

Die Fliegenfauna Pommerns. Diptera Brachycera.

Von O. Karl, Stolp i. Pom.

(Fortsetzung.)

Parectecephala Beck.

longicornis Zett., 7-8, Stolp: Waldkatze, Stolpmünde.

Chloropisca Lw.

glabra Meig., 5-7, Stolp: Waldkatze, Neumühl, Stolpmünde.

Thaumatomyia Zenk.

notata Meig., 5-10, Stolp: Waldkatze, Reitz.

trifasciata Zett., 7, Stolpmünde.

Agromyzidae.

Die Agromyziden bilden eine artenreiche Familie und enthalten durchweg sehr kleine Tiere, die nur eine Länge von wenigen Millimetern erreichen. Ihre Larven entwickeln sich größtenteils in Minen von Blättern und Stengelrinden. Einige leben auch im Mark der Stengel, in Blüten oder Früchten. Die Fliegen kann man leicht durch Zucht erhalten.

Dizygomyza Hd.

A. *Dendromyza* Hd.

posticata Meig., 8. Aus Solidago gezogen.

B. *Cephalomyza* Hd.

karli Hd., 9. 6. 24, 1 ♀ in der Schlucht bei Gr.-Strellin, Kr. Stolp.

C. *Poëmyza* Hd.

atra Meig., 7-8, Stolp: Krampe, Loitz, Stolpmünde; auch aus Gräsern gezogen.

incisa Meig., 6-8, Stolp: Waldkatze, Gr.-Strellin, Stolpmünde; gezogen aus *Phalaris arundinacea* L.

lateralis Meq., 6-8, Stolp: Stolpetalgebiet; gezogen aus *Agropyrum repens* L.

muscina Meig., 5-8, Stolp: Stolpetalgebiet, Gr.-Strellin.

pygmaea Meig., 6, Stolp: Waldkatze, Stolpmünde.

scutellaris v. Ros., 1-4, aus *Scirpus silvaticus* L. gezogen.

semiposticata Hd., 6, Stolp: Stolpetalgebiet, Reitz; auch aus *Carex* gezogen.

D. *Icteromyza* Hd.

capitata Zett., 6-7, Stolp: Waldkatze, Stolpmünde.

geniculata Fll., 6, Stolp: Stolpetalgebiet.

E. *Amauromyza* Hd.

lamii Kalt. Durch Mine nachgewiesen (*Galeobdolon*).

morionella Zett., 7-8, Stolp: Stolpetalgebiet.

F. *Calycomyza* Hd.

artemisiae Kalt., 6-8, Stolp: Gr.-Strellin, Stolpmünde.

humeralis v. Ros., 8, Stolp: Kl.-Strellin.

gyrans Fll., 6, Stolp: Waldkatze, Reitz.

G. *Trilobomyza* Hd.

flavifrons Meig., 5-7, Stolp: Waldkatze, Krampe; auch aus *Stellaria* und *Melandryum* gezogen.

labiatarum Hd., 7-8, Stolp: Krampe, Stolpmünde; auch aus *Galeopsis* gezogen.

verbasci Bouché, 7. Aus *Scrophularia nodosa* L. gezogen.

H. *Praspedomyza* Hd.

approximata Hd., 1-3. In großer Anzahl aus *Daphne* gezogen.

monfalconensis Strbl., 6, Stolp: Reitz, Gr.-Strellin.

morio Brischke, 6, Stolp: Stolpetalgebiet; auch aus *Asperula* gezogen.

hilarella Zett., 7-8, Stolp: Stolpmünde, Freichow; in Beständen von *Pteris aquilina* L.

I. *Dizygomyza* Hd. s. str.

bimaculata Meig., 6-7, Stolp: Waldkatze, Freichow; auch aus *Luzula pilosa* L. gezogen.

iraeos R.-D., 7-8, Stolp: Reitz; auch aus *Iris pseudacorus* L. gezogen.

luctuosa Meig., 1. Aus *Juncus effusus* L. gezogen.

morosa Meig., 5-8, Stolp: Stolpetalgebiet, Arnshagen, Stolpmünde, Freichow.

