

Die Tief'schen Dipteren-Sammlungen.

(Fortsetzung.)

II. Unterordnung.

Cyclorrhapha.

(Kreisnähige Fliegen.)

Familie: Syrphidae (Schwebfliegen).

Tief führt von

Bacha (Schmuckfliege) *B. elongata* F. und *B. obscuripennis* Mg.
an. Beide finden sich auch in Steiermark (l. c. 1893 p. 158).
Letztere Art fehlt in der Sammlung.

Von *Sphagina* finden sich *Sph. clunipes* Fll. (diese auch in
Steiermark l. c. p. 159) und *Sph. Loewii* Zllr.

Von *Ascia* kommen *A. podagrica* F., *dispar* Mg. und *floralis* Mg.
auch in Steiermark (l. c. p. 160) vor. Als Nachträge er-
scheinen:

A. lanceolata Mg. in 11 Exemplaren, ohne nähere Fundort-
angabe (2 aus Schlesien);

A. quadripunctata Mg. in 7 Exemplaren von Seebach.

Beide werden auch von Steiermark angegeben (l. c. 1893 p. 161).

Von *Xanthogramma* finden sich die beiden angeführten Arten
X. citrofasciata Deg. und *X. ornata* Mg. auch in Steier-
mark (l. c. 1893 p. 161).

Zahlreiche Einschübe ergeben sich bei der Gattung

Melithreptus (Honigschweber). Außer den beiden bereits von Tief
angegebenen Arten *M. scriptus* L. und *M. menthastri* L.,
welche sich beide auch in Steiermark finden (l. c. p. 162),
kommen noch vor:

M. strigatus Staeg. in 3 Exemplaren ohne nähere Fundortangabe;

M. dispar Loew. in 23 Exemplaren, zumeist von Heiligenblut;

M. pictus Mg. in 5 Exemplaren von Feberaun und Heiligenblut;

M. nitidicollis Staeg. in 1 Exemplar, ohne nähere Fundort-
angabe;

M. taeniatus Mg. in 43 Exemplaren aus dem Lavantthale.

Diese 5 Arten kommen auch in Steiermark (l. c. p. 162) vor.

Ferner:

M. melissae Mg. ohne Fundortangabe, und

M. philantus Mg. ohne Fundortangabe, in je 1 Exemplar.

Von *Didea* findet sich außer *D. alneti* Fall. und *D. intermedia* Loew. als Nachtrag:

D. fasciata Mcq. in 7 Exemplaren ohne Fundortangabe.

(Alle 3 Arten auch in Steiermark l. c. p. 163.)

Von *Catantopha* kommen *C. pyrastris* L. und *selenitica* Mg. vor (beide auch in Steiermark l. c. 163).

Ebenso finden sich zahlreiche Einschiebe bei

Syrphus (Schwebfliege). Tief gibt 21 Arten an: *S. glaucius* L.+*), *laternarius* Mill.+ , *albostrigatus* Fall.**), *topiarius* Mg.+ , *venustus* Mg.+ , *lunulatus* Mg. , *lasiophthalmus* Zett.+ , *bifasciatus* F.+ , *balteatus* Deg.+ , *euchromus* Row. , *ribesii* L.+ , *nitidicollis* Mg.+ , *ochrostomus* Zett.+ , *melanostomus* Zett.+ , *cinctus* Fall.+ , *cinctellus* Zett.+ , *triangulifer* Zett.+ , *umbellatarum* F.+ , *arcuatus* Fall.+ , *corollae* F.+ und *excisus* Zett.

Nachträge sind folgende:

S. tricinctus Fll. in 5 Exemplaren (1 aus Schlefien),

S. annulipes Zett. in 4 Exemplaren,

S. luniger Mg. in 4 Exemplaren,

S. grossulariae Mg. in 6 Exemplaren,

S. auricollis Mg. in 1 Exemplar (diese 5 Arten ohne nähere Fundortangabe),

S. maculicornis Zett. in 1 Exemplar von St. Andrä und Rennstein,

S. lineola Zett. in 1 Exemplar von Rennstein,

S. vittiger Zett. in 3 Exemplaren von St. Andrä und Ossiach.

Diese 8 Arten werden von Strobl auch von Steiermark angegeben; ferner finden sich noch:

S. hilaris Zett. in 1 Exemplar,

S. confusus Egg. in 1 Exemplar,

S. nitidulus Zett. in 2 Exemplaren, alle drei Arten ohne nähere Fundortangabe.

S. vitripennis Mg. in 14 Exemplaren von Landskron, Hohlweg, Hohlstein und Paternion.

*) Die mit + bezeichneten 17 Arten kommen alle auch in Steiermark vor (l. c. 1892 p. 164 und Folge).

