

Oberösterreichisches
Landesmuseum

I 12064 / 4

torum faunae bohemicae.

Verzeichnis
der
Insekten Böhmen's

herausgegeben von der
Gesellschaft für Physiokratie
IN BÖHMEN.

IV.

PELZFLÜGLER UND NETZFLÜGLER
(TRICHOPTERA et NEUROPTERA.)

VON
Prof. **FRANZ KLAPÁLEK.**

P R A G.

Verlag der Gesellschaft für Physiokratie.

1895.

Catalogus insectorum faunae bohemicae,

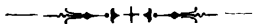
IV.

PELZFLÜGLER UND NETZFLÜGLER

(TRICHOPTERA et NEUROPTERA).

VON

Prof. **FRANZ Klapálek**.



P R A G.

Verlag der Gesellschaft für Physiokratie.

1895.

I 12064

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

XIII 1196

Druck von Jul. Janů, Prag,

Vorwort.

Obwohl ich die Kenntnis unserer böhmischen Neuropteren- und Trichopteren-Fauna keineswegs für vollständig halte, habe ich mich doch entschlossen, das vorliegende Verzeichnis der Öffentlichkeit zu übergeben, indem ich der Hoffnung Raum gebe, dass es trotz seiner Unvollständigkeit dennoch junge Entomologen zum Studium dieses Theiles der Entomologie aufmuntern dürfte.

Das Material zu diesem Verzeichnis lieferte: mein „*Předběžný seznam českých Trichopter*“ (in den Sitzungsberichten der böhm. Gesellschaft der Wissenschaften 1890), sowie die später ebendasselbst erschienenen Nachträge; ferner mein *Trichopterologický výzkum Čech* (in den Abhandlungen der böhm. Akademie 1892).

Zu den in diesen Abhandlungen aufgezählten Arten wurden noch einige hinzugefügt, die ich im verflossenen Jahre in Böhmen gesammelt habe. Dafür wurde die Art *Limnophilus dispar*, *Mc Lach.* die ich auf Grund der Angaben *Kolenati's* in das oben erwähnte Verzeichnis aufgenommen habe und die bisher bei uns nicht wieder auf-

gefunden wurde, weggelassen. Als Grundlage des vorliegenden Verzeichnisses diene in erster Reihe meine eigene Sammlung.

Eine wesentliche Unterstützung wurde mir hiebei zu theil durch die Herren: *Prof. Lad. Duda*, *Dr. O. Nicklerl* (hauptsächlich durch das von ihm im böhm. Erzgebirge gesammelte Material) und *J. Sekera*, Zuckerfabriksbeamten in Unterberkowitz, wofür ich denselben meinen aufrichtigsten Dank sage, mit der Bitte, mich auch in Zukunft diesbezüglich zu unterstützen.

Betreffend die system. Eintheilung und Reihenfolge der Gattungen und Arten, sowie deren Synonymen wurden der vorliegenden Arbeit *Mc Lachlan's* a Monographie revision on a synopsis of the Trichoptera of the European Fauna 1874—1880. I. Add. Suppl. 1884. zu Grunde gelegt.

Bei den Neuropteren war ich bestrebt die neuesten Ansichten über diese bisher monographisch noch nicht neu bearbeitete Ordnung zur Geltung zu bringen, wobei ich zumeist *Mc Lachlan's* „A monograph of the British Neuroptera Planipennia“ (Trans. Ent. Soc. London 1868) und *H. D. J. Wallengren's* „Scandinaviens Neuroptera I. Afdel. n. Planipennia“ (K. Vet. Akad. 1871.) berücksichtigt habe.

Noch glaube ich einige Worte hier anfügen zu müssen, warum ich in diesem Verzeichnisse den Ansichten *Wallengren's* betreffend die Eintheilung und Synonymik in dessen Monographie: Scandinaviens Neuroptera II. Afd. N. Trichoptera (Stockh. 1891.) nicht gefolgt bin.

Wallengren hat nämlich die 7 Familien, in welche die Trichopteren bisher getrennt wurden, auf 15 vermehrt, wobei er auch einzelne Genera in mehrere neue gespalten hat. Als Grund warum ich seiner Anschauung nicht gefolgt bin, glaube ich folgendes anführen zu sollen:

1. Ist unsere Fauna in 7 Familien hinreichend und infolge dessen auch übersichtlicher gegliedert, was ganz besonders daraus einleuchtet, indem von den Wallengren'schen 15 neuen Familien nur drei mit je 1 Art, eine mit 2, und zwei mit 3 Arten bei uns vertreten sind;

2. erscheinen dieselben nicht so gleichwertig wie die bisherigen. Trennen wir z. B. die *Apataniiden* von den *Limnophiliden*, so müssten wir, um consequent zu bleiben, auch die *Sericostomatiden* auf Grund ihrer Verschiedenheit in der Anatomie und den Entwicklungsstadien in eine weitere Reihe von Familien zerlegen;

3. ist unsere heutige Kenntniss der Anatomie und Entwicklungsgeschichte dieser Insectenordnung noch nicht so weit gediehen, um auf ihrer Grundlage zu einer systematischen Eintheilung zuberechtigen.

Wenn wir auch *Wallengren's* Scharfsinn die vollste Anerkennung zollen, so sehen wir doch nichtsdestoweniger, dass eine Revision des Systems der Trichopteren auf einer breiteren Grundlage dringend nothwendig erscheint. Dasselbe ungefähr gilt von einer neuen Eintheilung der Genera.

Da aber *Wallengren* mehr weniger natürliche Gruppen von Arten aufgestellt hat, denen später vielleicht wirklich der Wert berechtigter Gattungen zuerkannt werden dürfte, so habe ich dieselben im vorliegenden Verzeichnisse *vor* den Artengruppen, in welche dieselben von *Wallengren* aufgenommen wurden, *namentlich* angeführt.

In der Synonymik hielt ich mich ebenfalls an das *Mc. Lachlan'sche* Werk, und wurde dabei besonders durch die skeptische Meinung, die ich von den sogen. Typen habe, geleitet.

