

# NEUE ENTOMOLOGISCHE NACHRICHTEN

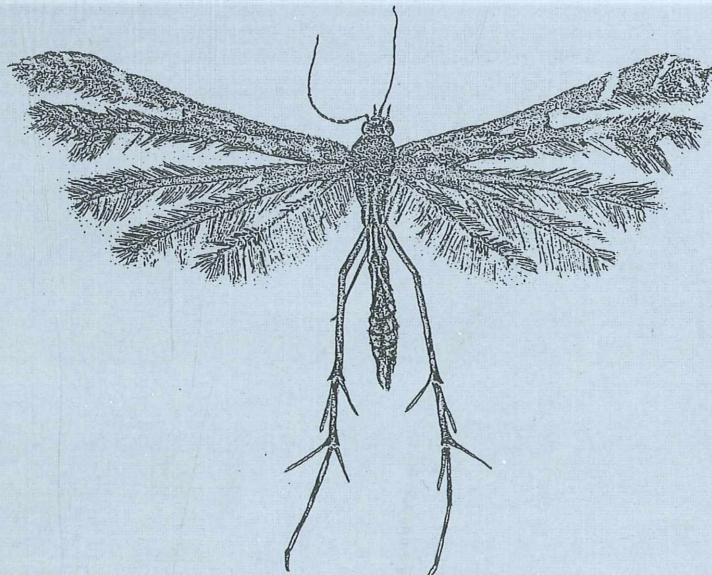
aus dem Entomologischen Museum  
Dr. Ulf Eitschberger

Beiträge zur Ökologie, Faunistik  
und Systematik von Lepidopteren

---

22./23. Band    ISSN 0722-3773    Dez. 1988

---



Verlag: Dr. Ulf Eitschberger, Humboldtstr. 13a, D-8688 Marktleuthen

Abonnenten-Preis: DM 29,—

Einzelpreis: DM 50,—

# NEUE ENTOMOLOGISCHE NACHRICHTEN

aus dem Entomologischen Museum  
Dr. Ulf Eitschberger

Beiträge zur Ökologie, Faunistik  
und Systematik von Lepidopteren

**Herausgeber und Schriftleitung:**  
Dr. ULF EITSCHBERGER,  
Humboldtstr. 13a, D-8688 Marktleuthen

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechts gesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen auf fotomechanischem Wege (Fotokopie, Mikrokopie), Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

ISSN 0722-3773

Umschlagtitel: Capperia celeusi (Schmid, 1887) (Hacker pinx.)

# NEUE ENTOMOLOGISCHE NACHRICHTEN

aus dem Entomologischen Museum  
Dr. Ulf Eitschberger

Beiträge zur Ökologie, Faunistik  
und Systematik von Lepidopteren

---

22. Band

ISSN 0722-3773

Dez. 1988

---

WERNER WOLF

Systematische und synonymische Liste der  
Spanner Deutschlands  
unter besonderer Berücksichtigung der  
DENNIS & SCHIFFERMÜLLERSchen Taxa  
(Lepidoptera: Geometridae)



**Systematische und synonymische Liste der  
Spanner Deutschlands  
unter besonderer Berücksichtigung der  
DENIS & SCHIFFERMÜLLER'schen Taxa  
(Lepidoptera: Geometridae)  
von  
Werner Wolf**

**Abstract.** A systematic and synonymic checklist of the *Geometridae* (Insecta: Lepidoptera) of Germany (FRG and GDR) is presented. The species are given reference to their placement in FORSTER & WOHLFAHRT (1973-81). Comments on certain species are given in German and English. Special attention has been paid to the names proposed by DENIS & SCHIFFERMÜLLER in 1775. In view of the immense alterations necessary by the very restricted appliance of the International Code of Zoological Nomenclature by some recent authors it is suggested to make all DENIS & SCHIFFERMÜLLER - names available. This procedure, in connection with the treatment of *Bombyx*, *Noctua*, *Geometra*, etc. (instead of *Phalaena*) to be used as the original combination, would save most of the names currently in use for the Middle European *Geometridae* described by them for the first time.

Die vorliegende Zusammenstellung der Spanner Deutschlands soll wenigstens für diese Schmetterlingsfamilie die doch schmerzhafte Lücke schließen, die durch das Fehlen eines systematischen Kataloges aller Lepidopteren Deutschlands hervorgerufen wird. Während in einigen angrenzenden Ländern solche Kataloge bereits in der zweiten Auflage erscheinen, decken sie doch nicht den gesamten Umfang unserer Fauna ab. Nur in Faunen von Teilgebieten wird teilweise versucht, den neuesten Stand der Systematik darzustellen, z.B. im gerade erscheinenden "PRODROMUS DER LEPIDOPTERENFAUNA NORDBAYERNS".

Deutschland wird in dieser Arbeit als die Summe der beiden deutschen Staaten BRD und DDR verstanden, die Gebietsgrenzen sind ihre politischen Grenzen. Wo immer es notwendig erschien, wurde publiziertes Datenmaterial anhand von Belegtieren zu verifizieren gesucht. Es gibt aber in der älteren faunistischen Literatur einige Angaben, die so unglaublich sind, daß Ihnen nicht nachgegangen wurde, z.B. *Lignyoptera fumaria* (HÜBNER, [1825]) und *Eurrhantis plummistaria* (DE VILLERS, 1789) bei Passau, letztere Art auch vom Isteiner Klotz. Hingegen sind früher sicher beheimatete, aber seit Jahrzehnten verschollene Arten (z.B. *Menophra nycthemeraria* (GEYER, [1830]) oder verschollen geglaubte Arten (z.B. *Eupithecia conterminata manniaria* HERICH-SCHÄFFER, 1848 [unpubl.]) aufgenommen worden. Solche z.T. überraschenden Wiederfunde wurden sowohl in der BRD als auch in der DDR getätigt (vgl. GELBRECHT & MÜLLER 1987).

Im Verlauf meiner Untersuchungen zur Systematik der *Geometridae* ist von verschiedenen Autoren (z.B. KOÇAK (1982/84/86) und VON MENTZER (1984)) die Problematik vieler von [DENIS & SCHIFFERMÜLLER] 1775 publizierter Namen wieder aufgegriffen worden.

Während KOÇAK dabei im wesentlichen früheren Arbeiten wie z.B. LEMPKE (1952) folgt und die ihm als solche erscheinenden "nomina nuda" korrigiert, geht VON MENTZER noch einen Schritt weiter. Er weist nochmals auf die Diskrepanz zwischen DENIS & SCHIFFERMÜLLER-Text und -Wirklichkeit bei der nomenklatorischen Behandlung der "Abteilungen" *Bombyx*, *Noctua*, *Geometra* usw. der Gattung *Phalaena* in ihrem Werk hin. Im Gegensatz zum nunmehr 200jährigen Gebrauch behandelt er die "Abteilungen" als infra-generische Kategorie mit all ihren Konsequenzen bezüglich der Homonymie. Die hierbei die Geometriden betreffenden Fälle sind bei VON MENTZER (1984) angeführt. Diese Vorgehensweise kann nicht im Einklang mit den in der Präambel der Internationalen Regeln für die Zoologische Nomenklatur festgelegten Zielen stehen (deutscher Text von O.KRAUS): "Es ist Sinn der Regeln, die Stabilität...wissenschaftlicher Tiernamen zu fördern...".

Bezüglich der von KOÇAK als nomina nuda behandelten Namen haben SATTLER & TREMEWAN (1984) eine Betrachtungsweise vorgelegt, die den methodischen Aufbau des DENIS & SCHIFFERMÜLLER'schen Werkes be-

rücksichtigt und praktisch jeden Namen verfügbar macht. Das Problem, das dabei übrigbleibt, ist die Behandlung von derzeit im Gebrauch befindlichen DENIS & SCHIFFERMÜLLER-Namen, die von diesen als Ersatznamen für falsch identifizierte Arten früherer Autoren eingeführt worden sind. Das Musterbeispiel hierfür ist die Art *Ascotis selenaria*, für die seit über 200 Jahren DENIS & SCHIFFERMÜLLER als Autoren angesehen werden. Ursprünglich wurde dieser Name von Ihnen ohne Kommentar als Ersatzname für *Phalaena porata* LINNAEUS, 1767:866 eingeführt (p.101). Dies wäre aber die heutige *Cyclophora porata* (LINNAEUS, 1767). Aus der systematischen Stellung in Ihrem Werk geht aber eindeutig hervor, daß sie eine *Boarmia* (*sensu vulgo*) vor sich hatten (vgl. auch Tab. 1). Spätestens LANG (1789:179) bezeichnet mit *selenaria* dann diejenige Art, die wir auch heute unter diesem Namen kennen. DENIS & SCHIFFERMÜLLER haben also die LINNAEUS'sche *porata* zumindestens falsch interpretiert. Ihr Zitat erfüllt aber leider die Anforderungen an eine Indikation nach Art. 12 (b) (3) des ICBN, wonach Ihre *selenaria* (mit dem Zusatz "ex errore") als Synonym zu *Cyclophora porata* (LINNAEUS, 1767) gestellt werden müßte. Bei Nichtberücksichtigung des Zitates hingegen würde nach der von SATTLER & TREMEWAN vorgeschlagenen Behandlungswweise der Name *selenaria* DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775 derjenigen Art zukommen, die wir auch heute darunter verstehen. In der vorliegenden Arbeit wird diese Betrachtungsweise verwendet. Im ersten Falle würde der Ersatzname *Ascotis selenaria* (LANG, 1789) lauten (siehe auch Bemerkung Nr. 41).

DENIS & SCHIFFERMÜLLER haben in ihrem Werk 129 Spanner-Arten als neu erkannt (einschließlich *selenaria*, s.o.); davon wurde je eine Art als Pyralide bzw. Tineide beschrieben. Eine Geometridae erwies sich später als Noctuidae. Tab. 1 gibt diese Arten in der originalen Reihenfolge mit der derzeitigen Deutung dieser Taxa wieder. Bei voller Verfügbarkeit aller dieser Namen wären davon heute 82 als die gültigen Namen für die jeweiligen Arten anzusehen (=64%). Von diesen 82 gültigen Namen wären bei der von den obengenannten Autoren vorgebrachten Sicht nur noch 52 übrig. Insgesamt würden 44 Namen (=34%) der nomenklatorischen Bedeutungslosigkeit anheimfallen, und zwar ganz überwiegend z.Z. als gültig erachtete Namen.

Diese Zahlen, die auch für die anderen Schmetterlingsgruppen sinngemäß gelten, machen noch einmal die überragende Bedeutung dieses Werkes für die Lepidopterologie schlechthin deutlich.

Man sollte sich also der Verfahrenswweise von SATTLER & TREMEWAN (1984) bedienen und die DENIS & SCHIFFERMÜLLER - Namen als verfügbar behandeln.

Der Systematiker kann sowohl mit den DENIS & SCHIFFERMÜLLER - Namen als auch mit einem Ersatznamen leben, sofern nur endlich (!) Stabilität erreicht wird; der Faunist wird die Beibehaltung der von Ihnen eingeführten Namen befürworten.

Bei anhaltender Unschärfe in der Behandlungswweise wird es sich aber wohl nicht vermeiden lassen, die Internationale Kommission für Zoologische Nomenklatur um eine endgültige Entscheidung anzu rufen. Dabei würde es dem Verfasser sogar durchaus sinnvoll erscheinen, pauschal alle in diesem Werk eingeführten Namen für verfügbar zu erklären.

Die zweite Tabelle gibt die von DENIS & SCHIFFERMÜLLER vorgenommenen Emendationen älterer Namen wieder. Diese beruhten auf dem damaligen "Endungszwang" "-ata" für Spanner mit fadenförmigen männlichen Fühlern und "-aria" für solche mit fiederförmigen männlichen Fühlern. Dieses Verfahren wurde teilweise bis in die Mitte des 19. Jahrhunderts beibehalten und hat aus heutiger Sicht (Code!) die Nomenklatur um viele unnötige Synonyme bereichert.

Die sich bei Nichtverfügbarkeit verschiedener Namen ergebenden nomenklatorischen Veränderungen sind noch einmal in den Tabellen 3 - 5 nach Ihren jeweiligen Änderungsformen zusammengefaßt.

Die verwendete Geometridae-Systematik lehnt sich im wesentlichen an LERAUT (1980) an, die auf den Arbeiten von PROUT, STERNECK, WEHRLI und HERBULOT fußt. Laufende Untersuchungen zeigen aber bereits, daß vor allem in den Unterfamilien *Larentiinae* und *Ennominae* auch für das westpaläarktische Faunengebiet noch mit z.T. größeren Umgruppierungen zu rechnen ist.

In der Behandlung der adjektivischen Artnamen wurde versucht, den Vorschriften des ICBN zu entsprechen (vgl. auch PACLT 1974, 1979), obwohl der Sinn des Art. 30 zunehmend in Frage gestellt wird (KARSHOLT 1985:21). Die Anwendung in neueren systematischen Listen ist uneinheitlich: SVENSSON ET AL. (1987) ignorieren den Artikel, VARIS ET AL. (1987) wenden ihn an.

**Tabelle 1:**

Übersicht über die von [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 neu aufgestellten Taxa in der Familie Geometridae.  
Die bei strenger Auslegung des ICZN nicht verfügbaren Namen sind kursiv wiedergegeben.

Seite	Taxon	z.Z. gültiger Artname
96	<i>prasinaria</i>	<i>Hylaea fasciaria</i> (LINNAEUS, 1758)
97	<i>cythisaria</i>	<i>Pseudoterpnia pruinata</i> (HUFNAGEL, 1767)
97	<i>bupleuraria</i>	<i>Thalera limbinalis</i> (SCOPOLI, 1763)
97	<i>bajularia</i>	<i>Comibaena bajularia</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
99	<i>prodromaria</i>	<i>Biston stratarius</i> (HUFNAGEL, 1767)
99	<i>hispidaaria</i>	<i>Apochelma hispidarium</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
100	<i>zonaria</i>	<i>Lycia zonaria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
100	<i>pilosaria</i>	<i>Apochelma pilosarium</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
100	<i>horridaria</i>	<i>Glacies alpinata</i> (SCOPOLI, 1763)
100	<i>lichenaria</i>	<i>Cleorodes lichenarius</i> (HUFNAGEL, 1767)
100	<i>corticaria</i>	<i>Parectropis similaria</i> (HUFNAGEL, 1767)
100	<i>cineraria</i>	<i>Tephronia seplaria</i> (HUFNAGEL, 1767)
101	<i>roboraria</i>	<i>Hypomecis roboraria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
101	<i>abietaria</i>	<i>Delleptenia ribeata</i> (CLERCK, 1759)
101	<i>rhomboidaria</i>	<i>Peribatodes rhomboidarius</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
101	<i>secundaria</i>	<i>Peribatodes secundarius</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
101	<i>cinctaria</i>	<i>Cleora cinctaria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
101	<i>selenaria</i>	<i>Ascotis selenaria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
101	<i>crepuscularia</i>	<i>Ectropis crepuscularia</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
101	<i>vittata</i>	<i>Fagivorina arenaria</i> (HUFNAGEL, 1767)
101	<i>aerugaria</i> <sup>1</sup>	<i>Agriopis bajarla</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
101	<i>leucophaearia</i>	<i>Agriopis leucophaearia</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
102	<i>aescularia</i>	<i>Alsophila aescularia</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
102	<i>aceraria</i>	<i>Alsophila aceraria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
102	<i>lineolata</i>	<i>Phibalapteryx virgata</i> (HUFNAGEL, 1767)
102	<i>artesaria</i>	<i>Semiothisa artesaria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
102	<i>coarctaria</i>	<i>Scotopteryx coarctaria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
102	<i>arenaceaaria</i>	<i>Tephritis arenaceaaria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
102	<i>obliquaria</i>	<i>Chesias rufata</i> (FABRICIUS, 1775)
102	<i>palumbaria</i>	<i>Scotopteryx luridata plumbaria</i> (FABRICIUS, 1775)
102	<i>aureolaria</i>	<i>Idaea aureolaria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
102	<i>gilvaria</i>	<i>Aspitates gilvarius</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
103	<i>angularia</i>	<i>Ennomos querclaria</i> (HUFNAGEL, 1767)
103	<i>erosaria</i>	<i>Ennomos erosaria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
103	<i>evonymaria</i>	<i>Artiora evonymaria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
103	<i>pectinaria</i>	<i>Odontopera bidentata</i> (CLERCK, 1759)
103	<i>lunaria</i>	<i>Selenia lunularia</i> (HÜBNER, [1788])
104	<i>flavicaria</i>	<i>Therapis flavicaria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
104	<i>apicaria</i>	<i>Epione repandaria</i> (HUFNAGEL, 1767)
104	<i>paralellaria</i>	<i>Epione vespertaria</i> (LINNAEUS, 1767)
105	<i>capreolaria</i>	<i>Puengeleria capreolaria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
105	<i>rupicapraria</i>	<i>Theria rupicapraria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
105	<i>murinaria</i>	<i>Tephritis murinaria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
106	<i>glarearia</i>	<i>Semiothisa glarearia</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
106	<i>conspersaria</i>	<i>Dyscia conspersaria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) <sup>2</sup>
106	<i>plumaria</i>	<i>Selidosema plumarium</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
106	<i>alternata</i>	<i>Semiothisa alternata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
106	<i>punctulata</i>	<i>Aethalura punctulata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
107	<i>omicronaria</i>	<i>Cyclophora annulata</i> (SCHULZE, 1775)

<sup>1</sup> Druckfehler, berichtigt auf p.314-315 in bajarla.

<sup>2</sup> Es ist mir unerklärlich, wie LERAUT (1980) dazu kommt, für diese Art FABRICIUS, 1775 als Autor anzuführen. Die erste Erwähnung dieser Art durch FABRICIUS geschieht 1787 auf p.188 des zweiten Bandes seiner Mantissa Insectorum.

Seite	Taxon	z.Z. gültiger Artname
107	<i>decussata</i>	<i>Schistostege decussata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
108	<i>furvata</i>	<i>Gnophos furvatus</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
108	<i>pullata</i>	<i>Gnophos pullatus</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
108	<i>obscurata</i>	<i>Gnophos obscuratus</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
108	<i>obfuscata</i>	<i>Gnophos obfuscatus</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
109	<i>vetulata</i>	<i>Philereme vetulata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
109	<i>rhamnata</i>	<i>Philereme transversata</i> (HUFNAGEL, 1767)
109	<i>dilutata</i>	<i>Epirrita dilutata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
109	<i>impluviata</i>	<i>Hydriomena Impluviata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
109	<i>rupestrata</i>	<i>Perizoma verberatum</i> (SCOPOLI, 1763)
109	<i>hexapterata</i>	<i>Lobophora halterata</i> (HUFNAGEL, 1767)
109	<i>salicata</i>	<i>Nebula salicata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
109	<i>albulata</i>	<i>Perizoma albulatum</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
109	<i>rivulata</i>	<i>Perizoma alchemillatum</i> (LINNAEUS, 1758)
109	<i>tersata</i>	<i>Horisme tersata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
109	<i>vitalbata</i>	<i>Horisme vitalbata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
110	<i>luteata</i>	<i>Hydrella flammeolaria</i> (HUFNAGEL, 1767)
110	<i>rubricata</i>	<i>Plemyria rubiginata</i> (HUFNAGEL, 1767)
110	<i>pallidata</i>	<i>Idaea pallidata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
110	<i>osseata</i>	<i>Idaea humillata</i> (HUFNAGEL, 1767)
110	<i>candidata</i>	<i>Asthenes albulata</i> (HUFNAGEL, 1767)
110	<i>subumbrata</i>	<i>Eupithecia subumbrata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
110	<i>pusillata</i>	<i>Eupithecia pusillata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
110	<i>minutata</i>	<i>Eupithecia absinthiata</i> (CLERCK, 1759)
110	<i>varleta</i>	<i>Thera variata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
111	<i>badiata</i>	<i>Europaea badilia</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
111	<i>blpunctaria</i>	<i>Scotopteryx blpunctaria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
112	<i>caesiata</i>	<i>Entephria caesiata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
112	<i>olivata</i>	<i>Colostygia olivata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
112	<i>psittacata</i>	<i>Chloroclysta sterata</i> (HUFNAGEL, 1767)
112	<i>ligustrata</i>	<i>Xanthorhoe quadrifasata</i> (CLERCK, 1759)
112	<i>propugnata</i>	<i>Xanthorhoe designata</i> (HUFNAGEL, 1767)
113	<i>linarata</i>	<i>Eupithecia linarata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
113	<i>spadicearia</i>	<i>Xanthorhoe spadicearia</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
113	<i>gallata</i>	<i>Epirrhoë gallata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
113	<i>montanata</i>	<i>Xanthorhoe montanata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
113	<i>rusticata</i>	<i>Idaea rusticata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
113	<i>tophaceaata</i>	<i>Nebula topaceaata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
113	<i>russata</i>	<i>Chloroclysta truncata</i> (HUFNAGEL, 1767)
113	<i>silaceata</i>	<i>Elliptopera silaceaata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
113	<i>rubidata</i>	<i>Catarhoe rubidata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
113	<i>berberata</i>	<i>Pareulype berberata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
113	<i>derivata</i>	<i>Anticlea derivata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
114	<i>procellata</i>	<i>Melanthis procellata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
114	<i>reticulata</i>	<i>Eustroma reticulatum</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
114	<i>vetustata</i>	? <i>Thera stragulata</i> (HÜBNER, [1809])
114	<i>rubiginata</i>	<i>Scopula rubiginata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
114	<i>sinuata</i>	<i>Catarhoe cuculata</i> (HUFNAGEL, 1767)
114	<i>centaureata</i>	<i>Eupithecia centaureata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
114	<i>adustata</i>	<i>Ligdia adustata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
115	<i>pantarla</i>	<i>Abraxas sylvatas</i> (SCOPOLI, 1763)
115	<i>alpinata</i>	<i>Psodos quadrifarius</i> (SULZER, 1776)
116	<i>griseata</i>	<i>Lithostege griseata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
116	<i>illibata</i>	<i>Lithostege farlnata</i> (HUFNAGEL, 1767)
116	<i>taminata</i>	<i>Lomographa bimaculata</i> (FABRICIUS, 1775)
116	<i>temerata</i>	<i>Lomographa temerata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
116	<i>heparata</i>	<i>Euchoea nebulata</i> (SCOPOLI, 1763)

Seite	Taxon	z.Z. gültiger Artnname
116	<i>euphorbiata</i>	<i>Minoa murinata</i> (SCOPOLI, 1763)
117	<i>pyraliata</i>	<i>Eulithis pyraliata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
117	<i>virgulata</i>	<i>Scopula virgulata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
117	<i>monillata</i>	<i>Idaea monillata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
117	<i>fimbrilata</i>	<i>Idaea bisepta</i> (HUFNAGEL, 1767)
117	<i>scutulata</i>	<i>Idaea dimidiata</i> (HUFNAGEL, 1767)
117	<i>decorata</i>	<i>Scopula decorata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
124	(P.) <i>auroralis</i>	<i>Idaea muricata</i> (HUFNAGEL, 1767)
314	<i>aeruginaria</i>	<i>Jodis lactearia</i> (LINNAEUS, 1758)
315	<i>bajaria</i>	<i>Agriolips bajaria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
315	<i>serotinaria</i>	<i>Yezognophos serotharius</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
315	<i>honoraria</i>	<i>Campaea honoraria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
315	<i>diversata</i>	<i>Epirrhaphis diversata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
315	<i>dilucularia</i>	<i>Yezognophos dilucularius</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
315	<i>angustata</i>	? <i>Perloma dilatum</i> (LINNAEUS, 1758)
316	<i>scripturaria</i>	?
316	<i>Inundaria</i>	?
316	<i>suffumata</i>	<i>Lampropteryx suffumata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
316	<i>luctuata</i>	<i>Spargania luctuata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
316	<i>blandiata</i>	<i>Perloma blandiatum</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
316	<i>conspicuata</i>	<i>Isturgia limbaria</i> (FABRICIUS, 1775)
319	(T.) <i>legatella</i>	<i>Chesias legatella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Anmerkung: *Geometra carbonaria* (p.108) ist *Parascotia fulliginaria* (LINNAEUS, 1761) (Noctuidae: Ophiderinae).

#### Tabelle 2:

Von [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 durch Emendation neu geschaffene Synonyme in der Familie Geometridae.

Seite	Emendation	z.Z. gültiger Artname
95	<i>margaritaria</i>	<i>Campaea margaritata</i> (LINNAEUS, 1767)
101	<i>repandaria</i>	<i>Aclis repandatus</i> (LINNAEUS, 1758)
104	<i>notataria</i>	<i>Semiothisa notata</i> (LINNAEUS, 1758)
110	<i>ochreata</i>	<i>Idaea ochrata</i> (SCOPOLI, 1763)
111	<i>cervinata</i>	<i>Larentia clavaria</i> (HAWORTH, 1809)
111	<i>mensuraria</i>	Zuordnung von <i>mensurata</i> SCOPOLI, 1763 unklar
112	<i>moenaria</i>	<i>Scotopteryx moeniana</i> (SCOPOLI, 1763)
113	<i>ferrugaria</i>	<i>Xanthorhoe ferrugata</i> (CLERCK, 1759)
113	<i>miaria</i>	<i>Chloroclysta miata</i> (LINNAEUS, 1758)
115	<i>maculata</i>	<i>Pseudopanthera macularia</i> (LINNAEUS, 1758)
116	<i>nivearia</i>	<i>Crocota niveata</i> (SCOPOLI, 1763)
315	<i>viduaria</i>	<i>Fagivorina arenaria</i> (HUFNAGEL, 1767)

**Tabelle 3:**

Autorenwechsel durch mögliche Nichtverfügbarkeit derzeit als gültig behandelter Geometriden-Namen von [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 (In systematischer Reihenfolge).

Art	Neuer Autor
<i>Alsophila aceraria</i>	HÜBNER, [1799]
<i>Europaea badiata</i>	LANG, 1789
<i>Nebula salicata</i>	HÜBNER, [1799]
<i>Eulithis pyrallata</i>	FABRICIUS, 1787
<i>Horisme vitalbata</i>	HÜBNER, [1799]
<i>Pareulype berberata</i>	FABRICIUS, 1787
<i>Eupithecia linariata</i>	FABRICIUS, 1787
<i>Eupithecia pusillata</i>	FABRICIUS, 1787
<i>Hydrella sylvata</i>	HÜBNER, [1799]
<i>Ligdia adustata</i>	FABRICIUS, 1787
<i>Semiothisa glarearia</i>	BRAHM, 1791
<i>Tephrina arenacea</i>	HÜBNER, [1799]
<i>Artiora evonymaria</i>	HÜBNER, [1799]
<i>Ennomos erosaria</i>	HÜBNER, 1790
<i>Peribatodes secundarius</i>	HÜBNER, [1799]
<i>Selidosema plumarium</i>	? BORKHAUSEN, 1794
<i>Hypomecis roboraria</i>	FABRICIUS, 1787
<i>Puengeleria capreolaria</i>	FABRICIUS, 1787

**Tabelle 4:**

Ersatznamen für Geometriden bei möglicher Nichtverfügbarkeit heute als gültig angesehener [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 - Namen (In systematischer Reihenfolge).

Art	möglicher Ersatzname
<i>Alsophila aescularia</i>	hirsutaria (FABRICIUS, 1781)
<i>Hydriomena Impluviata</i>	coeruleata (FABRICIUS, 1777)
<i>Epirrita dilutata</i>	nebulata (THUNBERG, 1784)
<i>Eupithecia centaureata</i>	oblongata (THUNBERG, 1784)
<i>Apochelma pilosarium</i>	pedaria (FABRICIUS, 1787)
<i>Agriopis leucophaearia</i>	brumaria (BORKHAUSEN, 1794)
<i>Agriopis bajaria</i>	rubrostriata (GOEZE, 1781)
<i>Peribatodes rhomboidarius</i>	gemmaria (BRAHM, 1791)
<i>Ectropis crepuscularia</i>	bistortata (GOEZE, 1781)
<i>Gnophos furvatus</i>	sericata (GOEZE, 1781)
<i>Gnophos obscuratus</i>	lividata (FABRICIUS, 1787)
<i>Aspitates gilvarius</i>	quadripunctata (GOEZE, 1781)

**Tabelle 5:**

Autorenwechsel bei möglicher Nichtverfügbarkeit derzeit als verfügbar behandelter nicht gültiger Geometriden-Namen von [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 (in systematischer Reihenfolge).

Art	Neues Synonym (d.h. neuer Autor)
<i>Pseudoterpnia pruinata</i> HUFN.	<i>cythisaria</i> (BORKHAUSEN, 1794)
<i>Thalera fimbrialis</i> Sc.	<i>bupleuraria</i> (FABRICIUS, 1787)
<i>Xanthorhoe quadrifasciata</i> CL.	<i>liligrastata</i> (HÜBNER, [1799])
<i>Chloroclysta stictata</i> HUFN.	<i>psittacata</i> (FABRICIUS, 1787)
<i>Philereme transversata</i> HUFN.	<i>rhamnata</i> (FABRICIUS, 1787)
<i>Eupithecia absinthiata</i> CL.	<i>minutata</i> (HÜBNER, [1799])
<i>Astheна albulata</i> HUFN.	<i>candidata</i> (BORKHAUSEN, 1794)
<i>Mlnoa murlinata</i> Sc.	<i>euphorbiata</i> (FABRICIUS, 1787)
<i>Lobophora halterata</i> HUFN.	<i>hexapterata</i> (FABRICIUS, 1787)
<i>Odontopera bidentata</i> CL.	<i>pectinaria</i> (HÜBNER, [1799])
<i>Dellepterla ribeata</i> CL.	<i>abletaria</i> (LANG, 1789)
<i>Parectropis similaria</i> HUFN.	<i>corticaria</i> (HÜBNER, [1799])
<i>Tephronia sepiaria</i> HUFN.	<i>cineraria</i> (FABRICIUS, 1787)
<i>Hylaea fasicularia</i> L.	<i>prasinaria</i> (HÜBNER, [1799])

Da die Anmerkungen zu den einzelnen Taxa von allgemeinem Interesse sind, sind diese noch einmal in englischer Sprache wiederholt.

Für Ihre Hilfe bei der Zuordnung einiger Homonyme möchte ich mich bei den Herren M.R.HONEY (BMNH), D.STÜNING (MAKB) und U.EITSCHBERGER (EMEM) herzlich bedanken.

## Zum Gebrauch der folgenden Liste:

Es werden im Zweifelsfalle möglichst alle veränderten Schreibweisen als ungerechtfertigte Emendationen und damit als verfügbare Namen behandelt. Im gegenteiligen Falle käme es bei vielen Namen zu neuerlichen Instabilitäten.