**) Diese Art wird auch von Laßel (vergl. Jahrb. des Museums 1896, p. 105) unter dem Namen *S. arcuatus* Fll. var. *carinthiaca* angeführt.

S. lasiophthalmus Ztt. in 1 Exemplar ohne nähere Fundortangabe.

Von *Melanostoma* finden sich *M. hyalinata* Fll., *cingulata* Egg., *ambigua* Fll., *mellina* L. und *gracilis* Mg.; die von Tief citierten Arten *M. quadrimaculata* Verr. und *M. dubia* Zett, fehlen.

Als Nachtrag erscheint

M. barbifrons Fll. in 13 Exemplaren aus der Umgebung von Villach.

Alle diese Arten kommen auch in Steiermark vor (Strobl 1893 p. 171).

Von *Platycheirus* sind *Pl. manicatus* Mg., *albimanus* F., *pellatus* Mg., *fulviventris* Mg., *scutatus* Mg. und *clypeatus* Mg. in der Sammlung vertreten; *Pl. melanopsis* fehlt. Alle Arten, *Pl. scutatus* und *Pl. fulviventris* ausgenommen, kommen auch in Steiermark vor (l. c. p. 173).

Als Nachtrag erscheint

Pl. podagratus Zett. in 1 Exemplar aus der Umgebung von Villach.

Von *Pyrophaena* findet sich außer der auch in Steiermark vorkommenden *P. rosarum* F. als Nachtrag

P. ocymi F. in 4 Exemplaren (1 aus Schlessien).

Von *Spatigaster* kommt nur *Sp. ambulans* F. (auch in Steiermark) vor.

Von *Cheilisia* gibt Tief folgende 16 Arten an: *Ch. oestracea* L.+*), *variabilis* Pz.+), *barbata* Lw., *canicularis* Pz.+), *albitarsis* Mg.+), *praecox* Zett.+), *vernalis* Fall.+), *chloris* Mg.+), *antiqua* Mg.+), *coerulescens* Mg., *pulchripes* Lw.+), *scutellata* Fall.+), *chrysocoma* Mg.+), *means* F.+), *impressa* Lw.+ und *melanopa* Zett.; von diesen fehlen *Ch. chrysocoma* Mg. und *Ch. melanopa* Z.

Als Einschübe finden sich:

Ch. intensa Lw. in 2 Exemplaren, 1 von Villach, 1 aus Schlessien;

Ch. personata Lw. in 1 Exemplar aus Schlessien;

Ch. derasa Lw. in 2 Exemplaren aus Ampezzo;

*) Die mit + bezeichneten 14 Arten finden sich nach Strobl auch in Steiermark (l. c. p. 173 u. ff.).

- Ch. plumulifera Lw. in 4 Exemplaren von Eichgraben und
Eichholz, von Paternion und aus Schlesien;
Ch. proxima Zett. in 10 Exemplaren von Villach, Heiligenblut
und aus Schlesien;
Ch. morio Zett. in 1 Exemplar von Rennstein;
Ch. montana Egg. in 1 Exemplar ohne nähere Fundortangabe;
Ch. flavipes Fall. in 1 Exemplar von Villach;
Ch. melanura Becker in 1 Exemplar aus Schlesien;
Ch. lasiopa Kow. in 3 Exemplaren von Villach, 2 aus Nieder-
österreich.

Diese 10 Arten auch in Steiermark (l. c. Strobl 1893 p. 175).
Ferner noch:

- Ch. pigra Loew. in 1 Exemplar;
Ch. sparsa Loew. in 2 Exemplaren (beide Arten in der Samm-
lung des Museums);
Ch. frontalis Lw. in 1 Exemplar aus Villach;
Ch. cynocephala Lw. in 3 Exemplaren von Judendorf, Federaun
und St. Anna;
Ch. modesta Egg. in 1 Exemplar ohne genauere Fundortangabe;
Ch. correcta Becker in 1 Exemplar aus dem Eichgraben und
Ch. pascuorum Becker ebenfalls in 1 Exemplar von Rennstein.
Von Leucozona kommt nur L. lucorum L. vor (auch in Steier-
mark l. c. p. 181).

Von Eriozona findet sich E. syrphoides Fll. (auch in Steiermark
l. c. p. 181).

Von Brachyopa finden sich B. conica Pz., dorsata Ztt. und bicolor
Fll.; erstere beide Arten auch in Steiermark (l. c. p. 182).

Ein Einschub ist

Brachyopa (= Hammerschmidtia) ferruginea Mg. in 2 Exem-
plaren ohne nähere Fundortangabe.

