

XXII.**Nachtrag z. Lepidopteren-Fauna d. Nieder-Elbe.****I. Macrolepidoptera.**

Zusammengestellt von Louis Graeser.

Nach Durchsicht einiger älterer Sammlungen und durch die Thätigkeit der hiesigen Sammler sind wir in den Stand gesetzt, das Vorkommen von weiteren 27 Arten und 5 Varietäten zu constatiren. Unsere Fauna enthält also jetzt 722 Arten und 49 Varietäten.

Sind nun auch die, unsere Gegend bewohnenden Rhopaloceren und von den Heteroceren die Sphingiden und Bombyciden wohl zum weitaus grössten Theile bereits aufgefunden, so dürften dagegen die Noctuinen, namentlich die Schilfeulen und mehr noch die Geometriden, bei gründlichem und fleissigem Durchforschen der Umgegend Hamburg's, noch manche für unsere Fauna neue Arten ergeben. Wir können daher mit Sicherheit annehmen, dass reichlich die Hälfte der 1500 Arten Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz, oder etwa ein Viertel der Falter des europäischen Faunengebietes, bei uns heimisch sein wird.

Im Folgenden sind einige, bereits früher als bei Hamburg vorkommend veröffentlichte Arten, über welche neue Beobachtungen hinsichtlich ihrer Verbreitung u. s. w. gemacht wurden, nochmals angeführt und durch ein † kenntlich gemacht.

Lycaena Astrarche Brgstr. — *Medon* Esp. wurde im August und September 1876 von den Herren Böckmann, Dörries, Thalenhorst und mir bei Bergedorf, namentlich b. Rothenhaus an der Geesthachter Chaussee, in Mehrzahl ge-

gefangen; diese Art wurde wohl bisher mit weiblichen Exemplaren von *Lyc. Aegon* S. V. oder *Icarus* Rott verwechselt und daher nicht beachtet.

- † *Lycaena Icarus* Rott. — *Alexis* S. V. var. *Icarinus* Scriba, kommt einzeln unter der Stammart vor. Bahrenfeld.
- † *Vanessa xanthomelas* Esp. (Band I. pag. 140 dieser Verhandlungen) ist jedenfalls zu streichen, da er nordwestlich einer, von der Odermündung über Braunschweig zum Mittelrhein gezogenen Linie nirgend beobachtet wurde. Der Angabe Willing's, über sein Vorkommen im Sachsenwalde liegt vermuthlich eine Verwechslung mit abnorm gefärbten Stücken von *Van. polychloros* L. zu Grunde.
- † *Van. Urticae* L. In der Sammlung des Herrn Dörries befinden sich zwei von ihm gezogene Exemplare, bei denen, wie bei der südeuropäischen var. *Ichnusa* Bon. die schwarzen Mittelflecke der Vorderflügel fehlen, sie unterscheiden sich jedoch von letzterer durch die sehr stark ausgeprägten gelben Flecke aller Flügel.
- † *Epinephele Lycaon* Rott. *Eudora* Esp. wurde von Herrn Semper am 19. August 1876 bei Blankenese gefangen.
- † *Zygaena Trifolii* Esp.
 ab. *confluens* H. G. und
 ab. *Orobi* Hb. überall einzeln unter der Stammart.
- Naclia Ancilla* L., im naturhistorischen Museum befindet sich ein, von Beske bei Reinbeck gefangenes Exemplar.
- † *Nola Strigula* Schiff. Falter im Juli; Raupe im Juni an Eiche; Niendorf, Hake und Sachsenwald. — S.*)
- N. confusalis* H. S. Mitte April bis Mitte Mai; Raupe zweite Hälfte Juli an Eiche; Reinbeck, Hake u. Sachsenwald. — S. — T.
- N. centonalis* Hb. im Juli bei Bahrenfel. — S.
- Psyche hirsutella* Hb. — *Fusca* Hw. am 16. Juni 1876 fand ich am Brunsdorfer Weg (Sachsenwald) zwei Puppensäcke, aus denen sich nach etwa 14 Tagen männliche Exemplare entwickelten.

