

Oberösterreichisches
Landesmuseum

I 12064 / 5

download www.biologiezentrum.at

Catalogus Insectorum faunae bohemicae.

Verzeichnis
der
Insekten Böhmen's
herausgegeben von der
Gesellschaft für Physiokratie
IN BÖHMEN.

V.

Die

GROSS-SCHMETTERLINGE
(MACROLEPIDOPTERA)

von

MUDr. OTTOKAR NICKERL.

P R A G.

Verlag der Gesellschaft für Physiokratie.
1897.

Catalogus insectorum faunae bohemicae.

download www.biologienzentrum.at

V.

Die

GROSS-SCHMETTERLINGE
(MACROLEPIDOPTERA)

BÖHMENS.

von

MUDr. OTTOKAR NICKERL.



P R A G.

Verlag der Gesellschaft für Physiokratie.

1 8 9 7.

I 12064

O. ö. Landesmuseum
Linz a. D.
Naturhistorische Abteilung -

XIV. Bd. 114

Druck von Jul. Janů in Prag.

Das vorliegende (V.) Heft des „Catalogus insectorum faunae bohemicae“ enthält die Aufzählung der in Böhmen bisher beobachteten *Gross-Schmetterlinge* (Macrolepidoptera).

Als Grundlage derselben dienten zunächst die Angaben der von meinem Vater Prof. Dr. Franz Nickerl publizirten „*Synopsis der Lepidopteren-Fauna Böhmens 1850.*“ (I. Abtheilung) und dessen spätere Nachträge hiezu, sowie das Material aus dessen hinterlassener Sammlung.

Wertvolle Beiträge lieferten die Herrn: ac. Maler Joh. Maloch in Prag, Oberförster Karl Bernard in königl. Weinbergen, Kaufmann Ottokar Bohatsch in Wien u. m. a.

Eine nicht unbedeutende Zahl für Böhmen neuer Arten wurde von mir in den letzten Jahren in dem noch fast gar nicht durchforschten westlichen Theile des Erzgebirges (Joachimsthaler Bezirk) sichergestellt.

Das in den *Sitzungsberichten des Lotos 1897* eben erschienene „*Verzeichnis der bei Eichwald beobachteten Noctuiden*“ von Dr. Gustav Laube enthält unter den 149 Arten mit Ausnahme von *Agrotis depuncta* L., welche — da der vorliegende Catalog bereits gedruckt war, nur im Nachtrage aufgenommen werden konnte, für Böhmen durchwegs

schon bekannte Arten. Denn die vom Autor besonders namhaft gemachten, in Nickerl's Synopsis angeblich vermissten Arten, wie: *perla*, *pronuba*, *stigmatica*, *brunnea*, *serena*, *testacea*, *virens*, *gemmea*, *rurea*, *nictitans*, *trapezina*, *paleacea*, *vaccinii*, *craccae* — sind bereits alle in diesem Werke angeführt und wohl nur irrthümlich übersehen worden. Die Familie der Deltoiden (nach Laube Nr. 143—149) aber wurde s. Z. bei Erscheinen der Synopsis, wie schon die Namensendigungen *-aria* und *-alis* andeuten — nicht zu den Noctuiden gezählt, und daher selbstverständlich in dieser Gruppe auch nicht berücksichtigt.

Die am Schlusse dieses Verzeichnisses beigefügte Übersichtstabelle der Familien weist 32 Gattungen mit 130 Arten **Rhopaloceren**, und 138 Gattungen mit 814 Arten **Heteroceren** auf, — zusammen also 170 Gattungen mit 944 Arten.

Rechnet man hiezu, noch die Zahl der Microlepidopteren*) 220 Gattungen mit 1186 Arten, so ergibt diess eine Summe von 390 Gattungen mit 2130 Arten Lepidopteren überhaupt, deren Vorkommen in Böhmen nachgewiesen ist; eine Zahl, die wohl noch wesentlich erhöht worden wäre, wenn Angaben, die mir aber wenig oder gar nicht verlässlich erschienen, hier Aufnahme gefunden hätten.

Auch das vom Karlsbader Entomologischen Vereine zusammengestellte „*Verzeichnis der Gross-Schmetterlinge des Karlsbader Gebietes 1891*“ wurde, weil es aller Glaubwürdigkeit entbehrt, — nicht berücksichtigt.

*) Catalogus insectorum faunae bohemicae, III. Heft. 1894. „*Die Kleinschmetterlinge Böhmens*“ von MDr. O. Nickerl.

Führt es doch von Noctuen allein 49, von Geometriden sogar 100 Arten und Var. an, die nur den Hochalpen, dem südeuropäischen Gebiete, ja sogar Sibirien angehören!

In Bezug auf die Reihenfolge der einzelnen Familien und Gattungen habe ich mich an Dr. Staudinger's unentbehrlichen „Catalog der Lepidopteren des europäischen Faunengebietes (Dresden 1871)“ gehalten.

Von der bisher üblichen Eintheilung der Heteroceren in die bekannten Gruppen der Schwärmer, Spinner, Eulen etc., wurde als einer dem heutigen Stand der Wissenschaft nicht mehr entsprechenden Anschauung Umgang genommen, und dieselben nach dem Vorbilde neuerer Systematiker in eine den Familien der Rhopaloceren vollends gleichwertige Familienreihe gestellt.

Die in Kirby's „*Synonymic Catalogue of Lepidoptera heterocera 1892*“ nothwendigerweise neu aufgestellten, beziehungsweise restituirten alten Hübner'schen Gattungen wurden in diesem Verzeichnisse insofern zur Geltung gebracht, als zwar die in Staudinger's Catalog der Reihe nach fortlaufenden alten Gattungen der Heteroceren **fett gedruckt** beibehalten, die neuen (nach Kirby) jedoch mit **Schmalschrift** ersichtlich gemacht wurden, so dass sich ein Jeder leicht zurechtfinden kann.

Es umfasst also z. B. die bisherige Gattung: **Deilephila** (Cat. Stgr.) jetzt die Gattungen **Deilephila**, **Theretra**, **Metopsilus** und **Daphnis**; die Gattung **Arctia** (Cat. Stgr.) nunmehr die Gattungen: **Hypercompa**, **Arctia**, **Rhyparia**, **Eucharia**, **Hyphoraia** und **Cletis**; **Bombyx** zerfällt in 7, **Lasiocampa** in 6 Gattungen u. s. w.

Die Synonyme der Gattungen und Arten, soweit dieselben behufs Orientirung für den Sammler nothwendig erschienen, sind mit *Cursivschrift* angeführt.

Während die Rhopaloceren schon s. Z. in der oben erwähnten *Synopsis* und von den Heteroceren: die Schwärmer, Spinner und Noctuen (im alten Sinne) mit Fundorten und biolog. Daten versehen, aufgezählt wurden, gelangt das Verzeichnis der Spanner Böhmens (als 36. Familie) hier zum ersten male zur Veröffentlichung. Die Mittheilung der zugehörigen biologischen Bemerkungen muss — als ausserhalb des Rahmens dieses Insecten-Verzeichnisses stehend — einer späteren Zeit vorbehalten bleiben.

Wie bei den früheren Heften dieses Insecten-Catalogs wurde auch diesmal für eine separate einspaltige Auflage gesorgt, welche zur Benützung behufs Anlegung von Sammlungen und für Notizen bestimmt ist.

Zum Schlusse noch allen meinen Freunden, welche mich durch Mittheilungen bei dieser Arbeit unterstützten, — insbesondere meinem langjährigen Freunde Herrn Ottokar Bohatsch in Wien, dem exacten Kenner und Bearbeiter der Eupithecien, welcher die Güte hatte das böhmische Material dieser schwierigen Gattung in meiner Sammlung zu revidiren, — meinen herzlichsten Dank!

Prag am 1. Juli 1897.

MUDr. Ottokar Nickerl.

ERKLAERUNG

der abgekürzten Autornamen.

| | | | |
|---------|---------------------------|---------------|---------------------|
| B. | — Boisduval. | Kol. | — Kolenati. |
| Bgst. | — Bergsträsser. | L. | — Linné. |
| Bkh. | — Borkhausen. | Lasp. | — Laspeyres. |
| Brd. | — Bruand. | Latr. | — Latreille. |
| Butl. | — Butler. | Ld. | — Lederer. |
| Cl. | — Clerck. | Lep. | — Lepechin. |
| Curt. | — Curtis. | Mab. | — Mabille. |
| Dalm. | — Dalman. | Meig. | — Meigen. |
| Dbld. | — Doubleday. | Mill. | — Millière. |
| Don. | — Donovan. | Müll. | — Müller. |
| Dunc. | — Duncan. | Nick. | — Nickerl. |
| Dup. | — Duponchel. | Nolck. | — Nolcken. |
| Eichw. | — Eichwald. | O. | — Ochsenheimer. |
| Esp. | — Esper. | Pall. | — Pallas. |
| Ev. | — Eversmann. | Pier. | — Pierret. |
| F. | — Fabricius. | Retz. | — Retzius. |
| Forst. | — Forster. | Rbr. | — Rambur. |
| F. R. | — Fischer v. Röslerstamm. | Rott. | — Rottemburg. |
| Frr. | — Freyer. | Sc. | — Scopoli. |
| Fuessl. | — Fuessly. | Schev. | — Scheven. |
| Garbow. | — Garbowski. | Schiff. | — Schiffermiller. |
| Gerh. | — Gerhard. | Schrk. | — Schranck. |
| Germ. | — Germar. | Selys Longch. | — Selys-Longchamps. |
| Gern. | — Gerning. | Stdfs. | — Standfuss. |
| Gn. | — Guenée. | Stgr. | — Staudinger. |
| Haw. | — Haworth. | Sph. | — Stephens. |
| Hb. | — Hübner. | Sulz. | — Sulzer. |
| Hdrch. | — Heydenreich. | Thnb. | — Thunberg. |
| Hochw. | — Hochenwarth. | Tr. | — Treitschke. |
| Hffsgg. | — Hoffmannsegg. | View. | — Vieweg. |
| Hofm. | — Hofmann Ottmar. | Vill. | — Villers. |
| H. S. | — Herrich-Schaeffer. | Wernb. | — Werneburg. |
| Hufn. | — Hufnagel. | Westw. | — Westwood. |
| Ill. | — Illiger. | Z. | — Zeller. |
| Kirb. | — Kirby. | Zett. | — Zetterstedt. |
| Kn. | — Knoch. | Zinck. | — Zincken. |



A. Rhopalocera.

I. PAPILIONIDAE.

Papilio L.

Podalirius L.

ab. *Zanclaeus* Z. (gen. II.)

Machaon L.

ab. *Sphyrus* Hb.

ab. *nigrofasciata* Rothke.

Parnassius Latr.

(*Doritis* F.)

Apollo L.

Mnemosyne L.

II. PIERIDAE.

Aporia Hb.

crataegi L.

Pieris Schrk.

brassicae L.

rapae L.

napi L.

var. *nappaee* Esp. (gen. II.) ♀

ab. *sulphureotincta* Reutter ♀

Daplidice L.

var. *Bellidice* O. (gen. I.)

Euchloe Hb.

(*Anthocharis* B.)

cardamines L.

Leucophasia Stph.

sinapis L.

var. *lathyri* Hb.

var. *crysimi* Bkh. ♀ (gen. II.)
diniensis B. ♂

Colias F.

Palaeno L. v. Europome Esp.

ab. *Werdandi* HS. ♀

Hyale L.

Palaeno Esp.

Chrysotheme Esp.

Myrmidone Esp.

Edusa F.

Hyale Esp.

Gonopteryx Leach.

(*Rhodocera* B.)

rhamni L.

III. LYCAENIDAE.

Thecla F.