Von Rhingia (Regelfliege) kommen Rh. rostrata L. und cam-
pestris F. (beide auch in Steiermark p. 182) vor.

Von Volucella kommen V. bombylans L., pellucens L., zonaria
Poda und inanis L. (alle 4 auch in Steiermark p. 183) vor.

Von Sericomymia finden sich S. borealis Fll. und lappona L.
(beide auch in Steiermark p. 184).

Von Arctophila besitzt die Sammlung A. bombyformis Fll. und
mussitans F. (beide auch in Steiermark p. 184).

Von *Eristalis* (Schlammfliege) gibt Zief 8 Arten an:

E. aeneus Scop., *tenax* L., *intricarius* L., *arbustorum* L., *rupium* F., *pertinax* Scop., *horticola* Deg. und *cryptarum* F.; letztere Art fehlt; alle Arten kommen nach Strobl auch in Steiermark vor (l. c. p. 18), ebenso wie die Nachträge; diese sind:

- E. sepulchralis* L. in 3 Exemplaren ohne genauere Fundortangabe;
- E. jugorum* Egg. in 2 Exemplaren von Döblich und Feberaun;
- E. pratorum* Mg. in 2 Exemplaren,
- E. nemorum* Mg. in 12 Exemplaren, beide Arten ohne genauere Fundortangabe.

Von *Helophilus* (Sumpffliege) kommen außer den von Zief angegebenen Arten *H. florens* L., *nigrotarsatus* Schin., *pendulus* L., *lineatus* F. (dieser auch aus Niederösterreich), *frutetorum* F. und *trivittatus* F. (welche mit Ausnahme von *H. frutetorum* und *lineatus* alle auch in Steiermark sich finden), als Einschübe vor:

- H. lunulatus* Mg. in 2 Exemplaren aus Niederösterreich (dieser auch in Steiermark l. c. p. 188);
- H. versicolor* F. in 2 Exemplaren aus Niederösterreich;
- H. transfugus* L. in 3 Exemplaren, darunter 2 aus Niederösterreich.
- H. hybridus* Lw. in 1 Exemplar ohne nähere Fundortangabe.

Ein Einschub ist ferner:

- Mallota megiltiformis* F. in 2 Exemplaren ohne nähere Fundortangabe.

Von *Merodon* (Schenkelfliege) kommen in den Sammlungen *M. equestris* F., *spinipes* F. und *aureus* F. vor. *M. cinereus* F. und *M. montanus* Rond. fehlen.

Als Nachträge erscheinen:

- M. fractipes* Lw. in 1 Exemplar aus der Umgebung von Villach;
- M. aeneus* Mg. in 1 Exemplar,
- M. albifrons* Mg. in 2 Exemplaren,
- M. clavipes* Fabr. in 2 Exemplaren,
- M. niger* ? in 2 Exemplaren, alle ohne nähere Fundortangabe.

Nur *M. equestris*, *cinereus*, *aeneus* und *albifrons* finden sich auch in Steiermark (l. c. p. 189).

Von *Tropidia* finden sich nur *Tr. milesiformis* Fll.

Von *Spilomyia* kommen außer *Sp. bombylans* F. und *Sp. vespi-*
formis L. (beide auch in Steiermark l. c. p. 189) noch als
Nachträge vor:

Sp. diophtalma L. in 3 Exemplaren aus Niederösterreich;

Sp. apiformis Fabr. in 2 Exemplaren ohne nähere Fundort-
angabe.

Von *Xylota* (Sägeschweber) kommen außer *X. segnis* L., *ignava* Pz.,
femorata L., *nemorum* F., *florum* F. und *sylvarum* L.
als Einschübe vor:

X. curvipes Loew. in 1 Exemplar (Sammlung des Museums),

X. lenta Mg. in 1 Exemplar,

X. abiens Mg. in 2 Exemplaren, alle 3 Arten ohne nähere Fund-
ortangabe;

X. tarda Mg. in 1 Exemplar.

Alle diese Arten, ebenso wie der fehlende *X. triangularis* Zett.
werden von Strobl auch aus Steiermark nachgewiesen, *X. tarda*
ausgenommen (l. c. q. 190).

Von *Syritta* findet sich nur *S. pipiens* L. (auch in Steiermark).

Von *Brachypalpus* kommen *Br. Meigenii* Schin. und *valgus*
Pz. vor.

Von *Criorhina* Meq. weist die Sammlung *Cr. fallax* L., *ber-*
berina F., *asicila* Fll. und *oxyacanthiae* Mg. auf; alle
4 Arten auch in Steiermark; erstere Art wird von Strobl
zu *Spilomyia*, resp. *Temnostoma* gestellt (vergl. l. c. p. 189).