Das Schicksal solcher typischer Exemplare ist oft sehr mannigfaltig. Wer kann dafür bürgen, dass Exem-

plar und Etiquette wirklich zusammen gehören, oder dass der Vertheiler der Typen nicht selbst einen Irrthum begangen, da oft Beschreibung und Type mitsammen nicht übereinstimmen? Ich bin deshalb der Ansicht, dass es sich empfiehlt, zweifelhafte Typen lieber nicht zuberücksichtigen, als in Schriften und Sammlungen längst eingebürgerte Namen aufzulassen!

Das *Mc Lachlan'sche* Werk bildet gegenwärtig die Grundlage des Trichopterensystems. Ist es also nicht gerechtfertigt, die Namen, die gewiss erst nach *gründlicher* Erwägung hier eingeführt wurden, auch beizubehalten? Die Entscheidung überlasse ich der Zukunft.

Durch den steten Namenwechsel wird die Verwirrung nur erhöht und dem Bearbeiter einer Local-Fauna nicht unbedeutende Schwierigkeit bereitet.

Wittingau, den 4. April 1895.

Prof. **Franz Klapálek**.

I. TRICHOPTERA Kirby.

Phryganea L., Synistata F. *partim*, Neuroptera plicipennia Ltr.

A. INAEQUIPALPIA Kol.

I. Fam. PHRYGANEIDAE Westw.

Neuronia Leach.

(*Oligostomis* Kol. *Oligotricha*
Ramb.)

a) *Neuronia* (s. str. Wallg.)

ruficus Scop.

striata L. (sec. Wallg.)

fusca St.

analis F.

chloroneura Ramb.

b) *Oligostomis* Wallg.
(*Holostomis* Hg.)

reticulata L.

clathrata Kol.

Phryganea L.

(*Trichostegia* Kol.)

a) *Phryganea* (s. str. Wallg.)

grandis L.

uncinata Schr.

atomaria St. (nec F.)

striata L.

bipunctata Retz. (sec. Wallg.)

fulvipes Burm.

Beckwithii St.

b) *Dasystegia* Wallg.

varia F.

variegata Fourcr. (sec. Wallg.)

annularis Oliv.

c) *Trichostegia* (Hg.) Wallg.

minor Curt.

mixta Burm.

tortriceana Ramb.

Agrypnia Curt.

(*Oligotricha* Ramb.)

Pagetana Curt.

aegrota Burm.

strigosa Ramb.

II. Fam. **LIMNOPHILIDAE** Kol.

- Grammotaulius** Kol.
(*Limnophilus* Leach.)
- nitidus** Müll.
lineola Schrk.
strigosus Gmel.
gracilis Burm.
- atomarius** F.
nigropunctatus Retz.
(sec. Wallg.)
lineola St.
strigosus Curt.
irroratus Zett.
- Glyphotaelius** St.
(*Glyphidotaulius* Kol.)
- pellucidus** Retz.
basalis Curt.
emarginatus Curt.
pellucidulus St.
- Limnophilus** Leach.
(*Chaetotaulius* Kol. *Goniotaulius* Kol. *Desmotaulius* Kol.)
- rhombicus** L.
- flavicornis** F.
dorsalis St.
- decipiens** Kol.
nobilis Mc Lach.
- stigma** Curt.
griseus L. (sec. Wallg.)
stigmaticus Kol.
fulvus Ramb.
impurus Ramb.
- xanthodes** Mc Lach.
borealis Kol. (nec Zett.)
borealis Br. (nec Zett.)
- lunatus** Curt.
vitratu Dalm.
rhombicus Germ. (nec L.)
apicalis Curt.
nebulosus Curt.
lunaris Pict.
- affinis* St. (nec Curt.)
flavidus Ramb.
- subcentralis** Br.
- politus** Mc Lach.
concentricus Kol.
vibex Br. (nec Curt.)
- ignavus** Hg.
flavescens Hg. (nec St.)
- nigriceps** Zett.
striola Kol.
- centralis** Curt.
flavus L. (sec. Wallg.)
terminalis Curt.
ochraceus Curt.
punctatus St.
elongatus St.
fuliginosus St.
ustulatus St.
nebulosus Ramb.
- vittatus** F.
consobrinus Curt.
bipartitus Curt.
notatus St.
substrigosus St.
nigrivittatus St.
praeustus St.
elegans Pict.
flavus Kol.
- affinis** Curt.
costalis St.
notatus Zett.
angustatus Kol.
anastomosis Kol.
cinctus Hag.
- auricula** Curt.
obscurus Curt.
nigridorsus Pict.
fenestratus Zett.
geminus St.
signatus St. (partim.)
guttatus Ramb.

griseus L.

bimaculatus L. (sec. Wallg.)
fenestralis Curt.
marginalis St.
bipunctatus St.
obliquus St.
signatus St.
luniger St.
variegatus Ramb.

bipunctatus Curt.

griseus St. (nec L.)
obscurus Ramb.
discoideus Zett.
tuberculatus Br.

extricatus Mc Lach.

hirsutus Kol.

sparsus Curt.

tenebricus Curt.
vinculum Curt.
punctatissimus St.
fuscus St.
fuscatus St.
flavescens St
fuscatus Rb.
pilosulus Zett. (partim.)
Mergelei Kol.

fuscicornis Ramb.

fumigatus Kol. (nec Germ.)
fuscus Zett., nec var. b.
rubricollis Burm.
cingulatus Br.

Anabolia St.

(*Stathmophorus* Kol.)

laevis Zett.

furcata Br.
fusca Kol.

Asynarchus Mc Lach.

(*Stenophylax* Kol. partim).

coenosus Curt.

arcticus Kol.

Stenophylax Kol.

(*Anabolia* Br.)

a) *Hypnotraus* Wallg.

plicicornis Pict.

puberulus Zett.
nigritus Ramb.

b) *Hydatophylax* Wallg.

infumatus Mc Lach.

c) *Stenophylax* Wallg.

rotundipennis Br.

pilosus Kol.

nigricornis Pict.

testaceus Zett. var.
areatus Kol.
stellatus Hg.

stellatus Curt.

pantherinus Pict.
guttiferus Zett.

latipennis Curt.

cingulatus St.
pantherinus Br. (nec Pict.)
radiatus Ramb.

luctuosus Piller.

pantherinus var. *geometrina*
et Brittingeriana Kol.
geometricus Kol.
giganteus Br.

speluncarum Mc Lach.

mucronatus Mc Lach.