Die Namen von DENIS & SCHIFFERMÜLLER werden alle als verfügbar betrachtet. *Geometra*, *Pyralis* und *Tinea* werden als Gattungen aufgefaßt. Mögliche Ersatznamen nach Tab. 3 und 4 sind kursiv gedruckt. Aus einer eventuellen Nichtverfügbarkeit entstehende neue Synonyme (vgl. Tab. 5) sind in Klammer gesetzt.

Auch für die von ESPER aufgestellten Taxa wird die Urbeschreibungskombination als mit *Noctua* bzw. *Geometra* geschehen angesehen.

Es sind nur primäre Homonyme und die durch die benutzte Systematik auftretenden sekundären Homonyme aufgeführt. Vorübergehend sekundär aufgetretene Homonyme sind nur in besonderen Fällen als solche kenntlich gemacht, z.B. bei *Hemistola chrysoprasaria* (ESPER, 1795): *vernaria* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 war zeitweilig jüngeres sekundäres Homonym zu *vernaria* LINNAEUS, 1761 (= *Jodis lactearia* (LINNAEUS, 1758)).

Jeder Art folgt die entsprechende Nr. in FORSTER & WOHLFAHRT (1973-81).

- ( ) Klammersetzung bezeichnet das Nichtvorkommen der nominotypischen Unterart in Deutschland
- + fossil
- # nomenklatortisch nicht verfügbar
- [ ] Anmerkungen zu einzelnen Taxa (im Anschluß an die Liste).

## Using the following list:

In doubtful cases all changed spellings are considered as unjustified emendations and therefore available. On the contrary many new instabilities would arise in nomenclature.

All the names given by DENIS & SCHIFFERMÜLLER are considered available. *Geometra*, *Pyralis*, and *Tinea* are treated as genera. Potential replacement names according to tables 3 and 4 are printed in italics. New arising synonyms in the case of supposed unavailability (cf. table 5) are given in brackets.

The taxa described by ESPER are treated as if the original combination has been with *Noctua* and *Geometra*, respectively.

Only primary homonyms and those secondary ones are given, which arise due to the systematics adopted. Only in special cases temporary secondary homonyms are listed, e.g. for *Hemistola chrysoprasaria* (ESPER, 1795): *vernaria* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 has been for some time junior secondary homonym of *vernaria* LINNAEUS, 1761 (= *Jodis lactearia* (LINNAEUS, 1758)).

Every species is followed by its no. given in FORSTER & WOHLFAHRT (1973-81).

- ( ) Parentheses indicate the absence of the nominotypical subspecies in Germany
- + fossil
- # nomenclaturally unavailable
- [ ] comments on certain taxa (following this list).

**GEOMETRIDAE**

- + **GEOMETRIDITES** CLARK ET AL., 1971
  - #**GEOMETRIDITES** KERNBACH, 1967
- + **repens** (KERNBACH, 1967)
- + **jordani** (KERNBACH, 1967)

**ARCHIEARINAE****BREPHINAE****ARCHIEARIS** HÜBNER, [1823]

BREPHOS OCHSENHEIMER, 1816 nec HÜBNER, [1813]

CATOXANTHIA SODOFFSKY, 1837

- |   |     |
|---|-----|
| 1 <b>parthenias</b> (LINNAEUS, 1761) (1297) <ul style="list-style-type: none"> <li>plebeia (LINNAEUS, 1761)</li> <li>fulvata (PALLAS, 1773) nec (FORSTER, 1771)</li> <li>vidua (FABRICIUS, 1775) nec (PODA, 1763)</li> <li>glaucescens (GOEZE, 1781)</li> <li>glaucofasciata (GOEZE, 1781)</li> <li>notha (HAWORTH, 1809) nec (HÜBNER, [1803])</li> </ul> | [1] |
| 2 <b>notha</b> (HÜBNER, [1803]) (1298) <ul style="list-style-type: none"> <li>parthenias (ESPER, 1787) nec (LINNAEUS, 1761)</li> <li>hyemalis (GIORNA, 1791) nec (RETZIUS, 1783)</li> </ul>   |     |

**OENOCHROMINAE****AL SOPHILINAE****AL SOPHILA** HÜBNER, [1825]

ANISOPTERYX auct. nec STEPHENS, 1827

- |   |     |
|---|-----|
| 3 <b>aescularia</b> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1300) <ul style="list-style-type: none"> <li>hlrtaria (FABRICIUS, 1777) nec (CLERCK, 1759)</li> <li>hirsutaria (FABRICIUS, 1781)</li> <li>murlaria (BORKHAUSEN, 1794) nec (GOEZE, 1781)</li> <li>(aescularia (HÜBNER, [1799]))</li> <li>cineraria (HAWORTH, 1809) nec ([DENIS &amp; SCHIFFERMÜLLER], 1775)</li> <li>apteraria (HAWORTH, 1809): ♀</li> <li>progemmaria (TREITSCHKE, 1827): ♀</li> <li>aescull (DUPONCHEL, 1829)</li> <li>rescularia (DE HAAN, 1830)</li> <li>capreolaria (WOOD, 1834): ♀</li> <li>fagarria (WALLENGREN, 1873)</li> </ul> | [2] |
| 4 <b>aceraria</b> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1301) <ul style="list-style-type: none"> <li>aceraria (HÜBNER, [1799])</li> <li>quadripunctaria (ESPER, [1801]): ♂</li> <li>mellaria (SCHARFENBERG, 1805)</li> <li>aceris (DUPONCHEL, 1829)</li> </ul>  |     |

**GEOMETRINAE****HEMITHEINAE****PSEUDOTERPNIINI****APLASTA** HÜBNER, [1823]

- |   |
|---|
| 5 <b>ononaria</b> (FUESSLY, 1783) (1303) <ul style="list-style-type: none"> <li>rubellata (DE VILLERS, 1789)</li> <li>rubicapralia (HÜBNER, 1793)</li> <li>sudataria (HÜBNER, [1817]))</li> </ul> |
|---|

**PSEUDOTERPNA HÜBNER, [1823]**

- 6 **pruinata pruinata** (HUFNAGEL, 1767) (1306)

*praslinaria* (FABRICIUS, 1775) nec (HUFNAGEL, 1767)  
   *cylhsaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
   *pruinaria* (ROTTENBURG, 1777)  
   *cylhsaria* (JUNG, 1782)  
   *thymilaria* (THUNBERG, 1784) nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
   *genistarria* (DE VILLERS, 1789)  
   *(cylhsaria* (BORKHAUSEN, 1794))  
   *agrestaria* (DUPONCHEL, 1829)  
   *illibaria* (SIEBOLD, 1841)

- 6a **pruinata atropunctaria** (WALKER, [1863]) (1306)

*nigrolineata* SCHWINGENSCHUSS, 1918  
   *hoisatica* F.WAGNER, 1922

**GEOMETRINI****GEOMETRA LINNAEUS, 1758**

*HIPPARCHUS* LEACH, [1815]  
   *LEPTORNIS* BILLBERG, 1820  
   *TERPNE* HÜBNER, 1822  
   *HOLOTHALASSIS* HÜBNER, [1823]

- 7 **papilionaria** (LINNAEUS, 1758) (1307)

*praslinaria* (HUFNAGEL, 1767)

**COMIBAENINI****EUCHLORINI****COMIBAENA HÜBNER, [1823]**

*PHORODESMA* BOISDUVAL, 1840  
   *MYRTEA* GUMPPENBERG, 1887

- 8 **bajularia** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1308)

[3]

*pustulata* (HUFNAGEL, 1767) nec (O.F.MÜLLER, 1764)  
   *ditaria* (FABRICIUS, 1777)  
   *pustulataria* (KNOCH, 1781)  
   *glaucia* (FOURCROY, 1785) nec (CRAMER, 1777)

**THETIDIA BOISDUVAL, 1840**

*EUCHLORIS* HÜBNER, [1823] nec BILLBERG, 1820

- 9 **smaragdaria** (FABRICIUS, 1787) (1313)

**HEMITHEINI****HEMITHEA DUPONCHEL, 1829**

- 10 **aestivaria** (HÜBNER, 1789) (1309)

[4]

*strigata* (O.F.MÜLLER, 1764) nec (SCOPOLI, 1763)  
   *flimbriata* (GLEITSCH, 1775) nec (SCHREBER, 1759)  
   *thymilaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
   *viridata* (KLEMANN, 1777) nec (LINNAEUS, 1758)

**CHLORISSA STEPHENS, 1831**

- 11 **viridata** (LINNAEUS, 1758) (1310)

*volutata* (FABRICIUS, 1775)  
   *herbacea* (FOURCROY, 1785)  
   *viridaria* (HÜBNER, [1799])  
   *vernaria* (HAWORTH, 1809) nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
   *praslinata* (WERNEBURG, 1864)

- 12 **cloraria** (HÜBNER, [1813]) (1311)

*chlorata* (TREITSCHKE, 1825)

- porrinata* (ZELLER, 1848)  
*porrinaria* (HEYDENREICH, 1851)  
*virldarla* (DE LA HARPE, 1853) nec (HÜBNER, [1799])

#### THALERINI

##### THALERA HÜBNER, [1823]

- PTYCHOPODA STEPHENS, 1827 nec CURTIS, 1826  
 CHLOROCHROMA DUPONCHEL, [1845]

- 13 *fimbrialis* (SCOPOLI, 1763) (1314) [4]  
*thymaria* (LINNAEUS, 1767)  
*fimbrilata* (HUFNAGEL, 1767) nec (SCHREBER, 1759)  
*bupleuraria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*fimbrilaria* (ROTTEMBURG, 1777)  
*(bupleuraria* (FABRICIUS, 1787))  
*ditarla* (DE VILLERS, 1789)

##### HEMISTOLA WARREN, 1893

- 14 *chrysoprasaria* (ESPER, 1795) (1315) [5]  
*vernaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) nec (LINNAEUS, 1761)  
*immaculata* AUCT. nec (THUNBERG, 1784)  
*aeruginaria* (BORKHAUSEN, 1794)  
*lucidata* (DONOVAN, 1794) nec (FABRICIUS, 1781)  
*volutaria* (HAWORTH, 1809)

#### JODIINI

##### JODIS HÜBNER, [1823]

- PAREUCHLORIS WARREN, 1894

- 15 *lactearia* (LINNAEUS, 1758) (1316)  
*vernaria* (LINNAEUS, 1761)  
*aeruginaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*semipectinata* (RETZIUS, 1783)  
*pomona* (FOURCROY, 1785)  
*decolorata* (DE VILLERS, 1789)  
*putataria* (ESPER, 1795) nec (LINNAEUS, 1767)  
 16 *putata* (LINNAEUS, 1758) (1317)  
*putataria* (LINNAEUS, 1767)  
*vernaria* (HUFNAGEL, 1767) nec (LINNAEUS, 1761)  
*micantaria* (ESPER, 1795)  
*putaria* (FISCHER VON RÖSLERSTAMM, 1838)  
*allata* (HÖFNER, 1880)

#### STERRHINAE

##### ACIDALIINAE

#### CYCLOPHORINI

##### CYCLOPHORA HÜBNER, 1822

- COSYMBIA HÜBNER, 1823  
 LEUCOPHTHALMIA HÜBNER, 1823  
 CODONIA HÜBNER, 1823  
 EPHYRA DUPONCHEL, 1829 nec PERON & LESUEUR, 1810  
 MATELLA GISTL, 1848  
 ZONOSOMA LEDERER, 1853  
 17 *pendularia* (CLERCK, 1759) (1360)  
*suspensa* (RETZIUS, 1783)  
*orbicularia* (HÜBNER, [1799])

- 18 (*albiocellaria albocellaria* (HÜBNER, 1789))  
    *ocellaria* (HÜBNER, [1799])  
    *argusaria* (BOISDUVAL, 1840)
- 18a *albiocellaria lenniglaria* (FUCHS, 1883) (1362)
- 19 *annulata* (SCHULZE, 1775) (1363)  
    *annularia* (FABRICIUS, 1775)  
    *omicronaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
    *circulifera* (FOURCROY, 1785)  
    *denticulata* (THUNBERG, 1788)
- 20 *albipunctata* (HUFNAGEL, 1767) (1359)  
    *pendularia* AUCT. nec (CLERCK, 1759)  
    *decoraria* (NEWMAN, 1861)
- 21 *puppillaria* (HÜBNER, [1799]) (1364)  
    *nolaria* (HÜBNER, [1809])  
    *gyrata* (HÜBNER, [1813])  
    *gyraria* (HÜBNER, [1826])  
    *mirtalls* (O.G.COSTA, 1834)
- 22 *ruficiliaria* (HERRICH-SCHÄFFER, 1855) (1365)  
    *gyraria* (TREITSCHKE, 1827) nec (HÜBNER, [1826])  
    *schaefferaria* (DE LA HARPE, 1855)
- 23 *porata* (LINNAEUS, 1767) (1367)  
    *punctaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) nec (LINNAEUS, 1758)  
    *huebneraria* (HAWORTH, 1802)  
    *ocellaria* (HAWORTH, 1809) nec (HÜBNER, [1799])  
    *poraria* (LE PELETIER & SERVILLE, 1825)
- 24 *quercimontaria* (BASTELBERGER, 1897) (1366)
- 25 *punctaria* (LINNAEUS, 1758) (1368)  
    *amata* (LINNAEUS, 1758)  
    *teutonaria* (LINNAEUS, 1758)  
    *amataria* (LINNAEUS, 1761)  
    *fultaria* (DE VILLERS, 1789)  
    *subangularia* (HAWORTH, 1809)  
    *punctata* (HERRICH-SCHÄFFER, 1840)  
    *acutaria* (ROQUETTE, 1857)
- 26 *linearia* (HÜBNER, [1799]) (1370)  
    *trilinearia* (BORKHAUSEN, 1794) nec (HÜBNER, [1787])

## CALOTHYSANINI

### TIMANDRA DUPONCHEL, 1829

CALOTHYSANIS AUCT. nec HÜBNER, [1823]

BRADYEPETES STEPHENS, 1831

- 27 *griseata* (W.PETERSEN, 1902) (1371)

angulata (FOURCROY, 1785) nec (HUFNAGEL, 1767)

amata AUCT. nec (LINNAEUS, 1758)

amataria AUCT. nec (LINNAEUS, 1761)

vblicaria (HUFNAGEL, 1767) nec (CLERCK, 1759)

## SCOPULINI

### SCOPULA SCHRANK, 1802

CALOTHYSANIS HÜBNER, [1823]

ACIDALIA TREITSCHKE, 1825 nec HÜBNER, 1819

LEPTOMERIS HÜBNER, [1825]

CRASPEDIA HÜBNER, [1825]

DOSITHEA DUPONCHEL, 1829

CYMATIDIA SODOFFSKY, 1837

SIDONIA DUPONCHEL, 1842

PYLARGE HERRICH-SCHÄFFER, 1855

- EUCIDALIA FLETCHER, 1979
- 28 *immorata* (LINNAEUS, 1758) (1372)  
     *contaminata* (SCOPOLI, 1763)  
     *graminata* (HUFNAGEL, 1767)  
     *festucaria* (BRAHM, 1791)  
     *fuscata* (FABRICIUS, 1794) nec (HUFNAGEL, 1767)  
     *immoraria* (HÜBNER, [1799])
- 29 *tessellaria* (BOISDUVAL, 1840) (1373)
- 30 *caricaria* (REUTTI, 1853) (1375)  
     *phlearia* (REUTTI, 1853)
- 31 *nemoraria* (HÜBNER, [1799]) (1376)  
     *alata* (HERRICH-SCHÄFFER, 1847)
- 32 *umbelaria* (HÜBNER, [1813]) (1377)  
     *sylvestrata* (BORKHAUSEN, 1794) nec (HÜBNER, 1706)  
     *compararia* (HERRICH-SCHÄFFER, 1847)
- 33 *nigropunctata* (HUFNAGEL, 1767) (1378)  
     *repandata* (SCOPOLI, 1763) nec (LINNAEUS, 1758)  
     *strigilata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
     *nemorata* (BORKHAUSEN, 1794)  
     *strigilaria* (HÜBNER, [1799])  
     *Inspersata* (SCHRANK, 1802)  
     *exemptaria* (HÜBNER, [1823])  
     *variegata* (STEPHENS, 1831) nec (SCOPOLI, 1763)  
     *prataria* (BOISDUVAL, 1840)
- 34 *virgulata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1379)  
     *strigaria* (HÜBNER, [1799])  
     *sulcaria* (HÜBNER, [1825])
- 35 *ornata* (SCOPOLI, 1763) (1380)  
     *paludata* (LINNAEUS, 1767)  
     *Instillata* (HUFNAGEL, 1767)  
     *Instituta* (ROTTEMBURG, 1777)  
     *Interrupta* (GOEZE, 1781)  
     *intersecta* (FOURCROY, 1785)  
     *ornataria* (HÜBNER, [1799])
- 36 *decorata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1382)  
     *cinerata* (FABRICIUS, 1781)  
     *violata* (THUNBERG, 1784)  
     *decoraria* (HÜBNER, [1799])  
     *ornataria* (ESPER, [1806]) nec (HÜBNER, [1799])
- 37 *rubiginata* (HUFNAGEL, 1767) (1383)  
     *rubricata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
     *vittata* (THUNBERG, 1784)  
     *dominalia* (FOURCROY, 1785)  
     *variata* (DE VILLERS, 1789) nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
     *rubricaria* (HÜBNER, [1799])
- 38 *marginepunctata* (GOEZE, 1781) (1384)  
     *immutata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) nec (LINNAEUS, 1758)  
     *conjugata* (BORKHAUSEN, 1794)  
     *Immutaria* (HÜBNER, [1799])  
     *incanata* (HAWORTH, 1809) nec (LINNAEUS, 1758)  
     *puellaria* (BOISDUVAL, 1840)  
     *promutata* (GUENÉE, 1857)  
     *promutarria* (MORRIS, 1861)
- 39 *incanata* (LINNAEUS, 1758) (1385)  
     *variegata* (SCOPOLI, 1763)  
     *mediata* (FABRICIUS, 1777)  
     *?planata* (DE VILLERS, 1789)  
     *mutata* (TREITSCHKE, 1828)  
     *mutataria* (DUPONCHEL, 1830)

- demutaria (BRUAND, [1846])  
 demutata (GUENÉE, 1857)
- 40 **corrivalaria** (KRETSCHMAR, 1862) (1374)  
 41 **immutata** (LINNAEUS, 1758) (1387)  
     sylvestraria (HÜBNER, [1799]):97 nec (HÜBNER, [1799]):94  
     sylvestrata (TREITSCHKE, 1825) nec (BORKHAUSEN, 1794)  
     caespitaria (BOISDUVAL, 1840)
- 42 **ternata** (SCHRANK, 1802) (1388)  
     fumata (STEPHENSON, 1831)  
     commutata (FREYER, 1832)  
     saltuata (A. SPEYER, 1839)  
     commutaria (BOISDUVAL, 1840)  
     nitidaria (BOISDUVAL, 1840)  
     gypsaria (BOISDUVAL, 1840)  
     duplexaria (DE LA HARPE, 1855)  
     fumaria (MORRIS, 1861)
- 43 **floslactata** (HAWORTH, 1809) (1390)  
     remutata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) nec (LINNAEUS, 1758)  
     remutaria (HÜBNER, [1799]) ex errore  
     lactata (HAWORTH, 1809)  
     sublactata (HAWORTH, 1809)
- 44 **subpunctaria** (HERRICH-SCHÄFFER, 1847) (1391) [6]  
     punctata (SCOPOLI, 1763) nec (CLERCK, 1759)  
     punctaria (DUPONCHEL, 1830)  
     cerusaria (DE LA HARPE, 1850)  
     depunctata (GUENÉE, 1857)
- 45 **emutaria** (HÜBNER, [1809]) (1392)  
     subroseata (HAWORTH, 1809)
- IDAEA** TREITSCHKE, 1825  
 STERRHA HÜBNER, [1825]  
 ARRHOSTIA HÜBNER, [1825]  
 PTYCHOPODA CURTIS, 1826  
 HYRIA STEPHENS, 1829 nec LAMARCK, 1819  
 ARGIA GUMPPENBERG, 1890  
 PELAGIA GUMPPENBERG, 1890 nec PERON & LESUEUR, 1810  
 GNIDIA GUMPPENBERG, 1890 nec KOCH, 1839  
 ANTEOIS WARREN, 1900
- 46 **rufaria** (HÜBNER, [1799]) (1319)  
 47 **macilenta** (HERRICH-SCHÄFFER, 1847) (1321) [7]  
     antiquaria (HERRICH-SCHÄFFER, 1847)  
     sylvestraria (DUPONCHEL, 1830) nec (HÜBNER, [1799])
- 48 **ochrata** (SCOPOLI, 1763) (1322)  
     ochreata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
     corrigata (FABRICIUS, 1781)  
     ?pallidaria (HÜBNER, [1799])  
     ochrealia (TREITSCHKE, 1825)  
     ochraria (FISCHER VON RÖSLERSTAMM, 1836)
- 49 **serpentata** (HUFNAGEL, 1767) (1323)  
     trifasciata (SCOPOLI, 1772)  
     similata (THUNBERG, 1784)  
     perocharria (FISCHER VON RÖSLERSTAMM, 1836)  
     perochrealia (HERRICH-SCHÄFFER, [1854])  
     serpentinata (JOHN & KRIZU, 1932)
- 50 **aureolaria** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1324)  
     trilineata (SCOPOLI, 1772) nec (HUFNAGEL, 1767)  
     bicincta (FOURCROY, 1785)  
     trilinearia (HÜBNER, [1787])

- 51 **muricata** (HUFNAGEL, 1767) (1326)  
 auroralis ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
 variegata (FABRICIUS, 1777) nec (SCOPOLI, 1763)  
 sanguinaria (HÜBNER, [1787])  
 auroraria (BORKHAUSEN, 1794) nec (HÜBNER, [1787])
- 52 **vulpinaria** (HERRICH-SCHÄFFER, 1852) (1327)  
 rusticata (HAWORTH, 1809) nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
 ?rusticaria (DUPONCHEL, 1830)
- 53 **rusticata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1328)  
 rusticaria (HERRICH-SCHÄFFER, 1847) nec (DUPONCHEL, 1830)
- 54 **laevigata** (SCOPOLI, 1763) (1330)  
 laevigaria (HÜBNER, [1787])  
 renularia (HÜBNER, [1809])  
 bellata FREYER, 1840  
 lividellaria (PEYERIMHOFF, 1862)  
 renulata (GUMPPENBERG, 1892)  
 ?coulonlata (BALESTRE, 1907)
- 55 **moniliata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1332)  
 pentalineata (DE VILLERS, 1789)  
 omicata (FABRICIUS, 1794)  
 monillaria (HÜBNER, [1799])  
 pluripunctata (SCHARFENBERG, 1805)
- 56 **sylvestraria sylvestraria** (HÜBNER, [1799]):94 (1333) [8]  
 marginepunctata (STEPHENS, 1831)  
 straminata (TREITSCHKE, 1835) nec (BORKHAUSEN, 1794)  
 straminalia HERRICH-SCHÄFFER, 1839  
 grammicaria (BOISDUVAL, 1840)  
 marginepunctaria (DOUBLEDAY, 1849)  
 obsoletaria (WESTWOOD, 1854) nec (RAMBUR, 1833)  
 circellata (GUENÉE, 1857)  
 folognearia (STAUDINGER, 1863)
- 56a **sylvestraria minuta** (HEYDEMANN, 1934) (1333) stat. Incert.
- 57 **biselata** (HUFNAGEL, 1767) (1337) [4]  
 flimbrilata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) nec (SCHREBER, 1759)  
 bisetata (ROTTEMBURG, 1777)  
 dilutata (HAWORTH, 1809):353 nec (BORKHAUSEN, 1794)  
 dilutaria (STEPHENS, 1829) nec (HÜBNER, [1799])  
 decoraria (STEPHENS, 1829)  
 scutularia (DUPONCHEL, 1830) nec (HÜBNER, [1799])  
 reversaria (DUPONCHEL, 1830)  
 cinereata (STEPHENS, 1831)  
 bisetaria (BOISDUVAL, 1840) nec (DUPONCHEL, 1830)
- 58 **inquinata** (SCOPOLI, 1763) (1338)  
 herbariata (FABRICIUS, 1798)  
 pusillaria (HÜBNER, [1799])  
 ?incomptaria (BOISDUVAL, 1840)  
 microsaria (BOISDUVAL, 1840)  
 pusillata (HEINEMANN, 1859)
- 59 **dilutaria** (HÜBNER, [1799]) (1339)  
 stramentata (EVERSMANN, 1842)  
 holosericata (DUPONCHEL, 1842)  
 holosericaria (BRUAND, [1846])  
 holosericearia (HERRICH-SCHÄFFER, 1847)  
 holosericeata (STAINTON, 1858)
- 60 **fuscovenosa** (GOEZE, 1781) (1340)  
 plebeia (FOURCROY, 1785) nec (LINNAEUS, 1761)  
 osseata (HAWORTH, 1809) nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
 interjectaria (HERRICH-SCHÄFFER, 1847)

- 61 **humillata** (HUFNAGEL, 1767) (1341)  
*osseata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*ossearia* (HÜBNER, [1799])
- 62 **seriata** (SCHRANK, 1802) (1343)  
*incanata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*virgularia* (HÜBNER, [1799])  
*incanaria* (HÜBNER, [1799]) ex errore  
*vichnata* (WERNEBURG, 1864)
- 63 **dimidiata** (HUFNAGEL, 1767) (1344)  
*scutulata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*scutularia* (HÜBNER, [1799]):72
- 64 **pallidata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1347)  
*pallidaria* (TREITSCHKE, 1825) nec (HÜBNER, [1799])  
*bysinata* (TREITSCHKE, 1828)
- 65 **subsericeata** (HAWORTH, 1809) (1346)  
*perficularia* (BOISDUVAL, 1840)  
*pinguedinata* (ZELLER, 1847)  
*subsericearia* (DOUBLEDAY, 1849)  
*pinguedinaria* (HERRICH-SCHÄFFER, 1852)  
*oloraria* (RÖSSLER, 1857)  
*subsericata* (STAUDINGER, 1861)  
*mancunata* (KNAGGS, 1865)  
*veterata* (GREGSON, 1866)  
*olorata* (RÖSSLER, 1866)
- 66 **contiguaria contiguaria** (HÜBNER, [1799]) (1348)  
*ebumata* (WOCKE, 1850)  
*ebumeata* (ZERNY, 1927)
- 66a **contiguaria hercyniae** (L.MÜLLER, 1936) (1348)
- 66b **contiguaria obscura** (FUCHS, 1875) (1348)
- 67 **trigeminata** (HAWORTH, 1809) (1349)  
*scutularia* (HÜBNER, [1799]):73 nec (HÜBNER, [1799]):72  
*reversata* (TREITSCHKE, 1828)  
*bisetaria* (DUPONCHEL, 1830)  
*bisetata* (STEPHENS, 1831) nec (ROTTEMBURG, 1777)  
*reversaria* (DUPONCHEL, 1845) nec (DUPONCHEL, 1830)  
*trigeminaria* (MORRIS, 1861)
- 68 **emarginata** (LINNAEUS, 1758) (1352)  
*erosata* (HUFNAGEL, 1767)  
*demandata* (FABRICIUS, 1775)  
*marginata* (FABRICIUS, 1787) nec (LINNAEUS, 1758)  
*aresiaria* (DE VILLERS, 1789)  
*emarginaria* (HÜBNER, [1799])  
*demandaria* (ESPER, [1801])  
*demandataria* (ESPER, [1801])  
*dimidiata* (HAWORTH, 1809) nec (HUFNAGEL, 1767)  
*quadrivirgata* (DONOVAN, 1810) nec (GOEZE, 1781)  
*rumperata* (DONOVAN, 1810)
- 69 **aversata** (LINNAEUS, 1758) (1353)  
*remutata* (LINNAEUS, 1758)  
*lividata* (CLERCK, 1759)  
*trilineata* (HUFNAGEL, 1767)  
*grisata* (FABRICIUS, 1777)  
*murlinata* (FABRICIUS, 1794) nec (SCOPOLI, 1763)  
*aversaria* (HÜBNER, [1799])  
*adversata* ([ROTH VON SCHRECKENSTEIN], 1800)  
*fuliginata* (HAWORTH, 1809) nec (HUFNAGEL, 1767)  
*adversaria* GLASER, 1857
- 70 **rubraria** (STAUDINGER, 1871) (1354)

- 71 **degeneraria** (HÜBNER, [1799]) (1355)  
degenerata TREITSCHKE, 1828
- 72 **straminata** (BORKHAUSEN, 1794) (1356)  
inornata (HAWORTH, 1809)  
suffusata TREITSCHKE, 1828  
suffusaria (BOISDUVAL, 1840)  
inornaria (DOUBLEDAY, 1849)
- 73 **deversaria** (HERRICH-SCHÄFFER, 1847) (1357)  
suffusata (GUENÉE, 1857) nec TREITSCHKE, 1828  
subversaria (DE LA HARPE, 1864)  
deversata (ZELLER, 1868)

### RHODOSTROPHINI

- RHODOSTROPHIA** HÜBNER, [1823]  
PELLONIA DUPONCHEL, 1829
- 74 **vibicaria** *vibicaria* (CLERCK, 1759) (1395)  
cruentata (SCOPOLI, 1763)  
rubrocillaria (GOEZE, 1781)  
atriosa (FOURCROY, 1785)  
?cruentataria (DE VILLERS, 1789)  
calabrarria (LE PELETIER & SERVILLE, 1825) nec (HÜBNER, 1790)
- 74a **vibicaria** *minuta* HEYDEMANN, 1933 (1395)
- 75 **calabra** (PETAGNA, 1787) (1396)  
trifasciata (CYRILL, 1787) nec (SCOPOLI, 1772)  
calabrarria (HÜBNER, 1790)

### RHODOMETRINI

- RHODOMETRA** MEYRICK, 1892  
STERRHANTIA BUTLER, 1894
- 76 **sacraria** (LINNAEUS, 1767) (1397)  
sacralis (THUNBERG, 1784)  
sanguinaria (ESPER, [1801])  
livida (O.G.COSTA, 1848)

### LARENTIINAE

#### LYTHRINI

- LYTHRIA** HÜBNER, [1823]
- 77 **plumularia** (FREYER, 1831) (1398)  
rheticaria DE LA HARPE, 1853
- 78 **purpuraria** (LINNAEUS, 1758) (1399) [9]  
sanguinolenta (FOURCROY, 1785) nec (LINNAEUS, 1767)  
ruginaria (O.G.COSTA, 1848)
- 79 **cruentaria** (HUFNAGEL, 1767) (1400) [10]  
purpuraria (CLERCK, 1759) nec (LINNAEUS, 1758)  
purpurata (LINNAEUS, 1761) nec (LINNAEUS, 1758)  
rotaria (FABRICIUS, 1798)  
sordidaria (ZETTERSTEDT, [1839])

### CATACLYSMINI

- CATACLYSME** HÜBNER, [1825]
- 80 **riguata** (HÜBNER, [1813]) (1560)  
rigularia (BOISDUVAL, 1840)