Von *Myolepta* findet sich nur *M. luteola* Gmel.

Von *Eumerus* kommt außer *Eu. ovatus* Lw., *tricolor* F. (dieser auch
in Steiermark l. e. p. 191), *sabulonum* Fll., *elegans* Schin.
und *lunulatus* Mg. (auch in Steiermark) als Einschub

Eu. tarsalis Lw. in 1 Exemplar von der Napoleonswiese bei
Billach vor.

Von *Chrysochlamys* kommt außer *Chr. cuprea* Scop. und *nigri-*
frons Egg.

Chr. ruficornis F. in 2 Exemplaren als Einschub zur Erwähnung.

Von *Orthonoura* finden sich *O. elegans* Mg. und *nobilis* Fall.
(beide auch in Steiermark l. c. p. 192).

Chrysogaster (Kerbfliege) wird in der Sammlung vertreten durch
Chr. splendida Mg., *metallina* F., *viduata* L., *coemete-*

riorum L. und virescens Lw. (alle Arten mit Ausnahme der ersten und letzten auch in Steiermark l. c. p. 192), sowie durch die Einschlübe

Chr. Macquarti Lw. in 2 Exemplaren,

Chr. chalybeata Mg. in 1 Exemplar, beide ohne genauere Fundortangabe.

Von Pipiza (Singfliege) führt Tief P. lugubris F., noctiluca L., austriaca Mg., festiva Mg. und bimaculata Mg. an (festiva, noctiluca und austriaca kommen auch in Steiermark vor, l. c. p. 193).

Von Pipizella findet sich nur P. varians Rond.

Von Paragus kommen P. tibialis Fall., albifrons Fall. und bicolor Fabr. (alle 3 Arten auch in Steiermark l. c. p. 197) vor.

Von Chrysotoxum (Bogenschnäbel) kommen außer Chr. fasciolatum Deg., arcuatum L., bicinctum L., festivum L., vernale Lw. und elegans Lw. (alle diese Arten auch in Steiermark l. c. p. 197) noch als Einschlübe vor:

Chr. intermedium Mg. in 8 Exemplaren von der Gnesau,

Chr. octomaculatum Curtis in 4 Exemplaren,

Chr. silvarum Mg. in 1 Exemplar, alle 3 ohne nähere Fundortangabe; die beiden ersteren Arten auch in Steiermark.

Von Microdon (Bienenfliege) finden sich M. mutabilis L. und devius L.*)

Von Ceria (Stiletfliege) kommt C. conopsoides L. (diese auch in Steiermark l. c. p. 199) vor.

Familie: Pipunculidae.

Von Chalarus findet sich außer Chr. spurius Fall. als Nachtrag: Ch. holosericeus Mg. in 1 Exemplar (beide Arten auch in Steiermark, l. c. p. 1894 p. 1).

Von Pipunculus finden sich P. zonatus Zett., fuscipes Zett., pulchripes Thomson, varipes Mg., Zugmayeriae Kow., pratorum Fall., ruralis Mg., sylvaticus Mg., nigritulus Zett.; diese alle mit Ausnahme von P. Zugmayeriae

*) Die Larven beider Arten fand Laßel auch in der Umgebung von Klagenfurt (vergl. Jahrbuch des Museums 1876, p. 105).

Kow. und *P. pratorum* auch in Steiermark (l. e. 1894 p. 1 und Folge); als Nachträge finden sich:

- P. Braueri* Strobl in 3 Exemplaren von Landskrön; dieser auch in Steiermark;
P. Wolfii Kow. in 6 Exemplaren von Federaun und Tschinow;
P. terminalis Thoms. in 3 Exemplaren von Judendorf;
P. campestris Ztt. in 2 Exemplaren aus der Umgebung von Willach.

Familie: Phoridae.

Von *Gymnophora* findet sich nur *G. arcuata* Mg., diese auch in Steiermark (l. e. p. 1894 p. 17).

Von *Trineura* nur die ebenfalls in Steiermark (l. c. p. 17) vorkommende *Tr. aterrima* F.

Von *Phora* gibt Zief 12 Arten an: *interrupta* Zett., *bicolor* Mg., *flexuosa* Egg., *mordellaria* Fall., *rufipes* Mg., *pulicaria* Fall., *Giraudii* Egg., *maculata* Mg., *nigricornis* Egg., *thoracica* Mg., *flava* Fll. und *sordidipennis* L. Duf.*); dazu kommt als Nachtrag nur:

Phora funebris Mg. in 2 Exemplaren ohne genauere Fundortangabe.

Familie: Platypezidae.