Agromyza Fll.

alnibeulaz Hd., 6-7; Stolp: Waldkatze, Stolpmünde. Häufiger als die Fliegen sind die Minen in den Blättern der Birken und Erlen.

ambigua Fll., 6-7, Stolp: Stolpetalgebiet, Gr.-Strellin.

anthracina Meig., 6-8, Stolp: Stolpetalgebiet, Loitz, Stolpmünde, Freichow.

bicaudata Hd., 5, Stolp: Stolpetalgebiet.

cinerascens Mcq., 4-5, Stolp: Stolpetalgebiet, Gr.-Strellin.

ferruginosa v. d. Wulp., 7-8, Stolp: Stolpetalgebiet; auch aus *Symphytum* gezogen.

flaviceps Fll., 5-6, Stolp: Stolpetalgebiet, Krampe.

flavipennis Hd., 5, Stolp: Waldkatze.

igniceps Hd., 5-6, Stolp: Waldkatze, Gr.-Strellin.

intermittens Beck., 5, Stolp: Stolpetalgebiet.

lucida Hd., 1-3, Stolp, aus *Aira* (*Deschampsia*) gezogen.

de meijerei Hd., Stolp, durch Minen in *Cytisus* nachgewiesen.

mobilis Meig., 6-7, Stolp: Waldkatze, Gr.-Strellin, Stolpmünde.

nana Meig., 6-8, Stolp: Stolpetalgebiet, Gr.-Strellin.

nigripes Meig., 7-8, Stolp: Stolpmünde.

noveipennis Zett., 5-7, Stolp: Stolpetalgebiet, Reitz.

orobi Hd., 4-6, Stolp: Stolpetalgebiet, Gr.-Strellin, Hebron-Damnitz.

phragmitidis Hd., 6-7, Stolp: Stolpmünde, auch aus *Phragmitis* gezogen.

reptans Fll., 6-7, Stolp: Stolpetalgebiet, Kl.-Strellin, Stolpmünde.

rufipes Meig., 5-7, Stolp: Stolpetalgebiet, Arnshagen, auch aus Boraginaceen gezogen.

salicina Hd., 5-7, Stolp: Stolpetalgebiet, Stolpmünde.

spiraeae Kalt., 5-7, Stolp: Stolpetalgebiet, auch aus *Potentilla* gezogen.

Melanagromyza Hd.

albocilia Hd., 5-6, Stolp: Kl.-Strellin.

cunctans Meig., 5-7, Stolp: Waldkatze, Stolpmünde.

hexachaeta Hd., 5-7, Stolp: Waldkatze, Dammen, Stolpmünde; Rügen (Hendel).

pubescens Hd., 6, Stolp: Reitz.

pulicaria Meig., 6-9, Stolp: Stolpetalgebiet, Gr.-Strellin, Reitz, Stolpmünde.

Ophiomyia Braschn.

A. *Tylomyza* Hd.

madizina Hd., 5-8, Stolp: Waldkatze, Kl.-Strellin.

pinguis Fll., 6-8, Stolp: Stolpetalgebiet, Kl.-Strellin, Arnshagen.

B. *Ophiomyia* Braschn. s. str.

maura Meig., 5-9, Stolp: Stolpetalgebiet, Reitz, Gr.-Strellin, Stolpmünde, auch aus *Solidago* gezogen.

proboseida Strbl., 6-7, Stolp: Waldkatze.

Liriomyza Mik.

A. *Phytoliriomyza* Hd.

perpusilla Meig., 5-7, Stolp: Dammen, Stolpmünde, Neumühl, Stolpetalgebiet.

B. *Haplomyza* Hd.

flavonotata Hal., 5-7, Stolp: Krampe, Quellsumpfstelle an den Außendünen bei Lindow (Stolpmünde).

C. *Liriomyza* Mik. s. str.

amoena Meig., 5-8, Stolp: Stolpetalgebiet; auch aus *Sambucus* gezogen.

congesta Beck., 7-8, Stolp: Gr.-Strellin, hauptsächlich aus *Pisum* und *Vicia* gezogen.

eupatorii Kalt., 7, aus *Galeopsis* gezogen.

fasciola Meig., 5-7, Stolp: Loitz, Stolpmünde.

flaveola Fll., 5-8, Stolp: Stolpetalgebiet, Reitz, Krampe, Loitz, Arnshagen, Stolpmünde.

graminicola de Meij., 9, aus *Arrhenatherum* gezogen.

gudmanni Her., 7, Stolp: Stolpmünde.

impatiens Brischk., 7-8, Stolp: Kl.-Strellin, Freichow.

de meijerei Her., 8, aus *Artemisia* gezogen.

