

# I. Nachtrag zur Dipterenfauna Schleswig-Holsteins.

Von O. Kröber, Hamburg.

Seit Abschluß meiner Arbeit im Jahre 1935 sind die nachstehenden 10 Gattungen mit 199 Arten und Varietäten von Spezialisten als neu für die Fauna bestätigt worden. Weiteres Material harrt noch der Revision durch Spezialisten. Namentlich die Familien der Musciden, Ortaliden, Phoriden, Sciomyziden, Ephydriden, Agromyziden und Fun-givoriden (i. a. S.) werden noch eine bedeutende Anzahl für die Fauna neuer Arten bringen, zumal das von F. Struve sen. auf Borkum in-zwischen gesammelte Fliegenmaterial. Die Gesamtzahl der Dipteren unseres Faunengebiets ist hiermit auf 986 Gattungen mit 3723 Arten und Varietäten angewachsen.

## Weitere Nachträge zur Literatur unserer Fauna.

63. Thienemann, A. Stett. Ent. Zeitg. 97 1936 p. 43—65. Chironomyiden-Metamorphosen XI, die Gattung Eukiefferella.
64. — Mitt. d. dtsh. Ent. Ges. VIII. 1936 p. 49—54. Chiron.-Metam. XIII.
65. — Stett. Ent. Zeitg. 96 1935 p. 201—224. Orthocladus-Dactylocladius.
66. — Kieler Meeresforsch. I. 1936 p. 167—178. Haffmücken u. a. Salzwasser-Chironom.
67. — Strands Festschr. I. p. 531—554 1936. Chiron.-Metam. XIV.
68. Lindner, E. Zool. Anz. 114 1936 p. 82—84. Ein Nemoteles-Zwitter.
69. Karl, O. Stettin. Ent. Zeitg. 97 1936 p. 137—140. Ergänzg. u. Berichtg. zu meiner Arbeit über die Musciden Deutschlids. (Tierwelt T. 13).
70. Benick, L. Das linke Untertrave-Ufer, Dummersdorfer Ufer. 1932 p. 446—448.
71. Peus, Fr. Norsk. Ent. Tidsskr. IV 1936 p. 118—127. Zur Kenntn. d. Dixidenfauna Nordeuropas.
72. Thienemann, A. Entom. Gesellsch. Halle 15, 1937 p. 22—36. Chironomyiden-Metamorphosen XV., Orthocladinae.

## Stratiomyidae.

### Nemoteles Geoffr.

uliginosus var. piceus Lw.\*, 4. 8. Oldesloe, Bestetal. Bekannt von Pommern.

## Rhagionidae.

### Rhagio L.

conspicuus Meig.†, Holstein nach Lindner (1924!).

**Tabanidae.**

**Chrysops Mg.**

- caecutiens* L. var. *nigrescens* Goffe\*, 5. 6.—7. 8. Gr.-Hansdf., Klingberg, Wellingsb., Duvenst. Br., N. Darchau, Radbr., Quarrend., Inzmühlen, Aumühle.  
*quadratus* Meig. var. *novus* Schin.†. Hannover 2 ♂.  
var. *pictus* Meig.\*, 23. 6.—28. 8. Eppendf., Pinnebg., Neugraben, Jarsdorf, Boberg, Steinw., Gr.-Hansdf., Neukloster, Neugraben, Seefeld.  
var. *intermedius* Goffe\*, 16. 7.—30. 7. Hamburg, Grönwohld.  
*relictus* Meig. var. *clarus* Goffe\*, 25. 6. Bishorst.  
var. *inconspicuus* Goffe\*, 31. 7. Boberg.  
var. *chlorosis* Goffe\*, 22. 6.—11. 8. Steinw., Osdorf, Cuxh., Reinbek, Kiel, Campow, Neukloster.

**Sziladynus End.**

- distinguendus* Verr. var. *rufus* Goffe\*, Winsen a. L.

