. Dr. Rudow, Naumburg a. S.

Diese haben noch weniger Liebhaber gefunden als die Schmetterlinge, deshalb sind die Quellen nur spärlich zu finden und weit zerstreut, so daß meistens vereinzelte Angaben zusammengetragen werden müssen. Was aufzufinden war, ist benutzt, aber zum großen Teile beruhen die Erfahrungen auf eigener, langjähriger Zucht, die von wenigen, schon öfter erwähnten Freunden Unterstützung fanden. Schon vor längerer Zeit habe ich eine Aufzählung der damals bekannten Schmarotzer veröffentlicht, da aber seither manche neue Entdeckung gemacht ist, halte ich es für das ratsamste, eine vollständige Zusammenstellung zu geben, wie ich schon bei andern, ähnlichen Veröffentlichungen getan habe.

### *Acidia heraclei* L.:

*Adelura apii* Curt.

### *Agromyza nana* Mg., *heraclei* Bé., *lutea* Mg., *nigripes* Mg., *postica* Mg. u. a.

*Meteorus formosus* Rhd.; *Opius clarus* Hal., *aethiops* Hal., *carbonarius* Wsm.; *Dacnusa flavipes* Fst., *incerta* Fst., *tristis* Mrsh.; *Alysia rufipes* Ns., *manducator* Ns.; *Colastes braccininus* Hal.; *Pteromalus semiclavatus* Rbg.; *Pachylarthrus flavicornis* Wlk.; *Entedon xanthopus* Rbg.

### *Anthomyia albimana* Zett., *albitarsis* Zett., *ceparum* Mg., *conformis* Fll., *platyura* Zett., *pluvialis* L., *radicum* L.:

*Eucoila coronata* Hrt.; *Figites scutellaris* Rsi.; *Aegilips nitidula* Dhn.; *Allotria brevitarsis* Thms., *minuta* Htg., *obscurata* Hrt.; *Aspicera ediogaster* Dhn.; *Stilpnus gagathes* Gr.; *Pristomerus vulnerator* Pz.; *Pimphla detrita* Hgr., *examinator* Gr.; *Ascogaster quadridentatus* Wsm.; *Opius ruficeps* Wsm., *carbonarius* Ns., *fulgidus* Mrsh.; *Bracon variator* Ns., *Ostmaeli* Wsm.; *Alysia truncator* Ns.; *Phaenocarpa ruficeps* Rbg.; *Proctotrupes ater* Ns.; *Platygaster ater* Ns.

### *Cecidomyia artemisiae* Vtt.:

*Goniocerus cecidomyiarum* Rbg.

### *Cecidomyia, Hormomyia fagi* Htg.:

*Elachestes leucobatus* Br.; *Entedon coactus* Rbg., *collega* Rbg., *ovulorum* Rbg., *leptoneurus* Rbg., *luteus* Rbg., *macroneurus* Br., *luteipes* Rbg., *xanthostoma* Rbg.; *Oxymorpha*, *Hyperteles elongatus* Fst.; *Eupelmus azureus* Fst.; *Goniocerus fagi* Rbg., *cecidomyiarum* Rbg.; *Pteromalus fagi* Rbg., *Dufouri* Br., *einersbergensis* Rbg., *excrescentium* Rbg., *suspensus* Rbg.; *Torymus bedeguaris* L., *cultriventris* Rbg., *crinicaudis* Rbg., *Nördlinger* Rbg., *difficilis* Ns., *muscarum* Boge.; *Megastigmus dorsalis* Fbr.

### *Cecidomyia foliorum* Lw.:

*Entedon leptoneurus* Rbg.

### *Cecidomyia brachyptera* Schwg.:

*Entedon geniculatas* Htg.; *Torymus difficilis* Ns., *muscarum* Boye., *caudatus* Ns., *Nördlinger* Rbg.

### *Cecidomyia gali* Lw.:

*Allotria minuta* Htg.; *Aegilips nitidula* Dlm.; *Eucoila atra* Htg., *longicornis* Htg., *albipennis* Thms.