**PHIBALAPTERYX STEPHENS, 1829**

MESOTYPE AUCT. nec HÜBNER, [1825]

MESOGRAMMA STEPHENS, 1850

- 81 **virgata** (HUFNAGEL, 1767) (1412)  
*lineolata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*obliquata* (THUNBERG, 1784)  
*lineolaria* (BOISDUVAL, 1840)

**XANTHORHOINI****SCOTOPTERYX HÜBNER, [1825]**

[11]

ORTHOLITHA AUCT. nec HÜBNER, [1821]

ONYCHIA HÜBNER, [1825]

PHASIANE DUPONCHEL, 1829

EUBOLIA DUPONCHEL, 1829

EUSEBIA DUPONCHEL, [1845]

- 82 **moeniana moeniana** (SCOPOLI, 1763) (1406) [4]  
*moeniaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*angulata* (ROTTEMBURG, 1777)  
*fimbriata* (FABRICIUS, 1777) nec (SCHREBER, 1759)  
*moeniataria* (DE VILLERS, 1789)  
*angularia* (DE VILLERS, 1789)

- 82a **moeniana modesta** LEMPKE, 1967 (1406)

- 83 **coarctaria coarctaria** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1402)  
*coarctata* (FABRICIUS, 1794)  
*tenebraria* (HÜBNER, [1809])

- 83a **coarctaria infuscata** (STAUDINGER, 1871) (1402)

- 84 **bipunctaria bipunctaria** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1410)  
*undulata* (SCOPOLI, 1763) nec (LINNAEUS, 1758)  
*geminataria* (DE VILLERS, 1789)  
*gachtaria* (FREYER, 1851)

- 84a **bipunctaria jurassica** (OSTHEIDER, 1921) (1410)

- 85 **chenopodiata** (LINNAEUS, 1758) (1405)  
*lilmitata* (SCOPOLI, 1763)  
*zonata* (HUFNAGEL, 1767)  
*?mensuraria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*chenopodaria* (HAWORTH, 1809)  
*chenopodilaria* (HAWORTH, 1828)

- 86 **mucronata mucronata** (SCOPOLI, 1763) (1403)

- 86a **mucronata scotica** (COCKAYNE, 1940) (1403)  
*extradentata* (HEYDEMANN, 1941)

- 87 **luridata luridata** (HUFNAGEL, 1767) (1404)

*quadrifasciaria* (THUNBERG, 1784)  
*pseudomucronata* (HEYDEMANN, 1941)

- 87a **luridata plumbaria** (FABRICIUS, 1775) (1404)

*palumbaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*palumbata* (HÜBNER, [1825])

**ORTHONAMA HÜBNER, [1825]**

PLEMYRIA HÜBNER, [1825]:334 nec HÜBNER, [1825]:327

NYCTEROSEA HULST, 1896

PERCNOPTILOTA HULST, 1896

- 88 **vittata** (BORKHAUSEN, 1794) (1480)

*lignata* (HÜBNER, [1799])  
*areolaria* (HAWORTH, 1809)  
*lineataria* (DONOVAN, 1810)  
*lignaria* (BOISDUVAL, 1840)

- 89 **obstipata** (FABRICIUS, 1794) (1479)

*fluvialta* (HÜBNER, [1799])

gemmata (HÜBNER, [1799])  
 angustata (HAWORTH, 1809):340  
 albicinctata (HAWORTH, 1809)  
 gemmaria (BOISDUVAL, 1840)  
 fluviaria (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)  
 quaerendaria (O.G.COSTA, 1850)

**XANTHORHOE HÜBNER, [1825]**

MELENYDRIS HÜBNER, [1825]

OCHYRIA HÜBNER, [1825]

CIDARIA STEPHENS, 1829 nec TREITSCHKE, 1825

COREMIA GUENÉE, [1845] nec AUDINET-SERVILLE, 1834

90 **biriviata** (BORKHAUSEN, 1794) (1476)

[12]

quadrifasciaria ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) ex errore

quadrifasclata (FABRICIUS, 1787) nec (LINNAEUS, 1761)

pomoeriaria (EVERSMANN, 1844)

91 **designata** (HUFNAGEL, 1767) (1477)

propugnata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

fuscofasclata (RETIUS, 1783)

fuscaria (DE VILLERS, 1789)

propugnaria (TREITSCHKE, 1825)

92 **munitata** (HÜBNER, [1809]) (1470)

fulvata (FABRICIUS, 1781) nec (FORSTER, 1771)

decoloraria (ESPER, 1806) "nomen oblitum"

munitaria (BOISDUVAL, 1840)

collinaria (METZNER, 1846)

93 **spadicearia** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1474)

alchemillaria (ESPER, 1801)40:5

ferrugaria (HAWORTH, 1809) nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

ferrugata (HÜBNER, [1813]) nec (CLERCK, 1759)

94 **ferrugata** (CLERCK, 1759) (1475)

corculata (HUFNAGEL, 1767)

ferrugaria ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

alchemillaria (ESPER, 1801)40:6

unidentaria (HAWORTH, 1809)

95 **quadrifasiata** (CLERCK, 1759) (1478)

[12]

quadrifasciata (LINNAEUS, 1761)

quadrifasclata (LINNAEUS, 1761)

ligustrata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

undulataria (DE VILLERS, 1789)

badiata (BORKHAUSEN, 1794)

(ligustrata (HÜBNER, [1799]))

ligustraria (TREITSCHKE, 1825)

96 **montanata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1473)

implicata (DE VILLERS, 1789)

implicaria (HAWORTH, 1809)

montanaria (TREITSCHKE, 1828)

97 **fluctuata** (LINNAEUS, 1758) (1471)

fibulata (HUFNAGEL, 1767)

cinerata (FOURCROY, 1785) nec (FABRICIUS, 1781)

costovata (HAWORTH, 1809)

fluctuaria (BOISDUVAL, 1840)

98 **incursata** (HÜBNER, [1813]) (1472)

disceptaria (FISCHER VON RÖSLERSTAMM, 1837)

polygrapharia (BOISDUVAL, 1840)

incurvaria (BOISDUVAL, 1840)

**CATARHOE HERBULOT, 1951**

- 99 **rubidata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1533)  
rubldaria (BOISDUVAL, 1840)
- 100 **cuculata** (HUFNAGEL, 1767) (1522)  
sinuata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
sinuaria (BOISDUVAL, 1840)
- EPIRRHOE HÜBNER, [1825]**
- 101 **hastulata** (HÜBNER, 1790) (1540)  
luctuata (HÜBNER, 1786) nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
- 102 **pupillata** (THUNBERG, 1788) (1541)  
funerata (HÜBNER, [1799])
- 103 **tristata** (LINNAEUS, 1758) (1539)  
tristarla (BOISDUVAL, 1840)  
funeraria (DE LA HARPE, 1853)  
limbosignata (NOLCKEN, 1870)
- 104 **alternata** (O.F.MÜLLER, 1764) (1542)  
alchemillata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
sociata (BORKHAUSEN, 1794) nec (FABRICIUS, 1775)  
subtristata (HAWORTH, 1802)  
degenerata (HAWORTH, 1809)  
contristata (DONOVAN, 1811)  
alchemillaria (Doubleday, 1849)
- 105 **rivata** (HÜBNER, [1813]) (1543)  
?sylvaticata (HAWORTH, 1809)  
limbaria (HÜBNER, [1825])  
rivarla (BOISDUVAL, 1840)  
comptaria (HERRICH-SCHÄFFER, 1855)
- 106 **molluginata** (HÜBNER, [1813]) (1527)  
molluglnaria (BOISDUVAL, 1840)  
poecilata (FUCHS, 1901)
- 107 **galiata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1544)  
quadriannulata (HAWORTH, 1809)  
unilobata (HAWORTH, 1809)  
chalybeata (HÜBNER, [1813])  
galaria (BOISDUVAL, 1840)

**COSTACONVEXA AGENJO, 1949**

- 108 **polygrammata** (BORKHAUSEN, 1794) (1529)  
polygrammaria (HAWORTH, 1809)  
conjunctionaria (LEDERER, 1853)

**CAMPTOGRAMMA STEPHENS, 1831**

- 109 **bilineatum** (LINNAEUS, 1758) (1528)  
brocatella (FOURCROY, 1785)  
bilinearia (BOISDUVAL, 1840)

**LARENTIINI****ENTEPHRIA HÜBNER, [1825]**

- GLAUCOPTERYX HÜBNER, [1825]  
PHAESYLOIDES BRUAND, [1847]

- 110 **flavata** (OSTHEIDER, 1929) (1507)
- 111 **cyanata** (HÜBNER, [1809]) (1505)  
cyanaria (BOISDUVAL, 1840)  
?rubigincinctata (BRUAND, [1851])  
?griseincinctata (BRUAND, [1851])
- 112 **flavicinctata** (HÜBNER, [1813]) (1503)  
flavicincta (WOOD, 1835)

flavicinctaria (DOUBLEDAY, 1849)  
 ruficinctata (GUENÉE, 1857)  
 ruficinctaria (MORRIS, 1861)

113 **infidaria** (DE LA HARPE, 1853) (1504)

flavicinctata (DUPONCHEL, 1830) nec (HÜBNER, [1813])

114 **caesiata caesiata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1502)

lineolata (FABRICIUS, 1794) nec (HÜBNER, [1787])

caesaria (BOISDUVAL, 1840)

lineolaria (BOISDUVAL, 1840)

gelata (GUENÉE, 1857)

114a **caesiata hercyniaca** (GELPK, 1944) (1502)

[13]

#### LARENTIA TREITSCHKE, 1825

PLEROCYMA HÜBNER, [1825]

CYMAZONITA SODOFFSKY, 1837

PHAESYLE DUPONCHEL, [1845]

115 **clavaria** (HAWORTH, 1809) (1401)

cervinata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) ex errore

cervinaria TREITSCHKE, 1825

fasciaria (WERNEBURG, 1864)

#### EAROPHILA GUMPPENBERG, 1887

116 **badiata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1515)

badiata (LANG, 1789)

badiaria (BOISDUVAL, 1840)

[4]

#### ANTICLEA STEPHENS, 1831

117 **derivata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1515)

nigrofasciaria (GOEZE, 1781)

violacea (RETZIUS, 1783)

fimbriata (FABRICIUS, 1787) nec (SCHREBER, 1759)

separata (THUNBERG, 1788)

derivaria (BOISDUVAL, 1840)

#### MESOLEUCA HÜBNER, [1825]

118 **albicillata** (LINNAEUS, 1758) (1535)

vestalis (WALCH, 1779)

albicillaria (BOISDUVAL, 1840)

#### PELURGA HÜBNER, [1825]

ELECTRA STEPHENS, 1829 nec LAMOUROUX, 1816

119 **comitata** (LINNAEUS, 1758) (1559)

chenopodiaria (DOUBLEDAY, 1849)

comitaria (MORRIS, 1862)

#### CIDARIINI

##### LAMPROPTERYX STEPHENS, 1831

ANISOBOLE WARREN, 1902

120 **suffumata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1501)

piceata STEPHENS, 1831

suffumaria (BOISDUVAL, 1840)

121 **otregiata** (METCALFE, 1917) (1500)

##### COSMORHOE HÜBNER, [1825]

LYNCOMETRA PROUT, 1914

122 **ocellata** (LINNAEUS, 1758) (1499)

lynca (FABRICIUS, 1775)

*lyncea* (FABRICIUS, 1781)  
*ocellaria* (BOISDUVAL, 1840)

**Nebula** BRUAND, [1846]

COENOTEPHRIA PROUT, 1914

- 123 *salicata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1493)  
*salicata* (HÜBNER, [1799])  
*salicaria* (HAWORTH, 1809)  
*ferraria* (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)  
*podevinaria* (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)  
124 *tophacea* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1509)  
*tophacea* (BOISDUVAL, 1840)  
*molliculata* (GUENÉE, 1857)  
*potentillaria* (FREYER, 1858)  
125 *nebulata* (TRETSCHKE, 1828) (1510)  
*nebularia* (BOISDUVAL, 1840)  
*vallesiaria* (DE LA HARPE, 1853)

[14]

- 126 *achromaria* (DE LA HARPE, 1853) (1511)  
*saxicolata* (LEDERER, 1853)

**EULITHIS** HÜBNER, [1825]

LYGRIS HÜBNER, [1825]

EUPHIA HÜBNER, [1825]

STEGANOLOPHIA STEPHENS, 1829

- 127 *prunata* (LINNAEUS, 1758) (1448)  
*ribesilaria* (BOISDUVAL, 1840)  
128 *testata* (LINNAEUS, 1761) (1449)  
*colorata* (FABRICIUS, 1794)  
*achatinata* (HÜBNER, [1799])  
*achatinaria* (BOISDUVAL, 1840)  
129 *populata* (LINNAEUS, 1758) (1450)  
*dotata* (LINNAEUS, 1758)  
*popularia* (BOISDUVAL, 1840)  
130 *pyropata* (HÜBNER, [1809]) (1452)  
*pyroparia* (BOISDUVAL, 1840)  
131 *mellinata* (FABRICIUS, 1787) (1451)  
*associata* (BORKHAUSEN, 1794)  
*marmorata* (HÜBNER, [1799]) nec (SULZER, 1776)  
*spinaciata* (HAWORTH, 1809)  
*marmoraria* (BOISDUVAL, 1840)  
132 *pyrallata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1453)  
*pyrallata* (FABRICIUS, 1787)  
*pyrallaria* (BOISDUVAL, 1840)  
*dotata* (STAUDINGER, 1871) nec (LINNAEUS, 1758)

**ECLIPTOPERA** WARREN, 1894

DIACTINIA WARREN, 1898

- 133 *silaceata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1531)  
*insulata* (HAWORTH, 1809)  
*cuneata* (DONOVAN, 1810)  
*silacearia* (BOISDUVAL, 1840)  
134 *capitata* (HERRICH-SCHÄFFER, 1839) (1530)  
*posticata* (FABRICIUS, 1794)  
*capitaria* (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)  
*balsaminata* (FREYER, 1851)

[15]

- CHLOROCYSTA HÜBNER, [1825]**  
**DYSSTROMA HÜBNER, [1825]**  
**POLYPHASIA STEPHENS, 1831**  
**EUTHALIA STEPHENS, 1831**
- 135 **siterata** (HUFNAGEL, 1767) (1465)  
 psittacata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
 viridifascia (GOEZE, 1781)  
 (psittacata (LANG, 1789))  
 rubroviridata (DONOVAN, 1810)  
 psittacaria (BOISDUVAL, 1840)
- 136 **mata** (LINNAEUS, 1758) (1466)  
 mlaria ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
 vrgata (FOURCROY, 1785) nec (HUFNAGEL, 1767)  
 coraclata (HÜBNER, [1799])  
 viridulata (ZETTERSTEDT, [1839])
- 137 **citrata** (LINNAEUS, 1761) (1469)  
 variata (THUNBERG, 1784) nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
 marmorata (FABRICIUS, 1794)  
 immanata (HAWORTH, 1809)  
 amenaata (STEPHENS, 1831)  
 immanaria (DOUBLEDAY, 1849)  
 pythonissata (MILLIÈRE, 1870)
- 138 **truncata** (HUFNAGEL, 1767) (1468)  
 centumnotata (SCHULZE, 1775)  
 russata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
 perfuscata (HAWORTH, 1809)  
 comanotata (HAWORTH, 1809)  
 saturata (STEPHENS, 1831)  
 russaria (BOISDUVAL, 1840)  
 perfuscaria (DE LA HARPE, 1853)
- CIDARIA TREITSCHKE, 1825**  
**HARPALYCE STEPHENS, 1827**  
**ZONODONTA SODOFFSKY, 1837**
- 139 **fulvata** (FORSTER, 1771) (1454)  
 sociata (FABRICIUS, 1775) nec (O.F.MÜLLER, 1764)  
 cuspidata (THUNBERG, 1784)  
 fulvaria (BOISDUVAL, 1840)
- PLEMYRIA HÜBNER, [1825]** [16]  
 140 **rubiginata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1455)  
 bicolorata (HUFNAGEL, 1767) nec (HUFNAGEL, 1766)  
 altstroemeriana (SULZER, 1776)  
 parvula (RETZIUS, 1783)  
 albaria (DE VILLERS, 1789)  
 rubiginaria (BOISDUVAL, 1840)
- PENNITHERA VIIDALEPP, 1980**  
 141 **firmata** (HÜBNER, [1822]) (1464)  
 consobrinata (CURTIS, 1834)  
 firmaria (TREITSCHKE, 1835)
- THERA STEPHENS, 1831**  
**CORYTHEA DUPONCHEL, [1845]**
- 142 **obeliscata** (HÜBNER, 1787) (1460)  
 tristrigaria (DONOVAN, 1808)
- 143 **variata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1456)  
 adumbrata (DE VILLERS, 1789)  
 varilaria (BOISDUVAL, 1840)

- 144 **britannica** TURNER, 1925 (1458)  
*albonigrata* GORNÍK, 1942
- 145 **stragulata** (HÜBNER, [1809]) (1457)  
*?vetustata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*vitiosata* (FREYER, 1832)  
*stragularia* (BOISDUVAL, 1840)
- 146 **cognata** (THUNBERG, 1792) (1461)  
*simulata* (HÜBNER, [1809])  
*conferata* CURTIS, 1834  
*geneata* (FEISTHAMEL, 1835)  
*simularia* (BOISDUVAL, 1840)  
*genearia* (BOISDUVAL, 1840)
- 147 **juniperata** (LINNAEUS, 1758) (1462)  
*jumperaria* (BOISDUVAL, 1840)

**EUSTROMA** HÜBNER, [1825]

- 148 **reticulatum** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1447)  
*reticularia* (BOISDUVAL, 1840)

**ELECTROPHAES** PROUT, 1923

- 149 **corylata** (THUNBERG, 1792) (1532)  
*ruptata* (HÜBNER, [1799])  
*albocrenata* (CURTIS, 1836)  
*ruptaria* (BOISDUVAL, 1840)

**COLOSTYGIA** HÜBNER, [1825]

AMOEBE HÜBNER, [1825]

ERINOBIA STEPHENS, 1850

- 150 **aptata** **aptata** (HÜBNER, [1813]) (1481)  
*aptaria* (BOISDUVAL, 1840)  
*suplata* (FREYER, 1840)
- 150a **aptata** **juracolaria** (OSTHEIDER, 1921) (1481)
- 150b **aptata** **pontissalaria** (BRUAND, 1846) (1481)  
*suplata* (WEHRLI, 1917) nec (FREYER, 1840)

- 151 **olivata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*olvaria* (HAWORTH, 1809)  
*aptata* (DUPONCHEL, 1830) nec (HÜBNER, [1813])

- 152 **aqueata** (HÜBNER, [1813]) (1492)  
*lotaria* (BOISDUVAL, 1840)  
*aquearia* (BRUAND, 1846)

- 153 **multistrigaria** (HAWORTH, 1809) (1495)  
*nebulata* (DUPONCHEL, 1842)

- 154 **turbata** (HÜBNER, [1799]) (1484)  
*turbaria* (TREITSCHKE, 1825)

- 155 **kollararia** (HERRICH-SCHÄFFER, 1848) (1485)  
*larentiaria* (BRUAND, 1854)  
*kollararia* (FREYER, 1858)

- 156 **laetaria** (DE LA HARPE, 1853) (1486)  
*viridicinctaria* (PEYERIMHOFF, 1863)

- 157 **(austriacaria austriacaria** (HERRICH-SCHÄFFER, 1856))

- 157a **austriacaria noricaria** LÖBERBAUER, 1955 (1489)

- 158 **(puengeleri puengeleri** (STERZ, 1902))

- 158a **puengeleri bavaricaria** LÖBERBAUER, 1955 (1487)

- 159 **pectinataria** (KNOCH, 1781) (1483)  
*viridaria* (FABRICIUS, 1775) nec (CLERCK, 1759)  
*deleataria* (THUNBERG, 1784)  
*milaria* (BORKHAUSEN, 1794)  
*miata* (HÜBNER, [1799])

[13]

[17]

## HYDRIOMENINI

### HYDRIOMENA HÜBNER, [1825]

- YPSIPETES STEPHENS, 1829
- HYPsipetes STEPHENS, 1831 nec VIGORS, 1831
- PHAESYLE BRUAND, [1847] nec DUPONCHEL, [1845]
- 160 *furcata* (THUNBERG, 1784) (1555)
  - sordidata (FABRICIUS, 1794)
  - elutata (HÜBNER, [1799])
  - fuscountata (DONOVAN, 1806)
  - elutaria (BOISDUVAL, 1840)
- 161 *impluviata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1556)
  - coerulata (FABRICIUS, 1777)
  - autumnalis (STRÖM, 1783)
  - trifasciata (THUNBERG, 1784) nec (PILLER & MITTERPACHER, 1783)
  - (Impluviata (HÜBNER, [1799]))
  - literata (DONOVAN, 1810)
  - relictata (ZETTERSTEDT, [1839])
  - Impluviaria (BOISDUVAL, 1840)
- 162 *ruberata* (FREYER, 1831) (1557)
  - ruberaria (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)
  - literata (A. SPEYER, 1872) nec (DONOVAN, 1810)
  - fulvoundata (FUCHS, 1901)
  - autumnalis (STICHEL, 1911) nec (STRÖM, 1783)

## RHEUMAPTERINI

### HORISME HÜBNER, [1825]

- PHIBALAPTERYX AUCT. nec STEPHENS, 1829
- LARENTIA BRUAND, [1847] nec TREITSCHKE, 1825
- 163 *vitalbata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1660)
  - nebulata (DE VILLERS, 1789) nec (THUNBERG, 1784)
  - vitalbata* (HÜBNER, [1799])
  - vitalbaria (BOISDUVAL, 1840)
- 164 (*corticata corticata* (TREITSCHKE, 1835))
  - alutacearia (BOISDUVAL, 1840)
- 164a *corticata bretschneideri* KOCH, 1948 (1661)
- 165 *tersata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1662)
  - singularata (DE VILLERS, 1789)
  - testacea (HÜBNER, [1809])
  - tersaria (BOISDUVAL, 1840)
- 166 *radicaria* (DE LA HARPE, 1855) (1662, 1662a)
  - laurinata (SCHAWERDA, 1919)
- 167 *aemulata* (HÜBNER, [1813]) (1663)
  - aemularia (BOISDUVAL, 1840)
- 168 *aquata aquata* (HÜBNER, [1813]) (1659)
  - aquaria (BOISDUVAL, 1840)
- 168a *aquata brisciacensis* (DANNEHL, 1933) (1659)

### MELANTHIA DUPONCHEL, 1829

- 169 *procellata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1536)
  - procellaria BOISDUVAL, 1840
- 170 *alaudaria* (FREYER, 1846) (1534)
  - culmaria (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)
  - bicuspidaria (GHILIANI, 1852)

**PAREULYPE** HERBULOT, 1951

- 171 **berberata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1514)  
*berberata* (FABRICIUS, 1787)  
*berberaria* (BOISDUVAL, 1840)

**SPARGANIA** GUENÉE, 1857

- 172 **luctuosa** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1526)  
*transversata* (THUNBERG, 1788) nec (HUFNAGEL, 1767)  
*luctuaria* (BOISDUVAL, 1840)  
*lugubrata* (STAUDINGER, 1871)

**RHEUMAPTERA** HÜBNER, 1822

- EULYPE** HÜBNER, [1825]  
**MELANIPPE** DUPONCHEL, 1829

- RHEUMATOPTERA GUMPPENBERG, 1887  
173 **hastata** (LINNAEUS, 1758) (1537)  
*hastaria* (BOISDUVAL, 1840)  
174 **subhastata** (NOLCKEN, 1870) (1538)  
*hastulata* (HÜBNER, [1813]) nec (HÜBNER, [1790])  
*sagittifera* (GUMPPENBERG, 1890)

**HYDRIA** HÜBNER, 1822

- CALOCALPE HÜBNER, [1825]  
EU COSMIA STEPHENS, 1831

- 175 **cervinalis** (SCOPOLI, 1763) (1442)  
*cervinata* (HÜBNER, [1799]) nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*certata* (HÜBNER, [1825])  
*certaria* (BOISDUVAL, 1840)  
176 **undulata** (LINNAEUS, 1758) (1444)  
*fuscata* (FOURCROY, 1785) nec (HUFNAGEL, 1767)  
*undularia* (BOISDUVAL, 1840)

**TRIPHOSA** STEPHENS, 1829

- SPELUNCARIA BRUAND, [1847]  
UMBROSINA BRUAND, [1847]

- 177 **sabaudiana** (DUPONCHEL, 1830) (1440)  
*sabaudilaria* (BOISDUVAL, 1840)  
178 **dubitata** (LINNAEUS, 1758) (1441)  
*fuliginata* (HUFNAGEL, 1767)  
*ferrata* (FOURCROY, 1785)  
*cinereata* STEPHENS, 1831  
*dubitaria* (BOISDUVAL, 1840)

**PHILEREME** HÜBNER, [1825]

- SCOTOSIA STEPHENS, 1829

- 179 **vetulata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1445)  
*vetularia* (BOISDUVAL, 1840)  
*affectata* (EVERSMANN, 1842)  
180 **transversata** (HUFNAGEL, 1767) (1446)  
*rhamnata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*crenata* (THUNBERG, 1784)  
*(rhamnata* (FABRICIUS, 1787))  
*rhamnaria* (BOISDUVAL, 1840)

**EUPHYINI****EUPHYIA** HÜBNER, [1825]

- 181 **biangulata** (HAWORTH, 1809) (1524)  
*picata* (HÜBNER, [1813])

- picaria (BOISDUVAL, 1840)  
 182 **unangulata** (HAWORTH, 1809) (1523)  
     amniculata (HÜBNER, [1813])  
     bicolorata (FISCHER VON RÖSLERSTAMM, 1837)  
     amnicularia (BOISDUVAL, 1840)  
     unangularia (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)  
 183 **(adumbraria adumbraria** (HERRICH-SCHÄFFER, 1852))  
 183a **adumbraria cretacea** F.WAGNER, 1922 (1521)  
 184 **frustata** (TREITSCHKE, 1828) (1517)  
     muscosata (DONZEL, 1837)  
     frustaria (BOISDUVAL, 1840)  
 185 **scripturata** (HÜBNER, [1799]) (1519)  
     scripturaria (BOISDUVAL, 1840)  
     placidaria (FREYER, 1851)

## OPEROPHTERINI

### EPIRRITA HÜBNER, 1822

- OPORINIA HÜBNER, [1825]  
 OPORABIA STEPHENS, 1831  
 186 **dilutata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1437) [4]  
     nebulata (THUNBERG, 1784)  
     ?grisearia (DE VILLERS, 1789)  
     ventilata (FABRICIUS, 1794)  
     (dilutata (BORKHAUSEN, 1794))  
     fimbrilata (HAWORTH, 1809) nec (SCHREBER, 1759)  
     Inscriptata (DONOVAN, 1811)  
     dilutaria (BOISDUVAL, 1840)  
 187 **christyi** (ALLEN, 1906) (1438)  
 188 **autumnata** (BORKHAUSEN, 1794) (1439)  
     autumnaria (DOUBLEDAY, 1849)

### OPEROPHTERA HÜBNER, [1825]

- OPEROPHTHERA HÜBNER, [1826]  
 CHEIMATOBIA AUCT. nec STEPHENS, 1829  
 THYSANODES RAMBUR, 1870 nec NEWMAN, 1842  
 189 **brumata** (LINNAEUS, 1758) (1436)  
     hyemata (HUFNAGEL, 1767)  
     hyemalis (RETIUS, 1783)  
     brumaria (ESPER, 1801)  
     vulgaris (STEPHENS, 1829)  
     vulgata (STEPHENS, 1831)  
     phryganea (RAMBUR, 1870)  
     myricaria (COOKE, 1882)  
 190 **fagata** (SCHARFENBERG, 1805) (1435)  
     boreata (HÜBNER, [1813])  
     borearia (BOISDUVAL, 1840)

## PERIZOMINI

### PERIZOMA HÜBNER, [1825]

- MESOTYPE HÜBNER, [1825]  
 EMMELESIA STEPHENS, 1829  
 ZERYNTHIA CURTIS, 1830 nec OCHSENHEIMER, 1816  
 191 **taeniatum** (STEPHENS, 1831) (1545)  
     arctata (LIENIG & ZELLER, 1846)  
     arctaria (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)  
     taenaria (DOUBLEDAY, 1849)  
     albimacularia (FREYER, 1849)

- intrusata (HERRICH-SCHÄFFER, 1841)
- 192 affinitatum (STEPHENS, 1831) (1546)**
- turbaria (STEPHENS, 1831)
  - rivularia (FISCHER VON RÖSLERSTAMM, 1837)
  - Inclitata (ZETTERSTEDT, [1839])
  - affinitaria (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)
  - rivularia (DOUBLEDAY, 1849) nec (BOISDUVAL, 1840)
- 193 alchemillatum (LINNAEUS, 1758) (1547)**
- rivulata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
  - alchemillae (RETTIUS, 1783)
  - nassata (FABRICIUS, 1787)
  - alchemillaria (BORKHAUSEN, 1794)
  - aparinata (HÜBNER, [1825])
  - rivularia (BOISDUVAL, 1840)
  - hydraria (DOUBLEDAY, 1849) nec (BOISDUVAL, 1840)
- 194 hydratum (TREITSCHKE, 1829) (1548)**
- hydraria (BOISDUVAL, 1840)
- 195 lugdunarium (HERRICH-SCHÄFFER, 1855) (1549)**
- 196 bifaciatum (HAWORTH, 1809) (1550)**
- unifasciata (HAWORTH, 1809)
  - bifasciata (HAWORTH, 1828) nec (CRAMER, 1779)
  - aquilaria (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)
  - bifasciaria (DOUBLEDAY, 1849)
  - unifasciaria (DOUBLEDAY, 1849)
  - lilulata (GUENÉE, 1857)
- 197 minoratum (TREITSCHKE, 1828) (1551)**
- minoraria (BOISDUVAL, 1840)
- 198 blandatum ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1552)**
- adaequata (BORKHAUSEN, 1794)
  - trigonata (HAWORTH, 1809)
  - dilacerata (ZETTERSTEDT, [1839])
  - blandaria (BOISDUVAL, 1840)
  - jucundaria (BOISDUVAL, 1840)
  - albidata (EVERSMANN, 1842)
- 199 albulatum ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1553)**
- niveata (STEPHENS, 1831)
  - albularia (BOISDUVAL, 1840)
  - ablutata (EVERSMANN, 1844)
  - subfasciaria (BOHEMAN, 1852)
  - griseata (STAUDINGER, 1871)
- 200 flavofasciatum (THUNBERG, 1792) (1554)**
- decolorata (HÜBNER, [1799]) nec (DE VILLERS, 1789)
  - decoloraria (BOISDUVAL, 1840)
- 201 didymatum (LINNAEUS, 1758) (1497)**
- ?angustata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
  - scabrata (HÜBNER, [1799])
  - alpestrata (HÜBNER, [1809])
  - scabaria (TREITSCHKE, 1825)
  - didymaria (DOUBLEDAY, 1849)
- 202 obsoletarium (HERRICH-SCHÄFFER, 1838) (1513)**
- alpicolaria (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)
  - gentianaria (MILLIÈRE, 1873)
- 203 sagittatum (FABRICIUS, 1787) (1516)**
- bidentata (HUFNAGEL, 1767) nec (CLERCK, 1759)
  - comitata (HÜBNER, [1800]) nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
  - sagittaria (BOISDUVAL, 1840)
- 204 incultarium (HERRICH-SCHÄFFER, 1848) (1512)**
- latifoliata (MILLIÈRE, 1874)