**Therevidae.**

**Thereva Latr.**

- modesta* Beck†, Sylt.

**Omphralidae.**

**Archiscenopinus End. (Omphrale Meig.)**

- nigra* Deg.\*, 9. 6. Huntlos, Borkum. — Dänemark.

**Paromphrale Kröb. (Omphrale Meig.)**

- glabrifrons* Meig.\*, Borstel.

**Omphrale Meig.**

- senilis* F.\*, Borkum.

**Empididae.**

**Bicellaria Meig.**

- intermedia* Lundb.\*, 13. 5. Schobüll. — Dänemark.  
*melaena* Hal.\*, 25. 5. Oldesloe, Torfstich. — Dänemark.  
*pilosa* Lundb.\*, 17. 5.—3. 6. Steinb., Sylt. — Dänemark.

**Rhamphomyia Meig.**

- flava* Fall.\*, 7. 7. Wohld., Börnsen, Oldesl.-Torfst. — Dänemark.  
*lucidula* Zett.\*, 22. 6. Hopfenb.  
*nigripennis* F.\*, 25. 5.—8. 8. Hohenf., Eppdf., Hopfenb., Brenner M., Torfst. — Dänemark.  
*tarsata* Meig.\*, 4. 5. Boberg. — Dänemark.

**Empis L.**

- caudatula* Lw.\*, 13. 7. Hopfenb. — Dänemark.  
*parvula* Egg.\*, 25. 7. Wedeler Marsch.  
*rustica* Fall.\*, 3. 6. Gr.-Hansdf., Boberg, Timmendf., Satrup.

**Hilara Meig.**

- gallica* Meig\*, 25. 5.—3. 6. Gr.-Hansdf., Brenner M. — Dänemark.  
*lasiopyga* Lundb.\*, 9. 7.—13. 7. Eppdf. M., Hopfenb. — Dänemk.  
*pubipes* Lw.\*, 22. 6. Gr.-Hansdf., Oldesl., Torfst., Bestetal. — Dänemark.  
*quadrifaria* Strbl.\*, 10. 6. Bestetal.

**Trichina Meig.**

- flavipes* Meig.\*, 22. 6.—30. 9. Hopfenb., Höpen, Büchen. — Dänemk.

**Ocydromia Meig.**

- glabricula* Fl. var. *dorsalis* Meig.\*, 12. 8. Eppendf. M.  
var. *melanopleura* Lw.\*, 7. 7. Eppendf. M.  
var. *nigripennis* F.\*, Gr.-Hansdf., Eschebg., Eppdf., Hane, Oldesl.  
var. *rufipes* Meig.\*, Gr.-Hansdf., Aumühle.  
var. *scutellata* Meig.\*, Gr.-Hansdf., Eschebg., Oldesl., Eppendf. M.

**Leptopeza** Macq.

sphenoptera Lw.\*, 9. 7.—3. 8. Eppendf. M. — Dänemk.

**Dolichocephala** Macq.

guttata Hal.\*, 3. 6. Gr.-Hansdf. — Dänemk.

**Drapetis** Meig.

assimilis Fall.\*, 22. 6.—1. 7. Eppendf., Hopfenb., Gr.-Hansdf. — Dänemk.

pusilla Lw.\*, 30. 8.—6. 9. Gr.-Hansdf.

**Tachydromia** Meig.

albicornis Zett.\*, 7. 7. Torfst.

albiseta Pz.\*, 7. 7. Eppendf. M.

articulata Meig.\*, Oldesl., Gr.-Hansdf., Eppendf., Hane, Hopfenb., N. Darchau, Börnsen, Albersdf., Schmalenb. — Dänemk.

calceata Meig.\*, 1. 6.—30. 8. Gr.-Hansdf., Börnsen, Hasloh, Moorw., N. Darchau, Ratzebg., Borkum. — Dänemk.