### *Cecidomyia heterobia* Lw.:

*Torymus difficilis* Ns.; *Entedon flavovarius* Rbg., *leptoneurus* Rbg.; *Goniocerus cecidomyiarum* Rbg.; *Platygaster niger* Wlk.; *Allotria minuta* Htg.

### *Cecidomyia loti* D. G.:

*Torymus parellinus* Bsh.; *Pteromalus excrescentium* Rbg.

### *Cecidomyia pini* D. G.:

*Pteromalus cecidomyiarum* Rbg.; *Torymus difficilis* Ns., *excrescentium* Rbg.

### *Cecidomyia piri* Bé.:

*Entedon oleinus* Rbg.; *Platygaster niger* Wlk.

### *Cecidomyia populnea* D. G.:

*Pleurotropis cyniphidum* Fst.; *Pteromalus excrescentium* Rbg., *semiclavatus* Rbg.; *Torymus cultriventris* Rbg.; *Entedon leptoneurus* Rbg.; *Aegilips nitidula* Dhn.

### *Cecidomyia potentillae* Mg.:

*Eupelmus Geeri* Dhn.; *Torymus difficilis* Ns.; *Entedon leptoneurus* Rbg.

### *Cecidomyia rosaria* Lw.:

*Synergus xanthocerus* Htg.; *Allotria obscurata* Htg., *circumscripata* Htg.; *Hemiteles areator* Pz., *socialis* Rbg., *niger* Rbg.; *Bracon vitripennis* Rbg.; *Acoelius subfasciatus* Hal., *clandestinus* Fst.; *Elaspis clavicornis* Ns.; *Aphidius obsoletus* Wsm., *proteus* Rbg.; *Pteromalus azureus* Rbg., *clavatus* Rbg., *fagi* Rbg., *excrescentium* Rbg.; *Torymus propinquus* Fst., *gallarum* Fst.; *Eurytoma aciculata* Rbg.; *salicis* Lap., *microneura* Rbg.; *Goniocerus cecidomyiarum* Rbg.; *Entedon arcuatus* Mr.; *Ceraphron rosularum* Fst.; *Platygaster cecidomyiarum* Bé., *contorticornis* Thms., *niger* Wlk., *rectus* Rbg., *opacus* Rte.; *Prosacantha filicornis* Rbg., *dubia* Ns.; *Isocratus vulgaris* Rbg.; *Gastrancistrus torymiformis* Wlk.; *Elachestes Heyeri* Rbg.; *Eulofus cecidomyiarum* Rbg.; *Pleurotropis epigonus* Wlk.; *Encyrtus eupelmoides* Rbg., *truncatus* Dhn.; *Tridymus rosularum* Rbg.; *Hadroceras clavatus* Rbg., *nubeculatus* Rbg. (Forts. folgt.)

## Insektenstiche.

Resultat der Rundfrage.

Von Dr. F. Quade, Berlin - Halensee.

(Fortsetzung.)

Mücken: Von souveräner Wirksamkeit dürfte dies letzt erwähnte einfache Mittel gegen die Stiche der verbreitetsten und darum, wie auch die Antworten lehrten, gefürchtetsten aller Stecher, der Mücken, sein.

Es gibt unter den Beantwortern etliche, die von Mücken gar nicht oder nur dann gestochen werden, wenn die Tiere in großen Mengen auftreten, besonders blutgierig und weniger wählerisch sind. Aber niemand weiß anzugeben, woran dies liegt. Schwitzende werden nicht bevorzugt; im Gegenteil scheint der Geruch zersetzten Schweißes die Mücken vom Stechen abzuschrecken. Ein Hauptmann in Ungarn berichtet, daß die Mannschaften seiner Kompagnie, größtenteils Bauern, nur selten, selbst in stark mückenverseuchten Gegenden, über Stiche

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1914

Band/Volume: [28](#)

Autor(en)/Author(s): Rudow Ferdinand

Artikel/Article: [Die Schmarotzer der Fliegen, Diptera 118](#)