[18]

[19]

- 205 **verberatum** (SCOPOLI, 1763) (1508)  
*rupestrata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*bassilaria* (FEISTHAMEL, 1835)  
*rupestraria* (BOISDUVAL, 1840)
- 206 **parallelolineatum** (RETZIUS, 1783) (1498)  
*vespertaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*parallelaria* (DE VILLERS, 1789)  
*vespertata* (HÜBNER, [1799])  
*subduplicaria* (O.G.COSTA, 1849)  
*brunnearia* (LEDERER, 1853)

**BAPTRIA** HÜBNER, [1825]

- 207 **tibiale** (ESPER, 1791) (1414)  
*dimidiata* (FABRICIUS, 1787) nec (HUFNAGEL, 1767)  
*tibialata* (HÜBNER, [1799])  
*tibilaria* (BOISDUVAL, 1840)  
*aethiopata* (HEINEMANN, 1859)

**EUPITHECIINI****EUPITHECIA** CURTIS, 1825

- TEPHROCLYSTIA* HÜBNER, [1825]  
*DYSCYMATOGAE* HÜBNER, [1825]  
*TARACHIA* HÜBNER, [1825]  
*LEUCOCORA* HÜBNER, [1825]  
*ARCYONIA* HÜBNER, [1825]  
*HYPEPIRRITIS* HÜBNER, [1825]  
*EPICASTE* GÜMPPENBERG, 1887  
*DIETZEA* SCHÜTZE, 1956  
*PETERSENIA* SCHÜTZE, 1958  
*BOHATSCHIA* SCHÜTZE, 1960

- 208 **tenuiata** (HÜBNER, [1813]) (1568)  
*inturbata* (TREITSCHKE, 1828) nec (HÜBNER, [1817])  
*tenularia* HERRICH-SCHÄFFER, 1848  
*inturbaria* (FREYER, 1858) nec BOISDUVAL, 1840  
*cinerae* GREGSON, 1888
- 209 **inturbata** (HÜBNER, [1817]) (1569)  
*inturbaria* BOISDUVAL, 1840  
*subciliata* GUENÉE, 1857  
*subciliaria* MORRIS, 1861
- 210 **haworthiata** DOUBLEDAY, 1856 (1570)  
*valerianata* (TREITSCHKE, 1828) nec (HÜBNER, [1813])  
*isogrammaria* HERRICH-SCHÄFFER, 1848 nec BOISDUVAL, 1840  
*haworthiaria* MORRIS, 1861

- 211 **immundata** (LIENIG & ZELLER, 1846) (1571)  
*argillacea* HERRICH-SCHÄFFER, 1848
- 212 **plumbeolata** (HAWORTH, 1809) (1572)  
*isogrammata* (TREITSCHKE, 1828)  
*begrandaria* BOISDUVAL, 1840  
*isogrammaria* BOISDUVAL, 1840  
*singularia* HERRICH-SCHÄFFER, 1848  
*plumbeolaria* DOUBLEDAY, 1849

- 213 **abietaria** (GOEZE, 1781) (1573)  
*pini* (RETZIUS, 1783) nec (LINNAEUS, 1758)  
*strobilata* (BORKHAUSEN, 1794)  
*togata* (HÜBNER, [1817])  
*bilunulata* (ZETTERSTEDT, [1839])  
*togaria* BOISDUVAL, 1840

- 214 **(analogia analogia** DJAKONOV, 1926)

[20]

- 214a *analogae europaea* LEMPKE, 1969 (1575)  
*strobilata* AUCT. nec (BORKHAUSEN, 1794)  
*blunulata* AUCT. nec (ZETTERSTEDT, [1839])
- 215 *linariata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1576)  
*linariata* (FABRICIUS, 1787)  
*linaria* (BORKHAUSEN, 1794)  
*linaria* BOISDUVAL, 1840
- 216 (*pulchellata pulchellata* STEPHENS, 1831)  
*pulchellaria* DOUBLEDAY, 1849
- 216a *pulchellata Intermedia* DIETZE, 1913 (1578) [21]  
*digitalaria* DIETZE, 1913 nec DIETZE, 1872
- 217 *pyreneata* MABILLE, 1871 (1577)  
*digitalaria* DIETZE, 1872  
*digitalata* DIETZE, 1875
- 218 *laquearia* HERRICH-SCHÄFFER, 1848 (1579)  
*subumbrata* (TREITSCHKE, 1828) nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*perfidata* MANN, 1855  
*merinata* GUENÉE, 1857
- 219 *irriguata* (HÜBNER, [1813]) (1580)  
*variegata* (HAWORTH, 1809) nec (SCOPOLI, 1763)  
*Iriguaria* BOISDUVAL, 1840  
*eriguita* STAUDINGER, 1871
- 220 *exiguata* (HÜBNER, [1813]) (1581)  
*trimaculata* (HAWORTH, 1809)  
*ochreata* (STEPHENS, 1831)  
*exiguria* BOISDUVAL, 1840  
*lanceolaria* DOUBLEDAY, 1849
- 221 *extremata* (FABRICIUS, 1787) (1600)  
*extremaria* BOISDUVAL, 1840  
*glaucornictata* MANN, 1855
- 222 *insigniata* (HÜBNER, 1790) (1582)  
*consignata* (BORKHAUSEN, 1794)  
*consignaria* BOISDUVAL, 1840
- 223 *valerianata* (HÜBNER, [1813]) (1583)  
*valerianaria* BOISDUVAL, 1840  
*?laevignata* BRUAND, [1851]  
*viminata* DOUBLEDAY, 1858  
*vimiraria* MORRIS, 1861
- 224 *pygmaearia* BOISDUVAL, 1840 (1584)  
*pygmaeata* (HÜBNER, [1799]) nec (BORKHAUSEN, 1794)  
*palustraria* DOUBLEDAY, 1850
- 225 *undata* (FREYER, 1840) (1585)  
*scriptaria* HERRICH-SCHÄFFER, 1848
- 226 *silenata* ASSMANN, 1848 (1586)  
*silenaria* HERRICH-SCHÄFFER, 1852
- 227 *venosata* (FABRICIUS, 1787) (1589) [22]  
*Insignata* (HÜBNER, 1789)  
*decussata* (DONOVAN, 1799) nec (BORKHAUSEN, 1794)  
*venosaria* BOISDUVAL, 1840
- 228 *egenaria* HERRICH-SCHÄFFER, 1848 (1593)  
*undosata* DIETZE, 1875
- 229 *extraversaria* HERRICH-SCHÄFFER, 1852 (1594)  
*libanotidata* GUENÉE, 1857
- 230 *centaureata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1595) [23]  
*?signata* (SCOPOLI, 1763)  
*oblongata* (THUNBERG, 1784)  
*boloniensis* (FOURCROY, 1785)  
*(centaureata (FABRICIUS, 1787))*  
*centaurearia* BOISDUVAL, 1840

- 231 **breviculata** (DONZEL, 1837) (1599)  
brevicularia (BOISDUVAL, 1840)
- 232 **actaea** WALDERDORFF, 1869 (1602)  
bergunensis DIETZE, 1875
- 233 **selinata** HERRICH-SCHÄFFER, 1861 (1603)
- 234 **trisignaria** HERRICH-SCHÄFFER, 1848 (1604)
- 235 (**intricata** ZETTERSTEDT, [1839]))
- 235a **intricata arceuthata** (FREYER, 1842) (1605)  
arceutharia HERRICH-SCHÄFFER, 1848
- 236 **veratraria** HERRICH-SCHÄFFER, 1848 (1606)
- 237 **cauchilata** (DUPONCHEL, 1830) (1608) [24]  
cauchyaria BOISDUVAL, 1840  
pernotaria DOUBLEDAY, 1850 nec GUENÉE, 1857  
pernotaria MORRIS, 1861
- 238 **satyrata** (HÜBNER, [1813]) (1610)  
satyraria BOISDUVAL, 1840  
grammaria BOISDUVAL, 1840  
callunaria DOUBLEDAY, 1850  
italicata GUENÉE, 1857  
fagicolaria ROBSON & GARDNER, 1886
- 239 **absinthiata** (CLERCK, 1759) (1613)  
minutata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
(minutata (HÜBNER, [1799])))  
elongata (HAWORTH, 1809)  
notata STEPHENS, 1831  
innotata WOOD, 1835 nec (HUFNAGEL, 1767)  
minutaria BOISDUVAL, 1840  
absintharia HERRICH-SCHÄFFER, 1848  
elongaria DOUBLEDAY, 1849
- 240 **expallidata** DOUBLEDAY, 1856 (1615)  
expallidaria MORRIS, 1861
- 241 **goossensista** MABILLE, 1869 (1614)  
minutata DOUBLEDAY, 1856 nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
callunae A.SPEYER, 1867  
knautiata GREGSON, 1874
- 242 **assimiliata** DOUBLEDAY, 1856 (1616)  
assimiliaria MORRIS, 1861  
minutata (HÜBNER, [1813]) nec (HÜBNER, [1799])
- 243 **vulgata** (HAWORTH, 1809) (1617)  
?pygmeata (BORKHAUSEN, 1794)  
clusterata (HÜBNER, [1813])  
austerata (HÜBNER, [1825])  
austeraria BOISDUVAL, 1840  
vulgaria MORRIS, 1861
- 244 **tripunctaria** HERRICH-SCHÄFFER, 1852 (1611)  
albipunctata (HAWORTH, 1809) nec (HUFNAGEL, 1767)
- 245 **denotata** (HÜBNER, [1813]) (1618)  
denotaria BOISDUVAL, 1840  
atrraria HERRICH-SCHÄFFER, 1848  
campanulata HERRICH-SCHÄFFER, 1861  
primulata MILLIÈRE, 1874  
jasioneata CREWE, 1881
- 246 **subfuscata** (HAWORTH, 1809) (1619)  
singulariata (HAWORTH, 1809)  
castigata (HÜBNER, [1813])  
castigaria BOISDUVAL, 1840  
residuata (EVERSMANN, 1844) nec (HÜBNER, [1817])  
blancheata COOKE, 1881

- 247 **icterata** (DE VILLERS, 1789) (1620)  
 disparata (HÜBNER, [1799]):247 nec (HÜBNER, [1799]):246  
 subfulvata (HAWORTH, 1809)  
 oxydata (TREITSCHKE, 1828)  
 oxydarla BOISDUVAL, 1840  
 subfulvaria DOUBLEDAY, 1849
- 248 **succenturiata** (LINNAEUS, 1758) (1621)  
 disparata (HÜBNER, [1799]):246  
 succenturiaria BOISDUVAL, 1840
- 249 **impurata Impurata** (HÜBNER, [1813]) (1623)  
 modicata (HÜBNER, [1813])  
 modicaria BOISDUVAL, 1840  
 impuraria BOISDUVAL, 1840  
 minoraria DUPONCHEL, 1842 nec (BOISDUVAL, 1840)  
 prolaria (FREYER, 1851)
- 249a **impurata badeniata** SCHÜTZE, 1951 (1623)  
 249b **impurata franconiata** SCHÜTZE, 1956 (1623)  
 249c **impurata germanicata** SCHÜTZE, 1951 (1623)  
 249d **impurata gremmlingerata** SCHÜTZE, 1951 (1623)  
 249e **impurata langeata** SCHÜTZE, 1951 (1623)  
 249f **impurata thuringiata** SCHÜTZE, 1956 (1623)  
 249g **impurata westfalica** WEIGT, 1983 (1623)
- 250 **orphnata** W.PETERSEN, 1909 (1624) [25]  
 #orphnata BOHATSCH, 1883
- 251 **subumbrata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1625)  
 scablosata (BORKHAUSEN, 1794)  
 piperata STEPHENS, 1831  
 piperitata STEPHENS, 1831  
 subumbraria BOISDUVAL, 1840  
 obrutaria HERRICH-SCHÄFFER, 1848  
 piperaria DOUBLEDAY, 1849  
 residuaria HERRICH-SCHÄFFER, 1856 nec BOISDUVAL, 1840
- 252 **semigraphata** BRUAND, [1851] (1626)  
 modicaria HERRICH-SCHÄFFER, 1848 nec BOISDUVAL, 1840  
 semigrapharia HERRICH-SCHÄFFER, 1852
- 253 **millefoliata** RÖSSLER, 1866 (1627)  
 achilleata MABILLE, 1869
- 254 **simpliciata** (HAWORTH, 1809) (1628)  
 subnotata (HÜBNER, [1813])  
 scabiosata (DUPONCHEL, 1830) nec (BORKHAUSEN, 1794)  
 subnotaria BOISDUVAL, 1840  
 subnotataria HERRICH-SCHÄFFER, 1848
- 255 **sinuosaria** (EVERSMANN, 1848) (1630)
- 256 **distinctaria** HERRICH-SCHÄFFER, 1848 (1631)  
 constrictata GUENÉE, 1857  
 albifronsata DE GRASLIN, 1863  
 heydenaria STAUDINGER, 1870
- 257 **denticulata** (TREITSCHKE, 1828) (1622)  
 denticularia BOISDUVAL, 1840
- 258 **indigata** (HÜBNER, [1813]) (1634)  
 Indigaria BOISDUVAL, 1840
- 259 **pimpinellata** (HÜBNER, [1813]) (1635)  
 pimpinellaria BOISDUVAL, 1840  
 denotata DOUBLEDAY, 1856 nec (HÜBNER, [1813])
- 260 **pauxillaria** BOISDUVAL, 1840 (1636) [26]  
 euphrasiata HERRICH-SCHÄFFER, 1861  
 constrictata MILLIÈRE, 1870 nec GUENÉE, 1857
- 261 **(gelidata gelidata** MÖSCHLER, 1860)  
 261a **gelidata hyperboreata** STAUDINGER, 1861 (1637)

- 262 **nanata** (HÜBNER, [1813]) (1638)  
*nanaria* BOISDUVAL, 1840  
*pauxillaria* AUCT. nec BOISDUVAL, 1840
- 263 **innotata** (HUFNAGEL, 1767) (1639)  
*tamariscata* (FREYER, 1836)  
*Innotaria* BOISDUVAL, 1840
- 264 **ochridata** PINKER, 1968 (1640) [27]  
*szeleenyii* VOJNITS, 1969
- 265 **virgaureata** DOUBLEDAY, 1861 (1642)  
*plimpinellata* DOUBLEDAY, 1856 nec (HÜBNER, [1813])  
*virgaurea* MORRIS, 1861
- 266 **abbreviata** STEPHENS, 1831 (1643) [28]  
*nebulata* (HAWORTH, 1809) nec (SCOPOLI, 1763)  
*subfasciata* STEPHENS, 1831  
*guinardiaria* DUPONCHEL, 1842 nec BOISDUVAL, 1840  
*guinardaria* HERRICH-SCHÄFFER, 1848  
*abbreviliaria* DOUBLEDAY, 1849
- 267 **dodoneata** GUENÉE, 1857 (1644)  
*dodonearia* MORRIS, 1861  
*queratifolata* BANG-HAAS, 1875
- 268 **pusillata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1646)  
*pusillata* (FABRICIUS, 1787)  
*laevigata* (HAWORTH, 1809) nec (SCOPOLI, 1763)  
*sobrinata* (HÜBNER, [1817])  
*sobrinaria* BOISDUVAL, 1840
- 269 **lanceata** (HÜBNER, [1825]) (1651)  
*succenturiata* (HÜBNER, [1799]) nec (LINNAEUS, 1758)  
*hospitata* (TREITSCHKE, 1828)  
*hospitaria* BOISDUVAL, 1840
- 270 **lariciata** (FREYER, 1842) (1648)  
?residuata (HÜBNER, [1817])  
?residuaria BOISDUVAL, 1840  
*laricaria* HERRICH-SCHÄFFER, 1848
- 271 **tantillaria** BOISDUVAL, 1840 (1649)  
*subumbrata* (HÜBNER, [1799]) nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*pusillata* AUCT. nec (FABRICIUS, 1787)  
*pusillaria* HERRICH-SCHÄFFER, 1848  
*laricis A. SPEYER, 1873*  
*piceata* PROUT, 1914
- 272 **conterminata** **conterminata** (LIENIG & ZELLER, 1846) (1650)  
272a **conterminata** **manniaria** HERRICH-SCHÄFFER, 1848 (1650)
- GYMNOSCELIS MABILLE, 1868**
- 273 **rufifasciata** (HAWORTH, 1809) (1652) [29]  
*bistrigata* (HAWORTH, 1809) nec (BORKHAUSEN, 1790)  
*pumilata* (HÜBNER, [1813])  
*pumilaria* (BOISDUVAL, 1840)  
*improbata* (LIENIG & ZELLER, 1846)  
*tempestivata* (ZELLER, 1847)  
*pauxillaria* (HERRICH-SCHÄFFER, 1848) nec (BOISDUVAL, 1840)  
*rufifasciaria* (DOUBLEDAY, 1849)  
*globulariata* (MILLIÈRE, 1861)  
*pauxillata* MABILLE, 1869  
*Incertata* (MILLIÈRE, 1876)  
*bucovinata* (HORMUZAKI, 1893)

**CHLOROCYSTIS HÜBNER, [1825]**

DYSERGIA W.PETERSEN, 1909

- 274 **v-ata** (HAWORTH, 1809) (1653)  
 coronata (HÜBNER, [1813])  
 coronaria (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)

**CALLICLYSTIS DIETZE, 1910**

- 275 **chlorata** (MABILLE, 1870) (1654)  
 horticolaria (FUCHS, 1892)
- 276 **rectangulata** (LINNAEUS, 1758) (1655)  
 viridulata (HUFNAGEL, 1767)  
 cydoniata (BORKHAUSEN, 1794)  
 nigrosericeata (HAWORTH, 1809)  
 sericeata (HAWORTH, 1809)  
 subaerata (HÜBNER, [1817])  
 rectangularia (BOISDUVAL, 1840)
- 277 **debiliata** (HÜBNER, [1817]) (1656)  
 nigropunctata (CHANT, 1833)  
 debiliaria (BOISDUVAL, 1840)

**ANTICOLLIx PROUT, 1938**

COLLIX AUCT. nec GUENÉE, 1857

- 278 **sparsatus** (TREITSCHKE, 1828) (1657) [30]  
 sparsaria (HÜBNER, [1813]) nec (HÜBNER, [1809])  
 lysimachiata (TREITSCHKE, 1828)  
 melanoparia (DE GRASLIN, 1848)

**CHESIADINI****CHESIAS TREITSCHKE, 1825**

EUCESTIA HÜBNER, [1825]

- 279 **legatella** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1419)  
 spartiata (HERBST, 1782)  
 soubryana (DE VILLERS, 1789)  
 spartaria BOISDUVAL, 1840
- 280 **rufata** (FABRICIUS, 1775) (1420)  
 obliquaria ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
 bombycata (HÜBNER, [1787])  
 obliquata TREITSCHKE, 1825  
 ornata HEYDEMANN, 1933

**CARSIA HÜBNER, [1825]**

CELMA STEPHENS, 1831

- 281 **(sororiata sororiata** (HÜBNER, [1813]))  
 paludata (THUNBERG, 1788) nec (LINNAEUS, 1767)  
 sororaria (BOISDUVAL, 1840)  
 sororaria (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)
- 281a **sororiata imbutata** (HÜBNER, [1813]) (1426)  
 imbutaria (BOISDUVAL, 1840)

**APLOCERA STEPHENS, 1827**

ANAITIS DUPONCHEL, 1829

LARISSA CURTIS, 1830

- 282 **plagiata** (LINNAEUS, 1758) (1423)  
 duplicita (FABRICIUS, 1775)  
 terlineata (GOEZE, 1781)  
 triplicata (FOURCROY, 1785)  
 plagiaria (BOISDUVAL, 1840)

- 283 **efformata** (GUENÉE, 1857) (1424)  
 pallidata (STAUDINGER, 1871)  
 284 **praeformata** (HÜBNER, [1826]) (1422)  
 cassiata (TREITSCHKE, 1828)  
 praeformaria (BOISDUVAL, 1840)

**ODEZIA** BOISDUVAL, 1840

TANAGRA DUPONCHEL, 1829 nec LINNAEUS, 1764

- 285 **atrata** (LINNAEUS, 1758) (1304)  
 chaerophyllata (LINNAEUS, 1767)  
 chaerophyllaria (HÜBNER, [1825])

**LITHOSTEGE** HÜBNER, [1825]

AGRAPHA GUMPPENBERG, 1887 nec HÜBNER, [1821]

- 286 **griseata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1418)  
 incanata (HUFNAGEL, 1767) nec (LINNAEUS, 1758)  
 ashnata (FABRICIUS, 1787)  
 grisearia (HÜBNER, [1799]) nec (DE VILLERS, 1789)  
 duplicaria (HÜBNER, [1799])  
 dublicita (HÜBNER, [1825])  
 aslnaria (BOISDUVAL, 1840)

- 287 **farinata** (HUFNAGEL, 1767) (1417)  
 illibata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
 nivearia (HÜBNER, [1799]) nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
 niveata (HÜBNER, [1825])

[31]

**ASTHENINI****DISCOLOXIA** WARREN, 1895

- 288 **blomeri** (CURTIS, 1825) (1562)  
 pulchraria (EVERSMANN, 1842)  
 blomeraria (BRUAND, [1855])

**VENUSIA** CURTIS, 1839

- 289 **cambrica** CURTIS, 1839 (1561)  
 erutaria (BOISDUVAL, 1840)  
 nebulosaria (FREYER, 1851)  
 cambricaria GUENÉE, 1857

**EUCHOECA** HÜBNER, [1825]

- 290 **nebulata** (SCOPOLI, 1763) (1565)  
 obliterata (HUFNAGEL, 1767)  
 heparata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
 strigata (THUNBERG, 1788) nec (SCOPOLI, 1763)  
 hepararia (HÜBNER, [1799])

**ASTHENA** HÜBNER, [1825]

ROESSLERARIA BREYER, 1869

- 291 **albulata** (HUFNAGEL, 1767) (1566)  
 candidata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
 Immutata (FABRICIUS, 1787) nec (LINNAEUS, 1758)  
 ?candida (LANG, 1789)  
 (candidate) (BORKHAUSEN, 1794))  
 ?striataria (ESPER, 1795)  
 candldaria (HÜBNER, [1799])  
 dandidulata (HAWORTH, 1809)  
 292 **anseraria** (HERRICH-SCHÄFFER, 1855) (1567)  
 soldaria (TURATI, 1879)  
 corneata CHRÉTIEN, 1894

**HYDRELIA HÜBNER, [1825]**

- 293 **flammeolaria** (HUFNAGEL, 1767) (1564)  
 centrata (FABRICIUS, 1775)  
 luteata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
 flavicata (THUNBERG, 1784)  
 lutearia (HÜBNER, [1799])  
 294 **sylvata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1563)  
*sylvata* (HÜBNER, [1799])  
 testacea (DONOVAN, 1810)  
 syvaria (BOISDUVAL, 1840)

**MINOA TREITSCHKE, 1825**

- 295 **murinata** (SCOPOLI, 1763) (1413)  
 sordiata (LINNAEUS, 1767)  
 fuscata (HUFNAGEL, 1767)  
 euphorbiata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
 (euphorbiata (FABRICIUS, 1787))  
 unicolorata (HÜBNER, [1787])  
 euphorbiaria (HÜBNER, [1799])

**LOBOPHORINI****LOBOPHORA CURTIS, 1825**

- 296 **halterata** (HUFNAGEL, 1767) (1433)  
 hexapterata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
 (hexapterata (FABRICIUS, 1787))  
 zonata (THUNBERG, 1792) nec (HUFNAGEL, 1767)  
 hexaptera (LATREILLE, 1805)  
 hexapteraria BOISDUVAL, 1840

**TRICHOPTERYX HÜBNER, [1825]**

NOTHOPTERYX PROUT, 1909

- 297 **polycommata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1430)  
 hyemata (BORKHAUSEN, 1794) nec (HUFNAGEL, 1767)  
 polycommaria (BOISDUVAL, 1840)  
 298 **carpinata** (BORKHAUSEN, 1794) (1431)  
 costaestrigata (HAWORTH, 1809)  
 dentistrigata (HAWORTH, 1809)  
 lobulata (HÜBNER, [1813])  
 rupestrata (STEPHENS, 1831)  
 lobularia (BOISDUVAL, 1840)

**PTERAPHHERAPTERYX CURTIS, 1825**AMATHIA DUPONCHEL, 1829 nec LAMOUROUX, 1812  
 MYSTICOPTERA MEYRICK, 1892

- 299 **sexalata** (RETZIUS, 1783) (1434)  
 sexalisata (HÜBNER, [1788])  
 sexalaria (BOISDUVAL, 1840)  
 sexalisaria DOUBLEDAY, 1849

**NOTHOCASIS PROUT, 1936**

- 300 **sertata** (HÜBNER, [1817]) (1429)  
 appendicularia (BOISDUVAL, 1840)

**ACASIS DUPONCHEL, [1845]**

BRYODIS GUMPPENBERG, 1887

- 301 **viretata** (HÜBNER, [1799]) (1428)  
 trinotata (DONOVAN, 1810)

viretraria (BOISDUVAL, 1840)

302 **appensata** (EVERSMANN, 1842) (1427)

appensaria (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)

viretata (HOFMANN, 1864) nec (HÜBNER, [1799])

## ENNOMINAE

### BOARMIINAE

## ABRAXINI

### ABRAXAS LEACH, [1815]

SPILOTA HÜBNER, [1822] nec BILLBERG, 1820

ZERENE TREITSCHKE, 1825 nec HÜBNER, [1819]

CALOSPILOS HÜBNER, [1825]

303 **grossularia** (LINNAEUS, 1758) (1666)

grossularia (BOISDUVAL, 1840)

304 **sylvatus** (SCOPOLI, 1763) (1667)

ulmata (FABRICIUS, 1775)

[32]

pantaria ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) nec (LINNAEUS, 1767)

pantherata (HÜBNER, 1790)

ulmaria (HÜBNER, [1799])

### LOMASPILIS HÜBNER, [1825]

POECILOPHASIA STEPHENS, 1831

305 **marginata** (LINNAEUS, 1758) (1668)

staphylaeaata (SCOPOLI, 1763)

maculata (HÜBNER, [1799]) nec (SCOPOLI, 1763)

marginaria (HÜBNER, [1799]) nec (DE VILLERS, 1789)

navarla (HÜBNER, [1799])

pollutaria (HÜBNER, [1799])

naevarla (HERRICH-SCHÄFFER, 1847)

### LIGDIA GUENÉE, 1857

306 **adustata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1669)

adustata (FABRICIUS, 1787)

adustaria (BOISDUVAL, 1840)

### STEGANIA GUENÉE, [1845]

TERPNOMICTA LEDERER, 1853

307 **cararia** (HÜBNER, 1790) (1673)

308 **trimaculata** (DE VILLERS, 1789) (1674)

permutataria (HÜBNER, [1799])

albicaria (BRUAND, [1846])

309 **dilectaria** (HÜBNER, [1799]) (1675)

## SEMIOTHISINI

### SEMIOTHISA HÜBNER, 1818

CHIASMIA HÜBNER, [1823]

PARASEMIA HÜBNER, 1823 nec HÜBNER, [1820]

DIASTICTIS HÜBNER, [1823] nec HÜBNER, 1818

MACARIA CURTIS, 1826

HERCYNA STEPHENS, 1829 nec TREITSCHKE, 1828

PHILOBIA DUPONCHEL, 1829

ARTE STEPHENS, 1829

STRENIA DUPONCHEL, 1829

OSTEODES GUENÉE, 1857

PEPASMENOPTERA GUMPPENBERG, 1887

PROUTICTIS BRYK, 1938

## PSEUDOISTURGIA POVOLNY &amp; MOUCHA, 1957

- 310 **notata** (LINNAEUS, 1758) (1713)  
     notataria ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
     notaria (MORRIS, 1861)
- 311 **alternata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1714)  
     alternaria (HÜBNER, [1799])  
     praenotata (HAWORTH, 1809)
- 312 **signaria** (HÜBNER, [1809]) (1715)  
     cinerata (WERNEBURG, 1864)
- 313 **liturata** (CLERCK, 1759) (1716)  
     litraria (HÜBNER, [1799])  
     litrataria (ESPER, [1801])  
     obscurata (HAWORTH, 1809)
- 314 **clathrata** (LINNAEUS, 1758) (1717)  
     clathraria (HÜBNER, [1799])  
     cancellaria (HÜBNER, [1809])  
     radiata (HAWORTH, 1809)  
     retata (HAWORTH, 1809)
- 315 **glarearia** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1718)  
     glarearia (BRAHM, 1791)
- 316 **artesiaria** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1719)  
     festucaria (HÜBNER, 1790)
- 317 **carbonaria** (CLERCK, 1759) (1723)  
     piecearia (GEYER, [1830])

## BICHROMA GUMPPENBERG, 1887

- 318 **famula** (ESPER, 1787) (1720)  
     intricataria (DE VILLERS, 1789)  
     concordaria (HÜBNER, [1799])

## NARRAGA WALKER, 1861

- 319 **fasciolaria** (HUFNAGEL, 1767) (1721)  
     cebraria (HÜBNER, [1799])  
     zebraria (DUPONCHEL, 1829)

## ISTURGIA HÜBNER, [1823]

SPERANZA AUCT. nec CURTIS, 1828

- 320 **limbaria** (FABRICIUS, 1775) (1724)  
     conspicuata ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
     auroraria (HÜBNER, [1787])  
     circumdataria (DE VILLERS, 1789)  
     conspicuaria (BORKHAUSEN, 1794)  
     roraria (ESPER, [1801]) (Abb.!) nec (FABRICIUS, 1777)
- 321 **rroraria** (FABRICIUS, 1777) (1725) [33]  
     adspersaria (FABRICIUS, 1787)  
     auroraria (HÜBNER, 1793) nec (HÜBNER, [1787])  
     spartariaria (HÜBNER, [1799])  
     conspicuaria (ESPER, [1801]) (Abb.!) nec (BORKHAUSEN, 1794)  
     spartiaria (TREITSCHKE, 1827)

## ITAME HÜBNER, [1823]

SPERANZA CURTIS, 1828

HALIA DUPONCHEL, 1829 nec RISCO, 1826

GRAMMATOPHORA STEPHENS, 1829

EUPISTERIA (BOISDUVAL, 1840)