ciliaris Fall.\*, 12. 6.—9. 7. Eppendf., Wulfsmühle. Bahrenf. — Dänemark.

femorialis Zett.\*, 3. 7.—9. 8. Gr.-Hansdf. — Dänemk.

fulvipes Meig.\*, 17. 5.—30. 9. N. Darchau, Büchen, Höpen, Sylt, Borkum.

fuscicornis Zett.\*, VIII.—4. 9. Borkum.

interjecta Lundb.\*, 7. 7. Bestetal. — Dänemk.

niger Fall.\*, 7. 7.—21. 7. Campow.

nigritarsis Fall.\*, 4. 9.—10. 9. Borkum.

nigrinus Meig.\*, 9. 6. Gr.-Hansdf.

pectoralis Fall.\*, 9. 7.—13. 7. Eppendf., Hopfenb., Gr.-Hansdf. — Dänemk.

strigifrons Zett.\*, 21. 9. Borkum.

unguiculatus Zett. (= ? thoracica Lundb.)\*, 12. 6. Nahrendorf. — Dänemk.

**Dolichopodidae.**

**Dolichopus** Latr.

cruralis Wahlbg.\*, 11. 7. Brenner M.

grandicornis Wahlb.\*, 9. 7. Eppendf. M.

pseudocilifemoratus Stack.\*, 30. 6. Wedeler Marsch.

**Hercostomus** Lw.

brevicornis Staeg.\*, 13. 6.—24. 6. Eppendf., Hagen, Gr.-Hansdf., Höpen, Wulfsmühle. — Dänemk.

chalybaeus Wied.\*, 14. 6.—4. 8. Buchholz, Torfst. — Dänemk.

chetifer Walk.\*, 4. 8. Torfst.

pilifer Lw.\*\*, 22. 8. Timmendf.

plagiatus Lw.\*, 4. 6. Bestetal.

praeceps Lw.\*, 7. 7.—21. 7. Campow, Albersdf.

**Eutarsus** Lw.

aulicus Meig.\*, 10. 6.—4. 8. Bestetal, Brenner M. — Dänemk.

**Medetera** Fisch.

petrophila Kow.†, 10. 8. Borkum. — Dänemk.

**Oligochaetus** Mik.

micaceus Lw.\*, 26. 7.—25. 8. Holm, Borkum. — Dänemk.

**Chrysotimus** Lw.

concinus Zett.\*, 13. 7. Hopfenb.

**Thrypticus** Gerst.

nigricauda Westw.\*, 19. 7. Ladenb.

**Chrysotus** Meig.

Kowarzi Lundb.\*, 10. 6. Hagen.

palustris Verr.\*, 16. 8. Borkum.

**Systemus** Lw.

*pallipes* v. Ros.\*, 12.7. Hagen.

**Hygroceleuthus** Lw. ist **Marcrodolichopus** Stack.

**Xiphandrium** Lw. *macrocerum* Meig. (= *appendiculatum* Zett.)\*, Oldesloe, Kurpark 5.7.

**Phoridae.**

**Triphleba** Rond.

*hyalinata* Mg.\*, Segeberg, Kalkhöhle (E. Mohr).

*arthricola* Schmitz\*, 6.4.—1.6. Segebg. (E. Mohr).

*mohrae* Schmitz\*, 9.2.—9.3. Segebg. (E. Mohr). Neu!

**Clythiidae.**

**Clythia** Mg.

*consobrina* Zett.\*, 2.9.—30.9. Büchen (W. Wg. i.).

**Dorylaidae.**

**Dorylas** Mg.

*pulchripes* Thoms.\*, 12.7. Gr.-Hansdf.

**Syrphidae.**

**Heringia** Rond.

*pyrenaica* Beck.\*, 9.7. Eppendf. M., Borkum, ♀ neu!

*maculipennis* Mg.\*, 26.7. Borkum.

**Platychirus** St. Farg.

*tarsalis* Schumm.\*, 8.8. Bestetal.