*) S. = Sauber. T. = Thalenhorst.

- † *Ocneria detrita* Esp. im Mai 1875 kloppte Herr Böckmann aus einem kleinen Eichengebüsch des Brunsdorfer Weges fünf Raupen dieser in hiesiger Gegend seltenen Art.
- † *Acronycta Menyanthidis* View.
var. *Salicis* Curt. im Mai 1876 fand ich zwei Exemplare an der Langenhorner Chaussee.
- † *Agrotis simulans* Hufn. 1876 zwei Exemplare an blühenden Ligusterbüschen bei Wandsbeck. — Sonder.
- Hadena bicoloria* Vill. L. E. Hake an der Chaussee. — S.
- † *Calamia lutosa* Hb. in den letzten Jahren mehrmals von Herrn Thalenhorst und mir auf dem Eppendorfer-Moor aus Gebüsch geklopft, so am 18. September 1876.
- Taeniocampa Populeti* Tr. 1877 aus einer bei Wandsbeck gefundenen Puppe erzogen. — Sonder.
- Calymnia diffinis* L. eine bei Ahrensburg von Eiche (!) gekloppte Raupe wurde von Herrn Dr. Staudinger als hierher gehörig bestimmt. — Wittmack.
- Cleocera viminalis* F. mehrmals gezogen; Raupen im Mai und Juni auf Wollweiden. — Dörries — T.
- Orthosia nitida* S. V., ich erzog aus einer im Sachsenwalde gefundenen Raupe ein ganz zweifelloses Exemplar.
- Plusia Moneta* F. Diese, bis vor Kurzem im nordwestlich vom Harz gelegenen Theile Deutschlands nirgend beobachtete Art, scheint ihren Verbreitungsbezirk neuerdings bedeutend nach Nordwesten ausgedehnt zu haben und wurde in den letzten Jahren zu wiederholten Malen in unserer Gegend gefunden. Das hiesige Vorkommen dieses Falters wurde zuerst von Herrn Maack im Juni 1875 beobachtet. (Band I. pag. 24 dieser Verhand.) im Sommer 1876 fing Herr Kaufmann Petersen in seinem Garten auf Burgfelde ein Weibchen, aus dessen Eiern er eine Anzahl Puppen erzielte. Zu derselben Zeit wurden von Schülern mehrere Stücke an blühendem Ligustrum, bei Wandsbeck gefangen. Ferner fand Herr Zietz 1875 in seinem Garten in Kiel mehrere Raupen, aus welchen er dann den Falter erzog. — Bei uns ist *Moneta*, mit ihrer nur als Zierpflanze vorkommenden Nahrung (*Aconitum* Arten) an die Gärten gebunden.

† *Chariclea Umbra* Hufn. an einer im Jahre 1875 aufgebagerten, feuchten Stelle des Elbufers, fanden Herr Böckmann und ich im August 1876 eine Anzahl Raupen an den Blüthen und Saamen einer Knöterichart (*Polygonum spec.?*) und an demselben Tage einen frisch ausgekrochenen Schmetterling derselben Art. Bisher war nur die auf trockenen sandigen Stellen wachsende *Ononis spinosa*, als Futterpflanze dieser Art bekannt. (Band II. pag. 237 dieser Verhand.)

Zanclognatha emortualis Schiff. Mai, Juni; Raupe im August an Eiche; Hake, Steinbeck und Niendorf. — S. — T.

Acidalia straminata Tr. Juli; Hake. — S.

« *pallidata* S. V. Reinbeck. — S.

« *humiliata* Hufn. Reinbeck, Steinbeck. — S.

« *fumata* Stph. Reinbeck, Hake. — S.

« *strigilaria* Hb. Reinbeck. — S.

« *imitaria* Hb. Hake. — S.

« *decorata* S. V. Herr Sauber besitzt ein von Herrn Dörries im Sachsenwalde gefangenes Exemplar; ich fing diese Art im Gehölz bei Borstel.