Zephyrus Dalm.
betulae L.
quercus L.

Thecla F.

spini Schiff.
Lynceus Esp.

W album Knoch.

ilicis Esp.

ab. *cerri* Hb.

acaciae F.

pruni L.

rubi L.

Polyommatus Latr.
(*Chrysophanus* Hb.)

virgaureae L.

Thersamon Esp.

Xanthe Hb.

ab. *Omphale* Klug.

rutilus Wernb.

Hippothoë Hb.

Hippothoë L.

Eurydice Rott.

Chryseis Bkh.

ab. *confluens* Gerh.

Alciphron Rott.

Hipponoë Esp.

Lampetie Hb.

Dorilis Hufn.

Circe Schiff.

Phlaeas L.

var. *Eleus* F. (gen. II.)

Amphidamas Esp.

Helle Hb.

Lycuena F.

Argiades Pall.

Tiresias Rott.

Amyntas F.

var. *Polysperchon* Bgst. (gen. I.)

Tiresias Hb.

Aegon Hb.

Alsus Esp.

Argyrotoxus Bgst.

Argus L.

ab. *Argyrogномон* Bgst. ♀

Optilete Knoch.

Orion Pallas

telephii Esp.

Battus Hb.

ab. *nigra* Gerh.

Baton Bgst.

Amphion Esp.

Hylas Hb.

Alexis Sc.

Astrarche Bgst.

Medon Esp.

Agestis Hb.

Icarus Rott.

Alexis Hb.

ab. *Icarinus* Scriba

Eumedon Esp.

Chiron Rott.

Icarius Esp.

Amanda Schn.

Bellargus Rott.

Adonis Hb.

ab. *Ceronus* Esp.

Corydon Poda

Tiphys Esp.

Dorylas Hb.

Hylas Esp.

Daphnis Bgst.
Meleager Esp.

Damon Schiff.
Biton Sulz.

Argiolus L.
Acis F.

minima Fuessl.
Alsus F.

Semiargus Rott.
Acis Schiff.
Argiolus Esp.

Cyllarus Rott.
Damoetas Hb.

Jolas O.

Alcon F.
Arcas Esp.

Euphemus Hb.
Diomedes Rott.

Arion L.

Arcas Rott.
Erebus Knoch.

IV. ERYCINIDAE.

Nemeobius Stph.

Lucina L.

V. APATURIDAE.

Apatura F.

Iris L.
 ab. *Jole Schiff.*

Ilia Schiff.
Iris Esp.
 ab. *Clytie Schiff.*

VI. NYMPHALIDAE.

Limenitis F.
populi L.

ab. *tremulae Esp.* ♂

Camilla Schiff.
Lucilla Esp.

Sibylla L.

Neptis F.

Lucilla F.
Camilla Esp.

aceris Lep.

Araschnia Hb.

Levana L.
 ab. *porima O.*
 var. *prorsa L.* (gen. II.)

Vanessa F.

polychloros L.
 ab. *testudo Esp.*
Pyrrhomelaena Hb.
 ab. *pyromelas Frr.*

xanthomelas Esp.

L album Esp.
V album F.

urticae L.

Io L.
 ab. *ioides O.*

Antiopa L.
 ab. *Hygiaea Hdrch.*

Pyrameis Hb.

Atalanta L.
cardui L.
 ab. *elymi Rbr.*

Grapta Kirb.

C album L.

Melitaea F.

Aurinia Rott.

Artemis Hb.

Cinxia L.

Delia Bkh

Phoebe Knoch.

Corythalia Esp.

didyma O.

Cinxia Esp.

Dictynna Esp.

Athalia Esp.

ab. *Corythalia* Hb.*Pyronia* Hb.ab. *navarina* Selys Longch.

Aurelia Nick.

Parthenie Hbst.*Athalia minor* Esp.**Argynnис** F.

Selene Schiff.

Thalia Esp

Euphrosyne L.

Dia L.

Ino Rott.

Dictynna Hb.

Latonia L.

Aglaja L.

ab. *obscura* Nick.

Böh. Tagfalt. p. 21.

Niobe L.

var. *Eris* Meig.ab. *Pelopia* Bkh.

Adippe L.

ab. *Cleodoxa* O.**Paphia** L.ab. *valesina* Esp. ♀**VII. SATYRIDAE.****Melanargia** Meig.

(Arge Hb.)

Galatea L.

Maniola Schrk.

(Erebia B.)

Medusa F.

Ligea Esp.var. *Hippomedusa* O.

aethiops Esp.

Medea Hb.

Ligea L.

Euryale Esp.

Satyrus F.

Hermione L.

Hermione major Esp.

Alcyone Schiff.

Hermione minor Esp

Circe F.

Proserpina Schiff.*Velleda* Rott.

Briseis L.

ab. *Pirata* Esp. ♀

Semele L.

Statilinus Hufn.

Fauna Sulz.*Arachne* Esp.

Dryas Sc.

Phaedra L.*Briseis* Esp.

Pararge Hb.

Maera L.
Adrasta Dup.

Megaera L.

Egeria L. var. *Egerides* Stgr
Egeria Esp.

Achine Sc.
Dejanira L.

Epiuephela Hb.

Lycaon Rott.
Eudora Esp.

Janira L.
Jurtina L.

Tithonus L.
Herse Hb.

Hyperanthus L.
Polymeda Hb.

Coenonympha Hb.

Hero L.
Iphis Schiff.
Tiphon Esp.

Arcania L.

Pamphilus L.

Typhon Rott.
Davus F.

— —

VIII. HESPERIDAE.**Carterocephalus Ld.**

Palaemon Pall.
paniscus F.
Brontes Hb.

Thymelicus Hb.

lineola O.
virgula Hb.

Thaumas Hufn.
linea F.
Actaeon Esp.

Pamphila F.

comma L.
Sylvanus Esp.

Pyrgus Hb.

lavaterae Esp.
alceae F.
alcea Esp.
malvarum Hffsgg.
malvae Hb.

Sao Hb.
sertorius Hffsgg.

carthami Hb.
malvae Esp.
tessellum O.

alveus Hb.
carthami Hb.
fritillum Hb.

? *serratulae* Rbr.

malvae L.
alveolus Hb.
ab. Taras Meig.

Nisoniades Hb.

Tages L.

B. Heterocera.

I. SPHINGIDAE.

- Manduca** Hb.
(*Acherontia O.*)
- Atropos** L.
- Sphinx** O.
- Phlegethonius** Hb.
convolvuli L.
- Sphinx** L
ligustri L.
ab. *spiraeae* Esp.
- Hyloicus** Hb.
pinastri L.
- Dilephila** O.
- livornica* Esp.
 lineata Rossi
- galii* Rott.
- euphorbiae* L.
ab. *rubescens* Garbow.
ab. *esulae* B.
- Theretra** Hb.
- Celerio** L.
- Elpenor** L.
- Metopisitus* Dunc.
porcellus L.

- Daphnis** Hb.
nerii L.
- Smerinthus** O.
- Dilina** Dalm.
tiliae L.
ab. *brunnea* Stgr.
- Smerinthus** Latr.
ocellata L.
var. *hybridus* Westw.
- Amorpha** Hb.
populi L.

- Pterogon** B.
- Proserpina** Pall.
oenotherae Schiff.

- Macroglossa** O.
- stellatarum* L.
- Hemaris** Dalm.
fuciformis L., Esp.
bombyliformis O.
loniceræ Z.
- Tityus** L.
- fuciformis* O.
 bombyliformis Esp.
 scabiosae Z.
-

II. SESIOAE.**Trochilium** Sc.

apiforme Cl.

crabroniformis Schiff.

crabroniforme Lewin

bembeciformis Hb.

melanocephalum Dalm.

laphriaeformis Hb.**Sciapteron** Stgr.

tabaniforme Rott.

asiliformis Schiff.**Sesia** F.

scoliiformis Bkh.

spheciiformis Gern.

sphegiformis F.

cephiformis O.

tipuliformis Cl.

conopiformis Esp.

syrrhiformis Hb.

asiliformis Rott.

cynipiformis Esp.

myopiformis Bkh.

mutilaeformis Lasp.*culiciformis* Esp.

culiciformis L.

stomoxyformis Hb.

ichneumoniformis F

vespiformis Esp.

uroceriformis Tr.

masariformis O.

empiformis Esp.

tenthrediniformis Lasp.*muscaeformis* Esp.

triannuliformis Frr.

braconiformis Hs.

muscaeformis View.

philanthiformis Lasp.

leucospidiformis Stgr.

leucopsiformis Esp.**Bembecia** Hb.

hylaeiformis Lasp.

apiformis Hb.

—

III. THYRIDIDAE.**Thyris** Ill.

fenestrella Sc.

fenestrina Schiff.*pyralidiformis* Hb.

—

IV. ZYGAENIDAE.**Ino** Leach.

pruni Schiff.

globulariae Hb.

statices L.

Zygaena F.*(Anthrocera* Sc.)

purpuralis Müll.

pilosellae Esp.*Minos* Fuessl.

brizae Esp.

ab. *flava*

scabiosae Schev.

Fulvia F.*achilleae* Esp.*Triptolemus* Hb.

cynarae Esp.

? exulans Hochw.

viciae Fuessl.

meliloti Esp.

trifolii Esp.

glycirrhizae Hb.

ab. *confluens* Stgr

ab. *orobi* Hb.

lonicerae Schev.

ab *lutea*.

filipendulae L.

angelicae O.

Ephialtes L.

ab. *Medusa* Pall.

ab. *coronillae* Esp.

ab. *Aeacus* Hb.

var. *peucedani* Esp.

ab *athamanthae* Esp.

fausta L.

carniolica Sc.

onobrychis Schiff.

ab. *hedysari* Hb.

astragali Hb.

ab. *berolinensis* Stgr.

V. SYNTOMIDAE.

Syntomis Ill.

Phegea L.

ab. *Phegeus* Esp.

ab. *Cloelia* Esp.

Dysauxes HS.

(*Naclia* B.)

ancilla L.

obscura F.

VI. NYCTEOLIDAE.

Sarrothripa Gn.

Revayana Sc.

undulana Hb.

ab. *dilutana* Hb.

ab. *degenerana* Hb.

ab. *punctana* Hb.

Earias Hb.

chlorana L.

Hylophila Hb.

prasina L.

bicolorana Fuessl.

quercana Schiff.

VII. LITHOSIDAE.

Nola Leach.

cucullatella L.

palliolaris Hb.

cicatricalis Tr.

strigula Schiff.

strigulalis Hb.

Nudaria Haw.

senex Hb.

mundana L.

murina Hb.

Miltochrista Hb.

(*Calligenia* Dup.)

miniata Forst.

rosea F.

rubicunda Schiff.

Setina Schrk.

irrorella Cl

irrorea Schiff.

roscida Esp.