Micropterna Stein.

(*Stenophylax* Kol. *Anabolia* Br.
Halesus St.)

testacea Gmel.

orophila Stein.

nycterobia Mc Lach.

pilosa Pict.
striata Kol. partim, (nec L.)

Halesus St.

interpunctatus Zett.

digitatus Pict.

tesselatus, Ramb.
digitatus Walser, (nec Schrk.)

digitatus Schrk.
collaris Schrk.
hieroglyphicus Curt.

ruficollis Pict.
 var. *melancholicus* Mc. Lach.

uncatus Br.
nigricornis Kol.

mendax Mc Lach.

auricollis Pict.
nigricornis Kol. (nec Pict.)
Braueri Kol. partim.
rubricollis Pict.

Drusus St.
 (Anabolia St. partim., Halesus,
 Stathmophorus Kol.)

discolor Rb.
flavipennis Kol. partim, (nec
 Pict.)

trifidus Mc Lach.

annulatus Steph.
flavipennis St. (nec Pict.)
testaceus St.

Peltostomis Kol.
sudetica Kol.

Ecclisopteryx Kol.
 (Halesus Kol. partim.)

guttulata Pict.
nigricornis, var. *lugubris* Kol.
auricollis Kol. partim.
poecilus Kol.
dalecarlica Kol.
moravica Kol.
guttata Hg.

madida Mc Lach.

Psilopteryx Stein.
Zimmeri Mc Lach.

Chaetopteryx St.
villosa F.
tuberculosa Pict.
brevipennis St.

Chaetopterygopsis Stein.
Maclachlani Stein.

Anomalopteryx Stein.
Chauviniana Stein.

Apatania Kol.
 (Phryganea Pict.)

fimbriata Pict.
Hagenii Kol.
muliebris Mc Lach.

III. Fam. SERICOSTOMATIDAE St.

Sericostoma Latr.
 (Prosoptiona Kol. Potomaria St.)

personatum Spence.
chrysocephalum Zett.
collare Pict.
Latreillii Curt.
assimilis St.
hyalinum St.

pedemontanum Mc Lach.

timidum Hg.
carinthiacum Mc Lach.

Oecismus Mc Lach.
monedula Hg.

Notidobia St.
 (Sericostoma Pict.)
ciliaris L.
atra Fourcr.
atrata F.

Goëra Hoffmgg.

(*Trichostoma* Pict. *Silo* Curt.
Goëra Curt. *Lasiosstoma* Ramb.
Spathidopteryx Kol.)

pilosa Fab.

flavipes Curt.
capitata Pict.
vulgata Fourcr.
fusicornis Pict.
aurata Burm. (♀)
fulva Ramb.

Lithax Mc Lach.

(*Silo* Hg. *Aspatherium* Hg.)

niger Hg.

frigidus Hg.

Silo Curt.

(*Trichostoma* Pict. partim.
Aspatherium Kol.)

pallipes Br.

plicicornis Pict.
nigricornis partim. Pict.
fusicornis Kol. (nec Pict.)
minutus Zett.
vulgatus St.

piceus Br.

pallipes Burm. (nec Curt.)
fusicornis Kol. (nec Pict.)
vulgatus Hg.
medius Meyer-Dür.

nigricornis Pict.

plicicornis Ramb., (nec Pict.)
dalmatinus Kol.
fumipennis Mc Lach.

Brachycentrus Curt.

(*Hydronautia* Kol., *Pogonostoma* Ramb.)

subnubilis Curt.

vernus Ramb.

maculatus Kol. (nec Fourcr.)
nubilis Kol.

montanus Klp.**Oligoplectrum** Mc Lach.

(*Dasystema* Ramb.)

maculatum Fourcr.

maculatum var. *undatum* Kol.
Rhyacophila *nebulosa* Pict.
pulchellum Ramb.

Micrasema Mc Lach.**longulum** Mc Lach.**minimum** Mc Lach.**exiguum** Mc Lach.**Crunoecia** Mc Lach.

(*Goëra* Curt. *Mormonia* St.
Sericostoma Pict.)

irrorata Curt.

hirta Pict. (nec Curt.)
minor St.

Lepidostoma Ramb.

(*Mormonia* Curt. *Goëra* Curt.)

hirtum F.

gracilicorne Curt.
maculicorne Curt.
nigromaculatum St.
immaculatum St.
squamulosum Ramb.
villosum Ramb.
sericeum Ramb.

Lasiocephala Costa.

(*Helictomerus* Mc Lach. *Goëra*
Burm. *Sericostoma* Pict.
Mormonia Hg.)

basalis Kol.

hirta Pict.
taurus Costa.

B. AEQUIPALPIDAE Kol.

IV. Fam. LEPTOCERIDAE Leach.

Beraea St.

(*Thya* Curt. *Rhyacophila* Pict.
Nais Br.)

pullata Curt.

melas Pict.
barbata Pict.
penicillus Pict.
nigrocincta Pict.
aterrima Br.
pygmaea Kol.

b) *Dophræa* (Wallg.)

maurus Curt.

Berneodes Eaton.

(*Silo* Kol. *partim*, *Beraea* Hag.)

minuta L.

Molanna Curt.

(*Nais* Ramb.)

angustata, Curt.

nigripalpis St.
vestita Zett.
albicans Zett.
plicata Ramb.

Molannodes Mc Lach.

Zelleri Mc Lach.

Steinii Mc Lach.

Odontocerum Leach.

(*Crenogenes* Imhoff et Labram,
Mystacides Pict. *Molanna*
Burm. (nec Curt.)

albicorne, Scop.

griseum Leach.
maculipennis Curt.
cylindricum Pict.
incomtum Imhoff et Labram.

Leptocerus Leach.