orbona Meig., 5-9, Stolp: Stolpetalgebiet, Gr.-Strellin.

ornata Meig., 6-7, Stolp: Stolpeufer.

pectoralis Beck., 7, Stolp: Stolpmünde.

pedestris Hd., 7, Stolp: Stolpmünde, Freichow.

pumila Meig., 5, Stolp: Krampe.

pusio Meig., 7-8, Stolp, aus *Scorzonera* gezogen.

sonchi Hend., 6, Stolp: Waldkatze.

strigata Meig., 5-8, Stolp: Stolpetalgebiet, Loitz; auch vielfach gezogen.

tanaceti de Meij., 8, aus *Tanacetum* gezogen.

taraxaci Her., 10, Stolp: Gr.-Strellin.

variegata Meig., 7, Stolp: Freichow; aus *Astragalus* gezogen.

virgo Zett., 7, Stolp: Stolpmünde.

Cerodonta Rond.

affinis Fll., 6, Stolp: Veddin, Gr.-Strellin.

biseta Hd., 6-7, Stolp: Stolpetalgebiet, Reitz, Stolpmünde.

denticornis Pz., 6-8, Stolp: Stolpetalgebiet, Kl.-Strellin, Stolpmünde.

fulvipes Meig., 6-8, Stolp: Stolpetalgebiet, Reitz, Gr.-Strellin, Stolpmünde.

Phytagromyza Hd.

anteposita Strbl., 5, Stolp: Waldkatze.

discrepans v. d. Wulp., 6, Stolp: Reitz.

flavocingulata Strbl., 5-6, Stolp: Reitz, Gr.-Strellin, Krampe, Stolpetalgebiet.

hendeliana Her., 2, aus *Lonicera* gezogen.

orphana Hd., 5-6, Stolp: Stolpetalgebiet, Gr.-Strellin, Krampe.

trivittata Lw., 5-6, Stolp: Stolpetalgebiet, Veddin, Gr.-Strellin.

Phytomyza Fll.

A. *Napomyza* Hal.

elegans Meig., 6, Stolp: Waldkatze.

glechomae Kalt., 5-6, Stolp: Stolpetalgebiet, Reitz, Stolpmünde; auch aus *Glechoma* gezogen.

lateralis Fll., 7-8, Stolp: Stolpetalgebiet, Gr.-Strellin, Stolpmünde.

nigriceps v. d. Wulp., 5, Stolp: Stolpetalgebiet, Krampe, Stolpmünde.

xylostei Kalt., 6-8, Stolp: Waldkatze; auch aus *Lonicera* und *Symphoricarpus* gezogen.

B. *Phytomyza* Fll. s. str.

abdominalis Zett., 7, Stolp: Goldbrunnen.

aconiti Hd., 7-8, aus *Aconitum* gezogen.

affinis Fll., 6-7, Stolp: Stolpetalgebiet, Stolpmünde; auch aus *Cirsium* gezogen.

albiceps Meig., 6-8, Stolp: Waldkatze, Gr.-Strellin, Stolpmünde; auch aus *Artemisia* gezogen.

albipennis Fll., 5-7, Stolp: Stolpetalgebiet, Ulrichsfelde, Arnshagen, Reitz.

analisis Zett., 6-10, Stolp: Stolpetalgebiet, Neumühl.

anemone Her., 5-6, Stolp: Waldkatze, Arnshagen.

angelicae Kalt., 7-8, aus *Angelica* und *Archangelica* gezogen.

anthrisci Hd., 5-8, Stolp: Waldkatze, Gr.-Strellin; auch aus *Anthriscus* gezogen.

atricornis Meig., 5-7, vielfach im Freien gefangen und auch aus den verschiedensten Pflanzen gezogen.

brischkei Hd., 6-8, Stolp: Stolpetalgebiet; auch aus *Trifolium* gezogen.

brunnipes Brischk., 8-9, aus *Sanicula* gezogen.

chaerophylli Kalt., 5-8, Stolp: Stolpetalgebiet, Reitz, Dammen, Arnshagen, Stolpmünde; auch aus *Chaerophyllum* gezogen.

cicutae Hd., 5-8, Stolp: Stolpmünde; vorzugsweise aus *Cicuta* gezogen.

cineracea Hd., 5, Stolp: Stolpetalgebiet, Arnshagen.

cirsii Hd., 8, Stolp: Neumühl.