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Cybosia Hb. | Uteheisa Ilb. |
| <i>mesomella</i> L. | <i>(Deiopeia Stph.)</i> |
| <i>eborina</i> Hb. | |
| Lithosia F. | |
| <i>griseola</i> Hb. | Hypocrita Ilb. |
| <i>lurideola</i> Zinck. | <i>(Euchelia B.)</i> |
| <i>plumbeola</i> HS. | |
| <i>complana</i> L. | <i>jacobaeae</i> L. |
| <i>lutarella</i> L. | |
| <i>luteola</i> Schiff. | Nemeophila Stph. |
| <i>pallifrons</i> Z. | |
| <i>Pelosia</i> Hb. | Diacrisia Hb. |
| <i>depressa</i> Esp. ♀ | <i>Sannio</i> L. ♂ |
| <i>deplana</i> Esp. | <i>russula</i> L. ♀ |
| <i>helvola</i> Hb. | |
| <i>helveola</i> O. | Parasemia Hb. |
| <i>palliatella</i> Sc. | <i>plantaginis</i> L. |
| <i>unita</i> Hb. | |
| var. <i>palleola</i> Hb. | <i>ab. hospita</i> Schiff. |
| <i>gilveola</i> O. | <i>ab. matronalis</i> Frr. |
| <i>Systropha</i> Hb. | |
| <i>sororcula</i> Hufn. | Callimorpha Latr. |
| <i>aureola</i> Hb. | |
| Gnophria Stph. | <i>dominula</i> L. |
| <i>Geonistis</i> Hb. | |
| <i>quadra</i> L. ♀ | <i>ab. rossica</i> Kol. |
| <i>deplana</i> L. ♂ | |
| <i>Gnophria</i> Stph. | Euplagia Ilb. |
| <i>rubricollis</i> L. | <i>quadripunctaria</i> Poda |
| — | <i>Hera</i> L. |
| VIII. ARCTIIDAE. | <i>ab. lutescens</i> Stgr. |
| Coscinia Hb. | |
| <i>(Emydia B.)</i> | Pericallia Hb. |
| <i>striata</i> L. | <i>(Pleretes Ld.)</i> |
| <i>grammica</i> L. | |
| <i>cribraria</i> L. | <i>matronula</i> L. |
| <i>cribrum</i> L. | |
| | Arctia Schrk. |
| | <i>Hypercompa</i> Hb. |
| | <i>Caja</i> L. |
| | |
| | <i>ab. flava</i> |
| | |
| | <i>Arctia</i> Schrk. |
| | <i>villica</i> L. |
| | |
| | <i>Rhyparia</i> Ilb. |
| | <i>purpurata</i> L. |
| | |
| | <i>purpurea</i> L. |
| | <i>ab. flava</i> Stgr. |
| | |
| | <i>Eucharia</i> Hb. |
| | <i>festiva</i> Hufn. |
| | |
| | <i>Hebe</i> L. |
| | |
| | <i>casta</i> Esp. |

Hyphoraia Hb.
aulica L.

Cletis Rbr.
maculosa Gern.

Spilosoma Stph.

Phragmatobia Stph.
fuliginosa L.

Arctinia Eichw.
caesarea Goeze
luctifera Esp.

Diaphora Stph.
mendica Cl.

Spilarctia Butl.
lutea Hufn.
lubricipeda Esp.

Spilosoma Stph.
lubricipeda L.
menthastris Esp.
urticae Esp.

IX. HEPIALIDAE.

Hepialus F.
(*Hepiulus* Ill.)

humuli L.

sylvinus L.
Hamma Hb.

fusconebulosus Retz.
Velleda Hb.

lupulinus L.
Flinia Hb.
obliquus F.

Hecta L.
nemorosa Esp.

X. COSSIDAE.

Trypanus Rbr.
(*Cossus* F.)

cossus L.
ligniperda F.

Zeuzera Latr.

pyrina L.
aesculi L.

XI. LIMACODIDAE.

(*Cochliopodae* B.)

Apoda Haw.

(*Limacodes* Latr., *Cochlidion* Hb.)

avellana L.
limacodes Hufn.
testudo F.
testudinana Hb.

Heterogenea Kn.

cruciata Kn.
asella F.

XII. PSYCHIDAE.

Psyche Schrk.

Canephora Hb.
hirsuta Poda
unicolor Hufn.
graminella Schiff.

hieracii F.
vilosella O.

Psyche Schrk.
viciella Schiff.
siciella Hb.

Phalacropteryx Hb.
Graslinella B.
atra Frr.
atribombycella Brd.

| | |
|------------------------------|--------------------------|
| <i>Chalia</i> Moore. | Dasychira Stph. |
| <i>furva</i> Bkh. | <i>Orgyia</i> O. |
| <i>opacella</i> HS. | <i>fascelina</i> L. |
| <i>Fumaria</i> Haw. | <i>Calliteara</i> Butl. |
| <i>muscella</i> F. | <i>abietis</i> Schiff. |
| <i>plumifera</i> O. | <i>Dasychira</i> Hb. |
| <i>Sterrhopteryx</i> Hb. | <i>pudibunda</i> L. |
| <i>hirsutella</i> Hb. | <i>juglandis</i> Hb. |
| <i>calvella</i> O. | |
| <i>Standfussii</i> HS. | Laria Hb. |
| Epichnopteryx Hb. | <i>Arctornis</i> Germ. |
| <i>Psychidia</i> Rbr. | <i>L nigrum</i> Müll. |
| <i>bombycella</i> Schiff. | <i>V nigrum</i> F. |
| <i>bombella</i> F. | Leucoma Stph. |
| <i>Epichnopteryx</i> Hb. | <i>Stilpnobia</i> Westw. |
| <i>pulla</i> Esp. | <i>salicis</i> L. |
| <i>plumella</i> Hb. | |
| var. <i>Sieboldii</i> Reutti | Porthesia Stph. |
| <i>nudella</i> O. | <i>Euproctis</i> Hb. |
| <i>plumella</i> Hofm. | <i>chrysorrhoea</i> L. |
| Cochliotheca Rbr. | <i>Leucoma</i> Hb. |
| (<i>Apterona</i> Mill.) | <i>similis</i> Fuessl. |
| <i>crenulella</i> Brd. | <i>auriflua</i> F. |
| <i>helix</i> Siebold | |
| Fumea Hb. | Psilura Stph. |
| <i>affinis</i> Reutti | <i>Lymantria</i> Hb. |
| <i>crassiorella</i> Brd. | <i>monacha</i> L. |
| <i>intermediella</i> Brd. | ab. <i>eremita</i> O. |
| <i>nitidella</i> Hofm. | |
| — | Oeneria Hb. |
| XIII. LIPARIDAE. | <i>Porthetria</i> Hb. |
| Orgyia O. | <i>dispar</i> L. |
| <i>Notolophus</i> Germ. | <i>Oeneria</i> Hb. |
| <i>gonostigma</i> L. | <i>detrita</i> Esp. |
| <i>antiqua</i> L. | — |

XIV. BOMBYCIDAE.

- Bombyx** B.
Trichiura Stph.
crataegi L.
Poecilocampa Stph.
populi L.
Clisiocampa Curt.
castrensis L.
neustria L.
Eriogaster Germ.
lanestris L.
Lachneis Hb.
catax L.
Everia Kn.
rimicola Hb.
catax Esp.
Lasiocampa Schrk.
trifolii Esp.
quercus L.
var. *fenestrata* Gerh.
Macrothylacia Rbr.
rubi L.

Crateronyx Dup.
Lemonia Hb.
taraxaci Esp.
Dumeti L.

Lasiocampa Latr.
Philodoria Kirb.
potatoria L.
Odonestis Germ.
pruni L.
Gastropacha O.
quercifolia L.
ab. *alnifolia* O.
populifolia Esp.

- Phyllodesma* Hb.
tremulifolia Hb.
betulifolia O.
ilicifolia L.
betulifolia Esp.

Cosmotricha Hb.
lunigera Esp. t. 22, 5. (*Form. nigricans*)
lobulina Frr. t. 68.

Dendrolimus Germ.
pini L.

XV. ENDROMIDAE.

- Endromis** L.
versicolora L.

XVI. SATURNIDAE.

- Saturnia** Schrk.
pyri Schiff.
Pavonia major L.

pavonia L.
Pavonia minor L.
carpini Schiff.

- Aglia** O.
Tau L.

XVII. DREPANULIDAE.

- Drepana** Schrk.
Platypteryx Lasp.
falcataria L.
falcula Esp.
curvatula Bkh.
harpagula Hb.

| | |
|-----------------------------|--------------------------|
| harpagula Esp. | gnoma F. |
| <i>sicula Hb.</i> | <i>dictaeoides Esp.</i> |
| binaria Hufn. | Notodonta O. |
| <i>hamula Esp.</i> | <i>ziezac L.</i> |
| cultraria F. | Phoebe Scriba |
| <i>unguicula Hb.</i> | <i>tritophus F.</i> |
| <i>Falcaria Haw.</i> | anceps Goeze |
| lacertinaria L. | <i>trepida Esp.</i> |
| <i>lacertula Schiff.</i> | tritophus Esp. |
| <i>Ciliix Leach.</i> | <i>torva Hb.</i> |
| Drepana Schrk. | dromedarius L. |
| glaucata Sc. | <i>Drymonia Hb.</i> |
| <i>spinula Schiff.</i> | <i>ruficornis Hufn.</i> |
| — | <i>chaonia Hb.</i> |
| XVIII. NOTODONTIDAE. | |
| <i>Harpyia O.</i> | querna F. |
| <i>Cerura Schrk.</i> | trimacula Esp. |
| bicuspis Bkh. | var. <i>dodonaea Hb.</i> |
| furcula Cl. | <i>Microdonta Dup.</i> |
| hermelina Goeze | bicoloria Schiff. |
| <i>bifida Hb.</i> | <i>bicolora F.</i> |
| <i>furcula Esp.</i> | <i>Spatialia Hb.</i> |
| erminea Esp. | <i>argentina Schiff.</i> |
| vinula L. | <i>Lophopteryx Stph.</i> |
| <i>Stauropus Germ.</i> | <i>Odontosia Hb.</i> |
| fagi L. | carmelita Esp. |
| <i>Hybocampa Ld.</i> | <i>Lophopteryx Stph.</i> |
| <i>Hoplitis Hb.</i> | <i>capucina L.</i> |
| Milhauseri F. | <i>camelina L.</i> |
| <i>Notodonta O.</i> | cucullina Schiff. |
| <i>Pheosia Hb.</i> | <i>cuculla Esp.</i> |
| tremula Cl. | <i>Pterostoma Germ.</i> |
| <i>dictaea Esp.</i> | palpina L. |
| <i>Drynobia Dup.</i> | <i>Drynobia Dup.</i> |
| <i>Ochrestigma Hufn.</i> | <i>austera Hb.</i> |
| <i>velitaris Hufn.</i> | |
| <i>austera Hb.</i> | |

obliterata Esp.
melagona Bkh.

fluctuosa Hb.

Gluphisia B.

crenata Esp.

Asphalia Hb.
flavicornis L.

Ptilophora Stph.

plumigera Esp.

ridens F.
xanthoceros Hb.

Cnethocampa Stph.

Thaumetopoea Hb.
processionea L.

XX. BOMBYCOIDAE.

Phalera Hb.

bucephala Hb.

Diloba Stph.

caeruleocephala L.

Pygaera O.

(*Clostera* Stph.)

Simyra O.

nervosa F.

Melalopha Hb.

anastomosis L.

Demas Stph.

curtula L.

coryli L.

anachoreta F.

Acronycta O.

pigra Hufn.

leporina L.

reclusa F.

ab. *bradyporina* Tr.

XIX. CYMATOPHORIDAE.

Habrosyne Hb.

(*Gonophora* Brd.)

derasa L.

megacephala F.

alni L.

Thyatira O.

strigosa F.

batis L.

tridens Schiff.

psi L.