† *Pachytenemia hippocastanaria* Hb. April bis Anfang Mai und Juli bis Anfang August; Hake, Eppendorfer- und Bahrenfelder-Moor. — S.

Lobophora viretata Hb. Reinbeck. — S.

† *Cidaria truncata* Hufn.

var. *perfuscata* Hw. September; Boberg, Niendorf. — S.

Cid. vittata Bkh. Lehmkuhle. — S.

† *Cid. decolorata* Hb. Mai, Juni; Borstel; die Raupe lebt zugleich mit der Raupe von *Dianthoecia capsincola* Hb. in den Samenkapseln von *Lychnis dioica*. — S.

Eupithecia linariata F. Ende Juni; Raupe im Mai an *Linaria vulgaris*; Blankenese. — Semper.

Eupithecia pusillata S. V. Sachsenwald, Bahrenfeld. — S.

« *debiliata* Hb. Juli; Hake. — S.

« *fraxinata* Crew. August; Raupe im Juli an Eschen; Horn. — S.

« *plumbeolata* Haw. Niendorf. — S.

« *lariciata* Frr. Reinbeck. — S.

II. Microlepidoptera.

Bestimmt von Professor P. C. Zeller in Stettin.

Zusammengestellt von A. Sauber.

† *Talis quercella* Schiff. ist hier nicht aufgefunden, irrthümlich hatte ich *Nephoptyx spissicella* F. syn. *roborella* S. V. als *Talis quercella* aufgeführt, dieselbe ist zu streichen und die beigefügten Notizen (Bd. I, pag. 151 d. Verh.) der *Nephoptyx spissicella* F. beizufügen.

Botys aurata Sc. September; *Mentha aquatica*; Boberg, Niendorf. *Acentropus niveus* Olivier, Ende Juli am Alsterufer bei Pösel-dorf und bei Eppendorf gefangen. — Semper. (Näheres über die Lebensweise dieses interessanten Thierchens findet sich Band II, pag. 141 dieser Verh.)

Crambus cerusellus Schiff. S. V. Juli; Hake.

« *silvellus* Hb. August; Eppendorfer Moor.

« *lithargyrellus* Hb. August; Reinbeck.

Dioryctria abietella S. V. Juli; Hake.

Cryptoblabes bistriga Hw. Ende Mai; Raupe im September an Erle; Lockstedt.

Myelois suavella Zk. Juli; Bahrenfeld.

Homoeosoma nimbella Z. Juli; Hake.

Teras lipsiana Schiff. S. V. — T.

« *comariana* Z. September; Eppendorfer Moor. (Nicht Varietät, sondern eine gute Art! Siehe Staudinger, *Corrigenda*.)

« *ferrugana* S. V. Vom August bis October; Niendorf, Borstel, Hake und Reinbeck

Tortrix cerasana Hb. Ende Juni; Raupe auf Eiche, Esche Faulbaum; Horn, Hake.

« *Forsterana* F. Juli; Hake.

† *Sciaphila longana* Hw. var. *stratana* Z. Juli; Bahrenfeld, Steinbeck.

Cochylis straminea Hw. August; Eppendorfer Moor.

« *ciliella* Hb. Mai; Bahrenfeld.

« *dubitana* Hb. Mai; Reinbeck.

Retinia duplana Hb. Ende April; Bahrenfeld.

