

Dipterologische Sammelergebnisse

von Carl Schirmer, Berlin.

In Folge der abnormen Witterungsverhältnisse des verflossenen Jahres 1889, hervorgerufen durch eine anhaltende Trockenheit in den Frühlingsmonaten April, Mai und Juni, (vom 21. April reihten sich schöne, sonnenhelle Tage fast ununterbrochen aneinander bis in den Juli hinein), entwickelte sich eine ebenso eigenthümliche Insecten-Fauna.

Während die Dipteren und Hymenopteren schon im April recht zahlreich erschienen waren, blieben z. B. die Coleopteren auffallend an Arten und Individuenzahl zurück und dieses Verhältniss ist den ganzen Sommer hindurch ein sich vollständig gleichbleibendes gewesen.

Die nachstehenden Beobachtungen, die ausschliesslich in der Umgebung Berlins angestellt wurden, beziehen sich speciell auf die Dipteren, für deren Entwicklung das vergangene Jahr ein besonders günstiges gewesen ist.

Berücksichtigt wurden in der nachfolgenden Aufzählung nur diejenigen Arten, die, gegenüber früheren Jahren, in grösserer Anzahl erschienen und solche, die als „selten“ bekannt, ebenfalls weniger selten auftraten und schliesslich solche, die sich als „neu“ für die Mark herausstellten; denn dass unter der Menge der erbeuteten Arten auch für die Mark Brandenburg und speciell für die Umgebung Berlins „Neues“ sich vorfinden würde, war wohl vorauszusehen.

Ich habe mir erlaubt, diejenigen Arten, die weder im „Catalog der Dipteren aus der Berliner Gegend, gesammelt von J. H. Ruthe, zusammengestellt von J. Ch. Puls in Gand“, noch in dem „Nachtrage“ zu diesem Cataloge von Hensel, Berliner Entomol. Zeitschrift 1870 pag. 135, noch in dem Werke von G. H. Neuhaus, „Diptera Marchica“ bekannt gegeben und auch in der Aufzählung von Erich Engel, „Ueber einige Dipteren, deren Vorkommen in der Mark nicht oder wenig bekannt“, Entomol. Nachrichten, 12. Jahrg., 1886, pag. 45—47, keine Berücksichtigung gefunden, als in der Mark Brandenburg vorkommend, nachzutragen und sind dieselben in dem Verzeichnisse mit einem * versehen.

* *Nemotelus plagiatus* Schin., einzeln im Frühjahr.

Stratiomys chamaeleon Deg., in Mehrzahl am 30./5. und 16./6. auf Umbelliferen.

Strat. furcata L., i. M. ebendasselbst.

* *Strat. potamida* M., 3 Stück auf Umbelliferen.