(*Ceraclea* St. *Mystacides* Pict.)

nigronervosus Retz.

fennicus F.
nervosus F.
barbatus Zett.
venosus Ramb.

fulvus Ramb.

grossus St. (nec Curt.)
cinereus St.
notatus Hag.

senilis Burm.

ochraceus Kol. (*partim*. nec
Curt.)
annulicornis Hg. (nec St.)

alboguttatus Hg.

robertellus L. (sec. Wallg.)
bimaculatus St. (nec L.)
ochraceus Kol. (*partim*. nec
Curt.)

annulicornis St.

annulatus St.

perfuscus Kol.

cinereus Curt.

bilineatus L. (sec. Wallg.)

filosus Pict. (nec L.)

bilineatus Pict. (nec L.)

aureus St. (nec Pict.)

seminiger St.

rufinus Ramb.

bifasciatus Kol.

perfuscus Kol. partim. (nec *perfuscus* St.)

Braueri Ed. Pict.

aterrimus St.

niger St.

ater St.

caliginosus St.

albifrons L.

interruptus Donovan. (nec F.)

bilineatus St. (nec L.)

commutatus Mc Lach.

bilineatus L.

gallatus Fourc. (sec. Wallg.)

bifasciatus Oliv.

affinis St.

dissimilis St.

uguttatus Pict. ?

assimilis St.

vetula Ramb.

aureus Kol. (nec Pict.)

sericeus Kol.

riparius Albarda.

Mystacides Latr.

(*Leptocerus* St.)

nigra L.

nigricans St.

atra Pict.

azurea L.

nigra Pict. (nec L.)

longicornis L.

4-fasciata F.

sabella Schr.

Homilia Mc Lach.

leucophaea Ramb.

subtrifasciata Ramb.

subfasciata Ramb.

Triaenodes Mc Lach.

(*Leptocerus* St. *Mystacides* Ramb.

Setodes Br.)

bicolor Curt.

rufo-grisea St.

ochrata Zett.

ferruginea Ramb.

fusca Br.

rufa Kol. partim.

tineoides Hag.

conspersa, Ramb.

longicornis St. (nec L.)

rufo-grisea Kol. (nec St.)

Adicella Mc Lach.

(*Leptocerus* St. *Setodes* Mc Lach.

Mystacides Ed. Pict.)

reducta Mc Lach.

bicolor St.

ferruginea Ed. Pict.

Oecetis Mc Lachl.

(*Leptocerus* Curt. *Mystacides*

Pict. *Setodes* Ramb.)

a) *Oecetis* s. str. Wallg.

ochracea Curt.

hectica Zett.

obsoleta Ramb.

pilosa Br.

b) *Allotriogametis* Wallg. n. g.

furva Ramb.

filosa Burm.

intaminata Mc Lach. ♀

b) *Aetesis* Wallg. n. g.

lacustris Pict.

testacca Hg. (nec Curt.)

c) *Pleurograptia* Wallg. n. g.

notata Ramb.

lacustris Kol. *partim.* (nec Pict.)

testacea Curt.

lacustris Kol. *partim.* (nec Pict.)

tripunctata F.

punctatella Ramb.*lacustris* Kol. *partim.* (nec Pict.)*Setodes* Ramb.

tineiformis Curt.

elongata St.*aspersella* Ramb.

interrupta F.

trifasciata Schrk. et Thevenet.

punctata F.

hiera Kol.

viridis Fourc.

punctella Ramb.*punctata* Ramb. (nec F.)V. Fam. **HYDROPSYCHIDAE** St.*Hydropsyche* Pict.(*Philopotamus* Curt. *Tinodes* St.
partim.)

pellucidula Curt.

hibernica Curt.*laeta* Pict.*variabilis* Pict.*tenuicornis* Pict.*atomaria* Ramb. (nec Pict.)*maxima* Br.*versicolor* Br.*angustipennis* Kol. (nec Curt.)*tincta* Kol. (nec Pict.)*atomaria* St. excl. var. β ., (nec
Pict.)*Danubii* Br.*fulvipes* Kol.*contubernalis* Mc Lach.*laeta* Imhoff et Labram, (nec
Pict.)

instabilis Curt.

maculata Donovan.*atomaria* var. β St., (nec Pict.)*cinerea* Pict.b) *Cheumatopsyche* (Wallg. n. g.)

saxonica Mc Lach.

fulvipes Curt.

atomaria Kol. (nec Gmel.)

lepidula Pict.

angustata Pict.*albipunctata* St.*ventralis* Curt.*varia* Ramb.

angustipennis, Curt.

nebulosa Pict.*tincta* Pict.*fulvipes* St. (nec Curt.)*aspersa* Ramb.*pellucidula* Kol. (nec Curt.)*Walseriana* (Kol.) Walser.*Philopotamus* Leach.(*Hydropsyche* Pict.)

ludificatus Mc Lach.

variegatus Ramb.*montanus* Br. (nec Donovan.)

montanus Donovan.

scopulorum Leach.*Charpentieri* Zett.*variegatus* St.*tigrinus* Br.

bulbifera Mc Lach.

nebulosa Br. (nec Pict.)

guttata Pict.

? *lanceolata* Curt.

variegatus Scop.

Dolophilus Mc Lach.*(Philopotamus Meyer-Dür.)*

copiosus Mc Lach.

? *columbinus* Pict. *partim.*

pullus Mc Lach.

columbinus Meyer-Dür.**Wormaldia** Mc Lach.*(Hydropsyche Pict. Philopotamus Hag. Tinodes Kol. Aphelocheira Kol.)*

occipitalis Pict.

? *brevicornis* Pict.*columbina* Pict. *partim.**subaurata* St.*longipennis* Br.*Ramburi* Kol.*pallescens* Kol.

triangulifera Mc Lach.

subnigra Mc Lach.

columbina Hag. (*nec* Pict.)**Neureclipsis** Mc Lach.*(Polycentropus Burm. Anticyra Walk. ?)*

bimaculata L.

tigurinensis F. (*sec.* Wallg.)*concolor* Burm.*robusta* Walk.**Plectrocnemia** St.*(Philopotamus Curt. Hydropsyche Pict. Polycentropus Burm. Crunophila Kol.)*

conspersa Curt.

senex Pict.*torrentium* Kol.

geniculata Mc Lach.

senex St. (*nec* Pict.)**Polycentropus** Curt.*(Plectrocnemia Kol. Hydropsyche Pict.)*

flavomaculatus Pict.