- Retina posticana* Zett. Mai; Bahrenfeld.
 † *Penthina scriptana* Hb. Juli; Eimsbüttel.
 « *sororeculana* Zett. Juni.
 « *sauciana* Hb. Juli; Raupe im Mai auf Heidelbeeren;
 Hake, Bahrenfeld.
 † « *dimidiana* Sodof. Mai; Flottbeck.
 « *metallicana* Hb. Juli; Hake.
 « *achatana* S. V. Juli; Eimsbüttel.
Grapholitha funebrana Tr. Juli; Bahrenfeld.
 « *cosmophorana* Tr. Mai; Bahrenfeld.
 « *pactolana* Z. Juni; Hake.
 « *perlepidana* Hw. Mai; Steinbeck.
Carpocapsa Grossana Hw. Juli; Hake.
 † *Coptoloma janthinana* Dup. Juli; Bahrenfeld.
Phthoroblastis Rhediella Cl. Jc. Mai; Eidelstedt.
Steganoptycha fractifasciana Hw. Mai; Eppendorfer Moor.
 « *pygmaeana* Hb. Ende April, Anfang Mai; Hake.
 « *trimaculana* Don. Juni; am Stadtgraben.
 « *minutana* Hb. Juli; Sternschanze.
Phoxopteryx curvana Z. Juni; Reinbeck.
 † « *biarcuana* Stph.
 var. *subarcuana* Dgl. Juli; Eppendorfer Moor.
 « *unguicella* L. Mai; Eppendorfer Moor.
 « *derasana* Hb. Mai, Juni; Niendorf.
Dichrorampha simpliciana Hw. August; Borstel.
 « *saturnana* Gn. Mai; Bahrenfeld.
Tinea lapella Hb. Juni; Hake (Chaussee).
Lampronia rubiella Bjerk. Juni; Niendorf.
Incurvaria capitella Cl. Jc. — T.
Adela rufimitrella Sc. — T.
 « *Ochsenheimerella* Hb. Juni; Hake.
Argyresthia semitestacella Curt. August; Hake.
 † « *albistria* Hw. Juni; Raupen im Mai auf Schlehen;
 Steinbeck.
 « *cornella* F. Juli; in der Stadt.
Cedestis farinatella Dup. September; Hake.
Depressaria subpropinquella Stt. Trns. August; Raupe im Juli
 auf Besenpfriem. Hake.

- Depressaria liturella* Hb. Ende Juni; Raupe im Mai an *Hypericum*; Blankenese; Semper.
 † *Gelechia distinctella* Z. Juli; Hake.
 † « *longicornis* Curt. Mai; Glinde.
 « *scaella* Sc. Juni; Friedrichsruh. — T.
Brachmia Mouffetella Schiff. S. V. Anfang Juli; Raupen im Mai und Juni an *Caprifolium*; Lockstedt, Reinbeck.
Lita obsoletella F. B. 1 Exemplar am 10. August 1875 in einem Garten mitten in der Stadt.
Teleia vulgella Hb. Juni; Raupe im Mai an *Weissdorn*; Reinbeck.
 † « *Dodecella* L. Juli; Bahrenfeld, Hake.
Poecilia albiceps Z. Juli; am Stadtgraben. — T.
Enicostoma lobella Schiff. Mai.
Gracilaria auroguttella Stph. Juli; Bahrenfeld.
Coriscium Brongniardellum F. April, August, October; Bahrenfeld, Hake.
Ornix torquillella Z. Juli; Raupe im Juni an *Schlehen*. Stadtgraben.
Coleophora currucipennella Z. — T.
Schreckensteinia festaliella Hb. Mai; Niendorf.
Elachista cerusella Hb. August; Sternschanze, Lehmkuhle.
 « *pollinariella* Z. Juni; Horn.
 † *Lithocolletis ulmifoliella* Hb. April; Raupe im September, October an *Birken*; Borstel.
 « *carpinicolella* Stt. Cat. April; Raupe im September an *Weissbuchen*.
 † *Tischeria complanella* Hb. Juni; Hake, Niendorf.
Lyonetia Clerkella L. October; Raupe an *Schlehen*; Schiffbeck, Lockstedt.
Phyllocnistis saligna Z. Ende August; Raupe Anfang August an *Bachweiden*; Steinbeck.
Cemiostoma spartifoliella Hb. Juli; Hake.
Bucculatrix ulmella Z. Mai; Lockstedt.
 « *frangulella* Goeze. Ende Mai; Raupe im September an *Eiche*; Reinbeck.

ZOBODAT - 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: 1878

Band/Volume: [3](#)

Autor(en)/Author(s): Graeser Louis [Ludwig Carl Friedrich]

Artikel/Article: [Nachtrag z. Lepidopteren-Fauna d. Nieder-Elbe 271-277](#)