Von *Callomyia* findet sich außer *C. amoena* Mg. und *C. antennata* Zett. als Einschub:

C. elegans Mg. ohne genauere Angabe des Fundortes. Diese und *C. amoena* finden sich auch in Steiermark (l. e. 1894 p. 13).

Von *Platypeza* kommen ebenfalls alle 3 erwähnten Arten: *P. fasciata* F. *atra* Fall. und *boletina* Fall. in Steiermark (l. e. 1894 p. 14) vor.

Familie: Anthomyzinae.

Von *Coenosia* gibt Zief 13 Arten an: *tigrina* F.+ , *pacifica* Mg.+ , *pictipennis* Loew., *mollicula* Fall., *sexnotata* Mg.+ ,

*) Strobl veröffentlicht in der Wiener Entom. Zeitung 1892 eine Liste der 28 in Oesterreich (p. 193 bis 204) vorkommenden Arten des Genus *Phora*; nur wenige dieser finden sich in Steiermark und Kärnten, was auffällig ist, so *Ph. bicolor*, *flava*, *Giraudii* und *rufipes*; auch in den Nachträgen (1894 l. e. p. 14 und Folge) findet sich nichts.

albicornis Mg., verna F.+ , menilis Mg., albatella Zett.,
globuliventris Zett.+ , pigmaea Zett. und laticeps Strobl. *)

Als Einschiebe erscheinen:

- C. fungorum Deg.+ in 2 Exemplaren ohne nähere Fundortangabe;
- C. triangula Fall.+ in 1 Exemplar von Heiligenblut;
- C. decipiens Mg.+ in 1 Exemplar,
- C. pulicaria Zett. in 13 Exemplaren, letztere beiden Arten ohne genauere Fundortangabe.

Von *Schaenomyia* findet sich nur *Sch. litorella* Fall.+

Von *Atherigona* findet sich *A. varia* Mg.

Von *Lispe* finden sich *L. tentaculata* Deg.+ , *consanguinea* Loew.+ und *melaleuca* Loew.

Als Nachtrag erscheint:

Lispe consanguinea Loew.+ in 1 Exemplar aus der Umgebung von Villach.

Von *Myopina* finden sich *M. reflexa* Rob. und *M. riparia* Fall.+ ;
Dialyta atriceps Loew. liegt in 2 Exemplaren aus Niederösterreich vor.

Von *Homalomya* finden sich *H. cornicularis* L.+ , *scalaris* F.+ ,
manicata Mg.+ , *armata* Mg.+ , *incisurata* Ztt.+ **) , sowie als Nachträge:

H. lepida Wied.+ (= *triangulifera* Rond.) in 1 Exemplar,

H. paradoxalis Duf. in 2 Exemplaren, beide Arten ohne nähere Angabe des Fundortes.

Von *Anthomia* gibt Zief 20 Arten an: *A. inanis* Fall.+ , *fulgens* Mg.+ , *mitis* Mg.+ , *latitarsis* Mg.+ , *sepia* Mg.+ , *tetra* Mg.+ , *ephippium* Ztt.+ , *Winthemi* Mg.+ , *pluvialis* L.+ , *pratincola* Panz.+ , *cardui* Mg.+ , *nigritarsis* Zett.+ , *albicincta* Fall.+ , *silacea* Mg.+ , *radicum* L.+ (diese auch aus Niederösterreich), *piligeria* Zett.+ , *platura* Mg.+ , *floralis* Fall.+ , *varicolor* Mg.+ und *A. aestiva* Mg.+ .

Dazu kommen als Nachträge (fast bei allen fehlt eine nähere Angabe der Fundorte):

*) Die mit + bezeichneten Arten kommen auch in Steiermark (Strobl in Verh. der Zool.-bot. Ges. 1893 pag. 296 und Folge) vor; dies gilt auch für alle folgenden mit + bezeichneten Arten.

**) *H. canicularis*, *scalaris*, *manicata* und *incisurata* fehlen in der Zief'schen Hauptsammlung; die meisten der angeführten Arten finden sich aber in der Sammlung des Museums, allerdings nur in wenigen Exemplaren, vertreten.

- A. albescens* Ztt. in 1 Exemplar,
A. nudipes Ztt. in 1 Exemplar,
A. trichodactyla Rond.+ in 1 Exemplar (aus Niederösterreich),
A. versicolor Mg.+ in 1 Exemplar,
A. rufipes Fall.+ in 1 Exemplar,
A. lactucae Bouché+ in 5 Exemplaren,
A. dissecta Mg. in 2 Exemplaren (aus Niederösterreich),
A. brunnescens Ztt. in 2 Exemplaren,
A. cilicrura Rond.+ in 6 Exemplaren (darunter 3 aus Nieder-
 österreich),
A. socia Fall. in 1 Exemplar,
A. pudica R. D. in 2 Exemplaren,
A. bicolor in 1 Exemplar (Museum),
A. florera Mcq. in 3 Exemplaren ohne Fundortangabe, ebenso
A. naso Zett. in 1 Exemplar.