umbrosus L.*vitreus* Pict.*brevicollis* Pict.*atomarius* Kol. *partim.**irroratus* Curt.*subpunctatus* St. *partim.**fuliginosus* St.*pyrrhoceras* St.*concinus* St.*trimaculatus* St. (*nec* Curt.)

multiguttatus Curt.

irroratus Br.*atomarius* Kol. *partim.***Holocentropus** Mc Lach.*(Philopotamus Ramb. Cyrrus St. Rhyacophila Ramb. Plectrocnemia Kol. Polycentropus auct. partim. Nyctiophylax Albarda.)*

dubius Ramb.

multiguttatus St. (*nec* Curt.)*R. irrorella* Ramb. ♀*irroratus* Kol. (*nec* Curt.)*pyrrhoceras* Hg. (*nec* St.)*subnebulosus* St.*Parfitti* Mc Lach.

picicornis St.

pulchellus St. *partim.**subpunctatus* St. *partim.**irroratus* St. *partim* (*nec* Curt.)*lituratus* Kol. *partim.*

stagnalis Albarda.

lituratus Kol. *partim.**picicornis* Hg.**Cyrrus** St.*(Philopotamus Curt. Polycentropus Curt. Tinodes Kol. Oncoecerus Kol. Hormoecerus Kol.)*

trimaculatus Curt.

unipunctatus St.

pulchellus St. partim.
? *atomarius* Kol.

flavidus Mc Lachl.
tenuis Kol. (nec Pict.)

crenaticornis Kol.

Ecnomus Mc Lachl.

(*Philopotamus* Ramb. *Polycen-*
tropus Hag.)

tenellus Ramb.
concinus Hag.

Tinodes Leach.

(*Oncocerus* Kol. *Hydropsyche*
Pict. *Philopotamus* Ramb.).

pallidula Mc Lach.

Rostocki Mc Lach.

Lype Mc Lach.

(*Anticyra* St. *Cyrnus* St. *Hormo-*
coccus Kol. *Hydropsyche* Pict.
Psychomyia auct. partim.)

phaeopa St.
gracilipes St. (nec Curt.)
urbana St. (nec Pict.)
pusilla Hag. (nec F.)
derelicta Mc Lach.

reducta Hg.

Psychomyia Latr.

(*Anticyra* Curt. *Tinodes* St.)

pusilla F.
gracilipes Curt. ♂
latipes Curt. ♀
annulicornis Pict.
acuta Pict.
subochracea St.
ciliaris St.

Chimarra Leach.

marginata L.

VI. Fam. **RHYACOPHILIDAE** Pict.

Rhyacophila Pict.

(*Philopotamus* Curt. *Crunophila*
Kol.)

torrentium Pict.
armeniaca Guérin.

evoluta Mc Lach.

nubila Zett.
paupera Hag.

septentrionis Mc Lach.
ferruginea Hag.

obliterata Mc Lach.

Hageni Mc Lach.

praemorsa Mc Lach.

Pascoei Mc Lach.

vulgaris Pict.
aurata Hag.
venusta Pict. (M. S.)

tristis Pict.
umbrosa Pict.
angularis Pict.
biguttata Pict.

pubescens Pict.

glareosa Mc Lach.

hirticornis Mc Lach.
irrorella Kol. partim (nec Rb.)

Glossosoma Curt.(Tinodes St. *Rhyacophila* Pict.)**Boltoni** Curt.*fimbriatum* Br. (nec St.)**vernale** Pict.*fimbriatum* St.? *decoloratum* Pict.*obscurum* St. ♀**Mystrophora** Klp.**intermedia** Klp.**Agapetus** Curt.(Potamaria Kol. *Diplectrona* Kol.
partim (nec Westwood.) *Rhyacophila* Pict.)**fuscipes** Curt.*tomentosus* Pict.? *incolor* Pict.*lanatus* Pict.*comatus* St*Pictetii* Kol.**comatus** Pict.*laniger* St. (nec Pict.)*ciliatus* Hag. (nec Pict.)**laniger** Pict.**Ptilocolepus** Kol.(Rhyacophila Pict. *Agapetus*
Meyer-Dür).**granulatus** Pict.*turbidus* Kol.*funereus* Kol. (nec Fourcr.)VII. Fam. **HYDROPTILIDAE** Pict.**Agraylea** Curt.

(Hydrorchestria Kol.)

multipunctata Curt.? *maculata* Kol.? *pumilio* Zett.**Allotrichia** Mc Lach.

(Agraylea Eaton.)

pallicornis Eaton.**Hydroptila** Dalman.

(Phrixocoma Eaton.)

sparsa Curt.*vectis* Curt.*brunneicornis* St. (nec Pict.)? *tineoides* Dalman.**occulta** Eaton.**femoralis** Eaton.? *tineoides* Dalman.**pulchricornis** Pict.**forcipata** Eat.**Maclachlani** Klp.**Ithytrichia** Eaton.**lamellaris** Eaton.**Orthotrichia** Eaton.

(Hydroptila Mc Lach.)

angustella Mc Lach.**Tetensii** Kolbe.**Oxyethira** Eaton.

(Hydroptila Curt.)

costalis Curt.*sparsa* St. (nec Curt.)? *flavicornis* Pict.**Friči** Klp.**falcata** Mort.**tristella** Klp.

II. NEUROPTERA Erichs. s. stricto. (Planipennia Latr.)

I. Fam. **SIALIDAE** Br.

1. Subf. *Sialina* Mc Lach.

Sialis Latr.

(*Hemerobius* L. *Sembris* F.)

lutaria R.

niger Latr.

fuliginosa Pict.

2. Subf. *Raphidiina* Mc Lach.

Raphidia L.

notata F.

ophiopsis Curtis.

megacephala St.

media Burm.

angustata Ratz.

major Burm.

notata de Saint-Fargeau et
Serville (nec F.)

notata Burm. (nec F.)

laticeps Wally.

media Girard.

ophiopsis L.

xanthostigma Zett. *partim*.

flavipes Stein.

ophiopsis var. *e* Schummel.

affinis Schn.

baetica Br. et Löw.

*) *Ratzeburgi* Brauer.

Schneideri Br. et Löw.

xanthostigma Schummel.

ophiopsis L. *partim*.