THAMNONOMA LEDERER, 1853

FIDONIA HERRICH-SCHÄFFER, 1855 nec TREITSCHKE, 1825

- 322 **wauaria** (LINNAEUS, 1758) (1726)  
     viduaria (O.F.MÜLLER, 1764)

*fuscaria* (THUNBERG, 1792) nec (*DE VILLERS*, 1789)

*wavarria* (ESPER, [1801])

*vauaria* (HAWORTH, 1809)

*v-nigaria* (HAWORTH, 1809)

*wavarria* (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)

323 *brunneata* (THUNBERG, 1784) (1727)

*fulvaria* (*DE VILLERS*, 1789)

*flammatia* (FABRICIUS, 1794)

*atomata* (FABRICIUS, 1794)

*pinetaria* (HÜBNER, [1799])

*quinquaria* (HÜBNER, [1822])

*sylvaria* (CURTIS, 1828)

*flammataria* (ZETTERSTEDT, [1839])

#### TEPHRINA GUENÉE, 1857

*EUBOLIA* LEDERER, 1853 nec *DUPONCHEL*, 1829

324 *murinaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1728)

*nubecularia* (*DE VILLERS*, 1789)

*myosaria* (ESPER, [1806])

*disspersaria* (HÜBNER, [1823])

*cineraria* (*DUPONCHEL*, 1829)

#### PYGMENA BOISDUVAL, 1840

*COLUTOGYNA* LEDERER, 1853

325 *fusca* (THUNBERG, 1792) (1817)

*venetaria* (HÜBNER, [1809])

*canitilaria* (FREYER, 1830)

*fuscaria* (ZETTERSTEDT, [1839])

#### ENNOMINI

##### CEPPHIS HÜBNER, [1823]

*HETRIONE* POPPIUS, 1887

326 *advenaria* (HÜBNER, 1790)

##### PETROPHORA HÜBNER, [1811]

*ORTHOLITHA* HÜBNER, [1821]

*LITHINA* HÜBNER, [1825]

*LOZOGRAMMA* STEPHENS, 1829

327 *chlorosata* (SCOPOLI, 1763) (1707)

*petraria* (HÜBNER, [1799])

*petrata* (HAWORTH, 1809)

##### ANAGOGA HÜBNER, [1823]

*AZINEPHORA* STEPHENS, 1827

*NUMERIA* DUPONCHEL, 1829

328 *pulveraria* (LINNAEUS, 1758) (1679)

*trifasciata* (PILLER & MITTERPACHER, 1783)

##### PLAGODIS HÜBNER, [1823]

*EURYMENE* DUPONCHEL, 1829

329 *dolabaria* (LINNAEUS, 1767) (1680)

*ustulataria* (HUFNAGEL, 1767)

?*fulvicans* (FOURCROY, 1785)

##### PACHYCNEMIA STEPHENS, 1829

330 *hippocastanaria* (HÜBNER, [1799]) (1781)

*anomalata* (HAWORTH, 1812)

*degenerata* (HÜBNER, [1813])

**diformaria** (HÜBNER, [1825])  
**hippocastanata** (TREITSCHKE, 1827)

**OPISTHOGRAPTIS** Hübner, [1823]

RUMIA DUPONCHEL, 1829

- 331 **luteolata** (LINNAEUS, 1758) (1703)  
 crataegata (LINNAEUS, 1761)  
 luteola (FOURCROY, 1785)  
 crataegaria (HÜBNER, [1799])

**EPIONE** DUPONCHEL, 1829

- 332 **repandaria** (HUFNAGEL, 1767) (1704)  
 apicaria ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
 marginaria (DE VILLERS, 1789)  
 333 **vespertaria** (LINNAEUS, 1767) (1705)  
 parallellaria ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

**PSEUDOPANTHERA** HÜBNER, [1823]

VENILIA DUPONCHEL, 1829 nec RAFINESQUE, 1815

- 334 **macularia** (LINNAEUS, 1758) (1710)  
 maculata (SCOPOLI, 1763)  
 panthera (FOURCROY, 1785)  
 quadrimaculata (HAWORTH, 1809)

**HYPOXYSTIS** PROUT, 1915

- 335 **pluvaria** (FABRICIUS, 1787) (1708)  
 adpersaria (HÜBNER, 1790) nec (FABRICIUS, 1787)  
 jacobaeaaria (BORKHAUSEN, 1794)  
 inspersaria (HÜBNER, [1823])

**APEIRA** GISTL, 1848

PERICALLIA STEPHENS, 1828 nec HÜBNER, [1820]

HYDROCHROA GUMPPENBERG, 1887

CYPOSEA GROTE, 1896

- 336 **syringaria** (LINNAEUS, 1758) (1695)  
 jaspoides (FOURCROY, 1785)  
 circularia (THUNBERG, 1792)

**ARTIORA** MEYRICK, 1892

PERICALLIA HERRICH-SCHÄFFER, 1847 nec HÜBNER, [1820]

- 337 **evonymaria** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1696)  
 evonymaria (HÜBNER, [1799])

**EPIRRANTHIS** HÜBNER, [1823]

PLOSERIA BOISDUVAL, 1840

- 338 **diversata** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1302)  
 pulverata (THUNBERG, 1784)  
 aurantilata (FABRICIUS, 1787)  
 diversaria (HÜBNER, [1799])

**ENNOMOS** TREITSCHKE, 1825

EUGONIA HÜBNER, [1823] nec HÜBNER, [1819]

ODOPTERA SODOFFSKY, 1837

DEUTERONOMOS PROUT, 1914

- 339 **autumnaria** (WERNEBURG, 1859) (1686)

alnaria (PODA, 1761) nec (LINNAEUS, 1758)

- 340 **quercinaria** (HUFNAGEL, 1767) (1687)  
 angularia ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
 lacertinaria (SULZER, 1776)

- zona (FOURCROY, 1785)  
 carpinalaria (HÜBNER, [1799])  
 341 **alniaria** (LINNAEUS, 1758) (1688)  
 canaria (HÜBNER, 1790)  
 tillaria (BORKHAUSEN, 1794) nec (HÜBNER, 1790)

- 342 **fuscantaria** (HAWORTH, 1809) (1689)  
 carpinalaria (HAWORTH, 1809) nec (HÜBNER, [1799])  
 343 **erosaria** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1690)  
 querclnaria (GOEZE, 1781) nec (HUFNAGEL, 1767)  
 erosaria (HÜBNER, 1790)  
 tiliaria (HÜBNER, 1790)  
 ochraria (STEPHENS, 1831)

#### **SELENIA** HÜBNER, [1823]

- 344 **dentaria** (FABRICIUS, 1775) (1692)  
 achataea (FOURCROY, 1785)  
 ustularia (Donovan, 1794)  
 illunaria (HÜBNER, [1799])  
 bilunaria (ESPER, [1801])  
 jullaria (HAWORTH, 1809)  
 345 **lunularia** (HÜBNER, [1788]) (1693)  
 lunaria ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) nec (FABRICIUS, 1775)  
 delunaria (HÜBNER, [1799])  
 sublunaria (STEPHENS, 1831)  
 346 **tetralunaria** (HUFNAGEL, 1767) (1694)  
 lunaria (FABRICIUS, 1775)  
 illustraria (HÜBNER, [1799])  
 quadrilunaria (ESPER, [1801])  
 phoebearia (SCHRANK, 1802)

#### **ODONTOPIERA** STEPHENS, 1831

GONODONTIS AUCT. nec HÜBNER, [1823]

- 347 **bidentata** (CLERCK, 1759) (1697)  
 pectinaria ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
 dentaria (HÜBNER, 1789) nec (FABRICIUS, 1775)  
 bidentaria (FABRICIUS, 1794)  
 (pectinaria (HÜBNER, [1799])))

#### **CROCALLIS** TREITSCHKE, 1825

- 348 **tusciaria** (BORKHAUSEN, 1793) (1699)  
 extimaria (HÜBNER, [1799])  
 349 **elinguaria** (LINNAEUS, 1758) (1700)

#### **OURAPTERYGINI**

##### **OURAPTERYX** LEACH, 1814

ACAENA TREITSCHKE, 1825

- 350 **sambucaria** (LINNAEUS, 1758) (1702)  
 sambucata (de VILLERS, 1789) nec (FABRICIUS, 1787)

[34]

#### **COLOTOINI**

##### **COLOTOIS** HÜBNER, [1823]

METRA STEPHENS, 1827

HIMERA DUPONCHEL, 1829

- 351 **pennaria** (LINNAEUS, 1761) (1698)  
 cerasi (FABRICIUS, 1775)  
 bifidaria (HAWORTH, 1809)

**ANGERONINI****ANGERONA DUPONCHEL, 1829**

- 352 *prunaria* (LINNAEUS, 1758) (1701)  
*corticalis* (SCOPOLI, 1772)  
*dimidiata* (FABRICIUS, 1775) nec (HUFNAGEL, 1767)  
*sordidata* (FEUSSLY, 1775) nec (LINNAEUS, 1767)  
*corylaria* (THUNBERG, 1784)  
*sordidata* (GUENÉE, 1857)

**BISTONINI****APOCHEIMA HÜBNER, [1825]**

PHIGALIA DUPONCHEL, 1829

AMPHIDASIS STEPHENS, 1829 nec TREITSCHKE, 1825

- 353 *hispidarum* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1740)  
*ursularia* (DONOVAN, 1808)  
*tauraria* (NEWMAN, 1833)

- 354 *pilosarium* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1738)

[35]

*pedaria* (FABRICIUS, 1787)*hyemaria* (BORKHAUSEN, 1794)(*pilosaria* (HÜBNER, [1799]))*plumaria* (ESPER, 1801) nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)**LYCIA HÜBNER, [1825]**

NYSSIA DUPONCHEL, 1829

POECILOPSIS HARRISON, 1910

- 355 *hirtaria* (CLERCK, 1759) (1747, 1748)  
*eremita* (SCOPOLI, 1763)  
*atomaria* (HUFNAGEL, 1767) nec (LINNAEUS, 1758)  
*hirtipennis* (RETZIUS, 1783)  
*congeneraria* (HÜBNER, [1799])  
*fumaria* (HAWORTH, 1809)  
*hanovlensis* (HEYMONS, 1891)

- 356 *alpina* (SULZER, 1776) (1744)

*alpinaria* (BOISDUVAL, 1840)*bombycaria* (BOISDUVAL, 1840)

- 357 *isabellae* (HARRISON, 1914) (1742)

*lapponaria* (HEYDEN, 1864) nec (BOISDUVAL, 1840)

[36]

- 358 *zonaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1743)  
*zona* (FABRICIUS, 1787)

- 359 *pomonaria* (HÜBNER, 1790) (1741)

*vertumnaria* (LEFEBVRE, 1835)*stigmatella* (ZETTERSTEDT, [1839])**BISTON LEACH, [1815]**

DASYPHARA BILLBERG, 1820

PACHYS HÜBNER, 1822

AMPHIDASIS TREITSCHKE, 1825

EUBYJA HÜBNER, [1825]

- 360 *stratarius* (HUFNAGEL, 1767) (1749)

[37]

*prodromaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)*marmorata* (SULZER, 1776)*vernalis* (FOURCROY, 1785)*marmoraria* (THUNBERG, 1788)

- 361 *betularius* (LINNAEUS, 1758) (1750)

*græca* (PODA, 1761)*alba* (RETZIUS, 1783)*mixtaria* (FABRICIUS, 1798)

**AGRIOPIS HÜBNER, [1825]***ANISOPTERYX* STEPHENS, 1827*AMALTHEA* GUMPPENBERG, 1887 nec *RAFINESQUE*, 1815

- 362
- leucophaearia*
- ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1733)

*brumaria* (BORKHAUSEN, 1794)*nigricarla* (HÜBNER, [1799])*(leucophaearia* (HÜBNER, [1799]))*marmorinaria* (ESPER, 1801)*trilinearia* (SIBILLE, 1905)*dira* (BUTLER, 1878)

- 363
- bajaria*
- ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1732)

*aerugaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)*rubrostrigata* (GOEZE, 1781)*lignularia* (LANG, 1789)*sericearia* (BORKHAUSEN, 1794)*(bajaria* (HÜBNER, [1799]))

- 364
- aurantiaria*
- (HÜBNER, [1799]) (1734)

*Incompletaria* (HAWORTH, 1809)

- 365
- marginaria*
- (FABRICIUS, 1777) (1735)

*testacea* (RETZIUS, 1783)*testacearia* (DE VILLERS, 1789)*progemmaria* (HÜBNER, [1799])*capreolaria* (ESPER, 1801) nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)*luctaria* (HAWORTH, 1809)*connectaria* (HAWORTH, 1809)*stictaria* (HAWORTH, 1809)

[38]

**ERANNIS HÜBNER, [1825]***LAMPETIA* STEPHENS, 1827*HYBERNIA* BERTHOLD In LATREILLE, 1827*CHIMADIA* SPEYER, 1839*THRIPTERA* GISTL, 1848 nec SOLIER, 1836

- 366
- defolalaria*
- (CLERCK, 1759) (1737)

*pulveraria* (HUFNAGEL, 1767) nec (LINNAEUS, 1758)*discolor* (STRÖM, 1783)*bistrigaria* (GIORNA, 1791)**BOARMIINI****MENOPHRA MOORE, [1887]***HEMEROPHILA* STEPHENS, 1829 nec HÜBNER, [1817]

- 367
- abruptaria*
- (THUNBERG, 1792) (1753)

*suberaria* (DONOVAN, 1798)*petrificata* (HÜBNER, [1799])*petrificaria* (TREITSCHKE, 1825)

- 368
- nycthemeraria*
- (GEYER, [1830]) (1754)

*dilucidaria* (BORKHAUSEN, 1794) nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)*nyctemeraria* (DUPONCHEL, 1830)

[39]

**SYNOPSIS HÜBNER, [1825]**

- 369
- sociaria*
- (HÜBNER, [1799]) (1755)

*luridaria* (FREYER, 1845):474:4*fagaria* (WERNEBURG, 1858) nec (THUNBERG, 1784)**PERIBATODES WEHRLI, 1943**

- 370
- rhombovardarius*
- ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1756)

*?inaequalis* (FOURCROY, 1785)*gemmaria* (BRAHM, 1791)

(rhomboïdaria (HÜBNER, [1799]))

371 **secundarius** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1759)

secundaria (HÜBNER, [1799])

372 **manuelarius** (HERRICH-SCHÄFFER, 1852) (1760)

ilicaria (GEYER, [1833]) nec (DE VILLERS, 1789)

**SELIDOSEMA** HÜBNER, [1823]373 **brunnearium** **brunnearium** (DE VILLERS, 1789) (1824)

[35]

erictaria (DE VILLERS, 1789)

plumaria AUCT. nec ([DENIS &amp; SCHIFFERMÜLLER], 1775)

vespertaria (ESPER, 1801) nec ([DENIS &amp; SCHIFFERMÜLLER], 1775)

373a **brunnearium** **scandinaviarium** STAUDINGER, 1901 (1824)**CLEORA** CURTIS, 1825374 **cinctaria** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1761)

pascuaria (BRAHM, 1794)

**DEILEPTENIA** HÜBNER, [1825]375 **ribata** (CLERCK, 1759) (1762)

ribearia (LINNAEUS, 1761)

abietaria ([DENIS &amp; SCHIFFERMÜLLER], 1775)

(abietaria (LANG, 1789) nec (GOEZE, 1781))

sericearia (CURTIS, 1826)

**ALCIS** CURTIS, 1826376 **repandatus** (LINNAEUS, 1758) (1763)

repandaria ([DENIS &amp; SCHIFFERMÜLLER], 1775)

consobrinaria (BORKHAUSEN, 1790): ♂

bstortae (VALLOT, 1802)

conversaria (HÜBNER, [1809])

destrigaria (HAWORTH, 1809)

luridata (FREYER, 1845) 474:3

377 **bastelbergeri** (HIRSCHKE, 1908) (1764)

[40]

maculata (STAUDINGER, 1892) nec (MOORE, 1868)

378 **jubatus** (THUNBERG, 1788) (1765)

?dilatata (HUFNAGEL, 1767)

inquinataria (DE VILLERS, 1789)

glabraria (HÜBNER, [1799])

teneraria (HÜBNER, [1813])

plancaria (HÜBNER, [1825])

semothisata (LENZ, 1917)

**ARICHANNA** MOORE, 1868379 **melanaria** (LINNAEUS, 1758) (1665)**HYPOMEcis** HÜBNER, 1821

BOARMIA TREITSCHKE, 1825

DRYOCOETIS HÜBNER, [1825]

ALCIPPE GUMMenberg, 1887 nec BLYTH, 1844

SERRACA MOORE, [1887]

PSEUDOBOARMIA McDUNNOUGH, 1920

380 **roboraria** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1767)

roboraria (FABRICIUS, 1787)

consobrinaria (HÜBNER, [1799]) nec (BORKHAUSEN, 1790)

grandaria (HAWORTH, 1809)

piperitaria (STEPHENSON, 1831)

381 **punctinalis** (SCOPOLI, 1763) (1771)

urticaria (HUFNAGEL, 1767)

turcaria (FABRICIUS, 1775)

*griseonigra* (GOEZE, 1781)  
*bandevillaea* (FOURCROY, 1785)  
*consortaria* (FABRICIUS, 1787)  
*convexata* (DE VILLERS, 1789)  
*consobrinaria* (BORKHAUSEN, 1790):?

**CLEORODES WARREN, 1894**

- 382 *lichenarius* (HUFNAGEL, 1767) (1766)  
*pictaria* (THUNBERG, 1784)  
*clineraria* (BORKHAUSEN, 1794) nec (FABRICIUS, 1787)  
*lichenearia* (BRUAND, [1846])

**FAGIVORINA WEHRLI, 1943**

- 383 *arenaria* (HUFNAGEL, 1767) (1770)  
*viduaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*angularia* (THUNBERG, 1792) nec (DE VILLERS, 1789)

**ASCOTIS HÜBNER, [1825]**

- 384 *selenaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1772)  
*porata* (ROSSI, 1790) nec (LINNAEUS, 1767)

[41]

**ECTROPIS HÜBNER, [1825]**

*BOARMIA STEPHENS, 1829 nec TREITSCHKE, 1825*  
*TEPHROSIA BOISDUVAL, 1840*  
*COENOBITA GISTL, 1848 nec LATREILLE, 1829*  
385 *crepuscularia* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1774)  
*bistortata* (GOEZE, 1781)  
*biundulata* (DE VILLERS, 1789)  
*biundularia* (BORKHAUSEN, 1794)  
*(crepuscularia* (HÜBNER, [1799]))  
*baeticaria* (SCHARFENBERG, 1805)  
*strigularia* (STEPHENS, 1831)  
*laricaria* (DOUBLEDAY, 1847)

**PARADARISA WARREN, 1894**

#PARADARSIA SKOU, 1984  
386 *consonaria* (HÜBNER, [1799]) (1775)  
*tetragonaria* (CURTIS, 1829)

**PARECTROPIS SATO, 1980**

- 387 *similaria* (HUFNAGEL, 1767) (1776)  
*corticaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*luridata* (BORKHAUSEN, 1794) nec (HUFNAGEL, 1767)  
*(corticaria* (HÜBNER, [1799]))  
*extersaria* (HÜBNER, [1799])

**AETHALURA McDUNNOUGH, 1920**

- AETHALOPTERA HULST, 1896 nec BRAUER, 1875  
388 *punctulata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1777)  
*scopularia* (THUNBERG, 1784)  
*punctularia* (HÜBNER, 1787)

**EMATURGA LEDERER, 1853**

- 389 *atomaria atomaria* (LINNAEUS, 1758) (1821)  
*isoscelata* (SCOPOLI, 1763)  
*pennata* (SCOPOLI, 1763)  
*aceraria* (HUFNAGEL, 1767)  
*trifasciata* (GOEZE, 1781)  
*artemisaria* (HERBST, 1782)

- picta* (FOURCROY, 1785)  
*microcosma* (FOURCROY, 1785)  
*glarearia* (HÜBNER, [1799]) nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
389a *atomaria minuta* HEYDEMANN, 1925 (1821)  
*arenaria* CANDEZE, 1926

**TEPHRONIA HÜBNER, [1825]**

- MNIOPHILA* BOISDUVAL, 1840 nec STEPHENS, 1831  
*GYMNOPILE* GUMPPENBERG, 1887

- 390 *sepiaria* (HUFNAGEL, 1767) (1778) [42]  
*cineraria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
(iinceraria (FABRICIUS, 1787))  
*carieraria* (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)  
391 *cremariaria* (FREYER, 1838) (1779)  
*corticaria* DUPONCHEL, 1829 nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*cineraria* (GUENÉE, 1857) nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

**BUPALINI****BUPALUS LEACH, [1815]**

- PHAOPHYGA* BILLBERG, 1820  
*CHLEUastes* HÜBNER, 1822  
*CATOGRAPTA* HÜBNER, [1823]  
*BUPALA* SNELLEN, 1867 nec PASCOE, 1863  
392 *piniarius* (LINNAEUS, 1758) (1822) [43]  
*cristata* (RETZIUS, 1783) nec (CRAMER, 1782)

**CABERINI****CABERA TREITSCHKE, 1825**

- DEILINIA* HÜBNER, [1825]  
393 *pusaria* (LINNAEUS, 1758) (1676)  
*strigata* (SCOPOLI, 1763)  
*rotundaria* (HAWORTH, 1809)  
*confinaria* (FREYER, 1832)  
*heyeraria* (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)  
394 *exanthemata* (SCOPOLI, 1763) (1677)  
*atomosa* (FOURCROY, 1785)  
*exanthemaria* (BORKHAUSEN, 1794)  
*striaria* (HÜBNER, [1799])  
*approximaria* (HAWORTH, 1809)  
*arenosaria* (HAWORTH, 1809)  
395 *leptographa* WEHRLI, 1939 (1678)

**LOMOGRAPHA HÜBNER, [1825]**

- BAPTA* STEPHENS, 1829  
CORYCIA DUPONCHEL, 1829 nec HÜBNER, 1823

- 396 *bimaculata* (FABRICIUS, 1775) (1671)  
*taminata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*taminaria* (HÜBNER, [1799])  
397 *temerata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1672)  
*punctata* (FABRICIUS, 1775) nec (SCOPOLI, 1763)  
*sylvestrata* (HÜBNER, 1786)  
*temeraria* (HÜBNER, [1799])  
*nubeculata* (HAWORTH, 1809)

**ALEUCIS GUENÉE, [1845]**

- 398 *distinctata* (HERRICH-SCHÄFFER, [1839]) (1670)

**THERIINI****THERIA HÜBNER, [1825]**

CHEIMATOBIA STEPHENS, 1829

399 **rupicapraria** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1731)

quadripunctaria (ESPER, [1801]):♀

400 **primaria** (HAWORTH, 1809) (1731, 1731a)

Ibicarla (HERRICH-SCHÄFFER, 1852)

**CAMPAEINI****CAMPAEA LAMARCK, 1816**

ERATOPIS R.L. (?REICHENBACH, Leipzig), 1817

TRIBACIS BILLBERG, 1820

METROCAMPUS BERTHOLD In LATREILLE, 1827

METROCAMPA BRUAND, [1846]

401 **margaritata** (LINNAEUS, 1767) (1684)

margaritaria ([DENIS &amp; SCHIFFERMÜLLER], 1775)

sesquistrigataria (KNOCH, 1781)

straminea (RETZIUS, 1783)

nayas (FOURCROY, 1785)

vitriolata (CYRILL, 1787)

straminearia (DE VILLERS, 1789)

402 **honoraria** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1685)

?ilicaria (DE VILLERS, 1789)

excsilaria (ESPER, [1801])

honorfica (ESPER, [1801])

**HYLAEA HÜBNER, 1822**

THERINA HÜBNER, [1823]

ELLOPIA TREITSCHKE, 1825

403 **fasciaria** (LINNAEUS, 1758) (1682, 1683)

prosaplarla (LINNAEUS, 1758)

prasinaria ([DENIS &amp; SCHIFFERMÜLLER], 1775)

billosata (DE VILLERS, 1789)

viridifasclosa (ESPER, 1794)

rufofasclosa (ESPER, 1794)

(prasinaria (HÜBNER, [1799]))

**PUENGELERIA ROUGEMONT, 1903**404 **capreolaria** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1681)

capreolaria (FABRICIUS, 1787)

donzelaria (DUPONCHEL, 1829)

**GNOPHINI****ODONTHOGNOPHOS WEHRLI, 1951**405 **dumetatus dumetatus** (TREITSCHKE, 1827))

dumetaria (BOISDUVAL, 1840)

405a **dumetatus scopulatus** (Fuchs, 1899) (1783)**GNOPHOS TREITSCHKE, 1825**

CATASCIA HÜBNER, [1825]

SCOTOPTERIX HÜBNER, [1825]

CHARISSA CURTIS, 1826

406 **furvatus** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1784)

sericata (GOEZE, 1781)

(furvata (FABRICIUS, 1787))

furvaria (HÜBNER, [1799])

- 407 **obfuscatus** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1785) [44]  
*myrtilata* (THUNBERG, 1788)  
*obfuscaria* (HÜBNER, [1799])  
*limosaria* (ESPER, [1806])  
*canaria* (HÜBNER, [1809])  
*operaria* (CURTIS, 1826) nec (HÜBNER, [1813])
- 408 **obscuratus** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1786)  
*lividata* (FABRICIUS, 1787)  
*obscuraria* (HÜBNER, [1799])  
*anthracinaria* (ESPER, [1801])  
*quadripustulata* (DONOVAN, 1808)  
*(obscurata* TREITSCHKE, 1825)  
*pullata* DUPONCHEL, 1830 nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*bivinctata* FUCHS, 1900
- 409 **ambiguatus** DUPONCHEL, 1830 (1787)  
*ambiguaria* BOISDUVAL, 1840  
*pullularia* HERRICH-SCHÄFFER, 1852  
*meyeraria* DE LA HARPE, 1853
- 410 **pulillatus** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1788)  
*pullaria* (HÜBNER, [1799])  
*dilucidata* (BRUAND, [1847])  
*canitaria* GUENÉE, 1857
- 411 **glaucinarius glaucinarius** (HÜBNER, [1799]) (1791)  
*glaucinata* TREITSCHKE, 1827  
*falconaria* FREYER, 1842
- 411a **glaucinarius jurassicus** OSTHEIDER, 1921 (1791)
- 411b **glaucinarius goedecki** GROSS, 1969 (1791)
- 412 **intermedius intermedius** WEHRLI, 1917 (1790)
- 412a **intermedius francothuringiacus** BERGMANN, 1955 1790)
- YEZOGNOPHOS** MATSUMURA, 1927  
*CATASCIA* AUCT. nec HÜBNER, [1825]  
*PARIETARIA* LERAUT, 1981
- 413 **dilucidarius** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1794)  
*myopata* (FABRICIUS, 1794)
- 414 **serotinarius** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1795)  
*serotinata* (BRUAND, [1852])
- 415 **(vittarius vittarius** (THUNBERG, 1788))  
*sordaria* (THUNBERG, 1792)
- 415a **vittarius mendicarius** (HERRICH-SCHÄFFER, 1852) (1797)
- 415b **vittarius hercynicus** (WARNECKE, 1960) (1797)
- ELOPHOS** BOISDUVAL, 1840
- 416 **(zellerarius zellerarius** (FREYER, 1836))
- 416a **zellerarius robustus** (WEHRLI, 1922) (1798)
- 417 **(caelibarius caelibarius** (HEYDENREICH, 1851))  
*caelabarria* (HERRICH-SCHÄFFER, 1852)  
*coelbaria* (GUENÉE, 1857)  
*intermedia* (KAUTZ, 1930) nec WEHRLI, 1917
- 417a **caelibarius seniliarius** (FUCHS, 1901) (1800)
- SCIADIA** HÜBNER, 1822  
*ORPHNE* HÜBNER, [1825]  
*DASYDIA* GUENÉE, [1845]
- 418 **tenebraria** (ESPER, [1806]) (1804)  
*horridaria* (HÜBNER, [1799]) nec ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)  
*torvaria* (HÜBNER, [1813])

**PSODOS TREITSCHKE, 1825**#**PSOIDOS TREITSCHKE, 1825 (OPINION NO. 995)****TORULA BOISDUVAL, 1840****COELIBATES GISTL, 1848****419 quadrifarius (SULZER, 1776) (1816)**

alpinata ([DENIS &amp; SCHIFFERMÜLLER], 1775) nec (SCOPOLI, 1763)

equestrata (FABRICIUS, 1777)

equestraria (ESPER, [1806])

**GLACIES MILLIÈRE, [1874]****TREPIDINA POVOLNY & MOUCHA, 1956****ALPINA POVOLNY & MOUCHA, 1956****420 alpinata (SCOPOLI, 1763) (1813)**

horridaria ([DENIS &amp; SCHIFFERMÜLLER], 1775)

carbonata (SCHRANK, 1802)

horridata DUPONCHEL, 1830

**421 (coracina coracina (ESPER, 1805))**

[45]

hirtata (FABRICIUS, 1794)

trepidaria (HAWORTH, 1809)

chaonaria (FREYER, 1828)

**421a coracina transiens (WEHRLI, 1921) (1815)****422 noricana (F.WAGNER, 1898) (1812)****423 canaliculata (HOCHENWARTH, 1785) (1812)**

trepidaria (HÜBNER, [1809]) nec (HAWORTH, 1809)

trepidata DUPONCHEL, 1830

**SIONA DUPONCHEL, 1829****424 lineata (SCOPOLI, 1763) (1831)**

dealbata (LINNAEUS, 1767)

dealbaria (HÜBNER, [1799])

**CHARIASPILATES WEHRLI, 1953****425 formosarius (EVERSMANN, 1837) (1832)**

gloriosaria (BOISDUVAL, 1840)

**ASPITATES TREITSCHKE, 1825****PARALELLA SODOFFSKY, 1837****426 gilvarius ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1833)**

quadripunctata (GOEZE, 1781)

(gilvaria (FABRICIUS, 1794))

**DYSCIA HÜBNER, [1825]****MAESIA STEPHENS, 1831****SCODIONA BOISDUVAL, 1840****EUDYSCIA WEHRLI, 1950****427 fagaria fagaria (THUNBERG, 1784) (1828)**

belgaria (HÜBNER, 1790)

belgiaria (BORKHAUSEN, 1794)

mediopunctaria (DONOVAN, 1808)

**427a fagaria favillacea (HÜBNER, [1799]) (1828)****PERCONIA HÜBNER, [1823]****428 strigillaria strigillaria (HÜBNER, [1787]) (1835)**

respersaria (HÜBNER, [1799])

herpticaria (RAMBUR, 1866)

**428a strigillaria inaequaria (HAWORTH, 1809) (1835)**

fuscosignaria LEMPKE, 1953

## Anmerkungen:

[1] *Phalaena vidua* PODA, 1761 ist jüngeres subjektives Synonym zu *Arctia villica* (LINNAEUS, 1758) (Arctiidae: Arctiinae).