Von *Azelia* gibt Tief an: *A. triquetra* Wied.+ , Zetterstedtii Rond.+ , *cilipes* Hal.+ , *Macquarti* Staeg. , *monodactyla* Loew. und *A. gibbera* Mg.+ .

Von *Hylemyia* finden sich: *H. hilaris* Fall. , *festiva* Zett. , *flavipennis* Fall.+ , *coarctata* Fall. , *strigosa* Fabr.+ , *nigri-
 mana* Mg.+ , *praepotens* Wied.+ , *conica* Wied.

Als Nachträge finden sich in der Sammlung:

- H. variata* Fall.+ in 4 Exemplaren (darunter 2 aus Niederöster-
 reich*),
H. cinerella Meig.+ in 4 Exemplaren,
H. fuscula Fall. in 1 Exemplar, beide ohne nähere Angabe der
 Fundorte,
H. pullula Zett. in 2 Exemplaren (1 aus Niederösterreich**).

Von *Eriphia* findet sich *E. montana* Schin. (besser *Hylephila
 montana*, vergl. Strobl, Verhandl. d. zool.-bot. Ges. 1893
 p. 263) und als Nachtrag:

E. Billbergi Ztt. in 5 Exemplaren ohne nähere Fundortangabe.

Von *Limnophora* gibt Tief *L. litorea* Fall.+ , *diaphana* Wied.
 und *L. varians* Ztt. an; als Nachtrag erscheinen:

*) Von Niederösterreich liegen *H. penicillus* (1 Exemplar) und *H. caudata*
 Zett. (2 Exemplare) vor.

**) Vergl. Strobl, Verhandl. 1893 l. c. p. 249.

L. pertusa Mg.+ in 2 Exemplaren aus Heiligenblut.

L. vana Ztt. in 1 Exemplar aus Niederösterreich.

Von *Drymeia* liegt *D. hamata* Fll.+ in 3 Exemplaren vor.

Von *Ophyra* findet sich nur *O. leucostoma* Wied.+.

Von *Hydrotaea* kommen vor: *H. ciliata* F., *dentipes* F., *armipes* Fll.+ , *meteorica* L.+ , *brevipennis* Loew.+ (2 Exemplare aus Niederösterreich) und *H. dentimana* Mg. (diese wahrscheinlich nur eine Varietät von *H. irritans* Fall. nach Meade).

Als Nachträge erscheinen:

H. occulta Mg.+ in 1 Exemplar und

H. curvipes Fll.+ in 1 Exemplar, beide ohne genauere Angabe der Fundorte.

Von *Lasiops* gibt Schiner *L. hirsutula* Ztt. an. Die Art fehlt in diesen Sammlungen; hingegen findet sich in der Sammlung

L. Roederi Kow. in 1 Exemplar aus Niederösterreich.

Von *Spilogaster* gibt Tief 15 Arten an: *Sp. seminicerea* Wied. (fehlt), *quadrum* F.+ , *duplicata* Mg., *notata* Fll.+ , *carbonella* Ztt.+ , *nigrinervis* Ztt.+ , *uliginosa* Fll.+ , *fuscata* Fll. (fehlt), *demigrans* Ztt., *tetrastigma* Mg., *impuncta* Fll.+ , *separata* Mg.+ , *pagana* F.+ , *angelicae* Scop.+ und *urbana* Mg.+.

Einschübe sind:

Sp. divisa Mg. in 2 Exemplaren,

Sp. tincta Ztt.+ in 2 Exemplaren,

Sp. posticata Mg. in 3 Exemplaren,

Sp. calceata Rnd.+ in 2 Exemplaren (♀ ♂), alle 4 Arten ohne nähere Fundortangabe;

Sp. anceps Ztt.+ liegt in 3 Exemplaren aus Niederösterreich vor;

Sp. depuncta Fll.+ in 1 Exemplar ohne nähere Fundortangabe;

Sp. vespertina Fall. in 5 Exemplaren,

Sp. flagripes Rond., in 4 Exemplaren,

Sp. simplex Wied. in 2 Exemplaren; die vier letzteren Arten ohne nähere Fundortangabe.