Londinensis St.

confinis St. *partim*.

chalybocephala Ratzeb.

Schummeli Girard.

cognata E. Pict.

Inocellia Schn.

(*Raphidia* Schummel, Percheron,
Stein, Burm.)

crassicornis Schum.

*) In Bohemia adhuc non inventa,
sed certe hic occurrens.

II. Fam. **PANORPIDAE** Leach.1. Subf. **Panorpina**. Mc Lach.**Panorpa** L.*communis* L.*vulgaris* Rostock. (nec Imhoff)var. *diffinis* Mc L.*vulgaris* Imhoff sp.*communis* Rostock. (nec L.)*germanica* L.*affinis* Leach.*apicalis* Sch.*borealis* St.*montana* Br.*communis* Klug.*hybrida* Mc Lach.*cognata* Ramb.*germanica* St., Br. (nec L.)*alpina* Hg. (nec Ramb.)*alpina* Ramb.*variabilis* Br.2. Subf. **Boreina**. Mc Lach.**Boreus** Latr.(Panorpa L., Gryllus Panz., Ate-
leptera Dalm.)*hiemalis* L.*proboscideus* Panz.III. Fam. **CONIOPTERYGIDAE** Mc Lach.**Coniopteryx** Hal.

(Coniortes Westw. Malacomyza

Wesm. Sciodus Zett. Aleuronia

Fitch?)

aleurodiformis St.*tineiformis* Curt.*psociformis* Curt.*aphidiformis* Ramb.*lactea* Wesm.*tineiformis* Curt.*fusca* Zett.**Aleuropteryx** Löw.*lutea* Wallg.IV. Fam. **HEMEROBIIIDAE** Br.1. Subf. **Osmylina** Schn.**Osmylus** Latr.

(Hemerobius auct.)

chrysops L.*fulvicephalus* Scop.*maculatus* F.*laurifoliaeformis* Ratz.**Sisyrus** Burm.

(Hemerobius auct.)

fuscata F.*paucinervis* Zett.*nigripennis* Wesm.*terminalis* Curt.

2. Subf. Hemerobiina Schn.

Psectra Hag.*(Hemerobius Burm.)*

diptera Burm.

Micromus Ramb.*(Hemerobius auct.)*

aphidivorus Schrk.

angulatus St.*villosus* Zett.*intricatus* Wesm.*tendinosus* Ramb.*lineatus* Goezsy.

paganus L.

lineosus Ramb.*elegans* Goezsy.

variegatus F.

Hemerobius L.*(Mucropalpus Ramb.)*

elegans St.

Marshami St.*pygmaeus* Ramb.

humuli L.

lutescens St.*paganus* St.*affinis* St.*apicalis* St.*maculatus* Wesm.*variegatus* Zett.*lutescens* Ramb.

orotypus Wallg.

marginatus St.

flexuosus Hag.*lutescens* Zett.

limbatellus Zett.

punctatus Goezsy.*variegatus* Wallg.*strigosus* var. *b.* Zett.

pini Leach.

strigosus Zett.

limbatus Wesm.

atrifrons Mc Lach.

limbatellus Wallg.

nitidulus F.

ochraceus Wesm.*humuli* Zett.*obscurus* Ramb.

micans Oliv.

punctatus St.*pallidus* St.*lutescens* Burm.*fuscinervis* Schneid.

inconspicuus Mc Lach.

nervosus F.

conspersus Burm.*nebulosus* St.*distinctus* Ramb.

subnebulosus St.

fuscus St.*nebulosus* St.*obscurus* St.*nervosus* St.*perelegans* St.*nervosus* Zett. *partim.*

concinus St.

hirtus Burm.*cylandripes* Wesm.*atomarius* Goezsy.var. *quadrifasciatus* Ramb.**Megalomus** Ramb.*(Hemerobius auct.)*

hirtus L.

fimbriatus Curt.*tortricoides* Ramb.

Drepanepteryx Leach.

(*Hemerobius auct.*, *Megalomus*
Rmb.)

phalaenoides L.

3. Subf. Chrysopina Schn.

Chrysopa Leach.

(*Hemerobius F.*, *Scop.*)

vulgaris Schn.

perla F.
affinis Evans.
carnea St. (for. brum.)
primavera Br. (f. brum.)
incarnata Br. (f. brum.)
rubropunctata Br. (f. brum.)

microcephala Br.

tricolor Br.

stenoptila Schn.

flavifrons Br.

tenella Schn.

nigricostata Br.

alba L.

ciliata Wesm.

vittata Wesm.

alba F.
proxima Ramb.
integra Hag.

flava Scop.

subfalcata St.
alba Br.
vittata Schn.

pallida Schn.

rufomarginata Kollr.

septempunctata Wesm.

angustipennis St.
mauriciana Ramb.
pallens Ramb.
nobilis Br.

prasina Ramb.

aspera Wesm.
coerulea Br.

abdominalis Burm.

ventralis Curt.

aspera Schn. var. 7.

phyllochroma Wesm.

abbreviata Schn. partim.
pusilla Br.
tenella Br.

abbreviata Curt.

immaculata St.
chlorophanus Ratz.

dorsalis Burm.

pini Br.

perla L.

chrysops F.
reticulata Burm.
cancellata Wesm.

Nothochrysa Mc Lach.

(*Chrysopa auct.*)

capitata F.

V. Fam. **ASCALAPHIDAE** Br.

Ascalaphus F.

(*Libelloides* Schaeff.)

coccajus Schifferm.

meridionalis Charp.

macaronius Scop.

hungaricus Ramb.

VI. Fam. **MYRMELEONIDAE** Latr.

Myrmeleon L.

europaeus Mc Lach.

formicarius auct. (nec L.)

? *innotatus* Ramb.

formicarius L.

formicalynx F.

CONSPECTUS FAMILIARUM.