[2] Da KOÇAK(1984:109) *Geometra aescularia* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 als nomenklatorisch nicht verfügbar betrachtet, führt er den Ersatznamen *Phalaena ligustriaria* LANG, 1789 ein. Wie sich aber aus der Urbeschreibung ergibt, kann diese Zuordnung nicht richtig sein. So ist z.B. die Raupe von *aescularia* grün und nicht braun, auch gibt LANG(1789:181) als Erscheinungszeit den Oktober an, während *aescularia* im zeitigen Frühjahr fliegt. Von der Flugzeit und der Raupenbeschreibung her könnten die LANG'schen Angaben auf *Geometra aceraria* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 zutreffen. Diese Art hat neben der grünen auch eine braune Larvenform. Dem steht aber die Flügelfärbung der oo entgegen, die bei *aceraria* gelblich ist, während LANG seine Art als "mäusefärbig" beschreibt. Auch bezeichnet er seine neue Art als sehr ähnlich der *Geometra murinaria* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775: "Mäusefärbiger, hellgraustreifiger Spanner". Dies alles (und auch die Erwähnung der Futterpflanze Liguster) zeigt m.E., daß LANG *Agriopis bajaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) vorgelegen hat.

[3] *Phalaena pustulata* O.F.MÜLLER, 1764 ist jüngeres subjektives Synonym zu *Hyphoraia aulica* (LINNAEUS, 1758) (Arctiidae: Arctiinae).

*Phalaena glauca* CRAMER, 1777 ist die als *Hypocrita glauca* (CRAMER, 1777) bekannte Art (Arctiidae: Pericopinae).

[4] *Phalaena fimbriata* SCHREBER, 1759 ist die als *Noctua fimbriata* (SCHREBER, 1759) bekannte Art (Noctuidae: Noctuinae).

[5] Nach KARSHOLT & NIELSEN(1986) ist *Geometra immaculata* THUNBERG, 1784 älteres subjektives Synonym und damit gültiger Name zu *Prasinocyma scissaria* (FELDER & ROGENHOFER, 1875) (Geometridae: Geometrinae). Die Identität von *Phalaena lucidata* FABRICIUS, 1781 (= *Phalaena levida* CRAMER, 1777) ist noch nicht geklärt.

[6] Die Gültigkeit des Namens *subpunctaria* H.-S. hängt von der Interpretation des Taxons *punctaria* DUP. ab: Wird dieses als ungerechtfertigte Emendation aufgefaßt, so ist es verfügbar und als älteres Synonym zu *subpunctaria* H.-S. zu stellen. Als inkorrekte sekundäre Schreibweise hingegen wäre dieser Name nicht verfügbar.

*Phalaena punctata* CLERCK, 1759 ist jüngeres subjektives Synonym zu *Agonopterix heracliana* (LINNAEUS, 1758) (Oecophoridae: Depressariinae).

[7] Koçak(1983:139-140) verwirft den Namen *macilentaria* HERRICH-SCHÄFFER, 1846 als nomenklatorisch nicht verfügbar und schlägt als Ersatznamen *antiquaria* HERRICH-SCHÄFFER, 1847 vor. Diesem Vorschlag kann nicht zugestimmt werden. Spätestens PROUT(1934:308-309) muß als erster revidierender Autor angesehen werden. Er gibt durch Klammersetzung ausdrücklich die Nichtverfügbarkeit des Namens von 1846 an und zitiert Bd.3:20 als verfügbare und gültige Urbeschreibung von *macilentaria* H.-S., 1847; anschließend daran bezeichnet er *antiquaria* H.-S., 1847 als synonym mit *macilentaria*.

[8] *Dosithea obsoletaria* RAMBUR, 1833 ist die als *Idaea obsoletaria* (RAMBUR, 1833) bekannte Art (Geometridae: Sternhinae).

[9] Die Identität von *Phalaena sanguinolenta* LINNAEUS, 1767 ist noch nicht hinreichend geklärt (Noctuidae).

[10]

*Phalaena purpurata* LINNAEUS, 1758 ist die als *Rhyparia purpurata* (LINNAEUS, 1758) bekannte Art (Arctiidae: Arctiinae).

[11]

MEINEKE(1984:104) behandelt unter Verweis auf FLETCHER(1979) *Onychia* HÜBNER, [1925] als prioritätsberechtigt gegenüber *Scotopteryx* HÜBNER, [1825]. Diese konkrete Aussage wird aber von FLETCHER(l.c.) nicht gemacht. Da es nach Art. 24 des ICZN keine Seitenpriorität gibt, belasse ich den mittlerweile gebräuchlichen Namen *Scotopteryx* als gültigen Gattungsnamen und verwiese *Onychia* in die Synonymie.

[12]

*Phalaena quadrifasciaria* LINNAEUS, 1761 wird hier im Gegensatz zu MIKKOLA(1985:126) nicht als inkorrekte sekundäre Schreibweise (von *quadrifasciata* CLERCK, 1759) sondern als verfügbarer Ersatzname betrachtet. Dies ist auch durch die Darstellung bei LINNAEUS(1761) gerechtfertigt, der die Schreibweise *quadrifasciaria* als den seiner Meinung nach richtigen Namen für diese Art benutzt.

[13]

Die Zugehörigkeit von *Phalaena lineolata* FABRICIUS, 1794 zu *Entephria caesiata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) anstatt zu *Colostygia turbata* (HÜBNER, [1799]) wurde von MIKKOLA(1981:434) ermittelt.

*Phalaena lineolata* HÜBNER, [1787] ist jüngeres subjektives Synonym zu *Phibalapteryx virgata* (HUFNAGEL, 1767).

[14]

*Nebula nebulata* (TREITSCHKE, 1828) war zwar zeitweilig jüngeres sekundäres Homonym (zu *Euchoeeca nebulata* (SCOPOLI, 1763) und *Geometra nebulata* THUNBERG, 1784 (= *Epirrita dilutata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)), z.B. in den unglückseligen Großgattungen *Cidaria* (STAUDINGER-Katalog (II) von 1871) bzw. *Larentia* (STAUDINGER-Katalog (III) von 1901)); nach Art. 59(c) des ICZN bleibt aber der Name *nebulata* TREITSCHKE, 1828 erhalten, da die Homonymie zwar erkannt (STICHEL(1908:114)), der jüngere Name aber nicht ersetzt worden ist.

[15]

Mit der OPINION 1361 (1985) wurde *Larentia capitata* HERRICH-SCHÄFFER, 1839 auf die Offizielle Liste der Namen der Artgruppe gesetzt (als Nr. 3033) mit der Bestimmung, daß er nomenklatiorisch prioritätsberechtigt gegenüber dem Namen *Phalaena posticata* FABRICIUS, 1794 ist, wenn immer diese als synonym betrachtet werden. LERAUT's(1984:163) vorgenommene nomenklatiorischen Änderungen sind damit bedeutungslos, da er in ein bereits laufendes Verfahren (MIKKOLA(1981:434) und (1983:102)) eingegriffen hat.

[16]

*Phalaena bicolorata* HUFNAGEL, 1766 ist die als *Hecatera bicolorata* (HUFNAGEL, 1766) bekannte Art (Noctuidae: Hadeninae).

[17]

*Phalaena viridaria* CLERCK, 1759 ist die als *Phytometra viridaria* (CLERCK, 1759) bekannte Art (Noctuidae: Ophiderinae).

[18]

*Phalaena bifasciata* CRAMER, 1779 ist die als *Eupseudosoma bifasciata* (CRAMER, 1779) bekannte Art (Arctiidae: Phaegopterinae).

[19]

*Geometra comitata* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 ist identisch mit *Pelurga comitata* (LINNAEUS, 1758).

[20]

*Phalaena pini* LINNAEUS, 1758 ist die als *Dendrolimus pini* (LINNAEUS, 1758) bekannte Art (Lasiocampidae: Lasiocampinae).

[21]

Seit SCHÜTZE(1952:185) wird *digitaliaria* DIETZE, 1872 (1913) als die mitteleuropäische Unterart von *Eupithecia pulchellata* STEPHENS, 1831 behandelt. Ein Blick in die Urbeschreibungen zeigt aber, daß DIETZE sowohl mit

*digitaliaria* DIETZE, 1872 als auch mit *digitaliata* DIETZE, 1875 immer die an *Digitalis grandiflora* MILL. (= *ambigua* MURR.) lebende Art, d.h. *Eupithecia pyreneata* MABILLE, 1871 gemeint hat. Der einzige existente Ersatzname, dessen Verfügbarkeit aber durchaus auch bestritten werden kann, ist *intermedia* DIETZE, 1913.

[22]

*Phalaena decussata* BORKHAUSEN, 1794 ist die als *Schistostege decussata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) bekannte Art (Geometridae: Larentiinae).

[23]

Die Streitfrage um den von KOÇAK(1984:120) wieder ausgegrabenen Namen *Phalaena signata* SCOPOLI, 1763 ist schon alt und müßig: ZELLER(1855:246) weist die Zuordnung bei TREITSCHKE(1828) - auf die sich KOÇAK beruft - als falsch zurück, kann die Art aber nicht deuten. WERNEBURG(1858:153) ordnet sie zuerst *Meganola strigula* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (*Nolidae: Nolinae*), später dann (1864:225, 262) *Nola confusalis* (HERRICH-SCHÄFFER, 1847) zu. Nach den dem Reprint von SCOPOLI(1763) beigegebenen Tafeln ist eine Zuordnung zu *centaureata* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 jedenfalls m.E. nicht gerechtfertigt.

[24]

*Eupithecia pernotata* GUENÉE, 1857 ist eine eigene, gute Art.

[25]

Da Bohatsch seine *orphnata* sowohl in der Urbeschreibung als auch in späteren Publikationen ausdrücklich als individuelle Form (von *Eupithecia subumbrata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) in der Kombination *sabiosata* BKH. ab. *orphnata*) und nicht als geographische Rasse verstanden wissen wollte, kann er nach dem ICZN aus formalen Gründen nicht als der Autor dieser Art gelten (LAASONEN & FIBIGER (1982)).

In diesem Zusammenhang möchte ich bemerken, daß das Heft Nr. 4 von Bd. 22 der "Deutschen Entomologischen Zeitschrift IRIS", die W.PETERSENS Arbeit enthält, offensichtlich mit verschiedenen Ausgabedaten versehen ist. MARKS(1961:202) gibt nach einem Exemplar im American Museum of Natural History (New York) den 1.1.1910 an, während auf dem Heftumschlag des in der Bibliothek der Zoologischen Sammlungen des Bayerischen Staates (München) befindlichen Exemplares der 28. Dezember 1909 aufgedruckt ist.

[26]

Der Holotypus von *Eupithecia pauxillaria* BOISDUVAL, 1840 wurde von HERBULOT(1987) identifiziert und untersucht.

[27]

VOJNITS(1969:466) gibt auch Deutschland als zum Verbreitungsgebiet dieser Art gehörig an; FORSTER & WOHLFAHRT(1977:185) nennen die Mark Brandenburg. GELBRECHT & MÜLLER (1987) erwähnen diese Art nicht. In letzter Zeit hat GERSTBERGER(1977) das Artrecht von *ochridata* PINKER, 1968 in Frage gestellt, doch erscheinen mir seine Schlußfolgerungen als verfrüht. Die *innotata*-Gruppe (s.str.) bedarf jedenfalls dringend einer gründlichen Untersuchung.

[28]

*Eupithecia guinardaria* BOISDUVAL, 1840 ist jüngeres subjektives Synonym zu *Eupithecia scopariata* (RAMBUR, 1833) (Geometridae: Larentiinae).

[29]

*Phalaena bistrigata* BORKHAUSEN, 1790 ist jüngeres subjektives Synonym zu *Cymatophorima diluta* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (Thyatiridae: Thyatirinae).

[30]

*Geometra sparsaria* HÜBNER, [1809] ist die als *Itame sparsaria* (HÜBNER, [1809]) bekannte Art (Geometridae: Ennominae).

[31]

*Geometra nivearia* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 ist jüngeres subjektives Synonym zu *Crocota niveata* (SCOPOLI, 1763) (Geometridae: Ennominae).

[32]

*Abraxas pantarius* (LINNAEUS, 1767) ist eine eigene, gute Art.

[33]

Indem KOÇAK(1984:112) *Geometra plumaria* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 als nomenklatorisch nicht verfügbar behandelt, schlägt er *Phalaena roraria* FABRICIUS, 1777 als Ersatznamen vor. Er hat dabei leider übersehen, daß FABRICIUS den Namen *roraria* zweimal für verschiedene Arten eingeführt hat: 1777:285 als gültigen Namen für *Isturgia roraria* (FABRICIUS, 1777), wiederholt in 1781:247, und dann, mit neuer, abweichender Beschreibung 1787:189 für eine Art, bei der er "Phalaena plumaria" Wien. Verz. 106.9° zitiert. Gleichzeitig beschreibt er auf derselben Seite seine *roraria* von 1777 unter dem Namen *adspersaria* neu.

[34]

*Phalaena sambucata* FABRICIUS, 1787 ist jüngeres subjektives Synonym zu *Phlyctaenia coronata* (HUFNAGEL, 1767) (Pyralidae: Pyraustinae).

[35]

*Geometra plumaria* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 ist die als *Selidosema plumarium* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) bekannte Art (Geometridae: Ennominae).

[36]

*Lycia lapponica* (BOISDUVAL, 1840) ist eine eigene, gute Art.

[37]

KARSHOLT & NIELSEN(1986:450) erwähnen *Phalaena marmorata* SULZER, 1776 in der Schreibweise "*marmoraria*". Aber sowohl auf p.161 als auch auf der Tafel 23 des SULZER'schen Werkes findet sich die Schreibweise *marmorata*.

[38]

KOÇAK(1986:33) führt als weiteren nicht verfügbaren Namen *ferrugaria* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 an. Dieser Name wird aber von [D. & S.] gar nicht vorgeschlagen, sondern es wird nur erwähnt, daß die Art so hätte heißen sollen, es aber aus anderen Gründen jetzt nicht mehr kann: "Aerugaria wird die 10te Art der Familie D.(101.S.) genannt; aber es ist ein Versehen; es hatte Ferrugaria heißen sollen [!]; allein auch diesen Namen kann sie jetzt nicht mehr tragen, weil..." ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER](1775:314)). Koçaks Seitenhieb gegen LERAUT ist also ungerechtfertigt.

[39]

Da DUPONCHEL(1830:551) bereits *Menophra nycthemeraria* (GEYER, [1830]) (als *Geometra nyctemeraria* HUBN.) zitiert, können die Publikationsdaten der Geometriden-Tafeln Nr. 106-108 von HÜBNER'S "Sammlung Europäischer Schmetterlinge" um ein Jahr auf [April 1828] - [1830] eingeengt werden.

[40]

Durch die Überführung von *Archanna maculata* MOORE, 1868 in die Gattung *Alcis* wird *Boarmia maculata* STAUDINGER, 1892 jüngeres sekundäres Homonym (INOUE(1987:264-265)). Als nächster verfügbarer Name wird daher *bastelbergeri* HIRSCHKE, 1908 gültiger Name für diese Art.

[41]

Der von KOÇAK(1984:108) vorgeschlagene Ersatzname *Phalaena turcaria* FABRICIUS, 1775 bezeichnet nach der Beschreibung wohl nicht *Ascotis selenaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775), sondern läßt sich viel besser auf *Hypomecis punctinalis* (SCOPOLI, 1763) beziehen (WERNEBURG (1864: 524)).

[42]

MEINEKE(1984:75) versetzt *Phalaena sepiaria* HUFNAGEL, 1767 in die Gattung "Gymnospile GUMPPENBERG, 1887 (=Tephronia AUCT.)". Diese Vorgehensweise ist nicht richtig, da *sepiaria* HUFN. als konspezifisch mit *Geometra cineraria* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 betrachtet wird, der Typusart der Gattung *Tephronia* HÜBNER, [1825] (FLETCHER(1979:201)). Typusart der Gattung *Gymnospile* GUMPPENBERG, 1887 ist *Boarmia cremiaria* FREYER, [1838], die hier als kongenerisch mit *sepiaria* HUFN. aufgefaßt wird.

[43]

*Phalaena cristata* CRAMER, 1782 ist die als *Nadiasa cristata* (CRAMER, 1782) bekannte Art (Lasiocampidae: Lasiocampinae).

[44]

*Gnophos operarius* (HÜBNER, [1813]) ist eine eigene, gute Art.

[45]

Mit der OPINION 1362 (1985) wurde der Name *Phalaena coracina* ESPER, 1805 auf die Offizielle Liste der Namen der Artgruppe gesetzt (als Nr. 3035), mit der Bestimmung, daß er nomenklatorisch prioritätsberechtigt gegenüber *Phalaena hirtata* FABRICIUS, 1794 ist, wenn immer diese als synonym betrachtet werden. LERAUT's(1984:163) vorgenommene nomenklatorischen Änderungen sind damit bedeutungslos, da er in ein bereits laufendes Verfahren (MIKKOLA(1981:435) und (1983:103)) eingegriffen hat.

### Comments:

[1]

*Phalaena vidua* PODA, 1761 is junior subjective synonym of *Arctia villica* (LINNAEUS, 1758) (Arctiidae: Arctiinae).

[2]

By treating *Geometra aescularia* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 as nomenclaturally unavailable, KoÇAK(1984:109) proposes *Phalaena ligustraria* LANG, 1789 as replacement name. Consulting the original description, however, I have to state that this is wrong. Neither is the larva of *aescularia* brown (it's green), nor appears this species in October but in early spring. These two points could hold for *Geometra aceraria* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775, but are in contradiction to the colour of the male wings as given by LANG. Furthermore LANG states his new species being very similar to *Geometra murinaria* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775. This clearly shows (even not to mention that he gives privet as the foodplant), that the species he dealt with has been obviously *Agriopsis bajaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775).

[3]

*Phalaena pustulata* O.F.MÜLLER, 1764 is junior subjective synonym of *Hyphoraia aulica* (LINNAEUS, 1758) (Arctiidae: Arctiinae).

*Phalaena glauca* CRAMER, 1777 is currently known as *Hypocrita glauca* (CRAMER, 1777) (Arctiidae: Pericopinae).

[4]

*Phalaena fimbriata* SCHREBER, 1759 is currently known as *Noctua fimbriata* (SCHREBER, 1759) (Noctuidae: Noctuinae).

[5]

According to KARSHOLT & NIELSEN(1986) *Geometra immaculata* THUNBERG, 1784 is senior subjective synonym and therefore valid name for the species hitherto known as *Prasinocyma scissaria* (FELDER & ROGENHOFER, 1875) (Geometridae: Geometrinae).

The identity of *Phalaena lucidata* FABRICIUS, 1781 is still unsettled.

[6]

The validity of *subpunctaria* H.-S. depends upon the interpretation of the taxon *punctaria* DUP.: In the case of an unjustified emendation it becomes available and senior synonym of *subpunctaria* H.-S., but as an incorrect subsequent spelling it is unavailable under the Code and *subpunctaria* H.-S. remains the name for this species.

*Phalaena punctata* CLERCK, 1759 is junior subjective synonym of *Agonopterix heracliana* (LINNAEUS, 1758) (Oecophoridae: Depressariinae).

[7]

KoÇAK(1983:139-140) states *macilentaria* HERRICH-SCHÄFFER, 1846 to be unavailable under the Code and proposes *antiquaria* HERRICH-SCHÄFFER, 1847 as replacement name. He is right in withdrawing the 1846-name, but his proposal cannot be accepted. At the latest PROUT(1934:308-309) has to be considered as first revising author. He clearly states *macilentaria* H.-S., 1846 as non binomial and cites vol.3:20 with the year

1847 as the original and available description of *macilentaria* H.-S., 1847, continuing to place *antiquaria* H.-S., 1847 into the synonymy of *macilentaria*.

[8]  
*Dosithea obsoletaria* RAMBUR, 1833 is currently known as *Idaea obsoletaria* (RAMBUR, 1833) (Geometridae: Sternhinae).

[9]  
The identity of *Phalaena sanguinolenta* LINNAEUS, 1767 is uncertain yet (Noctuidae).

[10]  
*Phalaena purpurata* LINNAEUS, 1758 is currently known as *Rhyparia purpurata* (LINNAEUS, 1758) (Arctiidae: Arctiinae).

[11]  
With reference to FLETCHER(1979) MEINEKE(1984:104) gives *Onychia* HÜBNER, [1825] precedence over *Scotopteryx* HÜBNER, [1825]. But FLETCHER(l.c.) did not give such a statement. As there is no page-priority according to Art. 24 of the Code, I herewith retain the well-known *Scotopteryx* as the valid name for this genus.

[12]  
In contradiction to MIKKOLA(1985:126) *Phalaena quadrifasciaria* LINNAEUS, 1761 is not treated as incorrect subsequent spelling, but as an available replacement name (for *quadrifasciata* CLERCK, 1759). This is justified by the way LINNAEUS introduces this name as the correct name (in his opinion) for this species in his "Fauna Svecica" in 1761.

[13]  
The belonging of *Phalaena lineolata* FABRICIUS, 1794 to *Entephria caesiata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) instead of to *Colostygia turbata* (HÜBNER, [1799]) was revealed by MIKKOLA(1981:434).  
*Phalaena lineolata* HÜBNER, [1787] is junior subjective synonym of *Phibalapteryx virgata* (HUFNAGEL, 1767).

[14]  
*Nebula nebulata* (TREITSCHKE, 1828) has been for some time junior secondary homonym of *Euchoea nebulata* (SCOPOLI, 1763) and *Geometra nebulata* THUNBERG, 1784 (= *Epirrita dilutata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)), e.g. in those lamentary large-scale genera *Cidaria* and *Larentia* (STAUDINGER-catalogues (II) from 1871 and (III) from 1901, respectively). However, according to Art. 59(c) of the Code the name *nebulata* TREITSCHKE, 1828 is to be preserved, although that homonymy indeed has been recognized (STICHEL (1908:114)), but the younger name was never withdrawn and replaced.

[15]  
OPINION 1361 (1985) placed the name *Larentia capitata* HERRICH-SCHÄFFER, 1847 on the Official List of Specific Names in Zoology with the Name Number 3033 and with an endorsement that it is to be given nomenclatural precedence over *Phalaena posticata* FABRICIUS, 1794, whenever the two names are considered synonyms. The actions of LERAUT(1984:163) are of no account, as the procedure was already started (MIKKOLA(1981:434) and (1983:102)).

[16]  
*Phalaena bicolorata* HUFNAGEL, 1766 is currently known as *Hecatera bicolorata* (HUFNAGEL, 1766) (Noctuidae: Hadeninae).

[17]  
*Phalaena viridaria* CLERCK, 1759 is currently known as *Phytometra viridaria* (CLERCK, 1759) (Noctuidae: Ophiderinae).

[18]  
*Phalaena bifasciata* CRAMER, 1779 is currently known as *Eupseudosoma bifasciata* (CRAMER, 1779) (Arctiidae: Phaeopterinae).

[19]

*Geometra comitata* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 is conspecific with *Pelurga comitata* (LINNAEUS, 1758).

[20]

*Phalaena pini* LINNAEUS, 1758 is currently known as *Dendrolimus pini* (LINNAEUS, 1758) (Lasiocampidae: Lasiocampinae).

[21]

Since SCHÜTZE(1952:185) the Middle European subspecies of *Eupithecia pulchellata* STEPHENS, 1831 is given the name *digitalaria* DIETZE, 1872 (1913). Checking the original descriptions proves, however, that DIETZE established both names, *digitalaria* DIETZE, 1872 and *digitalata* DIETZE, 1875, for the species living on *Digitalis grandiflora* MILL. (=*ambigua* MURR.), i.e. for *Eupithecia pyreneata* MABILLE, 1871. The only existing replacement name, whose availability quite possibly might be questioned, is *intermedia* DIETZE, 1913.

[22]

*Phalaena decussata* BORKHAUSEN, 1794 is conspecific with *Schistostege decussata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (Geometridae: Larentiinae).

[23]

KOÇAK(1984:120) raises an old question in restoring the name *Phalaena signata* SCOPOLI, 1763. ZELLER (1855:246) denied the conspecificity with *Geometra centaureata* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 as given by TREITSCHKE(1828) (KOÇAK's source), but could not assign it to another species. WERNEBURG(1858:153) identified it to *Meganola strigula* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (Nolidae: Nolinae), but corrected himself in 1864:225, 262 to *Nola confusalis* (HERRICH-SCHÄFFER, 1847). In my opinion the figure on the reprint's plate (of SCOPOLI 1763) is not referable to *centaureata*.

[24]

*Eupithecia pernotata* GUENÉE, 1857 is a distinct bona species.

[25]

In having permanently insisted on his *orpnata* as an individual form (of *subumbrata* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 in the combination *scabiosata* BKH. ab. *orpnata*) instead as a geographical race, BOHATSCH cannot be given authorship of this species for formal reasons according to the Code (LAASONEN & FIBIGER(1982)).

In this context it is worth mentioning that pt. 4 of vol. 22 of the "Deutsche Entomologische Zeitschrift IRIS" (containing W.PETERSEN's paper on the genitalia of the Eupithecia spp.) was obviously furnished with two different dates of release. MARKS(1961:202) states a copy in the American Museum of Natural History (New York) bearing the date 1.1.1910. In contradiction thereto an original wrapper of "Heft 4" in the library of the Zoological Collections of the Bavarian State (Munich) bears in original printing the date "28. Dezember 1909".

[26]

The holotype of *Eupithecia pauxillaria* BOISDUVAL, 1840 was identified and examined by HERBULOT(1987).

[27]

VOJNITS(1969:466) states the appearance of this species in Germany; FORSTER & WOHLFAHRT(1977:185) give "Mark Brandenburg". GELBRECHT & MÜLLER (1987) do not mention this species. Recently GERSTBERGER(1977) challenged the specific status of *ochridata* PINKER, 1968, but the conclusions drawn by him appear to be premature and additional investigation into the "*innotata*-trouble" is urgently needed.

[28]

*Eupithecia guinardaria* BOISDUVAL, 1840 is junior subjective synonym of *Eupithecia scopariata* (RAMBUR, 1833) (Geometridae: Larentiinae).

[29]

*Phalaena bistrigata* BORKHAUSEN, 1790 is junior subjective synonym of *Cymatophorima diluta* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (Thyatiridae: Thyatirinae).

[30]

*Geometra sparsaria* HÜBNER, [1809] is currently known as *Itame sparsaria* (HÜBNER, [1809]) (Geometridae: Ennominae).

[31]

*Geometra nivearia* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 is junior subjective synonym of *Crocota niveata* (SCOPOLI, 1763) (Geometridae: Ennominae).

[32]

*Abraxas pantarius* (LINNAEUS, 1767) is a distinct bona species.

[33]

By treating *Geometra plumaria* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 as nomenclaturally unavailable, KOÇAK (1984:112) proposes *Phalaena roraria* FABRICIUS, 1777 as replacement name. Unfortunately he overlooked that FABRICIUS introduced this name twice for two different species: In 1777:285 as valid name for *Isturgia roraria* (FABRICIUS, 1777), repeated in 1781:247; and then with a new, different description in 1787:189 for a species for which he cites "Phalaena plumaria Wien. Verz. 106.9". On the same page he newly describes his *roraria* from 1777 under the name *adspersaria*.

[34]

*Phalaena sambucata* FABRICIUS, 1787 is junior subjective synonym of *Phlyctaenia coronata* (HUFNAGEL, 1767) (Pyralidae: Pyraustinae).

[35]

*Geometra plumaria* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 is currently known as *Selidosema plumarium* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (Geometridae: Ennominae).

[36]

*Lycia lapponaria* (BOISDUVAL, 1840) is a distinct bona species.

[37]

KARSHOLT & NIELSEN(1986:450) mention *Phalaena marmorata* SULZER, 1776 with the spelling "marmoraria". However, not only on p.161 but also on plate 23 of SULZER's work there is indeed "marmorata".

[38]

KOÇAK(1986:33) lists as additional unavailable name *ferrugaria* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775. However, this name was never proposed by these authors. They only mention that they had intended to name the concerning species that way, but had to refrain for other reasons: Aerugaria is the 10th species of family D.(106.S.), but it is an oversight, it should [!] have been Ferrugaria; but it cannot bear this name now, because... ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER](1775:314), see German comment for original citation). KOÇAK's side-swipe at LERAUT is therefore absolutely unjustified.

[39]

As DUPONCHEL(1830:551) already cites *Menophra nycthemeraria* (GEYER, [1830]) (as *Geometra nycthemeraria* HUBN.), it is possible to narrow down the publication data of plates nos. 106-108 of Hübner's "Sammlung Europäischer Schmetterlinge" to [April 1828] - [1830].

[40]

Transferring *Archanna maculata* MOORE, 1868 into the genus *Alcis*, *Boarmia maculata* STAUDINGER, 1892 becomes junior secondary homonym (INOUE(1987:264-265)). The next available name for that species, *bastelbergeri* HIRSCHKE, 1908, therefore becomes valid.

[41]

KOÇAK(1984:108) proposes *Phalaena turcaria* FABRICIUS, 1775 as replacement name for *Ascotis selenaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775). But the original description applies much more to *Hypomecis punctinalis* (SCOPOLI, 1763) (WERNEURG(1964:524)).

[42]

MEINEKE(1984:75) transfers *Phalaena sepiaria* HUFNAGEL, 1767 into the genus "Gymnospile GUMPPENBERG, 1887 (=*Tephronia* AUCT.)". This procedure is not correct, because *sepiaria* HUFN. is currently considered conspecific with *Geometra cineraria* [DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775 , the type species of *Tephronia* HÜBNER, [1825]. Type species of *Gymnospile* GUMPPENBERG, 1887 is *Boarmia cremiaria* FREYER, [1838], considered here as congeneric with *sepiaria* HUFN.

[43]

*Phalaena cristata* CRAMER, 1782 is currently known as *Nadiasa cristata* (CRAMER, 1782) (*Lasiocampidae: Lasiocampinae*).

[44]

*Gnophos operarius* (HÜBNER, [1813]) is a distinct bona species.

[45]

OPINION 1362 (1985) places *Phalaena coracina* ESPER, 1805 on the Official List of Specific Names in Zoology with the Name number 3035 and with an endorsement that it is to be given nomenclatural precedence over *Phalaena hirtata* FABRICIUS, 1794, whenever the two names are considered synonyms. The action of LERAUT (1984:163) is of no account, because the procedure was already started (MIKKOLA(1981:435) and (1983:103)).