Von *Aricia* finden sich *A. lucorum* Fll.+ , *dispar* Fll.+ , *lardaria* F.+ , *marmorata* Ztt.+ , *albolineata* Fll.+ , *laeta* Fll.+ , *signata* Mg.+ , *vagans* Fll.+ , *pallida* F.+ und *scutellaris* Fll.+.

Als Nachträge erscheinen:

A. carbo Schin. in 1 Exemplar aus Heiligenblut;

A. longipes Ztt.+ in 1 Exemplar aus Heiligenblut.

Von 7 folgenden Arten fehlen nähere Fundortangaben; diese sind:

A. variabilis Fll.+ in 2 Exemplaren,

A. quadrinotata Mg. in 2 Exemplaren,

A. erratica Fll.+ in 8 Exemplaren, darunter 1 aus Schlesien (Museum),

A. populi Mg. in 8 Exemplaren,

A. incana W.+ in 1 Exemplar,

A. errans Mg.+ in 2 Exemplaren,

A. Sundevalli Schin. in 2 Exemplaren;

A. perdita Mg. liegt in 1 Exemplar aus Niederösterreich vor.

Familie: Muscinae (Fliegen).

Von *Myopsila* kommt *M. meditabunda* F.+ vor.

Von *Cyrtoneura* finden sich *C. simplex* Loew.+ , *podagrica* Loew.+ , *hortorum* Fll.+ , *stabulans* Fll.+ , *pabulorum* Fll.+ , *pascuorum* Mg.+ , *caesia* Mg.+ .

Von *Pyrellia* kommen *P. cadaverina* L.+ , *serena* Mg.+ und *aenea* Ztt.+ vor, von

Dasyphora nur *D. versicolor* Mg.+ und *pratorum* Mg.+*)

Von *Lucilia* finden sich *L. caesar* L.+ , *ruficeps* Mg.+ , *cornicina* F.+ und *L. sylvarum* Mg.+ .

Als Nachträge erscheinen:

L. nobilis Mg.+ in 5 Exemplaren,

L. regina Mg.+ in 7 Exemplaren,

L. splendida Mg. in 1 Exemplar. Von allen 3 Arten fehlen nähere Fundortangaben.

Von *Musca* finden sich *M. domestica* L.+ , *corvina* F.+ , *M. vitripennis* Mg.+ und *M. tempestiva* Fll.+ .

Von *Pollenia* kommen *P. rudis* F. und *atramentaria* Mg. vor.

Als Nachträge erscheinen:

P. varia Mg.+**) in 1 Exemplar,

*) *D. penicillata* Egg., welche ebenfalls vorhanden ist, wird von Strobl l. c. 1894 p. 72 mit *D. versicolor* Mg. vereinigt.

**) *P. varia* soll nur eine Varietät von *P. rudis* sein (Strobl l. c. 1894 p. 71).

P. depressa Mg.+ in 4 Exemplaren, beide ohne nähere Fundortangabe.

Von *Calliphora* finden sich *C. vomitoria* L.+ , *C. erythrocephala* Mg.+ und als Nachtrag

C. groenlandica Ztt.+ in 4 Exemplaren ohne genauere Fundortangabe.

Von *Graphomyia* kommt nur *Gr. maculata* Scop.+ vor, von *Mesembrina* finden sich *M. mystacea* L. und *M. meridiana* L. Von *Stomoxys* kommen *St. calcitrans* L.+ und *St. stimulans* Mg.+ vor.

Als Nachträge erscheinen:

St. melanogaster Mg. in 2 Exemplaren aus der Umgebung von Villach (Museum),

St. irritans L. in 1 Exemplar (Museum),

Rhynchomyia columbina in 2 Exemplaren, beide Arten ohne nähere Fundortangabe.

Von *Onesia* kommen *O. sepulchralis* Mg.+ und *O. floralis* Rob. vor. *O. polita* Mik. liegt in 2 Exemplaren aus Niederösterreich vor.

Cynomyia ist durch *C. mortuorum* L.+ vertreten.

Von *Sarcophaga* gibt Zief 10 Arten an: *S. atropos* Mg.+ , *carriaria* L.+ , *striata* F. , *albiceps* Mg.+ , *haemorrhoidalis* Mg.+ , *cruentata* Mg.+ , *haemorrhoea* Mg.+ , *haematodes* Mg.+ , *melanura* Mg.+ , *dissimilis* Mg.+ .

Nachträge sind:

• *S. grisea* Mg. in 1 Exemplar von Federaun;

S. similis Meade (vergl. Zief, Jahrb. d. nat.-hist. Mus. 1886 p. 70) in 3 Exemplaren,

S. offuscata Mg. ohne nähere Fundortangabe; sowie *Sarcophila* Meigeni Schin.+ .

Von *Theria* findet sich nur *Th. muscaria* Mg.+ , von *Microphthalma* kommt *M. europaea* Egg. vor.