crassiseta Zett., 7-8, Stolp: Gr.-Strellin; auch aus *Veronica* gezogen.

cytisi Brischk., 2-3, aus *Cytisus* gezogen.

evanescens Hd., 6-8, Stolp: Waldkatze, Reitz, Arnshagen.

flavicornis Fll., 5, Stolp: Stolpetalgebiet, Reitz, Kl.-Strellin.

flavofemorata Strbl., 5-10, Stolp: Stolpetalgebiet, Reitz, Gr.-Strellin, Stolpmünde.

hendeli Her., 5, Stolp: Kl.-Strellin.

lampsanae Her., 2-3, aus *Lampsana* gezogen.

lappae Gour., 2-8, aus *Lappa* gezogen.

matricariae Hd., 7-8, Stolp: Stolpetalgebiet, Veddin, Arnshagen, Stolpmünde.

milii Kalt., 4-6, Stolp: Stolpetalgebiet, Reitz, Kl.-Strellin; aus *Milium* und *Agrostis* gezogen.

nigra Meig., 4-7, Stolp: Waldkatze, Kl.-Strellin, Stolpmünde; auch aus *Agropyrum* (Quecke) gezogen.

- nigripennis* Fll., 4-6, Stolp: Stolpetalgebiet, Krampe, Reitz, Damen, Veddin, Kl.-Strellin, Arnshagen, Stolpmünde.
- nigritella* Zett., 5-7, Stolp: Stolpetalgebiet, Arnshagen, Stolpmünde; auch aus *Caltha* gezogen.
- ochracea* Hd., 5, Stolp: Goldbrunnen, Krampe.
- obscurella* Fll., 6-7, Stolp: Stolpmünde; auch aus *Pimpinella* und *Aegopodium* gezogen.
- opaca* Hd., 6, Stolp: Reitz.
- pauli-loewi* Hd., 2-7, aus *Pimpinella* und *Peucedanum* gezogen.
- periclymeni* de Meij., 7-8, aus *Lonicera* gezogen.
- plantaginis* de Meij., 5-8, Stolp: Waldkatze, Krampe, Gr.-Strellin.
- ranunculi* Schrk. f. *praecox* Meig., 5-6, Stolp: Stolpetal, Reitz, Kl.-Strellin, Arnshagen.
- ranunculi* f. *albipes* Meig., 6-8, Stolp: Stolpetal, Neumühl, Veddin, Freichow, Stolpmünde.
- ranunculi* f. *flavoscutellata* Fll., 5-8, Stolp: Stolpetalgebiet, Reitz, Gr.-Strellin, Stolpmünde; auch aus *Ranunculus lanuginosus* L. gezogen.
- ranunculi* f. *flava* Fll., 5-8, Stolp: Stolpetalgebiet, Freichow, Stolpmünde.
- rufipes* Meig., 6-9, Stolp: Aucker, Neumühl, Reitz.
- selini* Her., 7-8, Stolp: Stolpetalgebiet; hauptsächlich aus *Selinum* gezogen.
- solidaginis* Hd., 6, aus *Solidago* gezogen.
- sphondilii* R. D., 6-9, Stolp: Stolpetalgebiet, Reitz; auch vielfach aus *Heraclea* gezogen.
- tanacetii* Hd., 5-8, Stolp: Stolpetalgebiet, Loitz, Kl.-Strellin, Stolpmünde; auch aus *Tanacetum* gezogen.
- taraxaci* Hd., 5, Stolp: Arnshagen; auch aus *Taraxacum* gezogen.
- tenella* Meig., 6-8, Stolp: Waldkatze, Loitz, Kl.-Strellin, Arnshagen, Stolpmünde.
- tetrastichi* Hd., 5-8, Stolp: Stolpetalgebiet, Krampe, Reitz; auch aus *Mentha* gezogen.
- thysselini* Hd., 3-8, aus *Thysselinum* gezogen.
- torilii* Hd., 2, aus *Torilis* gezogen.
- vitalbae* Kalt., 8, aus *Clematis* gezogen.
- varipes* Mcq., 5-8, Stolp: Stolpetalgebiet, Gr.-Strellin.
- veronicicola* Her., 8, Stolp: Stolpetalgebiet, Kl.-Strellin, Stolpmünde.
- virgaureae* Her., 6, aus *Solidago* gezogen.

Odiniidae.