## Literatur

- OPINION 450(1957): Suppression under the Plenary Powers of generic name *Phalaena* Linnaeus, 1758, and validation as of subgeneric status (a) as from 1758, of the terms *Bombyx*, *Noctua*, *Geometra*, *Pyralis*, *Tinea*, and *Alucita* as used by Linnaeus for groups of species of the genus *Phalaena* and (b) as from 1767 of the term *Attacus* similarly published by Linnaeus and matters incidental thereto (Class Insecta, Order Lepidoptera). Opinions and Declarations rendered by the International Commission on Zoological Nomenclature 15:251-328.
- OPINION 1361(1985): *Larentia capitata* Herrich-Schäffer, 1839, given nomenclatural precedence over *Phalaena posticata* Fabricius, 1794 (Insecta, Lepidoptera). Bulletin of Zoological Nomenclature 42:349-350.
- OPINION 1362(1985): *Phalaena coracina* Esper, 1805, given nomenclatural precedence over *Phalaena hirtata* Fabricius, 1794 (Insecta, Lepidoptera). Bulletin of Zoological Nomenclature 42:351-352.
- [DENIS,M. & SCHIFFERMÜLLER,I.](1775): Ankündigung eines systematischen Werkes von den Schmetterlingen der Wienergegend. Wien.
- DUPONCHEL,M.P.-A.-J.(1830): Histoire Naturelle des Lépidoptères ou Papillons de France. Nocturnes. Tome cinquième. Premiere partie. Paris.
- FABRICIUS,J.C.(1777): Genera Insectorum. Kiel.
- FABRICIUS,J.C.(1781): Species Insectorum. Bd. 2. Hamburg.
- FABRICIUS,J.C.(1787): Mantissa Insectorum. Bd. 2. Hafniae.
- FLETCHER,D.S.(1979): Geometridae. In NYE,I.W.: The Generic Names of Moths of the World. Vol. 3. London.
- FORSTER,W. & WOHLFAHRT,T.(1973-81): Die Schmetterlinge Mitteleuropas. Bd. 5. Spanner. Stuttgart.
- GELBRECHT,J. & MÜLLER,B.(1987): Kommentiertes Verzeichnis der Spanner der DDR nach dem Stande von 1986 (Lep., Geometridae). Entomologische Nachrichten und Berichte 31:97-106.
- GERSTBERGER,M.(1977): *Eupithecia innotata* Hufn. und *E. ochridata* Pinker - zwei verschiedene Arten? Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 26:78-79.
- [HAEFELI,K.K. & ILLIGER,J.K.](1801): Systematisches Verzeichnis von den Schmetterlingen der Wiener Gegend. Braunschweig.
- HEPPNER,J.B.(1982): Dates of selected Lepidoptera Literature for the Western Hemisphere Fauna. Journal of the Lepidopterists' Society 36:87-111.
- HERBULOT,C.(1987): *Eupithecia pauxillaria* Boisduval, espèce réhabilitée (Lepidoptera Geometridae). Alexanor 15(2):87-88.
- INOUE,H.(1987): Geometridae of Eastern Nepal based on the collection of the Lepidopterological Research Expedition to Nepal Himalaya by the Lepidopterological Society of Japan in 1963, Part III. Bulletin of the Faculty of Domestic Sciences of Otsuma Women's University 23:215-270.
- KARSHOLT,O.(1985): Nomenclature. In: SCHNACK,K.(ed.): Katalog over de danske Sommerfugle. Entomologiske Meddelelser 52(2-3):1-163.
- KARSHOLT,O. & NIELSEN,E.S.(1986): The Lepidoptera described by C.P.Thunberg. Entomologica scandinavica 16(1985):433-463.
- KOÇAK,A.Ö.(1982/83): Additions and Corrections to the Names published In 'Systematic and Synonymic List of the Lepidoptera of France, Belgium and Corsica' by Leraut, 1980. Priamus 2(3):97-133 (1982); 2(4):137-157 (1983).
- KOÇAK,A.Ö.(1982-86): On the Validity of the Species Group Names proposed by Denis & Schiffermüller 1775 in Ankündigung (sic) eines Systematischen Werkes von den Schmetterlingen der Wiener Gegend. Priamus 2(1):5-42 (1982); 3(3):98-130, 3(4):133-154 (1984); 4(1/2):22-36 (1986).
- KOÇAK,A.Ö.(1984): More Additions and Corrections to the Names published in 'Systematic and Synonymic List of the Lepidoptera of France, Belgium and Corsica' by Leraut, 1980. Priamus 3(4):155-168.
- KOÇAK,A.Ö.(1986): On the paper "The Lepidoptera names of Denis & Schiffermüller - A case for stability" by K.Sattler and W.G.Tremewan in 1984. Priamus 4(1/2): 3-12.
- LAASONEN,E.M. & FIBIGER,M.(1982): *Eupithecia orphnata* W.Petersen, 1909. Nye oplysninger om nomenklatur, morfologi, bionomi og utbredelse (Lepidoptera: Geometridae). Entomologiske Meddelelser 49:85-92.
- LANG,H.G.(1789): Verzeichniß seiner Schmetterlinge,... 2. Aufl. Augsburg.
- LEMPKE,B.J.(1952): The Schiffermüller Names. Entomologische Berichten 14:92-94.
- LERAUT,P.(1980): Liste systématique et synonymique des Lépidoptères de France, Belgique et Corse. Supplément à Alexanor. Paris.
- LERAUT,P.(1984): Quelques changements dans la nomenclature des lépidoptères de France (Lep. Geometridae; Noctuidae). Entomologica gallica 1:163-164.
- LINNAEUS,C.(1761): Fauna Svecica. Stockholm.
- LINNAEUS,C.(1767): Systema Naturae. ed. XII. Band 1. Stockholm.

- MARKS,L.S.(1961): The Dates of Publication of the Parts of 'Iris'. Journal of the New York entomological Society **68**(1960):199-207.
- MEINEKE,T.(1984): Untersuchungen zur Struktur, Dynamik und Phänologie der Groß-Schmetterlinge (Insecta, Lepidoptera) im südlichen Niedersachsen. Mitteilungen zur Flora und Fauna Süd-Niedersachsens **6**:1-453.
- MENTZER,E.VON(1984): Die Genera bei Denis & Schiffmüller als Nomenklaturfrage (Lepidoptera). Nota lepidopterologica **7**:59-70.
- MIKKOLA,K.(1981): Notes on some species of Geometridae and Noctuidae (Lepidoptera) described by J.C.Fabricius. Entomologica scandinavica **12**:433-436.
- MIKKOLA,K.(1983): *Larentia capitata* Herrich-Schäffer, 1839 and *Phalaena coracina* Esper, 1805 (Insecta, Lepidoptera): Proposed conservation Z.N.(S.) 2367. Bulletin of Zoological Nomenclature **40**:102-105.
- MIKKOLA,K.(1985): The Geometroidea and Noctuoidea described by Carl Clerck (Lepidoptera). Entomologica scandinavica **16**:121-129.
- PACLT,J.(1974): The Nomenclature in an important British Check List (1972). Part 3: Correct gender for generic names derived from classical without change of termination. Journal of Research on the Lepidoptera **13**:267-270.
- PACLT,J.(1979): The Nomenclature in an important British Check List (1972). Part 4: Correct gender for some other generic names. Journal of Research on the Lepidoptera **17**(1978):24-26.
- PROUT,L.B.(1934): Lepidopterorum Catalogus, Pars 63. Geometridae: Subfamilia Sterrhinae II. Berlin.
- REZBANYAI-RESER,L.(1984): *Horisme laurinata* Schawerda, 1919 syn. nov. zu *H. radicaria* de la Harpe 1855, nebst weiteren Angaben zur Verbreitung der Art (Lepidoptera, Geometridae). Nota lepidopterologica **7**:350-360.
- RIDE,W.D.L. ET AL (eds) (1985): International Code of Zoological Nomenclature. 3rd ed. London.
- SATTLER,K.(1969): Das "Wiener Verzeichnis" von 1775. Zeitschrift der Wiener Entomologischen Gesellschaft **54**:2-7.
- SATTLER,K. & TREMEWAN,W.G.(1984): The Lepidoptera names of Denis & Schiffmüller - a case for stability. Nota lepidopterologica **7**:282-285.
- SCHÜTZE,E.(1952): Eupithecien-Studien II. (Geometridae). Zur Frage der Artberechtigung von *Eupithecia pyreneata* Mab. Zeitschrift für Lepidopterologie **2**:177-187.
- SCOPOLI,J.A.(1763): Entomologia Carniolica. Wien.
- STICHEL,H.(1908): Ein Beitrag zur nordischen Schmetterlingsfauna und anknüpfende Bemerkungen. Berliner Entomologische Zeitschrift **53**:61-124.
- SULZER,[Dr.](1776): Abgekürzte Geschichte der INSECTEN nach dem Linnaeischen System. Winterthur.
- SVENSSON,I. ET AL.(1987): Catalogus Lepidopterorum Suecicæ. Stockholm.
- TREITSCHKE,F.(1828): Die Schmetterlinge von Europa. Sechster Band. Zweyte Abtheilung. Leipzig.
- VARIS,V.,JALAVA,J. & KYRKJ,J.(1987): Check-list of Finnish Lepidoptera. Suomen perhosten luettelo. Notulae Entomologicae **67**:49-118.
- VOJNITS,A.(1969): *Eupithecia szelenyll* sp.nov. (Lepidoptera: Geometridae). Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae **15**:463-466.
- WERNEBURG,A.(1858): Bemerkungen über die Lepidopteren in Scopoli's Entomologia Carniolica. Stettiner Entomologische Zeitung **19**:148-162.
- WERNEBURG,A.(1864): Beiträge zur Schmetterlingskunde. Band 1. Erfurt.
- ZELLER,P.C.(1855): Die Lepidopteren in Scopoli's Entomologia Carniolica. Stettiner Entomologische Zeitung **16**:233-257.

## Arten-Index

- abbreviaria** DBLD. 266  
**abbreviata** STPH. 266  
**abietaria** D. & S. 375  
**abietaria** GOEZE 213  
**abietaria** LANG 375  
**ablutata** Ev. 199  
**abruptaria** THNKG 367  
**absinthiaria** H.-S. 239  
**absinthiata** CL. 239  
**aceraria** D. & S. 4  
**aceraria** HBN. 4  
**aceraria** HFN. 389  
**aceris** DUP. 4  
**achataea** FOURCROY 344  
**achatinaria** BSD. 128  
**achatinata** HBN. 128  
**achilleata** MAB. 253  
**achromaria** DE LA HARPE 126  
**actaeata** WALDERDORFF 232  
**acutaria** ROQUETTE 25  
**adaequata** BKH. 198  
**adspersaria** F. 321  
**adspersaria** HBN. 335  
**adumbraria** H.-S. 183  
**adumbrata** VILL. 143  
**adustaria** Bsd. 306  
**adustata** D. & S. 306  
**adustata** F. 306  
**advenaria** HBN. 326  
**adversaria** GLASER 69  
**adversata** R.V.SCHRECKENSTEIN 69  
**aemularia** BSD. 167  
**aemulata** HBN. 167  
**aerugaria** D. & S. 363  
**aeruginaria** BKH. 14  
**aeruginaria** D. & S. 15  
**aescularia** D. & S. 3  
**aescularia** HBN. 3  
**aesculii** DUP. 3  
**aestivaria** HBN. 10  
**aethiopata** HEINEMANN 207  
**affectata** Ev. 179  
**affinitaria** H.-S. 192  
**affinitatum** STPH. 192  
**agrestaria** DUP. 6  
**alaudaria** FRR 170  
**alba** RETZIUS 361  
**albaria** VILL. 140  
**albicaria** BRD. 308  
**albicillaria** BSD. 118  
**albicillata** L. 118  
**albicinctata** HAW. 89  
**albidata** Ev. 198  
**albifronsata** DE GRASLIN 256  
**albimacularia** FRR 191  
**albiocellaria** HBN. 18  
**albipunctata** HAW. 244  
**albipunctata** HFN. 20  
**albocrenata** CURTIS 149  
**albonigrata** GORNÍK 144  
**albularia** BSD. 199  
**albulata** HFN. 291  
**albulatum** D. & S. 199  
**alchemillae** RETZIUS 193  
**alchemillaria** BKH. 193  
**alchemillaria** DBLD. 104  
**alchemillaria** ESP. 40:5 93  
**alchemillaria** ESP. 40:6 94  
**alchemillata** D. & S. 104  
**alchemillatum** L. 193  
**aliata** H.-S. 31  
**allata** HÖFNER 16  
**alniaria** L. 341  
**alniaria** PODA 339  
**alpestrata** HBN. 201  
**alpicolaria** H.-S. 202  
**alpina** SULZER 356  
**alpinaria** BSD. 356  
**alpinata** D. & S. 419  
**alpinata** Sc. 420  
**alternaria** HBN. 311  
**alternata** D. & S. 311  
**alternata** MÜLLER 104  
**altstroemeriana** SULZER 140  
**alutacearia** BSD. 164  
**amaenata** STPH. 137  
**amata** AUCT. 27  
**amata** L. 25  
**amataria** AUCT. 27  
**amataria** L. 25  
**ambiguaria** BSD. 409  
**ambiguatus** DUP. 409  
**annicularia** BSD. 182  
**anniculata** HBN. 182  
**analogia** DJAKONOV 214  
**angularia** D. & S. 340  
**angularia** THNKG 383  
**angularia** VILL. 82  
**angulata** FOURCROY 27  
**angulata** ROTT. 82  
**angustata** D. & S. 201  
**angustata** HAW. 340 89  
**annularia** F. 19  
**annulata** SCHULZE 19  
**anomalata** HAW. 330  
**anseraria** H.-S. 292  
**anthracinaria** ESP. 408  
**antiquaria** H.-S. 47  
**aparinata** HBN. 193  
**apicaria** D. & S. 332  
**appendicularia** Bsd. 300  
**appensaria** H.-S. 302

- appensata** Ev. 302  
**approximaria** HAW. 394  
**aptaria** BSD. 150  
**aptata** DUP. 151  
**aptata** HBN. 150  
**apteraria** HAW. 3  
**aquaria** BSD. 168  
**aquata** HBN. 168  
**aquearia** BRD. 152  
**aqueata** HBN. 152  
**aquilaria** H.-S. 196  
**arceutharia** H.-S. 235a  
**arceuthata** FRR. 235a  
**arctaria** H.-S. 191  
**arctata** LIENIG & ZELLER 191  
**arenaria** CANDEZE 389a  
**arenaria** HFN. 383  
**arenosaria** HAW. 394  
**areolaria** HAW. 88  
**aresiaria** VILL. 68  
**argillacea** H.-S. 211  
**argusaria** BSD. 18  
**artemisaria** HERBST 389  
**artesilaria** D. & S. 316  
**atriosa** FOURCROY 74  
**asinaria** BSD. 286  
**asinata** F. 286  
**assimilaria** MORRIS 242  
**assimilata** DBLD. 242  
**associata** BKH. 131  
**atomaria** HFN. 355  
**atomaria** L. 389  
**atomata** F. 323  
**atomosa** FOURCROY 394  
**atraria** H.-S. 245  
**atrata** L. 285  
**atropunctaria** WALKER 6a  
**aurantiaria** HBN. 364  
**aurantiata** F. 338  
**aureolaria** D. & S. 50  
**aurorallis** D. & S. 51  
**auroraria** BKH. 51  
**auroraria** HBN. 1787 320  
**auroraria** HBN. 1793 321  
**austeraria** BSD. 243  
**austerata** HBN. 243  
**austriacaria** H.-S. 157  
**autumnalis** STICHEL 162  
**autumnalis** STRÖM 161  
**autumnaria** DBLD. 188  
**autumnaria** WERNEBURG 339  
**autumnata** BKH. 188  
**aversaria** HBN. 69  
**aversata** L. 69
- badeniata** SCHÜTZE 249a  
**badaria** BSD. 116  
**badiata** BKH. 95
- badiata** D. & S. 116  
**badiata** LANG 116  
**baeticaria** SCHARFENBERG 385  
**bajaria** D. & S. 363  
**bajaria** HBN. 363  
**bajularia** D. & S. 8  
**balsaminata** FRR. 134  
**bandevillaea** FOURCROY 381  
**bassilaria** FEISTHAMEL 205  
**bastelbergeri** HIRSCHKE 377  
**bavaricaria** LÖBERBAUER 158a  
**begrandaria** BSD. 212  
**belgaria** HBN. 427  
**belgaria** BKH. 427  
**bellata** FRR. 54  
**berberaria** BSD. 171  
**berberata** D. & S. 171  
**berberata** F. 171  
**bergunensis** DIETZE 232  
**betularius** L. 361  
**blangulata** HAW. 181  
**bicincta** FOURCROY 50  
**bicolorata** F.V.RÖSLERSTAMM 182  
**bicolorata** HFN. 140  
**bicuspidaria** GHILIANI 170  
**bidentaria** F. 347  
**bidentata** CL. 347  
**bidentata** HFN. 203  
**bifaciatum** HAW. 196  
**bifasciaria** DBLD. 196  
**bifasciata** HAW. 196  
**bifidaria** HAW. 351  
**bilinearia** Bsp. 109  
**billineatum** L. 109  
**billosata** VILL. 403  
**bilunaria** ESP. 344  
**bilunulata** AUCT. 214a  
**bilunulata** ZETT. 213  
**bimaculata** F. 396  
**bipunctaria** D. & S. 84  
**biriviata** BKH. 90  
**biselata** HFN. 57  
**bisetaria** BSD. 57  
**bisetaria** DUP. 67  
**bisetata** ROTT. 57  
**bisetata** STPH. 67  
**bistortae** VALLOT 376  
**bistortata** GOEZE 385  
**bistrigaria** GIORNA 366  
**bistrigata** HAW. 273  
**biundularia** BKH. 385  
**biundulata** VILL. 385  
**bivinctata** FUCHS 408  
**blancheata** COOKE 246  
**blandaria** BSD. 198  
**blandiatum** D. & S. 198  
**blomeraria** BRD. 288  
**blomeri** CURTIS 288  
**boloniensis** FOURCROY 230

- bombycaria** BSD. 356  
**bombycata** HBN. 280  
**borearia** BSD. 190  
**boreata** HBN. 190  
**bretschneideri** KOCH 164a  
**brevicularia** BSD. 231  
**breviculata** DONZEL 231  
**brisaciensis** DANNEHL 168a  
**britannica** TURNER 144  
**brocatella** FOURCROY 109  
**brumaria** BKH. 362  
**brumaria** ESP. 189  
**brumata** L. 189  
**brunnearia** LEDERER 206  
**brunnearium** VILL. 373  
**brunneata** THNBG 323  
**bucovinata** HORMUZAKI 273  
**bupleuraria** D. & S. 13  
**bupleuraria** F. 13  
**byssinata** TR. 64  
  
**caelebaria** H.-S. 417  
**caelibarius** HEYDENREICH 417  
**caesaria** BSD. 114  
**caesiata** D. & S. 114  
**caespitaria** BSD. 41  
**calabra** PETAGNA 75  
**calabria** HBN. 75  
**callunae** SPEYER 241  
**callunaria** DBLD. 238  
**cambrica** CURTIS 289  
**cambricaria** GN. 289  
**campanulata** H.-S. 245  
**canaliculata** HOCHENWARTH 423  
**canaria** HBN., 1790 341  
**canaria** HBN., 1809 407  
**cancellaria** HBN. 314  
**candidaria** HBN. 291  
**candidata** BKH. 291  
**candidata** D. & S. 291  
**candidulata** HAW. 291  
**candidata** LANG 291  
**canitiaria** FRR 325  
**canitiaria** GN. 410  
**capitaria** H.-S. 134  
**capitata** H.-S. 134  
**capreolaria** D. & S. 404  
**capreolaria** ESP. 365  
**capreolaria** F. 404  
**capreolaria** WOOD 3  
**cararia** HBN. 307  
**carbonaria** CL. 317  
**carbonata** SCHRANK 420  
**caricaria** REUTTI 30  
**carieraria** H.-S. 390  
**carpinaria** HAW. 342  
**carpinaria** HBN. 340  
**carpinata** BKH. 298  
  
**cassiatia** TR. 284  
**castigaria** BSD. 246  
**castigata** HBN. 246  
**cauchiata** DUP. 237  
**cauchyaria** BSD. 237  
**cebraria** HBN. 319  
**centaurearia** BSD. 230  
**centaureata** D. & S. 230  
**centaureata** F. 230  
**centrata** F. 233  
**centumnnotata** SCHULZE 138  
**cerasi** F. 351  
**certaria** BSD. 175  
**certata** HBN. 175  
**cerusaria** DE LA HARPE 44  
**cervinalis** SC. 175  
**cervinaria** TR. 115  
**cervinata** D. & S. 115  
**cervinata** HBN. 175  
**chaerophyllaria** HBN. 285  
**chaerophyllata** L. 285  
**chalybeata** HBN. 107  
**chaonaria** FRR 421  
**chenopodaria** HAW. 85  
**chenopodiaria** DBLD. 119  
**chenopodiaria** HAW. 85  
**chenopodiata** L. 85  
**chloerata** MAB. 275  
**chlorata** TR. 12  
**chlorosata** SC. 327  
**christyl** ALLEN 187  
**chrysoprasaria** ESP. 14  
**cinctaria** D. & S. 374  
**cinerae** GREGSON 208  
**cineraria** BKH. 382  
**cineraria** D. & S. 390  
**cineraria** DUP. 324  
**cineraria** F. 390  
**cineraria** GN. 391  
**cineraria** HAW. 3  
**cinerata** F. 36  
**cinerata** FOURCROY 97  
**cinerata** WERNEBURG 312  
**cinereata** STPH. (Idaea) 57  
**cinereata** STPH. (Triphosia) 178  
**circellata** GN. 56  
**circularia** THNBG 336  
**circulifera** FOURCROY 19  
**circumdataria** VILL. 320  
**citrata** L. 137  
**clathraria** HBN. 314  
**clathrata** L. 314  
**clavaria** HAW. 115  
**cloraria** HBN. 12  
**clusterata** HBN. 243  
**coarctaria** D. & S. 83  
**coarctata** F. 83  
**coelibaria** GN. 417  
**coerulata** F. 161

- cognata** THNBG 146  
**collinaria** METZNER 92  
**colorata** F. 128  
**comitaria** MORRIS 119  
**comitata** HBN. 203  
**comitata** L. 119  
**communotata** HAW. 138  
**commutaria** BSD. 42  
**commutata** FRR 42  
**compararia** H.-S. 32  
**comptaria** H.-S. 105  
**concordaria** HBN. 318  
**confinaria** FRR 393  
**congeneraria** HBN. 355  
**coniferata** CURTIS 146  
**conjugata** BKH. 38  
**conjunctaria** LEDERER 108  
**connectaria** HAW. 365  
**consignaria** BSD. 222  
**consignata** BKH. 222  
**consobrinaria** BKH.:♂ 376  
**consobrinaria** BKH.:♀ 381  
**consobrinaria** HBN. 380  
**consobrinata** CURTIS 141  
**consonaria** HBN. 386  
**consortaria** F. 381  
**conspicuaria** BKH. 320  
**conspicuaria** ESP. 321  
**conspicuata** D.& S. 320  
**constrictata** GN. 256  
**constrictata** MILL. 260  
**contaminata** SC. 28  
**conterminata** LIENIG & ZELLER 272  
**contiguaria** HBN. 66  
**contristata** DONOVAN 104  
**conversaria** HBN. 376  
**convexata** VILL. 381  
**coraciata** HBN. 136  
**coracina** ESP. 421  
**corculata** HFN. 94  
**comeata** CHRETIEN 292  
**coronaria** H.-S. 274  
**coronata** HBN. 274  
**corrugata** F. 48  
**corrivalaria** KRETSCHMAR 40  
**corticalis** SC. 352  
**corticaria** D.& S. 387  
**corticaria** DUP. 391  
**corticaria** HBN. 387  
**corticata** TR. 164  
**corylaria** THNBG 352  
**coryleta** THNBG 149  
**costaestrigata** HAW. 298  
**costovata** HAW. 97  
**couloniata** BALESTRE 54  
**crataegaria** HBN. 331  
**crataegata** L. 331  
**cremaria** FRR 391  
**crenata** THNBG 180  
**crepuscularia** D.& S. 385  
**crepuscularia** HBN. 385  
**cretacea** WAGNER 183a  
**cristata** RETZIUS 392  
**cruentaria** HFN. 79  
**cruentata** SC. 74  
**cruentataria** VILL. 74  
**cuculata** HFN. 100  
**culmaria** H.-S. 170  
**cuneata** DONOVAN 133  
**cuspidata** THNBG 139  
**cyanaria** BSD. 111  
**cyanata** HBN. 111  
**cydoniata** BKH. 276  
**cythlsaria** BKH. 6  
**cythisaria** D.& S. 6  
**cythlsaria** JUNG 6  
**dealbaria** HBN. 424  
**dealbata** L. 424  
**debiliaria** BSD. 277  
**debiliata** HBN. 277  
**decoloraria** BSD. 200  
**decoloraria** ESP. 92  
**decolorata** HBN. 200  
**decolorata** VILL. 15  
**decoraria** HBN. 36  
**decoraria** NEWMAN 20  
**decoraria** STPH. 57  
**decorata** D.& S. 36  
**decussata** DONOVAN 227  
**defoliaria** CL. 366  
**degeneraria** HBN. 71  
**degenerata** HAW. 104  
**degenerata** HBN. 330  
**degenerata** TR. 71  
**deleataria** THNBG 159  
**delunaria** HBN. 345  
**demandaria** ESP. 68  
**demandata** F. 68  
**demandataria** ESP. 68  
**demutaria** BRD 39  
**demutata** GN. 39  
**denotaria** BSD. 245  
**denotata** DBLD. 259  
**denotata** HBN. 245  
**dentaria** F. 344  
**dentaria** HBN. 347  
**denticularia** BSD. 257  
**denticulata** THNBG 19  
**denticulata** TR. 257  
**dentistrigata** HAW. 298  
**depunctata** GN. 44  
**derivarria** Bsp. 117  
**derivata** D.& S. 117  
**designata** HFN. 91  
**destrigaria** HAW. 376  
**deversaria** H.-S. 73

- deversata** Z. 73  
**didymaria** DBLD. 201  
**didymatum** L. 201  
**difformaria** HBN. 330  
**digitalaria** DIETZE, 1872 217  
**digitalaria** DIETZE, 1913 216a  
**digitalata** DIETZE 217  
**dilacerata** ZETT. 198  
**dilatata** HFN. 378  
**dictaria** HBN. 309  
**dilucidaria** BKH. 368  
**dilucidarius** D. & S. 413  
**dilucidata** BRD. 410  
**dilutaria** BSD. 186  
**dilutaria** HBN. 59  
**dilutaria** STPH. 57  
**dilutata** BKH. 186  
**dilutata** D. & S. 186  
**dilutata** HAW. 57  
**dimidiata** F., 1775 352  
**dimidiata** F., 1787 207  
**dimidiata** HAW. 68  
**dimidiata** HFN. 63  
**dira** BUTLER 362  
**disceptaria** F.v.RÖSLERSTAMM 98  
**discolor** STRÖM 366  
**disparata** HBN.:246 248  
**disparata** HBN.:247 247  
**disspersaria** HBN. 324  
**distinctaria** H.-S. 256  
**distinctata** H.-S. 398  
**ditaria** F. 8  
**ditaria** VILL. 13  
**diversaria** HBN. 338  
**diversata** D. & S. 338  
**dodonearia** MORRIS 267  
**dodoneata** GN. 267  
**dolabralia** L. 329  
**domialla** FOURCROY 37  
**donzelaria** DUP. 404  
**dotata** L. 129  
**dotata** STGR 132  
**dubitaria** BSD. 178  
**dubitata** L. 178  
**dublicata** HBN. 286  
**dumetaria** BSD. 405  
**dumetatus** TR. 405  
**duplexaria** DE LA HARPE 42  
**duplicaria** HBN. 286  
**duplicata** F. 282  
  
**eburnata** WOCKE 66  
**eburneata** ZERNY 66  
**eformata** GN. 283  
**egenaria** H.-S. 228  
**elinguaria** L. 349  
**elongaria** DBLD. 239  
**elongata** HAW. 239  
  
**elutarla** BSD. 160  
**elutata** HBN. 160  
**emarginaria** HBN. 68  
**emarginata** L. 68  
**emutaria** HBN. 45  
**equestraria** ESP. 419  
**equestrata** F. 419  
**eremita** SC. 355  
**ericetaria** VILL. 373  
**eriguata** STGR 219  
**erosaria** D. & S. 343  
**erosaria** HBN. 343  
**erosata** HFN. 68  
**erutaria** BSD. 289  
**euphorbiaria** HBN. 295  
**euphorbiata** D. & S. 295  
**euphorbiata** F. 295  
**euphrasiata** H.-S. 260  
**europaea** LEMPKE 214a  
**evonymaria** D. & S. 337  
**evonymaria** HBN. 337  
**exanthemaria** BKH. 394  
**exanthemata** SC. 394  
**excisaria** ESP. 402  
**exemptaria** HBN. 33  
**exigua** BSD. 220  
**exiguata** HBN. 220  
**expallidaria** MORRIS 240  
**expallidata** DBLD. 240  
**extersaria** HBN. 387  
**extimaria** HBN. 348  
**extradentata** HEYDEMANN 86a  
**extaversaria** H.-S. 229  
**extremaria** BSD. 221  
**extremata** F. 221  
  
**fagarria** THNBG 427  
**fagarria** WALLENGREN 3  
**fagarria** WERNEBURG 369  
**fagata** SCHARFENBERG 190  
**fagicolaria** ROBSON & GARDNER 238  
**falconaria** FRR 411  
**famula** ESP. 318  
**farinata** HFN. 287  
**fasciaria** L. 403  
**fasciaria** WERNEBURG 115  
**fasciolaria** HFN. 319  
**favillacea** HBN. 427a  
**ferraria** H.-S. 123  
**ferrata** FOURCROY 178  
**ferrugaria** D. & S. 94  
**ferrugaria** HAW. 93  
**ferrugata** CL. 94  
**ferrugata** HBN. 93  
**festucaria** BRAHM 28  
**festucaria** HBN. 316  
**fibulata** HFN. 97  
**fimbrialis** SC. 13