Cymatophora Tr.

cuspis Hb.

octogesima Hb.

menyanthidis View.

ocularis Gn.

auricoma F.

or F.

euphorbiae F.

duplaris L.

var. *euphrasiae* Brahm
abscondita HS.

bipuncta Bkh.

rumicis L.

undosa Hb.

ligustri F.

| | |
|--|--|
| Bryophila Tr. | pronuba L. |
| raptricula Hb. ab. <i>deceptricula</i> Hb. | ab. <i>innuba</i> Tr. <i>pronuba</i> Esp. |
| fraudatricula Hb. | orbona Hufn. <i>subsequa</i> Hb. |
| receptricula Hb. | comes Hb. <i>orbona</i> F. |
| ravula Hb. var. ereptricula Tr. | hyperborea Zett. |
| algae F. <i>spoliatricula</i> Hb. | triangulum Hufn. |
| perla F. | baja F. |
| Moma Hb. | speciosa Hb. var. <i>obscura</i> Frey |
| Orion Esp. <i>apriliina</i> Hb. | candelarum Stgr. <i>candelisequa</i> Hb. 397. |
| Diphthera O. | C nigrum L. |
| Iudifica L. | ditrapezium Bkh. <i>tristigma</i> Tr. |
| Panthea Hb. | stigmatica Hb. <i>rhomboidea</i> Tr. |
| coenobita Esp. | xanthographa F. |
| — | rubi View. <i>bella</i> Bkh. |
| XXI. NOCTUOIDAE. | |
| Agrotis O. | florida Schmidt |
| strigula Thnb. <i>porphyrea</i> Hb. <i>concinna</i> Esp. | brunnea F. |
| polygona F. | conflua Tr. |
| signum F. <i>sigma</i> Hb. | glareosa Esp. <i>hebraica</i> Hb. |
| janthina Esp. <i>domiduca</i> Kn. | margaritacea Vill. <i>glareosa</i> Tr. |
| linogrisea Schiff. | multangula Hb. |
| fimbria L. | rectangula F. |
| augur F. | cuprea Tr. |
| obscura Brahm <i>ravida</i> Hb. | plecta L. |
| | flammatra F. |

candelisequa Hb.
sagittifera Hb.
 simulans Hufn.
pyrophila F.
 lucipeta F.
 putris L.
 forcipula Hb.
 latens Hb.
 cinerea Hb.
 exclamationis L.
 nigricans L.
fumosa Hb.
 tritici L.
 var. *aquilina* Hb.
 vitta Hb.
 obelisca Hb.
 Ypsilon Rott.
suffusa Hb.
 segetum Schiff.
segetis F.
 corticea Hb.
 crassa Hb.
 vestigialis Rott.
valligera Hb.
 praecox L.
praeceps Schiff.
 prasina F.
herbida Hb.
 occulta L.

XXII. HADENIDAE.

Charaeas Stph.

graminis L.
 ab. *tricuspis* Esp.

Neuronia Hb.

popularis F.
lolii Esp.

caespitis Hb.

Mamestra Tr.

leucophaea View.
vestigialis Esp.

serratilinea Tr.

advena F.

tincta Brahm
trimaculosa Esp.
hepatica Hb.

nebulosa Hufn.
plebeja Hb.
bimaculosa Esp.

contigua Hb.

thalassina Rott.
 ab. *achates* Hb.

dissimilis Kn.
suasa Bkh.

pisi L.

brassicae L.

persicariae L.
 ab. *unicolor* Stgr.
(accipitrina in coll.)

albicolon Hb.

aliena Hb.

oleracea L.
spinaciae Bkh.

genistae Bkh.

| | |
|--|--|
| <i>glauca</i> Hb. | Ammoconia Ld. |
| <i>dentina</i> Esp. ab. <i>Latenai Pier.</i> | <i>caecimacula</i> F. |
| <i>Treitschkei</i> B. | Polia Tr. |
| <i>trifolii</i> Rott. <i>chenopodii F.</i> | <i>flavicincta</i> F. |
| <i>reticulata</i> Vill. <i>saponariae Bkh.</i> | <i>xanthomista</i> Hb. var. <i>nigrocincta</i> Tr. |
| <i>chrysozona</i> Bkh. <i>dysodea</i> Hb. | <i>Chi</i> L. |
| <i>serena</i> F. | Dryobota Ld. |
| Dianthoecia B. | <i>monochroma</i> Esp. <i>distans</i> Hb. |
| <i>proxima</i> Hb. | <i>protea</i> Bkh. |
| <i>filigrama</i> Esp. ab. <i>xanthocyanæa</i> Hb. | Dichonia Hb. |
| <i>nana</i> Rott. <i>conspersa</i> Esp. | <i>convergens</i> F. |
| <i>albimacula</i> Bkh. <i>compta</i> Esp. <i>concinna</i> Hb. | <i>aprilina</i> L. <i>runica</i> Schiff. |
| <i>compta</i> F. | Chariptera Gn. |
| <i>capsincola</i> Hb. | <i>viridana</i> Walch <i>culta</i> F. |
| <i>cucubali</i> Fuessl. | Miselia Stph. |
| <i>carpophaga</i> Bkh. <i>perplexa</i> Hb. | <i>bimaculosa</i> L. <i>oxyacanthæa</i> L. |
| <i>irregularis</i> Hufn. <i>echii</i> Bkh. | Apamea Tr. |
| Episema O. | <i>testacea</i> Hb. <i>Nickerlii</i> Frr. |
| <i>glaucina</i> Esp. ab. <i>dentimacula</i> Hb. <i>trimacula</i> Hb. | Luperina B. |
| Aporophyla Gn. | <i>matura</i> Hufn. <i>connexa</i> Hb. <i>texta</i> Esp. <i>cytherea</i> F. |
| <i>nigra</i> Hw. <i>aethiops</i> O. <i>nigricans</i> Hb. | <i>virens</i> L. ab. <i>immaculata</i> Stgr. |

Hadena Tr.

- porphyrea* Esp.
 satura Hb.
adusta Esp.
 valida Hb.
ochroleuca Esp.
gemmea Tr.
furva Hb.
lateritia Hufn.
 molochina Hb.
monoglypha Hufn.
 polyodon L.
lithoxylea F.
sordida Bkh.
 anceps Hb.
 infesta Tr.
basilinea F.
rurea F.
 putris Hb.
 ab. *alopecurus* Esp.
 combusta Dup.
scolopacina Esp.
hepatica Hb.
 characterea Hb.
gemina Hb.
unanimis Tr.
didyma Esp.
 secalina Hb.
 ab. *nictitans* Esp.
 ab. *leucostigma* Esp.
pabulatricula Brahm
 connexa Bkh.
strigilis Cl.
 praeduncula Hb.
 ab. *latruncula* Lang
 ab. *aethiops* Hw.
 latruncula H.-G.
bicoloria Vill.
 furuncula Tr.
 ab. *furuncula* Hb.

Dipterygia Stph.

- scabriuscula* L.
 pinastri L.
 dipterygia Hufn.

Hypa Dup.

- rectilinea* Esp.

Rhizogramma Ld.

- detersa* Esp.
 tanaceti Esp.
 petrorhiza Bkh.

Chloantha B.

- hyperici* F.
polyodon Cl.
 perspicillaris L.

Eriopus Tr.

- purpureofasciatus* Piller
 pteridis F.

Trachea Hb.

- atriplicis* L.

Euplexia Stph.

- lucipara* L.

Habryntis Ld.

- scita* Hb.

Brotolomia Ld.

- meticulosa* L.

Mormo Hb.
(*Mania* Tr.)

- maura* L.

Naenia Stph.

- typica* L.
 venosa Hb.

Helotropha Ld.

- leucostigma* Hb.
 ab. *fibrosa* Hb.

Hydroecia Gn.

nictitans Bkh.

chrysographa Hb. ab. *erythrostigma* Hw. var. *lucens* Frr.

micacea Esp.

cypriaca Hb.**Gortyna** O.

ochracea Hb.

flavago Esp.**XXIII. LEUCANIDAE.****Nonagria** O.

arundinis F.

typhae Esp.**Coenobia** Hw.

rufa Hw.

despecta Tr.**Tapinostola** Ld.

musculosa Hb.

Hellmanni Ev.

Leucania O.

impura Hb.

pallens L.

straminea Tr.

comma L.

turbida Hb.

conigera F.

evidens Hb.

L album L.

albipuncta F.

lithargyrea Esp.

turca L.

Mithymna Gn.

imbecilla F.

XXIV. CARADRINIDAE.**Meristis** Hb.

(Grammesia Stph.)

trigrammica Hufn.

trilinea Bkh.**Caradrina** O.

morpheus Hufn.

sepii Hb.

quadripunctata F.

cubicularis Bkh.

Kadenii Frr.

respersa Hb.

alsines Brahm

superstes Tr.

blanda Hb.

ambigua F.

plantaginis Hb.

taraxaci Hb.

blanda Tr.

palustris Hb.

arcuosa Hw.

Duponchelii B. *airae* Frr.**Rusina** B.

tenebrosa Hb.

Amphipyra O.

tragopogonis L.

tetra F.

livida F.

scotophila Hb.

pyramidea L.

XXV. ORTHOSIDAE.**Taeniocampa** Gn.

gothica L.

Nun atrum Hb.

miniosa F.

rubricosa Esp.

pulverulenta Esp.

ambigua Hb.*cruda* Tr.

stabilis View.

gracilis F.

incerta Hufn.

instabilis Esp.

munda Esp.

Panolis Hb.

piniperda Panz.

flammea Hb.*spreta* F.**Mesogona** B.

acetosellae F.

Dicycla Gn.

Oo L.

ab. *renago* Hw.**Calymnia** Hb.

pyralina View.

diffinis L.

affinis L.

trapezina L.

Cosmia O.

paleacea Esp.

fulvago Hb.**Dyschorista** Ld.

suspecta Hb.

congener Irr.

fissipuncta Hw.

Ypsilon Bkh.**Plastenis** B.

retusa L.

subtusa F.

Atethmia Hb.*(Cirrhoedia* Gn.)

ambusta F.

Cleoceris B.

viminalis F.

saliceti Bkh.*scripta* Hb.ab. *obscura* Stgr.**Orthosia** O.

lota Cl.

munda Hb.

macilenta Hb.

circellaris Hufn.

ferruginea Esp.

helvola L.

rufina L.

pistacina F.

lychnidis I'.ab. *rubetra* Esp.*rufina* Hb.

nitida F.

humilis F.

laevis Hb.

litura L.

Xanthia Tr.

- citrago L.
 sulphurago F.
 aurago F.
 rutilago Hb.
 ab. *fucata* Esp.
 flavago F.
 ochreago Bkh.
 silago Hb.
 fulvago L.
 cerago F.
 ab. *flavescens* Esp
 gilvago Esp.
 ab. *palleago* Hb.

Oporina B.

- croceago F.
Orrhodia Hb.
 (*Cerastis* Tr.)
 erythrocephala F.
 ab. *glabra* Hb.
 veronicae Hb.
 dolosa Hb.
 Vau punctatum Esp.
 silene Hb.

- vaccinii L.
 ab. *spadicea* Hb.
 ab. *mixta* Stgr.

- ligula Esp.
 vaccini Tr.
 ab. *polita* Hb.

rubiginea F.

Scopelosoma Curt.

satellitia L.

Scoliopteryx Gerin.

libatrix L.

XXVI. XYLINIDAE.**Xylina** O.

- socia Rott.
 petrificata F.
 furcifera Hufn.
 conformis F.
 ornithopus Rott.
 rhizolitha F.

Calocampa Stph.

- vetusta Hb.
 exoleta L.
 solidaginis Hb.

Xylomiges Gn.

- conspicillaris L.
 ab. *melaleuca* View.

Brachionycha Hb.
 (*Asteroscopus* B.)

- nubeculosa Esp.
 sphinx Hb.
 sphinx Hufn.
 cassinea Hb.

Dasypolia Gn.

Templi Thnb.

Lithocampa Gn.

ramosa Esp.

XXVII. CLEOPHANIDAE.**Calophasia** Stph.

- lunula Hufn.
 linariae F.

Cleophana B.

- antirrhini Hb.