**Conopidae.**

**Conops** L.

*strigatus* Wied.\*, 6.9. Haake.

**Ulidiidae.**

**Scoptera** Kirby muß für **Myodina** Rob.-Desv. gesetzt werden.

**Trypetidae.**

**Tephritis** Latr.

*angustipennis* Lw.\*, 28.5.—25.8. Bobg., Ohlenburg. An Dünengräsern.

*cometa* Lw.\*, 28.5.—8.8. Vierbergen, Bobg., Ohlenbg.

*vespertina* Lw.\*, 13.7. Borkum.

**Paroxyna** Hend.

*argyrocephala* Lw.\*, 10.8. Bahrenf.

**Trypeta** Meig.

*hamifera* Lw.\*, VII., Gr.-Hansdf.

**Lonchaeidae.**

**Lonchaea** Fall.

*hirticeps* Zett.\*, Bahrenf. (faules Birkenholz, Diehl).

**Sepsidae.**

**Sepsis violacea** Mg. ist var. von *punctum* F.

**Nemopoda stercoraria** Rob.-Desv. ist **Meropterus** (Rob.-Desv.) *stercoraria* R.-D.

**Piophilidae.**

**Piophila affinis** Mg. ist **Allopiophila vulgaris** F.

**Lauxaniidae.**

**Lycia** Rob.-Desv.

*pallida* F.\*, 17.5. Kampen a. Sylt (Diehl).

*antennata* Beck.†, 24.5. Borkum.

**Sapromyza** Fall.

obsoleta Fall.\*, 25. 7. Wedel, Borkum.

hyalinata Mg.\*, 5. 6. Borkum.

**Chamaemyiidae.**

**Chamaemyia** Panz.

flavicornis Strobl.\*, V.—12. 6. Bobg. (Dünen), Eppend. M.

maritima Zett. ist syn. zu flavipalpis Hal.

coronata Lw. ist **Parochthiphila** coronata Lw.

**Leucopis** Meig.

impuncta v. Ros.\*, 4. 8.—8. 8. Bestetal, Brenner M.

albiceps Czerny\*, 8. 6. Borkum. Neu!

puncticornis Mg. var. talaria v. Ros.\*, 3. 6.—19. 6. Borkum.

var. aphidivora Rond.\*, 13. 5.—14. 6. Borkum.

**Coelopidae.**

**Fucomyia** Hal.

frigida F. var. gravis Hal.\*, 23. 9.—2. 11. Timmendf., Helgoland.

var. parvula Hal.\*, 2. 11. Helgoland.

**Helomyzidae.**

**Suilla** Rob.-Desv.

oxyphora Mik.\*, 13. 7. Hopfenbach.

vaginata Lw.\*, 13. 7. Hopfenbach.

**Eccoptomera** Lw.

longiseta Mg.†, 3. 6. Borkum.

obscura Mg.\*, 22. 9. Gr.-Hansdf.

**Allophyla** atricornis Mg. ist **Thelida** R.-D.

oculata Fall. ist **Heteromyza** Fall.

**Tephrochlamys** halterata Mg. ist **Tephrochlaena** Cz.

**Trichoscelidae.**

**Trichoscelis** Rond.

frontalis Fall.\*, 24. 5.—19. 6. Borkum.

**Anthomyzidae.**

**Paranthomyza** Cz.

nitida Mg.\*, 3. 7.—6. 9. Gr.-Hansdf., Klappholtal a. Sylt.

**Tethinidae.**

**Pelomyia** Will.

angustifacies de Meij.\*, 16. 8. Borkum.

**Ephydriidae.**

**Dichaëta** Mg.

brevicauda Lw.\*, 10. 6.—8. 8. Vierbergen, Hagen.

**Athyroglossa** Lw.

glabra Mg.\*, 5. 7. Gr.-Hansdf.