I. TRICHOPTERA.

<i>A. Inaequipalpia.</i>		Genera.	Species.	Pagina.
<i>Fam.</i>	1. Phryganeidae	3	8	1
	2. Limnophilidae	16	54	2
	3. Sericostomatidae	12	19	4
 <i>B. Aequipalpia.</i>				
	4. Leptoceridae	12	36	6
	5. Hydropsychidae	14	34	8
	6. Rhyacophilidae	5	20	10
	7. Hydroptilidae	6	15	11
Summa:		<u>68</u>	<u>186</u>	

II. NEUROPTERA.

<i>Fam.</i>	1. Sialidae	3	10	12
	2. Panorpidae	2	6	13
	3. Coniopterygidae	2	4	13
	4. Hemerobiidae	9	42	14
	5. Ascalaphidae	1	2	16
	6. Myrmeleonidae	1	2	16
Summa:		<u>18</u>	<u>66</u>	

Index generum.

<i>Adicella</i> Mc Lach.	7	<i>Chaetopteryx</i> St.	4
<i>Aëtis</i> Wallg.	7	<i>Chaetotaulius</i> Kol.	2
<i>Agapetus</i> Curt.	11	<i>Cheumatopsyche</i> Wallg.	8
<i>Agapetus</i> Meyer- Dür.	11	<i>Chimarra</i> Leach.	10
<i>Agraylea</i> Curt.	11	<i>Chrysopa</i> Leach.	14
<i>Agraylea</i> Eat.	11	<i>Coniopteryx</i> Hal.	13
<i>Agrypnia</i> Curt.	1	<i>Coniortes</i> Westw.	13
<i>Aleuonia</i> Fitch.	13	<i>Crenogenes</i> Imhoff' et Labram	6
<i>Aleuropteryx</i> Löw .	13	<i>Crunoecia</i> Mc Lach.	5
<i>Allotrichia</i> Mc Lach.	11	<i>Crunophila</i> Kol.	9, 10
<i>Allotriogametis</i> Wallg.	7	<i>Cyrnus</i> St.	9
<i>Anabolia</i> St.	3	<i>Cyrnus</i> St.	9, 10
<i>Anabolia</i> St.	4		
<i>Anabolia</i> Br.	3	<i>Dasystegia</i> Wallg.	1
<i>Anomalopteryx</i> St.	4	<i>Dasystoma</i> Ramb.	5
<i>Anticyra</i> Curt.	10	<i>Desmotaulius</i> Kol.	2
<i>Anticyra</i> St.	10	<i>Diplectrona</i> Kol.	11
<i>Anticyra</i> Walk.	9	<i>Dolophilus</i> Mc Lach.	9
<i>Apatania</i> Kol.	4	<i>Dophnea</i> Wallg.	6
<i>Aphelocheira</i> Kol.	9	<i>Drepanopteryx</i> Leach.	14
<i>Ascalaphus</i> F.	15	<i>Drusus</i> St.	4
<i>Aspatherium</i> Hg.	5		
<i>Aspatherium</i> Kol.	5	<i>Ecclisopteryx</i> Kol.	4
<i>Asynarchus</i> Mc Lach.	3	<i>Ecnomus</i> Mc Lach.	10
<i>Ateleptera</i> Dalm.	13		
		<i>Glossosoma</i> Curt.	11
<i>Beraea</i> Hg.	6	<i>Glyphidotaulius</i> Kol.	2
<i>Beraea</i> St.	6	<i>Glyphotaelius</i> St.	2
<i>Beraeodes</i> Eat.	6	<i>Goëra</i> Burm.	5
<i>Boreus</i> Latr.	13	<i>Goëra</i> Curt.	5
<i>Brachycentrus</i> Curt.	5	<i>Goëra</i> Hoffmngg.	5
		<i>Goniotaulius</i> Kol.	2
<i>Ceraclea</i> St.	6	<i>Grammotaulius</i> Kol.	2
<i>Chaetopterygopsis</i> Stein	4	<i>Gryllus</i> Panz.	13

<i>Halesus</i> St.	3	<i>Micropterna</i> Stein.	3
<i>Hallesus</i> Kol.	4	<i>Molanna</i> Burm.	6
<i>Helictomerus</i> Mc Lach.	5	<i>Molanna</i> Curt.	6
<i>Hemerobius</i> auct.	13, 14	<i>Molannodes</i> Mc Lach.	6
<i>Hemerobius</i> Burm.	14	<i>Mormonia</i> Curt.	5
<i>Hemerobius</i> F.	14	<i>Mormonia</i> Hag.	5
<i>Hemerobius</i> L.	14	<i>Mormonia</i> St.	5
<i>Hemerobius</i> L.	12	<i>Mucropalpus</i> Ramb.	14
<i>Holocentropus</i> Mc Lach.	9	<i>Myrmeleon</i> L.	16
<i>Holostomis</i> Hg.	1	<i>Mystacides</i> Ed. Pict.	7
<i>Homilia</i> Mc Lach.	7	<i>Mystacides</i> Latr.	7
<i>Hormoëcerus</i> Kol.	9, 10	<i>Mystacides</i> Pict.	6, 7
<i>Hydatophylax</i> Wallg.	3	<i>Mystacides</i> Ramb.	7
<i>Hydronautia</i> Kol.	5	<i>Mystrophora</i> Klp.	11
<i>Hydroptila</i> Curt.	11		
<i>Hydroptila</i> Dalman.	11	<i>Nais</i> Br.	6
<i>Hydroptila</i> Mc Lach.	11	<i>Nais</i> Bamb.	6
<i>Hydrorchestia</i> Kol.	11	<i>Neureclipsis</i> Mc Lach.	9
<i>Hydropsyche</i> Pict.	8	<i>Neuronia</i> Leach	1
<i>Hydropsyche</i> Pict.	8, 9, 10	<i>Neuronia</i> Wallg.	1
<i>Hypnotraus</i> Wallg.	3	<i>Notidobia</i> St.	4
		<i>Nothochrysa</i> Mc Lach.	15
<i>Inocellia</i> Schn.	12	<i>Nyctiophylax</i> Albarda.	9
<i>Ithytrichia</i> Eat.	11		
		<i>Odontocerum</i> Leach.	6
<i>Lasiocephala</i> Costa.	5	<i>Oecetis</i> Mc Lach.	7
<i>Lasiosoma</i> Ramb.	5	<i>Oecetis</i> Wallg.	7
<i>Lepidostoma</i> Ramb.	5	<i>Oecismus</i> Mc Lach.	4
<i>Leptocerus</i> Curt.	7	<i>Oligoplectrum</i> Mc Lach.	5
<i>Leptocerus</i> Leach.	6	<i>Oligostomis</i> Kol.	1
<i>Leptocerus</i> St.	7	<i>Oligostomis</i> Wallg.	1
<i>Libelloides</i> Schöff.	15	<i>Oligotricha</i> Ramb.	1
<i>Limnophilus</i> Leach.	2	<i>Oncocerus</i> Kol.	9, 10
<i>Limnophilus</i> Leach.	2	<i>Orthotrichia</i> Eat.	11
<i>Lithax</i> Mc Lach.	5	<i>Osmylus</i> Latr.	13
<i>Lype</i> Mc Lach.	10	<i>Oxyethira</i> Eat.	11
<i>Malacomyza</i> Wesm.	13	<i>Panorpa</i> L.	13
<i>Megalomus</i> Ramb.	14	<i>Panorpa</i> L.	13
<i>Megalomus</i> Ramb.	14	<i>Peltostomis</i> Kol.	4
<i>Micrasema</i> Mc Lach.	5	<i>Philopotamus</i> Curt.	8, 9, 10
<i>Micromus</i> Ramb.	14	<i>Philopotamus</i> Hg.	9