- * *Odontomyia microleon* L., einzeln im Monat Mai.
- * *Od. argentata* F., selten auf blüh. *Caltha palustris*, Mai.
- * *Od. tigrina* L., i. M. Mai auf *Caltha palustris*.
- Hexatoma pellucens* F., i. M.
- * *Argyromoeba varia* F., i. M., am 21./7. an kahlen sandigen Stellen im Kiefernwald.
- Dioctria atricapilla* M., i. M.
- Isopogon brevisrostris* M., i. M.
- Laphria gibbosa* L., in diesem wie auch im vorigen Jahre häufig, in früheren Jahren nur einzeln.
- L. ignea* M., mit der vorigen Art zusammen, ebenfalls häufig.
- L. gilva* L., ebenfalls häufig.
- Asilus punctipennis* M., i. M. an Kiefernstämmen, sonst stets eine Seltenheit.
- A. chrysitis*, in Mehrzahl den ganzen Sommer hindurch (siehe Entom. Nachr. Jahrg. XV, No. 18, Seite 292.
- A. variabilis* Z., in Mehrzahl.
- A. albiceps* M., desgl.
- A. pallipes* M., desgl.
- A. rufinervis* Wied., in wenigen Exempl. gesammelt.
- Rhamphomyia spinipes* F., sehr gemein im September auf Wiesen.
- Empis tessellata* F., gemein auf blüh. Hartriegel.
- * *Phasia crassipennis* F., in Mehrzahl am 14./7. (Rüdersdorfer Kalkberge).
- Ph. analis* F. in Mehrzahl.
- Echinomyia grossa* L., in grosser Zahl auf Umbelliferen.
- * *E. magnicornis* Zett., in Mehrzahl unter *E. fera* L., die ebenfalls sehr häufig war.
- * *E. popelii* Ports., einzeln an blühendem Thymian.
- Diese Art wurde von Herrn Gymnasiallehrer P. Stein, Genthin, in der Mark entdeckt; auch Hensel hat das Thier bei Berlin gefangen, aber als solches nicht erkannt. Von mir in mehreren Stücken erbeutet.
- Gonia divisa* M., einzeln an blühenden Weiden.
- G. ornata* M., in Mehrzahl am 28./4. auf dürrer Blättern im Sonnenschein fliegend.
- G. fasciata* M., in Mehrzahl mit der vor. Art zusammen.
- Nemoraea strenua* M., sehr häufig auf Blättern am 19./5.
- N. consobrina* M., in Mehrzahl am 12./5. auf blüh. Wolfsmilch.
- * *N. caesia* F., in Mehrzahl ebenda.
- * *N. truncata* Zett., am 12./5. ebenda.
- * *Exorista excisa* F., häufig auf Blättern niederer Sträucher am 30./5.

- E. polycheta* Rond., in Mehrzahl.
 * *E. glauca* M., in 2 Exempl.
 * *Tachina erucarum* Rd., 1 Exempl.
 * *Masicera scutellata* R. D., in Mehrzahl am 22./5. auf Gebüsch an sonnigen Stellen.
 * *M. cursitans* Rd., 3 Exempl.
 * *M. ferruginea* M., in Mehrzahl in beiden Geschlechtern.
 * *M. spinuligera* Rd., in Mehrzahl.
M. sylvatica Fl., desgl.
Phorocera concinnata M., in grosser Zahl.
 * *Ph. segregata* Rd., in Mehrzahl am 21./6.
Frontina laeta M., auf Umbelliferen sehr häufig.
Thryptocera bicolor M., mehrere Exempl.
 * *Maquartia chalconota* M., 1 Exempl.
 * *Ancylocera grisea* Kow., 1 Exempl.
Dexia ferina Fl., in Mehrzahl.
Sarcophaga affinis Fl., desgl.
Graphomyia maculata M., in Mehrzahl am 14./7. (Rüdersdorfer Kalkberge).
 * *Calliphora grönlandica* Zt., in Mehrzahl.
 * *C. anthracina* M., desgl.
 * *Pyrellia serena* M., desgl.
Aricia basalis Z., desgl.
A. posticata M., desgl.
A. obscurata M., desgl.
 * *A. steinii* Schm., 1 Exempl.
Spilogaster communis R. D., häufig.
 * *Sp. nigrinervis* Z., in Mehrzahl.
 * *Hydrotaea similis* Mde. = *eximia* Stein, 1 Exempl.
 * *Chortophila nigrisquama* Stein, in Mehrzahl.
Helomyza olens M., in Mehrzahl.
H. similis M., desgl.
Phaeomyia nigripennis F., desgl.
Dryomyza flaveola F., desgl.
Tetanocera laevifrons Lw., einzeln.
T. elata T., in Mehrzahl.
Elgiva lineata F., desgl.
E. albiseta Scop., desgl.
Ceroxys crassipennis F., desgl.
Herina frondescentiae L., desgl.
Palloptera ambusta M., beim Nachtfang an Apfelschnüren in einigen Ereml.
Spilographa cerasi L., in Mehrzahl Mittags im Sonnenschein auf Gebüsch.

Psila fimetaria L., in Mehrzahl.
Platycephala planifrons F., desgl.