Sie bilden eine sehr kleine Gruppe ziemlich seltener Fliegen und wurden am ausfließenden Saft von Bäumen und auf Baumschwämmen gefunden, aus denen sie auch gezogen wurden.

Odinia R. D.

boletina Zett., 18. 6. 34, Stolp: Loitz, in größerer Anzahl von Baumschwämmen, über denen sie schwärmten, gefangen.
maculata Meig., 27. 5. 32, Stolp: Waldkater, 1 ♂ am Baumstamm.

Milichiidae.

Sie bilden ebenfalls eine kleine Familie mit nur wenigen Arten. Die Fliegen wurden an lebenden und toten Insekten beobachtet.

Milichia Meig.

ludens Wahlb., 6, Stolp: Kl.-Strellin.

Phyllomyza Fll.

securicornis Fll., 6, Stolp: Stolpetalgebiet.

Desmometopa Lw.

M. nigrum Zett., 6-10, Stolp: Stolpetalgebiet.

Meoneura Rd.

flavifacies Coll., 6, Stolp: Waldkatze, Arnshagen.

lamellata Coll., 6-7, Stolp: Stolpmünde.

lacteipennis Fll., 6-7, Stolp: Waldkatze, Gr.-Strellin, Veddin.

obscura Fll., 5, Stolp: Waldkatze.

vagans Fll., 5-6, Stolp: Waldkatze.

Madiza Fll.

glabra Fll., 4-10, Stolp, an Fenstern gemein.

Braulidae.

Die „Bienenläuse“ sind Bienenschmarotzer. Ihre Larven minieren Gänge in die Zellenendeckel oder leben neben den Bienenlarven von deren Futter. Die Fliegen sind Außenschmarotzer der Bienen. Sie saugen sich meist einzeln auf dem Thoraxrücken der Biene fest.

Braula Nitzsch.

coeca L. Aus Bienenstöcken in Pommern bekannt (Sellin, Kreis Rummelsburg).

Hippoboscidae.

[St. E. Z. 1913, 367.]

Die „Lausfliegen“ sind Außenschmarotzer auf Säugetieren und Vögeln und verirren sich gelegentlich auch auf Menschen. Die Weibchen sind pupipar.

Hippobosca L.

equina L., 7, Ihnagrenzgebiet bei Reetz; Gollnow.

Ornithomyia Latr.

aviculare L., 6-7, Stolp: Stolpetalgebiet, Veddin, Stolpmünde; Gollnow.

Lipoptena Nitsch.

cervi L., 8-11, überall verbreitet und nicht selten.

Gastrophilidae.

[St. E. Z. 1911, 361.]

Die Larven der „Pferdemagenfliegen“ leben in dem Magen und Zwölffingerdarm der Pferde, Maulesel und Esel. Nach erlangter Reife gelangen sie durch den Darm ins Freie und verpuppen sich in der Erde. Die Fliegen umschwärmen Berggipfel und Türme und sind sonst im Freien höchst selten anzutreffen.

Gastrophilus Leach.

intestinalis Deg. (syn. *equi* Clark), 7-9, Gollenturm bei Köslin; auch Triepke hat die Art in Pommern beobachtet.

Cordyluridae.

[St. E. Z. 1911, 361-364; 1912, 184-185; 1913, 160.]

Die „Dungfliegen“ findet man auf Exkrementen, auf Buschwerk und niederen Pflanzen, wo sie auf kleine Insekten lauern.

*Cordylurinae.**Cordylura* Fll.

biseta Lw., 5-7, Stolp; Alt-Belz, Kr. Köslin; Neustettin (Riedel).

ciliata Meig., 6-7, Stolp: Stolpetalgebiet, Kl.-Strellin, Freichow; Stettin: Bodenberg; Stralsund.

pubera L., 4-6, Stolp: Stolpewiesen; Stettin: Sumpfige Stellen; Greifswald; Stralsund.

rufimana Meig. (syn. *tibialis* Zett.), 5-6, Stolp: Wusterwitzer Moor; Alt-Belz b. Köslin; Stettin: Finkenwalde; Eldena.

pudica Meig., 5-7, Stolp: Stolpewiesen, Stolpmünde; Stettin: Nemitz, Wussow, Bodenberg.

umbrosa Lw., 5, Neustettin (Riedel).

Chylizosoma Hd.