<i>Philopotamus</i> Leach.	8	<i>Sericostoma</i> Pict.	4, 5
<i>Philopotamus</i> Meyer-Dür.	9	<i>Semblis</i> F.	12
<i>Philopotamus</i> Ramb.	9, 10	<i>Setodes</i> Br.	7
<i>Phriocoma</i> Eat.	11	<i>Setodes</i> Mc Lach.	7
<i>Phryganea</i> L.	1	<i>Setodes</i> Ramb.	8
<i>Phryganea</i> Pict.	4	<i>Setodes</i> Ramb.	7
<i>Phryganea</i> Wallg.	1	<i>Sialis</i> Latr.	12
<i>Plectrocnemia</i> Kol.	9	<i>Silo</i> Curt.	5
<i>Plectrocnemia</i> St.	9	<i>Silo</i> Curt.	5
<i>Pleurograpta</i> Wallg.	8	<i>Silo</i> Hag.	5
<i>Pogonostoma</i> Ramb.	5	<i>Silo</i> Kol.	6
<i>Polycentropus</i> Burm.	9	<i>Sisyra</i> Burm.	13
<i>Polycentropus</i> Hg.	10	<i>Spathidopteryx</i> Kol.	5
<i>Polycentropus</i> Curt.	9	<i>Stathmophorus</i> Kol.	4
<i>Polycentropus</i> Curt.	9	<i>Stenophylax</i> Kol.	3
<i>Potamaria</i> Kol.	11	<i>Stenophylax</i> Kol.	3
<i>Potomaria</i> St.	4	<i>Stenophylax</i> Wallg.	3
<i>Prosoptiona</i> Kol.	4		
<i>Psectra</i> Hag.	14		
<i>Psilopteryx</i> Stein.	4	<i>Thya</i> Curt. ..	6
<i>Psychomyia</i> Latr.	10	<i>Tinodes</i> Leach.	10
<i>Ptilocolepus</i> Kol.	11	<i>Tinodes</i> Kol.	9
		<i>Tinodes</i> St. . . .	8, 10, 11
<i>Raphidia</i> L. . .	12	<i>Triaenodes</i> Mc Lach.	7
<i>Rhyacophila</i> Pict.	10	<i>Trichostegia</i> Kol.	1
<i>Rhyacophila</i> Pict.	6, 11	<i>Trichostegia</i> Wallg.	1
<i>Rhyacophila</i> Ramb.	9	<i>Trichostoma</i> Pict.	5
<i>Sciodus</i> Zett. .	12		
<i>Sericostoma</i> Latr.	4	<i>Wormaldia</i> Mc Lach.	9



Im Verlage 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 ovocnictví a ovocnářství 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.
- Burket** Ladislav, *Jablon. Monografické pojednání*. Sepsáno pro české štěpaře a přátely štěpařství. Díl I. v Praze 1882. Cena 1 zl. 20 kr. Díl 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 polokřídlý (Rhynchota)*. V Praze 1892.
- Holub** Emil Dr., *Die südafrikanische Vogelwelt*. Vortrag gehalten in der Gesellschaft für Physiokratie zu Prag. 1882.
- Kowarz** Ferdinand, *Catalogus insectorum faunae bohemicae. II. Die Fliegen (Diptera)* Böhmens. Prag 1894.
- *Seznam hmyzu českého. Seš. II. Hmyz dvoukřídlý (Diptera)*. V Praze 1894.
- Kříž** Mart. JUDr. *Zprávy společnosti pro fysiokracii v Čechách*. Seš. III. O diluvialní fauně hledíc ku člověku diluvialnímu i alluvialnímu. Praha 1895.
- 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., *Ueber 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 obecném 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 Nomenclatur der Obstsorten. I. Äpfel. 1886.

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

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

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

K otázce o kanalisaci odplakovací. Dobrozdání Společnosti fysiokratické v Čechách podané sl. městskému zastupitelstvu král. hlav. města Prahy. V Praze 1883.

Zum Schwemmcanalisations- Project. Wohlmeinung der Gesellschaft für Physiokratie in Böhmen an die löbliche 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.

K otázce o mlékařství. Vzdělal zdravotní odbor Společnosti pro fysiokracii v Čechách sídlem v Praze. -- V Praze 1886.

Über die Kuhhältereien. 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, wirkendes Mitglied der physiokratischen Gesellschaft. (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 zu Prag. I. Heft. Mdr. Jac. Schütz: Reflexionen eines alten Arztes. — Prof. Jul. Walter: Die Vögel und das Ungeziefer. 1892.

— II. Heft. Mdr. Jac. Schütz: Streiflichter aus der geheimen Werkstätte des menschlichen Organismus. (Eine physiokratische Studie). 1893.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1895

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): Klapalek [Klapálek] Frantisek=Franz

Artikel/Article: [Verzeichniss der Insekten Böhmens herausgegeben von der Gesellschaft für Physiokratie in Böhmen - IV. Pelzflügler und Netzflügler \(Trichoptera et Neuroptera\) Böhmens 1-20](#)