©© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

II.

Verzeichniss der Pseudoneuropteren und Neuropteren

der Umgegend von Hamburg

von Dr. **H. Beuthin.**

Nachstehend verzeichnete Arten sind von mir in den Jahren 1869 bis incl. 1873 für die hiesige Fauna nachgewiesen, in Klammern sind einige wenige in Ost-Holstein gesammelte Arten eingefügt, die hier bislang noch nicht aufgefunden.

Ordo Orthoptera Erichson.

Subordo Pseudoneuroptera Erichson.

1. Fam. Odonata Fabricius.

Libellula quadrimaculata L.
depressa L.
(cancellata L. 1 Exemplar 3.8. 69. am Kellersee in Holstein gefangen.)
coerulescens Fab. Bergedorf.
sanguinea Müller.
flaveola L.
striolata Charp.
vulgata L.
scotica Donovan.
pectoralis Charp.
dubia Van der L.

©© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Cordulia metallica Van der L. Rothenhaus. (Ausschlüpfende Exemplare 2.6. 73. am Ugleisee in Holstein).

Gomphus vulgatissimus L. Borstel.
serpentinus Charp. 1 ♀ 5.7. 72. Friedrichsruhe.

Cordulegaster annulatus Latr. Friedrichsruhe.

Aeschna pratensis Müller.
cyanea Müller.
juncea L.
mixta Latr.
rufescens Van der L.
viridis Eversmann.
grandis L.

Calopteryx virgo L.
splendens Harris.

Lestes viridis Van der L.
nympha De Sélys.
sponsa Hansemann.
barbara Fabr. Bergedorf.
fusca Van der L. Borstel.

Platycnemis pennipes Pallas. Bergedorf a/Bille.
var. bilineata De Sélys. Bergedorf a/Bille.
var. lactea De Sélys. Bergedorf a/Bille.

Agrion minium Harris.
pumilio Charp.
elegans Van der L.
pulchellum Van der L.
puella L.
ornatum Heyer.
cyathigerum Charp.
lunulatum Charp.

2. Fam. Ephemeridae Leach.

Ephemera vulgata L.
glaucops Pictet.

Baetis fluminum Pictet.
sulphurea Müller.

©© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Cloë diptera L. Haake.

Potamanthus Geerii L. Bergedorf 11.5. 73.

3. Fam. Perlidae Leach.

Perla nubecula Newm.
marginata Pictet.

Taeniopteryx praetexta Burm.

Leuctra cylindrica De Geer.

Nemura variegata Olivier. Bergedorf 11.5. 73.
nitida Pictet.

4. Fam. Psocidae Leach.

Atropos pulsatoria L.

Psocus flavidus Rambur.
domesticus Burm.
similis Steph.
variegatus Latr. Bahrenf. 6.7. 73.

Ordo Neuroptera Erichson.

1. Fam. Panorpidae Leach.

Panorpa montana Brauer.
Germanica L.
communis L.

2. Fam. Phryganeidae Westwood.

Rhyacophila vulgaris Pictet.

Psychomia annulicornis Pictet.

Hydroptila tineodes Dalm.

Mystacides venosus Rambur.
pilosus Müller.
quadrifasciatus Fabr. St. Georg a. d. Alster.

Nitidobia ciliaris L. Haake, Bergedorf 11.5. 73.

Neuronia reticulata L. 3.5. 73. Steinwärder.
ruficrus Scop.

©© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Phryganea grandis L.
varia Fabr.

Chaetopteryx fusca Brauer.

Halesus flavipennis Pictet.

Anabolia pantherina Pictet.
furcata Hagen.

Limnophilus punctatissimus Steph. Bergedorf 25.5. Haake 17.8. 73.
hirsutus Pictet. Bergedorf 28.4. 73.
cingulatus Stephens.
vibex Curtis.
fenestratus Zetterstedt.
tuberculatus Brauer.
obscurus Rambur.
griseus L.
rhombicus L. Haake 3.7. Winterhude 7.8. 73.
vitratus De Geer.
subcentralis Hagen. Winterhude 22.8. 73.
decipiens Kolenati.
flavicornis Fabr. Haake 28. 8. 73.
borealis Zetterstedt.
striola Kolenati.

Glyphotaelius pellucidus Olivier.

Grammotaulius nitidus Müller.
atomarius Fabr.

3. Fam. Sialidae Brauer.

Sialis lutaria Lin.
fuliginosa Pictet.

Raphidia xanthostigma Schummel.
baetica Rambur.
media Burm.
notata Fabr.

4. Fam. Megaloptera Burm.

Osmylus chrysops L. Friedrichsruhe a/Bille 15.6. 73.

Drepanopteryx phalaenoides Lin.

©© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Hemerobius punctatus Gössy.
nervosus Fabr.
ochraceus Wesm.
micans Oliv.

Micromus variegatus Fabr.

Chrysopa vulgaris Schneider.
tenella Schneider.
alba L.
integra Hagen.
ventralis Curtis.
prasina Burm.
formosa Brauer.
septempunctata Wesm.
phyllochroma Wesm. Borstel 6.6. Bahrenfeld 29.6. 73.
perla L.
capitata Fabr.
Behni mihi nov. spec. Aumühle 15.6. 73.

Myrmeleon formicarius L.

III.

Beschreibung einer neuen Art Chrysopa

von Dr. **H. Beuthin** in Hamburg.

Chrysopa Behni Beuthin.

Chrysopa, „capitatae“ valde affinis. Caput aureo-flavum puncto nigro inter antennas ornatum; antennae nigrae, articuli primus et secundus earum aureo-flavi. Prothorax aureo-fulvus, sine nigris lineis longitudinalibus. Corpus piceum. Pedes flavescentes; femora ad apicem brunnea; tibiae ad apicem et ad basin eodem colore. Unguiculi dentiforme amplificati. Venae nigrae; Costa, Subcosta et Radius, pariter Pterostigma valde magna colore testaceo. Prima Vena transversa inter Sectorem radii et Cubitum tangit hunc intra cellam cubitalem. — Corpus lg. 12 mm. alae priores 17 mm. Capta est 1873 prope Hamburgum, juxta villam „Aumühle.“

Kopf goldgelb mit einem schwarzen Punkte zwischen den Fühlern, die zwei ersten Fühlerglieder goldgelb, die übrigen

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: 1875

Band/Volume: 1

Autor(en)/Author(s): Beuthin Heinrich

Artikel/Article: II. Verzeichniss der pseudoneuropteren und Neuropteren der Umgegend von Hamburg 122-126