**Psilopa** Fall.

nitidula Fall.\*, 1. 7.—10. 9. Poppenbttl., Ladenb., Prökelm., Tangst.

Moor, Gr.-Hansdf., Sande, Travetal, N. Darchau, Sylt, Hopfenb.

**Diclasioipa** Hend.

xanthocera Lw.\*, 20. 6.—25. 6. Nahrendf.

**Discocerina** Macq.

calceata Mg.\*, 8. 8. Gr.-Borstel.

pulicaria Hal.\*, 10. 8.—11. 8. Eppendf. M.

cinerella Stenh.\*, 22. 6.—7. 7. Gr.-Hansdf., Oldesloe, Höpen.

**Lytogaster** Beck.

abdominalis Stenh.\*, 26. 3. Borkum.

**Hydrina** Rob.-Desv.

sexmaculata Beck.\*, 14. 6. Borkum.

trilinata Meij.\*, 18. 7.—26. 7. Cursl., N. Darchau.

nitida Macq.\*, 10. 9. Tangst. M.

**Pelina** Hal.

subpunctata Beck.\*, 25. 5.—10. 6. Oldesloe, Bestetal.

**Philotelma** Beck.

defecta Hal.\*, 25. 5.—10. 6. Brenner M.

**Scatella** Rob.-Desv.

interstincta Beck.\*, VII. Albersdf.

**Parhydra** Stenh.

quadripunctata Mg.\*, 5. 7.—VIII. Gr.-Hansdf., Haake.

hecata Hal.\*, 7. 10. Borkum.

**Hecamedia albicans** Mg. ist **Allotrichoma** Beck.

**Agromyzidae.**

**Agromyza** Fall.

bicaudata Hend.\*, 7. 5. Eschebg. (Domomyza).

inutilis Mg.\*, 18. 6. Gr.-Flottbek.

Johannae de Meij.\*, 18. 6. Gr.-Flottbek.

lucida Hend.\*, 5. 7.—21. 9. Hagen, Gr.-Hansdf., Hopfenb., Campow.

niveipennis Fall.\*, 17. 5.—12. 7. Hopfenb., Sylt (Domomyza).

**Melanagromyza** Hend.

lappae Lw.\*, 5. 7.—21. 7. Gr.-Hansdf.

fuscociliata Hend.\*, 3. 7. Gr.-Hansdf.

**Ophiomyia** Brasch.

pinguis Fall.\*, V.—VI. Hane.

**Dizygomyza** Hend.

bimaculata Mg.\*, V.—7. 6. Gr.-Hansdf., Hane.

muscina Mg.\*, V.—5. 7. Gr.-Hansdf., Hane.

pygmaea Mg.\*, 21. 5.—5. 8. Gr.-Hansdf., Höpen, Travetal, Albersdf.

phryne Hend.\*, 19. 7. Ladenb. (neu f. Deutschld.).

incisa Mg.\*, 12. 7.—10. 9. Hagen, Hopfenb., Tangst. M.

lateralis Mg.\*, 25. 5.—7. 9. Travetal, Schobüll, Sylt.

monfalconensis Strobl\*, 13. 5.—18. 6. Duvenst. Br., Nienwohld. M., Schobüll.

plumbea Hend.\*, 1. 7. Prökelm.

mallochi Hend.\*, 5. 7. Gr.-Hansdf.

morosa Mg.\*, 19. 7. Ladenb.

**Liriomyza** Mik.

orbona Mg.\*, 12. 7. Gr.-Hansdf.

de meijerei Hering\*, 23. 7. Albersdf.

perpusilla Mg. f. halterata Beck.\*, VII. N. Darchau.

**Phytomyza** Fall.

flavofemorata Strobl\*, 3. 8. Albersdf.

adjuncta Hering\*, 12. 7. Hagen.

**Cerodonta** Rond.

biseta Hend.\*, 3. 7.—5. 7. Gr.-Hansdf.

femorialis Mg.\*, 25. 7. Holm.