XXVIII. CUCULLIDAE.**Cucullia** Schrk.

- verbasci L.
scrophulariae Hb.
thapsiphaga Tr.
asteris Schiff.
umbratica L.
lactucae Esp.
 campanulae HS.
lucifuga Hb.
campanulae Frr.
tanaceti Schiff.
artemisiae Hufn.
 abrotani F.
absinthii L.
-

XXIX. PLUSHIIDAE.**Plusia** O.

- Habrostola* O.
triplasia L.
asclepiadis Schiff.
tripartita Hufn.
 urticæ Hb.
Plusia (auctorum)
moneta F.
consona F.
chrysitis L.
bractea F.
festucae L.
gutta Gn.
 circumflexa Esp.
Jota L.
 ab. *percontationis Tr.*
pulchrina Hw.
 V aureum Gn.

gamma L.

interrogationis L.

Ain Hochw.

XXX. HELIOTHIDAE.**Anarta** Tr.

- myrtilli L.
cordigera Thnb.

Panemeria Hb.
(*Heliacaca HS.*)

- tenebrata Sc.
 arbuti F.
 heliaca Bkh.

Heliothis Tr.

- cardui Hb.
ononidis F.
dipsacea L.
scutosa Schiff.

Chariclea Stph.

- delphinii L.
umbra Hufn.
 marginata F.
 conspicua Bkh.
-

XXXI. ACONTIIDAE.**Acontia** O.

- lucida Hufn.
 solaris Esp.
var. *albicollis F.*
ab. *insolatrix Hb.*
luctuosa Esp.

XXXII. NOCTUOPHALAENIDAE.

Thalpochares Ld.
paula Hb.

Erastria O.
argentula Hb.
olivea Hb.
Bankiana F.
uncula Cl.
uncana L.
unca Schiff.
deceptoria Sc.
atratula Bkh.

fasciana L.
fuscula Bkh.

Prothymia Hb.

viridaria Cl.
aenea Hb.

Agrophila B.

trabealis Sc.
sulphuralis L.
sulphurea Schiff.

XXXIII. OPHIUSIDAE.

Euclidia O.
Mi Cl.
glyphica L.

Pseudophia Gn.

lunaris Schiff.

Catephia O.
alchymista Schiff.
leucomelas Hufn.

Catocala Schrk.

fraxini L.
elocata Esp.
nupta L.
concupina Bkh.
sponsa L.
promissa Esp.
electa Bkh.
fulminea Sc.
paranympha L.
conversa var. agamos Hb.

Toxocampa Gn.

viciae Hb.
craccae F.

XXXIV. DELTOIDAE.

Colposia Hb.
(*Aventia Dup.*)

flexula Schiff.

Parascotia Hb.
(*Boletobia B.*)

fuliginaria L.
carbonaria Esp.

Helia Gn.
calvaria F.

Zanclognatha Ld.

tarsiplumalis Hb.
grisealis Hb
nemoralis F.
emortalis Schiff.

Madopa Stph.

salicalis Schiff.

obliquata F.**Herminia** Latr.

cribralis Hb.

crinalis Tr.

tentacularia L.

tentacularis L.*tentaculalis* Hb.

derivalis Hb.

Pechypogon Hb.

barbalis Cl.

pectitalis Hb.**Bomolocha** Hb.

fontis Thnb.

achatalis Hb.*crassalis* F.ab. *terricularis* Hb. ♂**Hypena** Tr.

rostralis L.

proboscidalis L.

obesalis Tr.

Rivula Gn.

sericealis Sc.

XXXV. BREPHIDAE.**Brephos** O.

parthenias L.

nothum Hb.

puella Esp.

caelebs Hb.**XXXVI. GEOMETRIDAE.****Pseudoterpnna** HS.

pruinata Hufn.

cythisaria Schiff.**Geometra** B.

papilionaria L.

vernaria Hb.

chrysoprasaria Esp.**Phorodesma** B.

pustulata Hufn.

bajularia Schiff.

smaragdaria F.

Nemoria Hb.

strigata Muell.

aestivaria Hb.*vernaria* Esp.**Thalera** Hb.

fimbrialis Sc.

bupleuraria Schiff.**Jodis** Ilb.

putata L.

putataria L.

lactearia L.

aeruginaria Hb.**Acidalia** Tr.

trilineata Sc.

aureolaria Hb.

perochraria F. R.

rufaria Hb.

moniliata F.

muricata Hufn.

auroraria Bkh.

- dimidiata Hufn.
scutulata Bkh.
- virgularia Hb.
seriata Schrk.
incanaria Hb.
- straminata Tr.
marginepunctata Stph.
- pallidata Bkh.
byssinata Tr.
- herbariata F.
pusillaria Hb.
microsaria B.
- bisetata Hufn.
reversaria Dup.
- rusticata F.
- humiliata Hufn.
osseata F.
- dilutaria Hb.
interjectaria B.
- holosericata Dup.
holosericearia HS.
- inornata Hw.
suffusata Tr.
ab. *deversaria* HS.
- aversata L.
aversaria Hb.
lividata Gn.
ab. *spoliata* Stgr.
- emarginata L.
demandataria Esp.
- immorata L.
graminata Hufn.
canaliculata Hochw.
- rubiginata Hufn.
rubricata F.
- marginepunctata Göze
immutata Tr.
immutaria Hb.
- incanata L.
mutata Tr.
- fumata Stph.
commutata Fr.
- remutaria Hb.
- immutata L.
sylvestraria Hb.
- strigaria Hb.
- strigilaria Hb.
nemorata Bkh.
- ornata Sc.
ornataria Hb.
paludata L.
- decorata Bkh.
decoraria Hb.
- Codonia** Hb.
(Zonosoma Ld.)
- pendularia Cl.
albipunctata Hufn.
- annulata Schulze
omicronaria Hb.
- porata F.
punctaria Hb.
- punctaria L.
ab. *ruficiliaria* HS.
gyraria Tr.
- linearia Hb.
trilinearia Bkh.
- Calothysanis** Hb.
(Timandra Dup.)
- amata L.
amataria L.
- Rhodostrophia** Hb.
(Pellonia Dup.)
- vibicaria Cl.
ab. *intermedia* Kempy
- Rhyparia** Hb.
- melanaria L.

- Calospilus** Hb.
(*Abraxas* Leach.)
- grossulariata L.
- adustata Schiff.
- marginata L.
ab. *pollutaria* Hb.
- Lomographa** Hb.
(*Bapta* Stph.)
- pictaria Curt.
- bimaculata F.
taminata Hb.
- temerata Hb.
sylvestrata Hb.
- Deilinia** Hb.
(*Cabera* Tr.)
- pusaria L.
- exanthemata Sc.
striaria Hb.
- Anagona** Hb.
(*Numeria* Dup.)
- pulveraria L.
- capreolaria F.
- Therina** Hb.
(*Elloptia* Tr.)
- prosapiaria L.
fasciaria Schiff.
ab. *prasinaria* Hb.
- Eudalimia** Hb.
(*Metrocampa* Latr.)
- margaritaria L.
sesquistriataria Kn.
- honoraria Schiff.
excisaria Esp.
- Eugonia** Hb.
(*Ennomos* Tr.)
- quercinaria Hufn.
angularia Bkh.
- autumnaria Wernb.
alniaria Esp.
- alniaria L.
canaria Hb.
tiliaria Bkh.
- erosaria Bkh.
ab. *tiliaria* Hb.
quercinaria Bkh.
- Selenia** Hb.
- bilunaria Esp.
illunaria Hb.
var. *juliaria* Hw.
- lunaria Schiff.
lunularia Hb.
var. *delunaria* Hb.
- tetralunaria Hufn.
illustraria Hb.
quadrilunaria Esp.
var. *aestiva* Stgr.
- Hygrochroa** Hb.
(*Pericallia* Stph.)
- syringaria L.
- Therapis** Hb.
- evonymaria Schiff.
- Gonodontis** Hb.
(*Odontopera* Stph.)
- bidentata L.
dentaria Hb.
- Himera** Dup.
- pennaria L.
- Crocallis** Tr.
- elinguaria L.
var. *obscura* O. Nick. i. l.
- Plagodis** Hb.
(*Eurymene* Dup.)
- dolabraria L.

| | |
|---|---|
| Angerona Dup. | bajaria Schiff. <i>aerugaria</i> Schiff. |
| prunaria L. ab. <i>sordiata</i> Fuessl. <i>corylaria</i> Thnb. | leucophaearia Schiff. ab. <i>marmorinaria</i> Esp. <i>nigricaria</i> Hb. |
| Urapteryx Leach. | aurantiaria Esp. |
| sambucaria L. | marginaria Bkh. <i>progemmaria</i> Hb. |
| Opistograptis Hb. (<i>Rumia</i> Dup.) | defoliaria Cl. |
| luteolata L. <i>crataegata</i> L. | Anisopteryx Stph. |
| Euchlaeana Hb. (<i>Epione</i> Dup.) | aceraria Schiff. <i>quadripunctaria</i> Esp. |
| apiciaria Schiff. | aescularia Schiff. <i>murinaria</i> Bkh. |
| parallelaria Schiff. <i>affiniaria</i> Bkh. <i>vespertaria</i> Stph. | Phigalia Dup. |
| advenaria Hb. | pilosaria Hb. <i>pedaria</i> F. |
| Pseudopanthera Hb. (<i>Venilia</i> Dup.) | Apocheima Hb. (<i>Biston</i> Leach.) |
| macularia L. <i>maculata</i> Schiff. | hispidaria F. |
| Semiothisa Hb. (<i>Macaria</i> Curt.) | pomonaria Hb. |
| notata L. <i>notataria</i> Bkh. var. <i>alternaria</i> Hb. <i>alternata</i> Stph. | zonaria Schiff. |
| signaria Hb. | hirtaria Cl. <i>congeneraria</i> Hb. |
| liturata Cl. <i>lituraria</i> Hb. | strataria Hufn. <i>prodromaria</i> Schiff. |
| Ploseria B. | Eubyja Hb. (<i>Amphidasys</i> Tr.) |
| pulverata Thnb. <i>diversata</i> Vill. | betularia L. <i>ulmaria</i> Bkh. |
| Erannis Hb. (<i>Hibernia</i> Latr.) | Synopsia Hb. |
| rupicapraria Hb. | sociaria Hb. |

- Boarmia** Tr.
- cinctaria Schiff.
 - ab. *consimilaria* Dup.
 - gemmaria Brahm
rhomboidaria Hb.
 - secundaria Esp.
 - abietaria Hb.
 - repandata L.
repandaria Esp.
consobrinaria Bkh.
ab. *conversaria* Hb.
 - robورaria Schiff.
 - consortaria F.
 - angularia Thnb.
viduaria Bkh.
 - glabraria Hb.
teneraria Hb.
 - lichenaria Hufn.
 - selenaria Hb.
 - crepuscularia Hb.
ab. *defessaria* Frr.
 - consonaria Hb.
 - luridata Bkh.
extersaria Hb.
 - punctularia Hb.
- Tephronia** Hb.
- sepiaria Hufn.
cineraria Hb.
- Pachycnemia** Stph.
(*Sthanelia* B.)
- hippocastanaria Hb.
- Gnophos** Tr.
- dumetata Tr.
 - furvata F.
- obscuraria Hb.
 - ambiguata Dup.
ophthalmicata Ld.
 - glaucinaria Hb.
var. *plumbearia* Stdgr.
 - dilucidaria Hb.
- Psodos** Tr.
- alpinata Sc.
horridaria Schiff.
 - quadrifaria Sulz.
alpinata Hb.
equestrata Bkh.
- Fidonia** Tr.
- fasciolaria Rott.
cebraria Hb.
- Ematurga** Ld.
- atomaria L.
ab. *orientaria* Stgr.
- Catograpta** Hb.
(*Bupalus* Leach.)
- piniaria L.
- Selidosema** Hb.
- ericetaria Vill.
plumaria Hb.
- Thamuonoma** Ld.
(*Halia* Dup.)
- wauaria L.
wavaria F.
 - brunneata Thnb.
pinetaria Hb.
- Diastictis** Hb.
- artesiaria F.