Die Larven der Arten dieser Gattung sind Blattminierer.

medium Beck., 6, Stolp: Goldbrunnen; auch aus Polygonatum und Majanthemum gezogen.

vittatum Meig., 7, Stolp: Freichow; Alt-Belz b. Köslin; ebenfalls aus Polygonatum und Majanthemum gezogen.

paridis Her., 2-8, Stolp; aus Paris gezogen.

Parallelomma Beck.

albipes Fll., 5-6, Stolp: Waldkatze, Reitz; Alt-Belz b. Köslin; Stettin: Julo, Lindenhof; Greifswald; Putbus; Stralsund.

Phrosia R. D.

albilabris Fbr., 5-8, Stolp: Waldkatze, Kl.-Strellin, Brückower Moor; Alt-Belz b. Köslin; Stettin: Julo, Buchheide, Sandsee; Greifswald; Eldena; Stralsund.

Scoliaphleps Beck.

ustulata Zett., 6. 5. 18, Stolp: Veddin.

Cnemopogon Rd.

apicalis Wied., 5-7, Stolp: Stolpeufer, Menkenbruch, Reitz, Stolpmünde, Potänewiesen; Stettin: Oderwiesen, Finkenwalde; Stralsund.

Orthocheta Beck.

pilosa Zett., 5-7, Stolp: Stolpeuferrandgebiet beim Walkmühlenfriedhof; Putbus (Dahlbom); Stralsund.

Leptopa Zett.

filiformis Zett., 6, Stolp: Reitz, Veddin; Rügenwalde.

Amaurosoma Beck.

armillatum Zett., 6, Stolp: Stolpetalgebiet, Kl.-Strellin, Veddin; Rügenwalde (Riedel).

cinerellum Zett., 5, Rügenwalde (Riedel); Stettin (Schroeder).

fasciatum Meig., 5-6, Stolp: Stolpetalgebiet, Veddin; Alt-Belz b. Köslin; Stralsund.

flavipes Fll., 4-5, Stolp: Stolpetalgebiet, Veddin.

inermis Beck., 4-5, Stolp: Stolpetalgebiet, Arnshagen.

nigrifrontatum Beck., 5, Stolp.

nutans Beck., 5, Stolp: Stolpetal, Reitz, Kl.-Strellin, Arnshagen.

tibiellum Zett., 5, Stettin: Wussow, Finkenwalde.

*Scopeumatinae.**Scopeuma* Meig.

inquinatum Meig., 4-5, Stolp: Stolpetalgebiet; Rügenwalde; Stettin: Julo, Wussower Försterei; Stralsund. Häufig an Weidenblüten.

islandicum Beck., 5, Stolp: Stolpmünde, auf den Molendämmen und in Dünengelände am Auslauf.

litoreum Fll., Greifswald (Dahlbom); Stralsund.

lutarium Fbr., 6-9, Stolp: Stolpetalgebiet, Neumühl, Kl.-Strellin, Stolpmünde; Stettin: Finkenwalde; Heidebrink; Stralsund.

merdarium Fbr., 4-10, an Dünger, Exkrementen und Blüten gemein.

stercorarium L., 4-10, mit der vorigen zusammen und ebenso gemein.

squalidum Meig., 4-7, Stolp: Stolpetalgebiet, Ritzow, Reitz; Greifswald; Stralsund.

suillum Fbr., 4-10, Stolp: Stolpetalgebiet, Loitz, Veddin, Stolpmünde, Potänewiesen; Stettin; Stralsund.

scybalarium L., 7-8, Stolp: Auckerwiesen, Stolpmünde; Rügenwalde; Stralsund.

Coniosternum Beck.

obscurum Fll., 5-8, Stolp: Stolpewiesen, Ritzow, Lossiner Mühle, Stolpmünde; Stettin: Finkenwalde; Stralsund.

tinctinerve Beck., 3-10, Stolp: Menkenbruch, Stolpetalgebiet, Kl.-Strellin.

Norellinae.

Norellia R. D.

spinimana Fll., 5-8, Stolp: Stolpetalgebiet; Stettin: Hökendorf, Julo; Greifswald; Stralsund.

liturata Meig., 23. 5. 13, Stolp: Kl.-Strellin.

Achantolena Rd.

spinipes Meig., 7, Stralsund (Heckel).

Hydromyzinae.

Hydromyza Fll.

livens Fbr., 5-9, Stolp: Auf den Blättern von Nuphar überall verbreitet; Rügenwalde, ebenso (Riedel); Stralsund.