**Pseudonapomyza** Hend.

atra Mg.\*, 25. 7. Holm.

**Phytagromyza** Hend.

flavocingulata Strobl\*, 23. 5.—31. 7. Duvenst., Hane, Bornhöved.

**Milchiidae.**

**Hypaspistomyia** für **Desmometopa latipes** Mg.

**Phyllomyza** Fall.

**flavitaris** Mg. (als **securicornis** Fall.)\*, Landwehr (Gercke).

**Meoneura** Rond.

**obscura** Fll.\*, 5.9. (Gercke).

**lactipennis** Fall\*, (Gercke).

**triangularis** (nach **Hennig vagans** Fall.)\*, 10.6.—25.6. Bahrenf., Nahrendf.

**atrum** Mg. ist **sordida** Zett.

**Larvivoridae.**

**Larvivorinae.**

**Platychira** Rond.

**conjugata** Zett.\*, 9.3.—26.7. Bramf., Borkum.

**connivens** Zett.\*, 16.8. Borkum.

**Exorista** Mg.

**hortulana** Mg.\*, 3.6. Borkum.

**Tricholyga** Rond.

**sorbillans** Wied.\*, 20.8. Etz.

**Monochaeta** B. B.

**albicans** F.\*, 3.6. Borkum.

**Dexiinae.**

**Ocyptera** Latr.

**auriceps** Mg.\*, VII. N. Darchau.

**Rhinomorinia.**

**lepida** Mg.\*, 11.7. Borkum.

**Phasiinae.**

**Weberia** Rob.-Deav.

**pseudofunesta** Villen.\*, 20.5. Borkum.

**Lycoriidae.**

**Platosciara** Berg.

**falcifera** Lgdf.\*, V.—3.6. Hane, Gr.-Hansdf.

**Lycoria** Mg.

**elegans** Winn.\*, 13.5. Schobüll, Borkum.

**pilosa** Staeg.\*, 7.5. Eschebg.

**autumnalis** Winn.\*, VII.—11.9. Hohenf., Eppendf. M., Hopfenb., Holm.

**subspinulosa** Edw.\*, 31.8. Beimoor.

**Neosciara** Pettey.

**carbonaria** Mg.\*, 25.5.—20.8. Oldesloe, Torfstich, Borkum.

**socialis** Winn.\*, 17.5.—25.7. Hohenf., Eppendf. M., Ratzbg., Sylt.

**nervosa** Mg.\*, 8.—3.7. Gr.-Hansdf., Sylt, Borkum.

**conspicua** Winn.\*, 8.6.—8.7. Hohenf., Borkum.

**inflata** Winn.\*, 9.7.—12.7. Hohenf., Gr.-Hansdf.

**nana** Winn.\*, 9.8. Ahrensfelde

**nemoralis** Mg.\*, 30.8.—6.9. Gr.-Hansdf. Eschebg.

**nobilis** Winn.\*, 7.5.—7.7. Bestetal, Eschebg., Borkum.

**iridipennis** Edw.\*, 18.5.—5.7. Gr.-Hansdf., Hopfenb., Hagen, Pröckelm., Eppendf. M., Oldesloe.

*triseriata* Winn.\*, 13.5.—6.9. Eppendf. M., Prökeln., Hopfenb., Albersdf., Schobüll.

**Bradysia** Winn.

*pumila* Winn.\*, 9.7. Eppendf. M.

**Psilosciara** Kieff.

*stokesi* Edw.\*, 5.6. Hane.

**Zygoneura** Mg.

*sciarina* Mg.\*, 10.—11.8. Eppdf. M.

**Heleidae.**

**Culicoides** Latr.

*Mayeri* Goetg.†, Plön.

**Dixidae.**

**Paradixa** Tonn.

*luctuosa* Peus. (= *nigra* Mart. 1929)\*, Plön (Thien.) n. Peus Norsk. Ent. Tidsskr. 4 p. 120 (1936). In dies Genus gehört auch *Dixa aestivalis* Meig.