| | |
|---|--|
| Phasiane Dup. | Baptria Hb. (<i>Odezia B.</i>) |
| petraria Hb. <i>virgaria Bkh.</i> | atrata L. <i>chaerophyllata L.</i> |
| glarearia Hb. | Lithostege Hb. |
| clathrata L. | griseata Schiff. <i>asinata F.</i> |
| Enbolia B. | farinata Hufn. <i>nivearia Schiff.</i> |
| murinaria F. | Carsia Hb. (<i>Anaitis Dup.</i>) |
| Scoria Stph. | praeformata Hb. <i>cassiatra Tr.</i> |
| lineata Sc. <i>dealbata L.</i> | plagiata L. |
| Aspilates Tr. | Lobophora Curt. |
| gilvaria Hb. | polycommata Hb. |
| Lythria Hb. | sertata Hb. <i>appendicularia B.</i> |
| purpuraria L. var. <i>rotaria F.</i> | carpinata Bkh. <i>lobulata Hb.</i> |
| Ortholitha Hb. | halterata Hufn. <i>hexapterata Schiff.</i> |
| plumbaria F. <i>palumbaria Bkh.</i> | sexalisata Hb. <i>sexalata Vill.</i> |
| cervinata Schiff. | viretata Hb. |
| limitata Sc. <i>mensuraria Schiff.</i> | Operophtera Hb. (<i>Cheimatobia Stph.</i>) |
| moeniata Sc. <i>fimbriata F.</i> | brumata L. |
| bipunctaria Schiff. | boreata Hb. |
| Mesotype Hb. | Triphosa Stph. |
| virgata Rott. <i>lineolata Hb.</i> | dubitata L. |
| Minoa B. | Eucosmia Stph. |
| murinata Sc. <i>euphorbiata F.</i> | certata Hb. <i>cervinata Hb.</i> |
| | undulata L. |

- Philerema** Hb.
(*Scotosia Stph.*)
- vetulata Schiff.
- rhamnata Schiff.
- badiata Hb.
- Lygris** Hb.
- reticulata F.
- prunata L.
- testata L.
achatinata Hb.
- populata L.
ab. *Musauaria* Frr.
- Cidaria** Tr.
- dotata L.
pyraliata F.
- fulvata Forst.
sociata F.
- ocellata L.
lynceata F.
- bicolorata Hufn.
rubiginata F.
- variata Schiff.
var. *obeliscata* Hb.
pinetata Bkh.
ab. *stragulata* Hb.
vitosata Frr.
- juniperata L.
- siterata Hufn.
psittacata Schiff.
- miata L.
miaria Bkh.
- truncata Hufn.
russata Bkh.
ab. *commanotata* Hw.
ab. *perfuscata* Hw.
- immanata Hw.
- firmata Hb.
simulata Stph.
- munitata Hb.
- olivata Bkh.
- viridaria F.
pectinataria Kn.
- aqueata Hb.
- didymata L.
scabrata Hb. ♂
alpestrata Hb. ♀
- cambrica Curt.
erutaria B.
nebulosaria Frr.
- vespertaria Bkh.
parallelaria Vill.
- incursata Hb.
disceptaria F. R.
- fluctuata L.
- montanata Bkh.
ocellata F.
- quadrifasciaria Cl.
ligustrata Hb.
- ferrugata Cl.
ab. *spadicearia* Bkh.
- suffumata Hb.
- pomoeraria Ev.
quadrifasciaria Tr.
- designata Rott.
propugnata F.
- vittata Bkh.
lignata Hb.
- dilutata Bkh.
ab. *autumnata* Gn.
- caesiata Lang.
- flavicinctata Hb.

| | |
|-------------------------------|------------------------------|
| verberata Sc. | obliterata Hufn. |
| <i>rupestrata</i> Bkh. | |
| frustata Tr. | bilineata L. |
| riguata Hb. | sordidata F. |
| alpicolaria HS. | <i>elutata</i> Hb. |
| picata Hb. | ab. <i>fusco-undata</i> Don. |
| cucullata Hufn. | ab. <i>infuscata</i> Stgr. |
| <i>sinuata</i> Hb. | |
| galiata Hb. | trifasciata Bkh. |
| rivata Hb. | <i>impluviata</i> Hb. |
| sociata Bkh. | capitata HS. |
| <i>alchemillata</i> Hb. | <i>balsaminata</i> Frr. |
| albicillata L. | silaceata Hb. |
| lugubrata Stgr. | corylata Thnb. |
| <i>luctuata</i> Hb. | <i>ruptata</i> Hb. |
| hastata L. | berberata Schiff. |
| var. <i>subhastata</i> Nolck. | nigrofasciaria Goeze |
| <i>hastulata</i> Hb. | <i>derivata</i> Bkh. |
| tristata L. | rubidata F. |
| luctuata Hb. | comitata L. |
| <i>tristata</i> Hb. | <i>chenopodiata</i> L. |
| molluginata Hb. | lapidata Hb. |
| alchemillata L. | polygrammata Bkh. |
| <i>rivulata</i> Hb. | vitalbata Hb. |
| hydrata Tr. | tersata Hb. |
| minorata Tr. | Eupithecia Curt. |
| <i>ericetata</i> Stph. | oblongata Thnb. |
| adaequata Bkh. | <i>centaureata</i> F. |
| <i>blandiata</i> Hb. | insigniata Hb. |
| albulata Schiff. | <i>consignata</i> Bkh. |
| candidata Schiff. | linariata F. |
| anseraria HS. | laquaearia HS. |
| <i>Soldaria Turati</i> | pusillata F. |
| luteata Schiff. | abietaria Göze |
| | <i>strobilata</i> Bkh. |

| | |
|-------------------------------|--|
| togata Hb. | satyrata Hb. |
| debiliata Hb. | veratraria HS. |
| rectangulata L. | helveticaria B. |
| ab. <i>cycloniata</i> Bkh. | castigata Hb. |
| ab. <i>nigrosericeata</i> Hw. | trisignaria HS. |
| Chloerata Mab. | virgaureata Dbld. <i>pimpinellata</i> Gn. |
| scabiosata Bkh. | vulgata Hw. <i>austeraria</i> HS. |
| <i>piperata</i> Stph. | albipunctata Hw. <i>tripunctaria</i> HS. |
| succenturiata L. | absinthiata Cl. |
| subfulvata Hw. | pimpinellata Hb. |
| ab. <i>oxydata</i> Tr. | conterminata Z. <i>Manniaria</i> HS. |
| nanata Hb. | indigata Hb. |
| innotata Hufn. | lariciata Frr. |
| semigrapharia HS. | silenata Stdfs. |
| <i>nepetata</i> Mab. | Dodonaeata Gn. |
| tenuiata Hb. | exiguata Hb. |
| <i>inturbaria</i> Frr. | sobrinata Hb. |
| inturbata Hb. | |
| <i>subciliata</i> Gn. | |
| plumbeolata Hw. | |
| <i>singularia</i> HS. | |
| immundata Z. | |
| <i>argillaceaaria</i> HS. | |

CONSPECTUS FAMILIARUM.

MACROLEPIDOPTERA.

| | Genera. | Species. | Pagina. |
|--|---------|----------|---------|
|--|---------|----------|---------|

A. Rhopalocera.

| | | | | |
|------|-----------------|-----------|------------|---|
| Fam. | 1. Papilionidae | 2 | 4 | 1 |
| | 2. Pieridae | 6 | 13 | 1 |
| | 3. Lycaenidae | 3 | 40 | 2 |
| | 4. Erycinidae | 1 | 1 | 3 |
| | 5. Apaturidae | 1 | 2 | 3 |
| | 6. Nymphalidae | 8 | 31 | 3 |
| | 7. Satyridae | 6 | 25 | 4 |
| | 8. Hesperidae | 5 | 14 | 5 |
| | | <u>32</u> | <u>130</u> | |

B. Heterocera.

| | | | | |
|------|------------------|---|----|----|
| Fam. | 1. Sphingidae | 6 | 18 | 6 |
| | 2. Sesiidae | 4 | 21 | 7 |
| | 3. Thyrididae | 1 | 1 | 7 |
| | 4. Zygaenidae | 2 | 17 | 7 |
| | 5. Syntomidae | 2 | 2 | 8 |
| | 6. Nycteolidae | 3 | 4 | 8 |
| | 7. Lithosidae | 6 | 20 | 8 |
| | 8. Arctiidae | 8 | 22 | 9 |
| | 9. Hepialidae | 1 | 5 | 10 |
| | 10. Cossidae | 2 | 2 | 10 |
| | 11. Limacodidae | 2 | 2 | 10 |
| | 12. Psychidae | 4 | 15 | 10 |
| | 13. Liparidae | 7 | 12 | 11 |
| | 14. Bombycidae | 3 | 20 | 12 |
| | 15. Endromidae | 1 | 1 | 12 |
| | 16. Saturnidae | 2 | 3 | 12 |
| | 17. Drepanulidae | 2 | 7 | 12 |

| | Genera. | Species. | Pagina. |
|-----------------------|---------|----------|---------|
| Fam. 18. Notodontidae | 12 | 33 | 13 |
| 19. Cymatophoridae | 4 | 8 | 14 |
| 20. Bombycoidae | 8 | 25 | 14 |
| 21. Noctuidae | 1 | 51 | 15 |
| 22. Hadenidae | 29 | 86 | 16 |
| 23. Leucanidae | 5 | 15 | 19 |
| 24. Caradrinidae | 4 | 16 | 19 |
| 25. Orthosidae | 16 | 45 | 20 |
| 26. Xylinidae | 6 | 11 | 21 |
| 27. Cleophanidae | 2 | 2 | 21 |
| 28. Cucullidae | 1 | 11 | 22 |
| 29. Plusiidae | 1 | 14 | 22 |
| 30. Heliothidae | 4 | 9 | 22 |
| 31. Acontiidae . | 1 | 2 | 22 |
| 32. Noctuophalaenidae | 4 | 7 | 23 |
| 33. Ophiusidae | 5 | 14 | 23 |
| 34. Deltoidae | 10 | 17 | 23 |
| 35. Brehidiae | 1 | 3 | 24 |
| 36. Geometridae | 68 | 273 | 24 |
| | 138 | 814 | |

| | | |
|--------------------|-----|-----|
| A. Rhopalocera | 32 | 130 |
| B. Heterocera | 138 | 814 |
| (Macrolepidoptera) | 170 | 944 |



Index generum.