Ernoneura Beck.

argus Zett., 8. 99, Neustettin, an den Ufern des Lubow-Sees in großer Zahl (Riedel).

Pogonota Zett.

hircus Zett., 6-8, Stolp: Sumpfgelände des Stolpetals, Schwuchow, Stolpmünde, in den Jahren 1911-14 stellenweise häufig; Tarmen, Kr. Neustettin.

barbata Zett., 6-7, Stolp: Menkenbruch und Sumpfgelände des früheren Schwarzen Sees bei Lindow (Stolpmünde), Sumpf am Bahnhof Schwuchow, je 1 ♂, doch sicher nur eine Abart von der vorigen.

Acanthocnema Beck.

nigrimana Zett., 20. 6. 19, Kl.-Strellin.

Tricopalpus Rd.

punctipes Meig., 5-8, Stolp: Stolpewiesen, Stolpmünde, Salesker Moor, Potänewiesen; Stettin: Julo, Nemitz, Garzer Schrey; Greifswald; Stralsund.

fraternus Meig., Neustettin (Riedel); Greifswald (Dahlbom).

Spathiophora Rd.

fascipes Beck., 5-8, Stolp: Stolpeufer, zwischen Wasserschwaden, Stolpmünde, am Auslauf und an quelligen Stellen zwischen Dünengräsern, Freichow-Mündung; Rügenwalde.

hydromyzina Fll., 6-10, mit der vorigen zusammen, aber im Binnenlande häufiger.

Clidogastrinae.

Gimnomera Rd.

tarsea Fll., 6-7, Stolp: Stolpewiesen; Rügenwalde.

Clidogastra Meq.

nigrita Fll., 6-7, Stolp: Kl.-Strellin; Alt-Belz b. Köslin.

Oestridae.

[St. E. Z. 1911, 361; 13, 160.]

Die Fliegen sind selten und nur durch Zucht in größerer Menge zu erhalten. Manche schwärmen in der Sonne auf kahlen Berggipfeln, andere sitzen auf dem Boden im Grase, in Felsenritzen und Mauerlöchern. Man trifft sie besonders da, wo die Wohntiere leben, namentlich auch bei Wildfutterstellen. Die Larven sind Schmarotzer bei unsern Wiederkäuern, Rindern, Schafen und Geweih-tieren. Sie leben in den Nasen-, Rachen- und Stirnhöhlen oder verursachen unter der Haut Dasselbeulen, und danach unterscheidet man „Nasensbremsen“ und „Dassel-fliegen“.

Ostrinae.

Ostrus L.

ovis L., 7-9, Tarmen b. Pöhlen, Kr. Neustettin (Hintze); auch Triepke hat die Art in Pommern beobachtet.

Cephenomyiinae.

Pharingomyia Schin.

picta Meig., 12.7.12, 1 ♀ auf dem Turm des Jagdschlusses in der Granitz (Schröder).

Cephenomyia Latr.

stimulator Clark., 7-9, Gollenturm bei Köslin; Ückermünde (Hagedorn); Jagdschloß in der Granitz (Schröder).

Hypoderminae.

Hypoderma Latr.

diana Br., 5-6, Stolp: Loitz, Veddin, Arnshagen, Wusterwitzer Moor.

bovis L. Die Dasselbeulen der Rinder beweisen ihr Vorkommen in Pommern, von dem auch Triepke berichtet.

Muscidae (Anthomyidae).

[St. E. Z. 1917, 98-109, 292-302; 1922, 95-96; 1932, 304; 1936, 137-140. Arch. f. Nat. A. 8; 4-55. 1913. Arch. f. Nat. A. 10; 1-224. 1915. Dahl, Tierwelt Deutschlands, Teil 13. Zool. Anzeig. 1929, 273-279; 1930, 161-174; 1932, 299-306; 1934, 90-93.]

Die Fliegen zeigen in Vorkommen, Lebensweise und Entwicklung eine solche Mannigfaltigkeit, daß es notwendig wird, darüber bei den Unterfamilien oder Gattungen im besonderen zu berichten.

Muscinae.

Die Fliegen finden sich vorzugsweise auch auf Blüten, saugen und belecken aber auch alle möglichen Stoffe und spielen daher als Krankheitserreger eine bedenkliche Rolle. Im besonderen gilt dies von der Stubenfliege und ihren nächsten Verwandten, die sich außerdem noch als Schweißsauger lästig machen.