Von *Phorostoma* liegen *Ph. pectinata* Mg.+ und *Ph. triangulifera* Ztt.+ vor.

Aus Niederösterreich findet sich *Syntormocera picta* Mg. (1 Ex.).

Von *Dexia* kommen vor: *D. carinifrons* Fall. , *ferina* Fall. , *rustica* F.+ und *D. canina* F.

Von *Prosenia* liegen *Pr. siberita* F. und *Pr. longirostris* Egg. vor.

Von *Mintho* findet sich nur *M. praeceps* Scop.

Von *Melania* kommt nur *M. volvulus* F. vor, von *Thelaira* nur *Th. leucozona* Panz., von *Nyctia* nur *N. halterata* Panz., von *Melanophora* nur *M. roralis* L.+. Von dieser Gattung findet sich als Einschub:

M. atra Mcq. in 1 Exemplar ohne genauere Fundortangabe.

Von *Morinia* liegen *M. nana* Mg., *melanoptera* Fl. und *sarcophagina* Schin. vor.

(Schluß folgt.)

Kleine Mittheilungen.

Leichenbegängnis. Das Leichenbegängnis des verstorbenen Herrn kais. Rathes *Canaval* hat unter zahlreicher Theilnahme in feierlicher Weise stattgefunden. Die Einsegnung nahm der hochw. Herr Capitular und Dompfarrer Guido Wittner unter zahlreicher Assistenz vor. Dem Sarge folgten die zahlreichen nächsten Angehörigen und Verwandten der Familien *Canaval*, *Aufgaber* und *Kosthorn*, Seine Excellenz der Herr Landeshauptmann Graf *Zeno G o ö ß*, der Herr Landespräsident *H. v. Fraydenegg*, Herr Hofrath *v. Rozaryn*, Vertreter des hohen Landesauschusses und der Handelskammer, der gesammte Ausschuss des Naturhistorischen Museums, Vertreter des Gewerbevereines, des Gymnasiums und viele der angesehensten Persönlichkeiten der Stadt. An der Spitze des Juges folgten dem Kreuze die Böglinge der mechanischen Lehrwerkstätte. Prachtvolle Kranzspenden des Landesauschusses, der Handelskammer, des Museums, des Industrie- und Gewerbevereines, des Herrn *Dr. J. Erwein*, des Herrn Oberberggrathes *Seeland*, der Gymnasialdirection und der maschinen-gewerblichen Fachschule folgten auf einem Blumenwagen; den Sarg deckte der ungemein schöne Kranz der trauernden Witwe. Die Veranstaltung besorgte in gewohnt würdiger Weise die Leichenbestattungsanstalt „Pietät“.

(„Klgstr. Btg.“ vom 24. April d. J.)

Generalversammlung des naturhistorischen Landesmuseums von Kärnten am 2. April 1898. Vorsitzender: *J. Seeland*. Anwesend: *A. Brunlechner*, *Dr. Ernst Ritter v. Edlmann*, *Franz Ritter v. Edlmann*, *Dr. K. Frauscher*, *Dr. E. Giannoni*, *J. Gleich*, *K. Ritter v. Hauer*, *Baron K. Hauser*, *K. Ritter v. Hillinger*, *Th. Hoffmann*, *Baron M. Jabornegg*, *J. Jäger*, *H. Knapp*, *G. Kröll*, *J. Lach*, *Dr. H. Laßel*, *A. Meingast*, *Dr. J. Mitteregger*, *J. Neuner*, *G. Punzengruber*, *H. Fürst Rosenberg*, *H. Sabidussi*, *Custos Canaval*.

Landespräsident *Otto Ritter v. Fraydenegg* und *Monzello* übersendet eine Karte und bedauert, der Generalversammlung wegen Abreise nicht beizuwohnen zu können.

Der Präsident des Museums, *Oberberggrath Seeland*, eröffnet die Versammlung mit folgender Ansprache: Hochansehnliche Versammlung! Da mir die besondere Ehre wird, die heutige Generalversammlung in dem 50. Bestandesjahre des naturhistorischen Landesmuseums zu eröffnen, so sei mir erlaubt, alle verehrten Anwesenden auf das herzlichste zu begrüßen und insbesondere *Er. Durchlaucht*

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Carinthia II](#)

Jahr/Year: 1898

Band/Volume: [88](#)

Autor(en)/Author(s): Tief Wilhelm, Frauscher Karl Ferdinand

Artikel/Article: [Die Tiefschen Dipteren- Sammlungen \(Schluß folgt\)
126-139](#)