| | | | |
|--------------------------|----|--------------------------|----|
| <i>Abraxas</i> Leach. | 26 | <i>Arctinia</i> Eichw. | 10 |
| <i>Acherontia</i> O. | 6 | <i>Arctornis</i> Germ. | 11 |
| <i>Acidalia</i> Tr. | 24 | <i>Arge</i> Hb. | 4 |
| <i>Acontia</i> O. | 22 | <i>Argynnis</i> F. | 4 |
| <i>Acronycta</i> O. | 14 | <i>Asphalia</i> Hb. | 14 |
| <i>Aglia</i> O. | 12 | <i>Aspilates</i> Tr. | 29 |
| <i>Agrophila</i> B. | 23 | <i>Asteroscopus</i> B. | 21 |
| <i>Agrotis</i> O. | 15 | <i>Atethmia</i> Hb. | 20 |
| <i>Ammoconia</i> Ld. | 17 | <i>Aventia</i> Dup. | 23 |
| <i>Amorpha</i> Hb. | 6 | | |
| <i>Amphidasys</i> Tr. | 27 | <i>Bapta</i> Stph. | 26 |
| <i>Amphipyra</i> O. | 19 | <i>Baptria</i> Hb. | 29 |
| <i>Anagona</i> Hb. | 26 | <i>Bembecia</i> Hb. | 7 |
| <i>Anaitis</i> Dup. | 29 | <i>Biston</i> Leach | 27 |
| <i>Anarta</i> Tr. | 22 | <i>Boarmia</i> Tr. | 28 |
| <i>Angerona</i> Dup. | 27 | <i>Boletobia</i> B. | 23 |
| <i>Anisopteryx</i> Stph. | 27 | <i>Bombyx</i> B. | 12 |
| <i>Anthocharis</i> B. | 1 | <i>Bomolocha</i> Hb. | 24 |
| <i>Anthrocera</i> Sc. | 7 | <i>Brachionycha</i> Hb. | 21 |
| <i>Apamea</i> Tr. | 17 | <i>Brephos</i> O. | 24 |
| <i>Apatura</i> F. | 3 | <i>Brotolomia</i> Ld. | 18 |
| <i>Apocheima</i> Hb. | 27 | <i>Bryophila</i> Tr | 15 |
| <i>Apoda</i> Haw. | 10 | <i>Bupalus</i> Leach | 28 |
| <i>Aporia</i> Hb. | 1 | | |
| <i>Aporophyla</i> Gn. | 17 | <i>Cabera</i> Tr. | 26 |
| <i>Apterona</i> Mill. | 11 | <i>Calligenia</i> Dup. | 8 |
| <i>Araschnia</i> Hb. | 3 | <i>Callimorpha</i> Latr. | 9 |
| <i>Arctia</i> Schrk. | 9 | <i>Calliteara</i> Butl. | 11 |
| <i>Arctia</i> Schrk. | 9 | <i>Calocampa</i> Stph. | 21 |

| | | | |
|---------------------|----|-------------------|----|
| Calophasia Stph. | 21 | Cucullia Schrk. | 22 |
| Calospilus Hb. | 26 | Cybosia Hb. | 9 |
| Calothysanis Hb. | 25 | Cymatophora Tr. | 14 |
| Calymnia Hb. | 20 | | |
| Canephora Hb. | 10 | Daphnis Hb. | 6 |
| Caradrina O. | 19 | Dasychira Stph. | 11 |
| Carsia Hb. | 29 | Dasychira Hb. | 11 |
| Carterocephalus Ld. | 5 | Dasypolia Gn. | 21 |
| Catephia O. | 23 | Deilephila O. | 6 |
| Catocala Schrk. | 23 | Deilinia Hb. | 26 |
| Catograpta Hb. | 28 | Deiopeia Stph | 9 |
| Cerastis Tr. | 21 | Demas Stph. | 14 |
| Cerura Schrk. | 13 | Dendrolimus Germ. | 12 |
| Chalia Moore. | 11 | Diacrisia Hb. | 9 |
| Charaeas Stph. | 16 | Dianthoecia B. | 17 |
| Chariclea Stph. | 22 | Diaphora Stph. | 10 |
| Chariptera Gn. | 17 | Diastictis Hb. | 28 |
| Cheimatobia Stph. | 29 | Dichonia Hb. | 17 |
| Chloantha B. | 18 | Dicycla Gn. | 20 |
| Chrysophanus Hb. | 2 | Dilina Dalm. | 6 |
| Cidaria Tr. | 30 | Diloba Stph. | 14 |
| Cilix Leach | 13 | Diphthera O. | 15 |
| Cirrhoedia Gn. | 20 | Dipterygia Stph. | 18 |
| Cleoceris B. | 20 | Doritis F. | 1 |
| Cleophana B. | 21 | Drepana Schrk. | 12 |
| Cletis Rbr. | 10 | Drepana Schrk. | 13 |
| Clisiocampa Curt. | 12 | Drymonia Hb. | 13 |
| Clostera Stph. | 14 | Drynobia Dup. | 13 |
| Cnethocampa Stph. | 14 | Dryobota Ld. | 17 |
| Cochlidion Hb. | 10 | Dysauxes HS. | 8 |
| Cochliotheca Rbr. | 11 | Dyschorista Ld. | 20 |
| Codonia Hb. | 25 | | |
| Coenobia Haw. | 19 | Earias Hb. | 8 |
| Coenonympha Hb. | 5 | Ellopia Tr. | 26 |
| Colias F. | 1 | Ematurga Ld. | 28 |
| Colposia Hb. | 23 | Emydia B. | 9 |
| Coscinia Hb. | 9 | Endromis L. | 12 |
| Cosmia O. | 20 | Ennomos Tr. | 26 |
| Cosmotriche Hb. | 12 | Epichnopteryx Hb. | 11 |
| Cossus F. | 10 | Epichnopteryx Hb. | 11 |
| Crateronyx Dup. | 12 | Epinephele Hb. | 5 |
| Crocallis Tr. | 26 | Epione Dup. | 27 |

| | | | |
|------------------------|----|------------------------|----|
| Episema O. | 17 | Habryntis Ld. | 18 |
| Erannis Hb. | 27 | Hadena Tr. | 18 |
| Erastria O. | 23 | Halia Dup. | 28 |
| <i>Erebia B.</i> | 4 | Harpyia O. | 13 |
| Eriogaster Germ. | 12 | Helia Gn. | 23 |
| Eriopus Tr. | 18 | <i>Heliaeca HS.</i> | 22 |
| Eubolia B. | 29 | Heliothis Tr. | 22 |
| Eubyja Hb. | 27 | Helotropha Ld. | 18 |
| Eucharia Hb. | 9 | Hemaris Dalm. | 6 |
| <i>Euchelia B.</i> | 9 | Hepialus F. | 10 |
| Euchlaeana Hb. | 27 | <i>Hepiolus Ill.</i> | 10 |
| Euchloe Hb. | 1 | Herminia Latr. | 24 |
| Euclidia O. | 23 | Heterogenea Kn. | 10 |
| Eucosmia Stph. | 29 | <i>Hibernia Latr.</i> | 27 |
| Eudalimia Hb. | 26 | Himera Dup. | 26 |
| Eugonia Hb. | 26 | Hoplitis Hb. | 13 |
| Eupithecia Curt. | 31 | Hybocampa Ld. | 13 |
| Euplagia Hb. | 9 | Hydroecia Gn. | 19 |
| Euplexia Stph. | 18 | Hygrochroa Hb. | 26 |
| Euprotctis Hb. | 11 | Hyloicus Hb. | 6 |
| <i>Eurymene Dup.</i> | 26 | Hylophila Hb. | 8 |
| | | Hypena Tr. | 24 |
| Falcaria Haw. | 13 | Hypercompa Hb. | 9 |
| Fidonia Tr. | 28 | Hyphoraia Hb. | 10 |
| Fumaria Haw. | 11 | Hypocrita Hb. | 9 |
| Fumea Hb. | 11 | Hyppa Dup. | 18 |
| Gastropacha Ø. | 12 | Ino Leach | 7 |
| Geometra B. | 24 | Jodis Hb. | 24 |
| Glaphisia B. | 14 | | |
| Gnophos Tr. | 28 | Lachneis Hb | 12 |
| Gnophria Steph. | 9 | Laria Hb. | 11 |
| Gnophria Stph. . | 9 | Lasiocampa Latr. | 12 |
| Gonodontis Hb. | 26 | Lasiocampa Schrk. | 12 |
| <i>Gonophora Brd.</i> | 14 | Lemonia Hb. | 12 |
| Gonopteryx Leach | 1 | Leucania O. | 19 |
| Gortyna O. | 19 | Leucoma Stph. | 11 |
| <i>Grarmesia Stph.</i> | 19 | Leucoma Hb. | 11 |
| Grapta Kirb. | 4 | Leucophasia Stph. | 1 |
| | | <i>Limacodes Latr.</i> | 10 |
| Habrostola Ø. | 22 | Limenitis F. | 3 |
| Hlabrosyne Hb. | 14 | Lithocampa Gn. | 21 |

| | | | |
|-------------------------|----|--------------------|----|
| Lithosia F. | 9 | Neuronia Hb. | 16 |
| Lithostege Hb. | 29 | Nisoniades Hb. | 5 |
| Lobophora Curt. | 29 | Nola Leach | 8 |
| Lomographa Hb. | 26 | Nonagria O. | 19 |
| Lophopteryx Stph. | 13 | Notodonta O. | 13 |
| Lophopteryx Stph. | 13 | Notodonta O. | 13 |
| Luperina B. | 17 | Notolophus Germ. | 11 |
| Lycaena F. | 2 | Nudaria Haw. | 8 |
| Lygris Hb. | 30 | Numeria Dup. | 26 |
| Lymantria Hb. | 11 | | |
| Lythria Hb. | 29 | Ochrostigma Hufn. | 13 |
| | | Ocneria Hb. | 11 |
| <i>Macaria Curt.</i> | 27 | Ocneria Hb. | 11 |
| Macroglossa O. | 6 | Odezia B. | 29 |
| Macrothylacia Rbr. | 12 | Odonestis Germ. | 12 |
| Madopa Stph. | 24 | Odontopera Stph. | 26 |
| Mamestra Tr. | 16 | Odontosia Hb. | 13 |
| Manduca Hb. | 6 | Oeonistis Hb. . | 9 |
| <i>Mania Tr.</i> | 18 | Operophtera Hb. | 29 |
| Maniola Schrk. | 4 | Opistograptais Hb. | 27 |
| Melalopha Hb. . . | 14 | Oporina B. | 21 |
| Melanargia Meig. | 4 | Orgyia O. | 11 |
| Melitaea F. | 4 | Orgyia O. | 11 |
| Meristis Hb. | 19 | Orrhodia Hb. | 21 |
| Mesogona B. | 20 | Ortholitha Hb. | 29 |
| Mesotype Hb. | 29 | Orthosia O. | 20 |
| Metopsilus Danc. | 6 | | |
| <i>Metrocampa Latr.</i> | 26 | Pachycnemia Stph. | 28 |
| Microdonta Dup. . | 13 | Pamphila F. | 5 |
| Miltocrista Hb. | 8 | Panemeria Hb. | 22 |
| Minoa B. | 29 | Panolis Hb. | 20 |
| Miselia Stph. | 17 | Panthea Hb. | 15 |
| Mithymna Gn. | 19 | Papilio L. | 1 |
| Moma Hb. | 15 | Pararge Hb. | 5 |
| Mormo Hb. | 18 | Parascotia Hb. | 23 |
| | | Parasemia Hb. | 9 |
| <i>Naelia B.</i> | 8 | Parnassius Latr. | 1 |
| Naenia Stph. | 18 | Pechypogon Hb. | 24 |
| Nemeobius Stph. | 3 | Pellonia Dup. | 25 |
| Nemeophila Stph. | 9 | Pelosia Hb. . | 9 |
| Nemoria Hb. | 24 | Pericallia Hb. | 9 |
| Neptis F. | 3 | Pericallia Stph. | 26 |