Die Larven entwickeln sich in faulenden Stoffen der verschiedensten Art und sind im letzten Stadium omnivor oder carnivor. Bei Nahrungsmangel fressen sie sich gegenseitig auf.

Musca L.

corvina Fbr., 4-10, überall auf Blüten und Blättern, aber auch an Mauern und Planken, im Freien als Schweißsauger lästig.

domestica L., die Stubenfliege, im Spätsommer in unseren Wohnungen \pm gemein, in den übrigen Jahreszeiten nur vereinzelt, auch im Freien nirgends häufig.

tempestriva Fll., 5-7, Stolp: Waldkatze, Arnshagen, Brückower Moor; Ihnagrenzgebiet bei Reetz, Neumark; Rügenwalde (Riedel); Rügen (Stein).

Orthellia R. D.

caesarion Meig., 3-10, Stolp: Stolpetalgebiet, Loitz, Wusterwitzer Moor; Treptow a. R.; Stettin; Stralsund.

cornicina Fbr., 9, Greifswald (Dahlbom).

Pyrellia R. D.

cadaverina Meig., Stralsund.

cyanicolor Zett. (syn. *serena* Stein), 4-10, Stolp: Stolpetalgebiet, Arnshagen, Wusterwitzer Moor; Schlauer Stadtwald; Treptow a. R.

serena Meig. (syn. *aenea* Stein), Treptow a. R. (Stein).

Graphomyia R. D.

maculata Scop., 5-9, überall verbreitet und nirgends selten, besonders auf Blüten.

Hypodermodes Tows.

mystacea L., 5-9, Stolp: Waldkatze, Krampe, Freichow, Stolpmünde.

Mesembrina Meig.

meridiana L., 5-9, Stolp: Stolpetalgebiet, Reitz, Arnshagen; Alt-Belz b. Köslin; Treptow a. R.

Muscina R. D.

assimilis Fll., 4-10, Stolp: Stolpetalgebiet, Kl.-Strellin, Arns-
hagen; Stettin; Stralsund; überall verbreitet, wenn auch nicht
gemein.

pabulorum Fll., 5-9, mit der vorigen zusammen, doch seltener,
besonders an Baumstämmen.

pascuorum Meig., 3-8, Stolp, an Baumstämmen und auf Blüten.

stabulans Fll., 4-10, überall gemein, auch oft in Stuben an Fenstern
lästig.

Morellia R. D.

aenescens R. D., 5-8, Stolp: Veddin, Sumpfwiesengebiet am Leba-
see; Treptow a. R.; Stralsund; Zirkow auf Rügen.

hortorum Fall., 5-8, überall verbreitet und gemein.

Stomoxydinae.

Die „Wadenstecher“ sind in beiden Geschlechtern Blut-
sauger bei Menschen und Vieh und können dabei Krankheitserreger
der verschiedensten Art übertragen. Die Larven entwickeln sich
in Dünger.

Stomoxys Geoffr.

calcitrans L., 6-10, überall gemein, besonders lästig in Wohnungen.

Haematobia R. D.

stimulans Meig., 5-9, überall verbreitet, doch seltener als vorige.

Lyperosia Rd.

irritans L., 6-8, Stolpmünde; Treptow a. R.; Rügen; besonders
auf weidenden Rindern.

Phaoniinae.*Phaoniini*.

Die Fliegen sind ausgesprochene Pollenfresser und Honig-
sauger. Doch gibt es unter ihnen auch solche, die auf Exkrementen,
auf Blättern und an Baumstämmen zu finden sind.

Die Larven entwickeln sich meist in feuchter Humuserde und
führen eine räuberische Lebensweise.

Polietes Rd.

lardaria Fbr., 5-10, überall verbreitet, besonders an Baumstämmen
und auf Exkrementen.

Pseudomorellia Rgd.

albolineata Fll., 5-8, Stolp: Waldkatze, Horster Teiche, Scharfen-
stein, Stolpmünde; Veddin; Treptow a. R.; Stralsund.

(Fortsetzung folgt)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitung Stettin](#)

Jahr/Year: 1936

Band/Volume: [97](#)

Autor(en)/Author(s): Karl O.

Artikel/Article: [Die Fliegenfauna Pommerns. Diptera Brachycera. 318-330](#)