**Tipulidae.**

**Pales** Meig.

*flavipalpis* Meig.\*, Hohenf. VII.

**Limoniidae.**

**Dicranomyia** Steph.

*dilutior* Edw.\*, 18.5. Borkum.

*complicata* de Meij.\*, 19.7. Brennermoor.

**Gnophomyia** Ost.-Sack.

*recta* Tonn.\*, 30.5. Borkum.

**Psychodidae.**

**Telmatoscopus** Eaton.

*advena* Eat.\*, 10.6. Wellingsb.

*caliginosus* Eat.\*, VIII.—3.9. Hohenf., Gr.-Borstel.

**Cytocerus.**

*dalei* Eat.\*, 8.5. Mölln.

**Pericoma** Wlk.

*trivialis* Latr.\*, 30.5.—2.9. Kl.-Borstel, Gr.-Borstel, Eppdf., Gr. Hansdf.

*cognata* Eat.\*, 7.5.—VI. Hbg., Bremen.

**Ulomyia** Wlk.

*fuliginosa* Mg.\*, 10.6. Wellingsb.

**Psychoda** Latr.

*severini* Tonn.\*, 2.5. Uhlenh.

**Tendipedidae.**

**Eucricotopus** Thien.

*brevipalpis* Kieff.†, Schlesw.-Holst. (als *Cricotopus*).

*atritarsis* Kieff.†, IV. Waterneversd. See.

*saxicola* Kieff.†, 26.4. Behler See (als *Cricotopus*). Hierher auch *Cricot. pallidus* Kieff., *C. silvestris* F., *stenosandalum* Kieff. und *trifasciatus* Panz.

**Trichocladius** Kieff.

*vitripennis* Meig.†, Amrum, Helgoland, Ostseeküste von Schleswig-Holstein.

*tibialis* Meig. (*Cricotopus*)†, Kellersee.

*triannulatus* Macq. (*Cricotopus*)†, Schwentine, Kossau, Tenfelder Aue.

**Discamptocladius** Thien.

*setosipennis* Kieff.†, Hamburg, Gremsmühlen. Zu dieser Art gehört *macrochaetus* Kieff. als Varietät.

**Rheorthocladius** Thien.

*rufiventris* Meig.† (*proximus* Kieff.)\*, 18. 7. Norderney.

*rubicundus* Meig.†, Schwentine, Stocksee, Kossau.

**Erorthocladius** Thien.

*grandis* K. var. *ciliatipes* Kieff.†, 12. 4. Gr. Psöner S.

var. *grossus* Kieff.†, 31. 3.—8. 4. Gr. u. Kl. Plöner S.

var. *permixtus* Kieff.†, 29. 3.—26. 4. Gr. Plöner S., Suhrer S.

**Eukiefferiella** Thien.

*discoloripes* K. var. *rufescens* Kieff.†, 20. 5. Dieksee, Schalby bei Schleswig.

**Orthocladius** v. d. W.

*sordidellus* Ztt. ist syn. zu *O. rivulorum* Kieff.

**Tendipes** Meig.

*aprilinus* Mg. ist syn. zu *salinarius* Kieff.

**Rheocricotopus** Th.

*disparilis* Goetg.†, Rantzau, Ende April.

**Rheotanytarsus** Kieff.

*photophilus* Goetg.†, Schalby bei Schleswig 9. 5.

**Paratanytarsus** Bause.

*securifer* Goetg.†, Schwentine b. Rastorf 3. 5.

---

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen des Vereins für Naturwissenschaftliche Unterhaltung zu Hamburg](#)

Jahr/Year: 1938

Band/Volume: [26](#)

Autor(en)/Author(s): Kröber Otto

Artikel/Article: [Nachtrag zur Dipterenfauna Schleswig-Holsteins 85-93](#)