| | | | |
|--------------------|----|--------------------|----|
| Phalacropteryx Hb. | 10 | Rhodostrophia Hb. | 25 |
| Phalera Hb. | 14 | Rhyparia Hb. | 25 |
| Phasiane Dup. | 29 | Rhyparia Hb. | 9 |
| Pheosia Hb. | 13 | Rivula Gn. | 24 |
| Phigalia Dup. | 27 | Rumia Dup. | 27 |
| Philerema Hb. | 30 | Rusina B. | 19 |
| Philudoria Kirb. | 12 | | |
| Phlegethonius Hb. | 6 | Sarrothripa Gn. | 8 |
| Phorodesma B. | 24 | Saturnia Schrk. | 12 |
| Phragmatobia Stph. | 10 | Satyrus F. | 4 |
| Phyllodesma Hb. | 12 | Scapteron Stgr. | 7 |
| Pieris Schrk. | 1 | Scoliopteryx Germ. | 21 |
| Plagodis Hb. | 26 | Scopelosoma Curt. | 21 |
| Plastenis B. | 20 | Scoria Stph. | 29 |
| Platypteryx Lasp. | 12 | Scotosia Stph. | 30 |
| Pleretes Ld. | 9 | Selenia Hb. | 26 |
| Ploseria B. | 27 | Selidosema Hb. | 28 |
| Plusia O. | 22 | Semiothisa Hb. | 27 |
| Plusia (auctorum) | 22 | Sesia F. | 7 |
| Poecilocampa Stph. | 12 | Setina Schrk. | 8 |
| Polia Tr. | 17 | Simyra O. | 14 |
| Polyommatus Latr. | 2 | Smerinthus O. | 6 |
| Porthesia Stph. | 11 | Smerinthus Latr. | 6 |
| Porthetria Hb. | 11 | Spatalia Hb. | 13 |
| Prothymia Hb. | 23 | Sphinx O. | 6 |
| Pseudopanthera Hb. | 27 | Sphinx L. | 6 |
| Pseudophobia Gn. | 23 | Spilarctia Butl. | 10 |
| Pseudoterpnna HS. | 24 | Spilosoma Stph. | 10 |
| Psilura Stph. | 11 | Spilosoma Stph. | 10 |
| Psodos Tr. | 28 | Stauropus Germ. | 13 |
| Psyche Schrk. | 10 | Sterrhepteryx Hb. | 11 |
| Psyche Schrk. | 10 | Sthanelia B. | 28 |
| Psychidia Rbr. | 11 | Stilpnobia Westw. | 11 |
| Pterogon B. | 6 | Synopsia Hb. | 27 |
| Pterostoma Germ. | 13 | Syntomis Ill. | 8 |
| Ptilophora Stph. | 14 | Systropa Hb. | 9 |
| Pygaera O. | 14 | | |
| Pyrameis Hb. | 3 | Taeniocampa Gn. | 20 |
| Pyrgus Hb. | 5 | Tapinostola Ld. | 19 |
| Rhizogramma Ld.. | 18 | Tephronia Hb. | 28 |
| Rhodocera B. | 1 | Thalera Hb. | 24 |
| | | Thalpochares Ld. | 23 |

| | | | |
|-------------------------|----|-------------------------|----|
| <i>Thamnonoma</i> Ld. | 28 | <i>Trypanus</i> Rbr. | 10 |
| <i>Thaumetopoea</i> Hb. | 14 | <i>Urapteryx</i> Leach | 27 |
| <i>Thecla</i> F. | 2 | <i>Utetheisa</i> Hb. | 9 |
| <i>Theela</i> F. . | 2 | | |
| <i>Therapis</i> Hb. | 26 | <i>Vanessa</i> F. | 3 |
| <i>Theretra</i> Hb. | 6 | <i>Venilia</i> Dup. | 27 |
| <i>Therina</i> Hb. | 26 | | |
| <i>Thyatira</i> O. | 14 | <i>Xanthia</i> Tr. | 21 |
| <i>Thymelicus</i> Hb. | 5 | <i>Xylina</i> O. | 21 |
| <i>Thyris</i> Ill. | 7 | <i>Xylomiges</i> Gn. | 21 |
| <i>Timandra</i> Dup. | 25 | | |
| <i>Toxocampa</i> Gn. | 23 | <i>Zanclognatha</i> Ld. | 23 |
| <i>Trachea</i> Hb. | 18 | <i>Zephyrus</i> Dalm. | 2 |
| <i>Trichiura</i> Stph. | 12 | <i>Zeuzera</i> Latr. | 10 |
| <i>Triphosa</i> Stph. | 29 | <i>Zonosoma</i> Ld. | 25 |
| <i>Trochilium</i> Sc. | 7 | <i>Zygaena</i> F. | 7 |

Addenda & Corrigenda:

- pag. 1. **Colias Myrmidone** Esp. — adde ab. *pallida*
5. ? **Pyrgus serratulae** Rbr. — dele „?“
7. **Zygaena purpuralis** Müll. — adde ab. *flava*
7. „ **brizae** Esp. — dele ab. *flava*
„ 15. adde: **Agrotis depuncta** L. (teste Dr. Laube)
-

der Gesellschaft für Physiokratie in Böhmen

erschienen:

Amerling Carl Dr. *Gesammelte Aufsätze aus dem Gebiete der Naturökonomie und Physiokratie.* Mit 1 Tabelle und 6 Tafeln Abbildungen. Prag 1868.

— *Budoucnost ovoocnictví a ovoocnářství českého.* V Praze 1871.

— *Die Zukunft des böhmischen Obstbaues, bezüglich seiner Ausführung.*

— *Die Orientirungslehre (Diasophia).* Prag 1874.

— *Die Orientirungslehre (Diasophia).* Mit Portrait und Biographie, sowie einigen Briefen des Verfassers. II. Auflage. Prag 1891.

Burkett Ladislav. *Jablon.* Monografické pojednání. Sepsáno pro české štěpaře a přátely štěpařství. Dil I. v Praze 1882. Cena 1 zl. 20 kr. Dil II. v Praze 1887. Cena 2 zl.

Duda Ladisl. Prof., Catalogus insectorum faunae bohemicae. I. *Die Schnabelkerfe (Rhynchota) — Heteroptera, Cicadina, Psyllidae.* Prag 1892.

— Seznam hmyzu českého. Seš I. *Hmyz polokřídly (Rhynchota).* V Praze 1892.

Holub Emil Dr., *Die südafrikanische Vogelwelt.* Vortrag gehalten in der Gesellschaft für Physiokratie zu Prag. 1882.

Klapálek Frant. Prof. Catalogus insectorum faunae bohemicae IV. Die Pelz- u. Netzflügler Böhmens. (*Trichoptera et Neuroptera*). Prag 1895.

— Seznam hmyzu českého. Seš. IV. *Hmyz šíkmokřídly a sítokřídly (Trichoptera et Neuroptera)* v Praze 1895.

Kowarz Ferdinand, Catalogus insectorum faunae bohemicae. II. *Die Fliegen (Diptera) Böhmens.* Prag 1894.

— Seznam hmyzu českého. Seš. II. *Hmyz dvoukřídly (Diptera).* V Praze 1894.

Nickerl Ottokar MDr., Bericht über die im Jahre 1878 der Land- und Forstwirtschaft Böhmens schädlichen Insecten. Prag 1879.

— Zpráva o hmyzu, který roku 1879. polnímu hospodářství v Čechách škodil. V Praze 1880.

— Bericht über die im Jahre 1879 der Land- und Forstwirtschaft Böhmens schädlichen Insecten. Prag 1880.

— Zpráva o hmyzu, který roku 1880. polnímu hospodářství v Čechách škodil. V Praze 1881.

— Bericht über die im Jahre 1880 der Landwirtschaft Böhmens schädlichen Insecten. Prag 1881.

— Bericht über die im Jahre 1885 der Landwirtschaft Böhmens schädlichen Insecten. Prag 1886.

— Bericht über die im Jahre 1890 der Landwirtschaft Böhmens schädlichen Insecten. Prag 1891.

— Catalogus insectorum faunae bohemicae. III. *Die Kleinschmetterlinge (Microlepidoptera) Böhmens.* Prag 1894.

— Seznam hmyzu českého. Seš. III. *Motýlové drobní. (Microlepidoptera).* V Praze 1894.

Nowak Alois F. P. MDr., *Über das Verhältnis der Grundwasser-Schwankungen zu den Schwankungen des Luftdruckes und zu den atmosphärischen Niederschlägen.* — Eine Zusammenstellung mehrmonatlicher Beobachtungen. Mit 2 lithographirten Tafeln und einem Holzschnitte. Prag 1874.

Ratzenbeck Fr. MDr., *Allgemeine sanitäre Ausführungen*. Prag 1873.

- František MDr., *Rozhledy po oboeném zdravotnictví*. Předneseno ve schůzi zdravotního odboru Společnosti fysiokratické. V Praze 1874.

Spindler Josef Dr., *Wesen und Ziele der criminal-anthropologischen Schule in Italien*. Vortrag gehalten in der anthropologischen Section der Gesellschaft für Physiokratie in Böhmen zu Prag. Prag 1889.

Walter Jul. Prof., *Aus dem Leben und Wirken Dr. Carl Amerling's*. Vortrag gehalten in der Generalversammlung der Gesellschaft für Physiokratie in Böhmen Prag 1890.

Deutsch-böhmische Nomenklatur der Obstsorten. I. Äpfel. 1886.

České a německé názvy odrůd ovoceňých. I. Jablka. V Praze 1887.

Návrhy zdravotního Komitétu fysiokratické společnosti učiněné k magistrátu kr. hl. města Prahy z ohledu lepšího sužitkování výkalů a jiných odpadků. V Praze 1870.

Thätigkeits-Bericht der Sanitäts-Section der Gesellschaft für Physiokratie in Böhmen. Prag 1879.

K otázce o kanalizaci odpadkovací. Dobrodání Společnosti fysiokratické v Čechách podané sl. městskému zastupitelstvu král. hlav. města Prahy. V Praze 1883.

Zum Schwemmanalisations- Project. Wohlmeinung der Gesellschaft für Physiokratie in Böhmen an die lösliche Stadtvertretung der königl. Hauptstadt Prag 1883.

Promemoria über die Wasserversorgungsfrage. Dem Stadtrathe der königl. Hauptstadt Prag vorgelegt von der Gesellschaft für Physiokratie in Böhmen. Prag 1882.

Über die Kuhhälterien. Elaborat der Sanitäts-Section der Gesellschaft für Physiokratie in Böhmen zu Prag. — 1886.

Über Ergiebigkeits-Schwankungen der Quellen, namentlich der Mineral-Quellen. Prag 1880:

I. Bericht über Messungen der Mineral-Quellen in Franzensbad bezüglich ihrer Ergiebigkeit. Von Dr. August Sommer, Stadt- und Brunnenarzt in Franzensbad. (Nebst einer lithographischen Tafel).

II. Über die barometrischen Ergiebigkeits-Schwankungen der Quellen im Allgemeinen. Von Dr. Alois Nowak, Sanitätsrath in Prag.

Mittheilungen der Gesellschaft für Physiokratie in Böhmen.

Zprávy společnosti pro fysiokrácií v Čechách.

- I. MUDr. Jac. Schütz: Reflexionen eines alten Arztes. — Prof. Jul. Walter: Die Vögel und das Ungeziefer. 1892.
- II. MUDr. Jac. Schütz: Streiflichter aus der geheimen Werkstatt des menschlichen Organismus. (Eine physiokrat. Studie). 1893.
- III. JUDr. Mart. Kříž: O diluvialní fauně hledící ku člověku diluvialnímu i alluvialnímu. Praha 1895.
- IV. MUDr. Jac. Schütz: Reflexionen eines alten Arztes II. — Streiflichter aus der geheimen Werkstatt des menschlichen Organismus (eine physiokratische Studie). II. 1896.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Catalogus insectorum faunae bohemicae](#)

Jahr/Year: 1897

Band/Volume: [5](#)

Autor(en)/Author(s): Nickerl Ottokar

Artikel/Article: [Verzeichniss der Insekten Böhmens herausgegeben von der Gesellschaft für Physiokratie in Böhmen - V. Die Groß-Schmetterlinge \(Macrolepidoptera\) Böhmens 1-41](#)