Chrysotoxon bicinctum L., in Mehrzahl.
Pipiza quadrimaculata Pz., in Mehrzahl auf Ranunkel.
P. noctiluca L., einzeln auf Gebüsch.
Syrphus pyrastris L., sehr häufig.
S. seleniticus M., desgl.
S. tricinatus Fl., in Mehrzahl auf blüh. Wolfsmilch.
S. venustus M., im ersten Frühjahr auf *Caltha palustris* in solcher Häufigkeit, wie ich es bei keiner Syrphide bisher beobachtet.
S. nitidulus Z., einzeln.
S. guttatus Fl., 1 Exempl.
S. cinctellus Z., in Mehrzahl.
S. excisus Z., in Mehrzahl.
S. triangulifer Z., 2 Exempl.
Melanostoma hyalinata Fl., 1 Exempl.
Pyrophæna rosarum F., 1 Exempl.
P. ocymii F., einige Exempl.
Chilosia chloris M., in Mehrzahl.
Ch. pubera Z., desgl.
Ch. latifrons Z., desgl.
Didea intermedia Lw., desgl.
Eristalis apiformis Fl., häufig auf blüh. Reinweide, sonst stets selten.
Eristalis sepulcralis L., sehr häufig.
E. alpinus Pz., desgl.
E. anthophorinus Fll., häufig.
Helophilus frutetorum Fall., sehr häufig auf blühenden Umbelliferen.
H. trivittatus Fabr., sehr häufig.
Merodon spinipes L., häufig auf blüh. Hartriegel.
M. equestris Fabr., einzeln.
Xylota femorata L., in einigen Exempl.
Spilomyia diophtalma Tr., einzeln 28./7., 14./7., 4./8., sonst eine grosse Seltenheit.
Conops quadrifasciatus Deg., sehr häufig.
C. flavipes L., einzeln.
Myopa testacea L., i. M. 12./5. auf blüh. Wolfsmilch.

Die Mikro-Dipteren, wie z. B. die Dolichopiden etc., konnte ich in vorstehendem Verzeichnisse leider nicht berücksichtigen, da das ganze Material aus diesen Gruppen

wegen Mangels an Zeit noch ungesichtet ist, doch hoffe ich auch unter diesen Mikros noch manche für die märkische Fauna neue Art zu finden.

B i t t e.

Monsieur et cher Collègue,

Entreprenant un grand travail sur les Scydmaenidæ du globe, je vous serais bien reconnaissant de me communiquer:

1^o La liste de toutes les espèces que vous possédez avec l'habitat exact et, s'il est possible, le nom du déterminateur.

2^o Les nouveautés qui ne seraient pas encore décrites;

3^o Les insectes dont la détermination vous laisse quelques doutes.

Dans l'espoir d'une prompte réponse, agréez, Monsieur et cher Collègue, mes plus sincères saluts.

J. Croissandeau,

15, rue du Bourdon-Blanc, à Orléans (France).

Les Cephennium d'Europe et circa sont à peu près terminés.

L i t t e r a t u r.

The Entomologist, an illustrated Journal of General Entomology. Edited by R. South. No. 324 (Vol. XXIII) May 1890.

Inhalt:

South, R., Variation of *Agrotis tritici* and *A. cursoria* from Lancashire (with illustrations). Pg. 145. The Use and Abuse of the Trinomial System. Pg. 148. — Verrall, G. H., Critical Notes on Diptera. Pg. 150. — Coste, F. H. Perry, Contributions to the Chemistry of Insect colours. Pg. 155. — Distant, W. L., Descriptions of some New Species of Chinese Rhynchota. Pg. 159. — Jacoby, M., Descriptions of New Species of Phytophagous Coleoptera received by Mr. J. H. Leech from Chang-Yang, China. (Contin.) Pg. 161. — Entomological Notes, Captures etc. Pg. 167. — Societies. Pg. 172. — Review. Pg. 175. — Obituary: Joseph S. Baly. Pg. 176.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Nachrichten](#)

Jahr/Year: 1890

Band/Volume: [16](#)

Autor(en)/Author(s): Schirmer Carl

Artikel/Article: [Dipterologische Sammelergebnisse 156-160](#)