- fimbriaria** ROTT. 13  
**fimbriata** D. & S. 57  
**fimbriata** F. 1777 82  
**fimbriata** F. 1787 117  
**fimbriata** GLEDITSCH 10  
**fimbriata** HAW. 186  
**fimbriata** HFN. 13  
**firmaria** TR. 141  
**firmata** HBN. 141  
**flammata** F. 323  
**flammataria** ZETT. 323  
**flammeolaria** HFN. 293  
**flavata** OSTHEIDER 110  
**flavicata** THNBG 293  
**flavicincta** WOOD 112  
**flavicinctaria** DBLD. 112  
**flavicinctata** DUP. 113  
**flavicinctata** HBN. 112  
**flavofasciatum** THNBG 200  
**floslactata** HAW. 43  
**fluctuaria** BSD. 97  
**fluctuata** L. 97  
**fluvaria** H.-S. 89  
**fluviata** HBN. 89  
**folognearia** STGR 56  
**formosarius** EV. 425  
**franconiata** SCHÜTZE 249b  
**francothuringiacus** BERGMANN 412a  
**frustraria** BSD. 184  
**frustata** TR. 184  
**fuliginata** HAW. 69  
**fuliginata** HFN. 178  
**fultaria** VILL. 25  
**fulvaria** BSD. 139  
**fulvaria** VILL. 323  
**fulvata** F. 92  
**fulvata** FORSTER 139  
**fulvata** PALLAS 1  
**fulvicans** FOURCROY 329  
**fulvoundata** FUCHS 162  
**fumaria** HAW. 355  
**fumaria** MORRIS 42  
**fumata** Stph. 42  
**funeraria** DE LA HARPE 103  
**funerata** HBN. 102  
**furcata** THNBG 160  
**furvaria** HBN. 406  
**furvata** F. 406  
**furvatus** D. & S. 406  
**fusca** THNBG 325  
**fuscantaria** HAW. 342  
**fuscaria** THNBG 322  
**fuscaria** VILL. 91  
**fuscata** ZETT. 325  
**fuscata** F. 28  
**fuscata** FOURCROY 176  
**fuscata** HFN. 295  
**fuscofasciata** RETZIUS 91  
**fuscosignaria** LEMPKE 428a  
**fuscountata** DONOVAN 160  
**fuscovenosa** GOEZE 60  
  
**gachtaria** FRR 84  
**gallaria** BSD. 107  
**gallata** D. & S. 107  
**gelata** GN. 114  
**gellidata** MÖSCHLER 261  
**geminataria** VILL. 84  
**gemmaria** BRAHM 370  
**gemmaria** BSD. 89  
**germata** HBN. 89  
**genearia** BSD. 146  
**geneata** FEISTHAMEL 146  
**genistaria** VILL. 6  
**gentianata** MILL. 202  
**germanicata** SCHÜTZE 249c  
**gilvaria** F. 426  
**gilvarius** D. & S. 426  
**glabrarria** HBN. 378  
**glarearia** BRAHM 315  
**glarearia** D. & S. 315  
**glarearia** HBN. 389  
**glauca** FOURCROY 8  
**glaucescens** GOEZE 1  
**glauccinarius** HBN. 411  
**glauccinata** TR. 411  
**glaucofasciata** GOEZE 1  
**glaucomictata** MANN 221  
**globularia** MILL. 273  
**gloriosaria** BSD. 425  
**goedecki** GROSS 411b  
**goossensiata** MAB. 241  
**graeca** PODA 361  
**graminata** HFN. 28  
**grammaria** BSD. 238  
**grammicaria** BSD. 56  
**grandaria** HAW. 380  
**gremmingera** SCHÜTZE 249d  
**grisata** F. 69  
**grisearla** HBN. 286  
**grisearia** VILL. 186  
**griseata** D. & S. 286  
**griseata** PETERSEN 27  
**griseata** STGR 199  
**griseicinctata** BRD 111  
**griseonigra** GOEZE 381  
**grossularia** BSD. 303  
**grossulariatus** L. 303  
**guinardaria** H.-S. 266  
**guinardiaria** DUP. 266  
**gypsaria** BSD. 42  
**gyraria** HBN. 21  
**gyraria** TR. 22  
**gyrata** HBN. 21

- halterata** HFN. 296  
**hanoviensis** HEYMONS 355  
**hastaria** BSD. 173  
**hastata** L. 173  
**hastulata** HBN., 1790 101  
**hastulata** HBN., 1817 174  
**haworthiaria** MORRIS 210  
**haworthiata** DBLD. 210  
**hepararia** HBN. 290  
**heparata** D. & S. 290  
**herbacea** FOURCROY 11  
**herbariata** F. 58  
**hercyniaca** GELPK 114a  
**hercyniae** MÜLLER 66a  
**hercynicus** WARNECKE 415b  
**herpeticaria** RBR 428  
**hexaptera** LATREILLE 296  
**hexapteraria** BSD. 296  
**hexapterata** D. & S. 296  
**hexapterata** F. 296  
**heydenaria** STGR 256  
**heyeraria** H.-S. 393  
**hippocastanaria** HBN. 330  
**hippocastanata** TR. 330  
**hirsutaria** F. 3  
**hirtaria** CL. 355  
**hirtaria** F. 3  
**hirtata** F. 421  
**hirtipennis** RETZIUS 355  
**hispidarium** D. & S. 353  
**holosericaria** BRD. 59  
**holosericata** DUP. 59  
**holosericearia** H.-S. 59  
**holosericeata** STANTON 59  
**holistica** WAGNER 6a  
**honoraria** D. & S. 402  
**honorifica** ESP. 402  
**horridaria** D. & S. 420  
**horridaria** HBN. 418  
**horridata** DUP. 420  
**horticolaria** FUCHS 275  
**hospitaria** BSD. 269  
**hospitata** TR. 269  
**huebneraria** HAW. 23  
**humiliata** HFN. 61  
**hydraria** BSD. 194  
**hydraria** DBLD. 193  
**hydratum** TR. 194  
**hyemalis** GIORNA 2  
**hyemalis** RETZIUS 189  
**hyemaria** BKH. 354  
**hyemata** BKH. 297  
**hyemata** HFN. 189  
**hyperboreata** STGR 261a  
  
**ibicaria** H.-S. 400  
**icterata** VILL. 247  
**ilicaria** GEYER 372  
  
**ilicaria** VILL. 402  
**illibaria** SIEBOLD 6  
**illibata** D. & S. 287  
**illunaria** HBN. 344  
**illustraria** HBN. 346  
**imbutaria** BSD. 281a  
**imbutata** HBN. 281a  
**immaculata** AUCT. 14  
**immanaria** DBLD. 137  
**immanata** HAW. 137  
**Immoraria** HBN. 28  
**immorata** L. 28  
**immundata** LIENIG & ZELLER 211  
**immutaria** HBN. 38  
**immutata** D. & S. 38  
**immutata** F. 291  
**immutata** L. 41  
**implicaria** HAW. 96  
**implicata** VILL. 96  
**impluvia** BSD. 161  
**impluviata** D. & S. 161  
**impluviata** HBN. 161  
**improbata** LIENIG & ZELLER 273  
**impuraria** BSD. 249  
**impurata** HBN. 249  
**inaequalis** FOURCROY 370  
**inaequaria** HAW. 428a  
**incanaria** HBN. 62  
**incanata** D. & S. 62  
**incanata** HAW. 38  
**incanata** HFN. 286  
**incanata** L. 39  
**incertata** MILL. 273  
**inciliata** ZETT. 192  
**incompleta** HAW. 364  
**incomptaria** BSD. 58  
**incultarium** H.-S. 204  
**incursaria** BSD. 98  
**incursata** HBN. 98  
**indigaria** BSD. 258  
**indigata** HBN. 258  
**infidaria** DE LA HARPE 113  
**infuscata** STGR 83a  
**innotaria** BSD. 263  
**innotata** HFN. 263  
**innotata** WOOD 239  
**inornaria** DBLD. 72  
**inornata** HAW. 72  
**inquinata** SC. 58  
**inquinataria** VILL. 378  
**inscriptata** DONOVAN 186  
**insignata** HBN. 227  
**insigniata** HBN. 222  
**inspersaria** HBN. 335  
**inspersata** SCHRANK 33  
**instilata** HFN. 35  
**institata** ROTT. 35  
**insulata** HAW. 133  
**interjectaria** H.-S. 60

- intermedia** DIETZE 216a  
**intermedia** KAUTZ 417  
**intermedius** WEHRLI 412  
**interrupta** GOEZE 35  
**intersecta** FOURCROY 35  
**intricata** ZETT. 235  
**intricataria** VILL. 318  
**Intrusata** H.-S. 191  
**inturbaria** Bsd. 209  
**inturbaria** FRR 208  
**Inturbata** Hen. 209  
**inturbata** Tr. 208  
**irriguaria** Bsd. 219  
**irriguata** HBN. 219  
**isabellae** HARRISON 357  
**isogrammaria** Bsd. 212  
**Isogrammaria** H.-S. 210  
**isogrammata** Tr. 212  
**Isoscelata** SC. 389  
**italicata** GN. 238
- jacobaearia** BKH. 335  
**jasioneata** CREWE 245  
**jaspoidea** FOURCROY 336  
**jubatus** THNCG 378  
**jucundaria** Bsd. 198  
**jullaria** HAW. 344  
**juniperaria** Bsd. 147  
**juniperata** L. 147  
**juracolaria** OSTHELDER 150a  
**jurassica** OSTHELDER (Scotopteryx) 84a  
**jurassicus** OSTHELDER (Gnophos) 411a
- knautiata** GREGSON 241  
**kollararia** FRR 155  
**kollararia** H.-S. 155
- lacertinaria** SULZER 340  
**lactata** HAW. 43  
**lactaria** L. 15  
**laetaria** DE LA HARPE 156  
**laevigaria** HBN. 54  
**laevigata** HAW. 268  
**laevigata** SC. 54  
**laevilignata** BRD 223  
**lanceata** HBN. 269  
**lanceolaria** DBLD. 220  
**langeata** SCHÜTZE 249e  
**lapponaria** HEYDEN 357  
**laquaearia** H.-S. 218  
**larentaria** BRD 155  
**laricaria** DBLD. 385  
**lariciaria** H.-S. 270  
**lariciata** FRR 270  
**laricis** SPEYER 271  
**latifoliata** Mill. 204
- laurinata** SCHÄFERDA 166  
**legatella** D. & S. 279  
**lennigiaria** FUCHS 18a  
**leptographa** WEHRLI 395  
**leucophaearia** D. & S. 362  
**leucophaearia** HBN. 362  
**libanotidata** GN. 229  
**lichenarius** HFN. 382  
**lichenearla** BRD 382  
**lignaria** Bsd. 88  
**llgnata** HBN. 88  
**llgistraria** Tr. 95  
**ligustrata** D. & S. 95  
**ligustrata** HBN. 95  
**llgistraria** LANG 363  
**limbaria** F. 320  
**limbaria** HBN. 105  
**limbosignata** NOLCKEN 103  
**limtata** SC. 85  
**limosaria** ESP. 407  
**linaria** Bsd. 215  
**linarilaria** Bsd. 215  
**linariata** D. & S. 215  
**linariata** F. 215  
**linearia** HBN. 26  
**lineata** SC. 424  
**lineataria** DONOVAN 88  
**lineolaria** Bsd. (Entephria) 114  
**lineolaria** Bsd. (Phibalapteryx) 81  
**lineolata** D. & S. 81  
**lineolata** F. 114  
**linulata** GN. 196  
**literata** DONOVAN 161  
**literata** SPEYER 162  
**lituraria** HBN. 313  
**liturataria** CL. 313  
**lividaria** COSTA 76  
**lividata** CL. 69  
**lividata** F. 408  
**lividellaria** PEYERIMHOFF 54  
**lobularia** Bsd. 298  
**lobulata** HBN. 298  
**lotaria** Bsd. 152  
**lucidata** DONOVAN 14  
**luctuaria** Bsd. 172  
**luctuaria** HAW. 365  
**luctuata** D. & S. 172  
**luctuata** HBN. 101  
**lugdunarium** H.-S. 195  
**lugubrata** STGR 172  
**lunaria** D. & S. 345  
**lunaria** F. 346  
**lunularia** HBN. 345  
**luridaria** FRR 474:3 376  
**luridaria** FRR 474:4 369  
**luridata** BKH. 387  
**luridata** HFN. 87  
**lutearia** HBN. 293

- luteata* D. & S. 293  
*luteola* FOURCROY 331  
*luteolata* L. 331  
*lynca* F. 122  
*lynceata* F. 122  
*lysimachiata* TR. 278
- macilentaria** H.-S. 47  
*macularia* L. 334  
*maculata* HBN. 305  
*maculata* Sc. 334  
*maculata* STGR. 377  
*mancuniata* KNAGGS 65  
*manniaria* H.-S. 272a  
*manuelarius* H.-S. 372  
*margaritaria* D. & S. 401  
*margaritata* L. 401  
*marginaria* F. 365  
*marginaria* HBN. 305  
*marginaria* VILL. 332  
*marginata* F. 68  
*marginata* L. 305  
*marginepunctaria* DBLD. 56  
*marginepunctata* GOEZE 38  
*marginepunctata* STPH. 56  
*marmoraria* Bsd. 131  
*marmoraria* THNBG. 360  
*marmorata* F. 137  
*marmorata* HBN. 131  
*marmorata* SULZER 360  
*marmorinaria* ESP. 362  
*mediata* F. 39  
*mediopunctaria* DONOVAN 427  
*melanaria* L. 379  
*melanoparia* DE GRASLIN 278  
*melllearia* SCHARFENBERG 4  
*mellinata* F. 131  
*mendicarius* H.-S. 415a  
*mensuraria* D. & S. 85  
*merlnata* GN. 218  
*meyeraria* DE LA HARPE 409  
*miaria* BKH. 159  
*miaria* D. & S. 136  
*miata* HBN. 159  
*miata* L. 136  
*micanaria* ESP. 16  
*microcosma* FOURCROY 389  
*microsaria* Bsd. 58  
*millefoliata* RÖSSLER 253  
*minoraria* Bsd. 197  
*minoraria* DUP. 249  
*minoratum* TR. 197  
*minuta* HEYDEMANN, 1925 389a  
*minuta* HEYDEMANN, 1933 74a  
*minuta* HEYDEMANN, 1934 56a  
*minutaria* Bsd. 239  
*minutata* D. & S. 239  
*minutata* DBLD. 241
- minutata* HBN. 1799 239  
*minutata* HBN. 1813 242  
*mirtalis* COSTA 21  
*mixtarla* F. 361  
*modesta* LEMPKE 82a  
*modicaria* Bsd. 249  
*modicaria* H.-S. 252  
*modicata* HBN. 249  
*moeniarla* D. & S. 82  
*moeniatata* Sc. 82  
*moeniataria* VILL. 82  
*molliculata* GN. 124  
*molluginaria* Bsd. 106  
*molluginata* HBN. 106  
*moniliaria* HBN. 55  
*moniliata* D. & S. 55  
*montanaria* TR. 96  
*montanata* D. & S. 96  
*mucronata* Sc. 86  
*multistrigaria* HAW. 153  
*munitaria* Bsd. 92  
*munitata* HBN. 92  
*muricata* HFN. 51  
*murinaria* BKH. 3  
*murinaria* D. & S. 324  
*murinata* F. 69  
*murinata* Sc. 295  
*muscosata* DONZEL 184  
*mutata* TR. 39  
*mutataria* DUP. 39  
*myopata* F. 413  
*myosaria* ESP. 324  
*myricaria* COOKE 189  
*myrtillata* THNBG. 407
- naevaria* H.-S. 305  
*nanaria* Bsd. 262  
*nanata* HBN. 262  
*nassata* F. 193  
*navaria* HBN. 305  
*nayas* FOURCROY 401  
*nebularia* Bsd. 125  
*nebulata* DUP. 153  
*nebulata* HAW. 266  
*nebulata* Sc. 290  
*nebulata* THNBG. 186  
*nebulata* TR. 125  
*nebulata* VILL. 163  
*nebulosaria* FRR. 289  
*nemoraria* HBN. 31  
*nemorata* BKH. 33  
*nigricaria* HBN. 362  
*nigrofasciaria* GOEZE 117  
*nigrolineata* SCHWINGENSCHUSS 6a  
*nigropunctata* CHANT 277  
*nigropunctata* HFN. 33  
*nigrosericeata* HAW. 276  
*nitidaria* Bsd. 42

**nivearia** HBN. 287  
**niveata** HBN. 287  
**niveata** STPH. 199  
**nolaria** HBN. 21  
**noricana** WAGNER 422  
**noricaria** LÖBERBAUER 157a  
**notaria** MORRIS 310  
**notata** L. 310  
**notata** STPH. 239  
**notataria** D. & S. 310  
**notha** HBN. 1  
**notha** HBN. 2  
**nubecularia** VILL. 324  
**nubeculata** HAW. 397  
**nyctemeraria** DUP. 368  
**nycthemeraria** GEYER 368

**obelliscata** HBN. 142  
**obfuscata** HBN. 407  
**obfuscatus** D. & S. 407  
**obliquaria** D. & S. 280  
**obliquata** THNBG 81  
**obliquata** TR. 280  
**obliterata** HFN. 290  
**oblongata** THNBG 230  
**obrutoria** H.-S. 251  
**obscura** FUCHS 66b  
**obscuraria** HBN. 408  
**obscurata** HAW. 313  
**obscurata** TR. 408  
**obscuratus** D. & S. 408  
**obsoletaria** WESTWOOD 56  
**obsoletarium** H.-S. 202  
**obstipata** F. 89  
**ocellaria** BSD. 122  
**ocellaria** HAW. 23  
**ocellaria** HBN. 18  
**ocellata** L. 122  
**ochraria** F.V.RÖSSLERSTAMM 48  
**ochraria** STPH. 343  
**ochrata** SC. 48  
**ochrearia** TR. 48  
**ochreata** D. & S. 48  
**ochreata** STPH. 220  
**ochridata** PINKER 264  
**olivaria** HAW. 151  
**olivata** D. & S. 151  
**oloraria** RÖSSLER 65  
**olorata** RÖSSLER 65  
**omicata** F. 55  
**omicronaria** D. & S. 19  
**ononaria** FUESSLY 5  
**operaria** CURTIS 407  
**orbicularia** HBN. 17  
**ornata** HEYDEMANN 280  
**ornata** SC. 35  
**ornataria** ESP. 36  
**ornataria** HBN. 35

**orphnata** BOHATSCH 250  
**orphnata** PETERSEN 250  
**ossearia** HBN. 61  
**osseata** D. & S. 61  
**osseata** HAW. 60  
**otreglata** METCALFE 121  
**oxydaria** BSD. 247  
**oxydata** TR. 247  
**pallidaria** HBN. 48  
**pallidaria** TR. 64  
**pallidata** D. & S. 64  
**pallidata** STGR 283  
**paludata** L. 35  
**paludata** THNBG 281  
**palumbaria** D. & S. 87a  
**palumbata** HBN. 87a  
**palustraria** DBLD. 224  
**panaria** D. & S. 304  
**panthera** FOURCROY 334  
**pantherata** HBN. 304  
**papilionaria** L. 7  
**paralellaria** D. & S. 333  
**parallelaria** VILL. 206  
**parallelolineatum** RETZIUS 206  
**parthenias** ESP. 2  
**parthenias** L. 1  
**parvula** RETZIUS 140  
**pascuaria** BRAHM 374  
**pauxillaria** AUCT. 262  
**pauxillaria** BSD. 260  
**pauxillaria** H.-S. 273  
**pauxillata** MAB. 273  
**pectinaria** D. & S. 347  
**pectinaria** HBN. 347  
**pectinataria** KNOCH 159  
**pedaria** F. 354  
**pendularia** AUCT. 20  
**pendularia** CL. 17  
**pennaria** L. 351  
**pennata** SC. 389  
**pentalineata** VILL. 55  
**perfidata** MANN 218  
**perfluaria** BSD. 65  
**perfuscaria** DE LA HARPE 138  
**perfuscata** HAW. 138  
**permutteraria** HBN. 308  
**pernotaria** MORRIS 237  
**pernotata** DBLD. 237  
**perocharria** F.V.RÖSSLERSTAMM 49  
**perochrearia** H.-S. 49  
**petraria** HBN. 327  
**petrata** HAW. 327  
**petrificaria** TR. 367  
**petrificata** HBN. 367  
**phlearia** REUTTI 30  
**phoebearia** SCHRANK 346  
**phryganea** RBR 189

- picaria** BSD. 181  
**picata** HBN. 181  
**picearia** GEYER 317  
**piceata** PROUT 271  
**piceata** STPH. 120  
**picta** FOURCROY 389  
**pictaria** THNBG 382  
**pilosaria** HBN. 354  
**pilosarium** D. & S. 354  
**pimpinellaria** BSD. 259  
**pimpinellata** DBLD. 265  
**pimpinellata** HBN. 259  
**pinetaria** HBN. 323  
**pinguedinaria** H.-S. 65  
**pinguedinata** Z. 65  
**pieni** RETZIUS 213  
**pinarius** L. 392  
**piperaria** DBLD. 251  
**piperata** STPH. 251  
**piperitaria** STPH. 380  
**piperitata** STPH. 251  
**placidaria** FRR 185  
**plagaria** BSD. 282  
**plagiata** L. 282  
**planata** VILL. 39  
**plancaria** HBN. 378  
**plebeia** FOURCROY 60  
**plebeia** L. 1  
**plumaria** AUCT. 373  
**plumaria** ESP. 354  
**plumaria** F. 87a  
**plumbeolaria** DBLD. 212  
**plumbeolata** HAW. 212  
**plumularia** FRR 77  
**pluripunctata** SCHAFENBERG 55  
**pluviaaria** F. 335  
**podevinaria** H.-S. 123  
**poecilata** FUCHS 106  
**pollutaria** HBN. 305  
**polycommaria** BSD. 297  
**polycommata** D. & S. 297  
**polygrammaria** HAW. 108  
**polygrammata** BKH. 108  
**polygrapharia** BSD. 98  
**pomoeraria** Ev. 90  
**pomona** FOURCROY 15  
**pomonaria** HBN. 359  
**pontissalaria** BRD 150b  
**popularia** BSD. 129  
**populata** L. 129  
**poraria** LE PELETIER & SERVILLE 23  
**porata** L. 23  
**porataria** ROSSI 384  
**porrinaria** HEYDENREICH 12  
**porrinata** Z. 12  
**posticata** F. 134  
**potentillaria** FRR 124  
**praeformaria** BSD. 284  
**praeformata** HBN. 284  
**praenotata** HAW. 311  
**praslinaria** D. & S. 403  
**praslinaria** F. 6  
**praslinaria** HBN. 403  
**praslinaria** HFN. 7  
**prasinata** WERNEBURG 11  
**prataria** BSD. 33  
**primaria** HAW. 400  
**primulata** MILL. 245  
**procellaria** BSD. 169  
**procellata** D. & S. 169  
**prodromaria** D. & S. 360  
**progemmaria** HBN. 365  
**progemmaria** TR. 3  
**proluaria** FRR 249  
**promutaria** MORRIS 38  
**promutata** GN. 38  
**propugnaria** TR. 91  
**propugnata** D. & S. 91  
**prosapilaria** L. 403  
**pruinaria** ROTT. 6  
**pruinata** HFN. 6  
**prunaria** L. 352  
**prunata** L. 127  
**pseudomucronata** HEYDEMANN 87  
**psittacaria** BSD. 135  
**psittacata** D. & S. 135  
**psittacata** LANG 135  
**puellaria** BSD. 38  
**puengeleri** STERTZ 158  
**pulchellaria** DBLD. 216  
**pulchellata** STPH. 216  
**pulcharia** EV. 288  
**pullaria** HBN. 410  
**pullata** DUP. 408  
**pullatus** D. & S. 410  
**pullularia** H.-S. 409  
**pulveraria** HFN. 366  
**pulveraria** L. 328  
**pulverata** THNBG 338  
**pumilaria** BSD. 273  
**pumillata** HBN. 273  
**punctaria** D. & S. 23  
**punctaria** DUP. 44  
**punctaria** L. 25  
**punctata** F. 397  
**punctata** H.-S. 25  
**punctata** SC. 44  
**punctinalis** SC. 381  
**punctularia** HBN. 388  
**punctulata** D. & S. 388  
**pupillata** THNBG 102  
**pupillaria** HBN. 21  
**purpuraria** CL. 79  
**purpuraria** L. 78  
**purpurata** L. 79  
**pusaria** L. 393  
**pusillaria** H.-S. 271  
**pusillaria** HBN. 58

**pusillata** AUCT. 271  
**pusillata** D. & S. 268  
**pusillata** F. 268  
**pusillata** HEINEMANN 58  
**pustulata** HFN. 8  
**pustulataria** KNOCH 8  
**putaria** F.v.RÖSLERSTAMM 16  
**putata** L. 16  
**putataria** ESP. 15  
**putataria** L. 16  
**pygmaearia** BSD. 224  
**pygmaeata** HBN. 224  
**pygmeata** BKH. 243  
**pyraliaria** BSD. 132  
**pyraliata** D. & S. 132  
**pyrallata** F. 132  
**pyreneata** MAB. 217  
**pyroparia** BSD. 130  
**pyropata** HBN. 130  
**pythonissata** MILL. 137

**quadriannulata** HAW. 107  
**quadrifarlus** SULZER 419  
**quadrifasciaria** D. & S. 90  
**quadrifasciaria** L. 95  
**quadrifasciaria** THN BG. 87  
**quadrifasciata** F. 90  
**quadrifasciata** L. 95  
**quadrifasiata** CL. 95  
**quadrilunaria** ESP. 346  
**quadrimaculata** HAW. 334  
**quadripunctaria** ESP.: ♂ 4  
**quadripunctaria** ESP.: ♀ 399  
**quadripunctata** DONOVAN 68  
**quadripunctata** GOEZE 426  
**quadripustulata** ESP. 408  
**quaerendaria** COSTA 89  
**queratifoliata** BANG-HAAS 267  
**querimontaria** BASTELBERGER 24  
**querinaria** GOEZE 343  
**querinaria** HFN. 340  
**quinquaria** HBN. 323

**radiata** HAW. 314  
**radicaria** DE LA HARPE 166  
**rectangularia** BSD. 276  
**rectangulata** L. 276  
**relictata** ZETT. 161  
**remutaria** HBN. 43  
**remutata** D. & S. 43  
**remutata** L. 69  
**renularia** HBN. 54  
**renulata** GUMPPENBERG 54  
**repandaria** D. & S. 376  
**repandaria** HFN. 332  
**repandata** SC. 33  
**repandatus** L. 376

**rescularia** DE HAAN 3  
**reslduaria** H.-S. 251  
**reslduaria** HBN. 270  
**residuata** EV. 246  
**residuata** HBN. 270  
**respersaria** HBN. 428  
**retata** HAW. 314  
**reticularia** BSD. 148  
**reticulatum** D. & S. 148  
**reversaria** DUP., 1830 57  
**reversaria** DUP., 1845 67  
**reversata** TR. 67  
**rhamnaria** BSD. 180  
**rhamnata** D. & S. 180  
**rhamnata** F. 180  
**rheticaria** DE LA HARPE 77  
**rhomboldaria** HBN. 370  
**rhomboidarius** D. & S. 370  
**ribearia** L. 375  
**ribearia** CL. 375  
**ribeslaria** BSD. 127  
**riguaria** BSD. 80  
**riguata** HBN. 80  
**rivaria** BSD. 105  
**rivata** HBN. 105  
**rivinata** F.v.RÖSLERSTAMM 192  
**rvularia** BSD. 193  
**rvularia** DBLD. 192  
**rivulata** D. & S. 193  
**roboraria** D. & S. 380  
**roboraria** F. 380  
**robustus** WEHRLI 416a  
**roraria** ESP. 320  
**roraria** F. 321  
**rotaria** F. 79  
**rotundaria** HAW. 393  
**rubellata** VILL. 5  
**ruberaria** H.-S. 162  
**ruberata** FRR. 162  
**rubicapria** HBN. 5  
**rubidaria** BSD. 99  
**rubidata** D. & S. 99  
**rubigincinctata** BRD. 111  
**rubiginaria** BSD. 140  
**rubiginata** D. & S. 140  
**rubiginata** HFN. 37  
**rubraria** STGR. 70  
**rubricaria** HBN. 37  
**rubricata** D. & S. 37  
**rubrociliaria** GOEZE 74  
**rubrostriata** GOEZE 363  
**rubroviridata** DONOVAN 135  
**rufaria** HBN. 46  
**rufata** F. 280  
**ruficiliaria** H.-S. 22  
**ruficinctaria** MORRIS 112  
**ruficinctata** GN. 112  
**rufifasciaria** DBLD. 273  
**rufifasciata** HAW. 273

- rufofasciosa** ESP. 403  
**ruginaria** COSTA 78  
**rumigerata** DONOVAN 68  
**rupestraria** BSD. 205  
**rupestrata** D. & S. 205  
**rupestrata** STPH. 298  
**rupicapraria** D. & S. 399  
**ruptaria** BSD. 149  
**ruptata** HBN. 149  
**russaria** BSD. 138  
**russata** D. & S. 138  
**rusticaria** DUP. 52  
**rusticaria** H.-S. 53  
**rusticata** D. & S. 53  
**rusticata** HAW. 52
- sabaudiaria** BSD. 177  
**sabaudiata** DUP. 177  
**sacralis** THN BG 76  
**sacaria** L. 76  
**sagittaria** BSD. 203  
**sagittatum** F. 203  
**sagittifera** GUMPPENBERG 174  
**salicaria** HAW. 123  
**salicata** D. & S. 123  
**salicata** HBN. 123  
**saltuata** SPEYER 42  
**sambucaria** L. 350  
**sambucata** VILL. 350  
**sanguinaria** Esp. 76  
**sanguinaria** HBN. 51  
**sanguinolenta** FOURCROY 78  
**saturata** STPH. 138  
**satyraria** BSD. 238  
**satyrata** HBN. 238  
**saxicolata** LEDERER 126  
**scabiosata** BKH. 251  
**scablosata** DUP. 254  
**scabraria** TR. 201  
**scabrata** HBN. 201  
**scandinaviarium** STGR 373a  
**schaefferaria** DE LA HARPE 22  
**scopularia** THN BG 388  
**scopulatus** FUCHS 405a  
**scotica** COCKAYNE 86a  
**scriptaria** H.-S. 225  
**scripturaria** BSD. 185  
**scripturata** HBN. 185  
**scutularia** DUP. 57  
**scutularia** HBN.:72 63  
**scutularia** HBN.:73 67  
**scutulata** D. & S. 63  
**secundaria** HBN. 371  
**secundarius** D. & S. 371  
**seleinaria** D. & S. 384  
**selinata** H.-S. 233  
**semigrapharia** H.-S. 252  
**semigraphata** BRD 252
- semiothisata** LENZ 378  
**semipectinata** RETZIUS 15  
**senilarius** FUCHS 417a  
**separata** THN BG 117  
**seplaria** HFN. 390  
**seriata** SCHRANK 62  
**sericata** GOEZE 406  
**sericearia** BKH. 363  
**sericearia** CURTIS 375  
**sericeata** HAW. 276  
**serotinarius** D. & S. 414  
**serotinata** BRD 414  
**serpentata** HFN. 49  
**serpentinata** JOHN & KRIZU 49  
**sertata** HBN. 300  
**sesquistriataria** KNOCH 401  
**sexalaria** BSD. 299  
**sexalata** RETZIUS 299  
**sexalisaria** DBLD. 299  
**sexalisata** HBN. 299  
**signaria** HBN. 312  
**signata** SC. 230  
**silacearia** BSD. 133  
**silaceata** D. & S. 133  
**silenaria** H.-S. 226  
**silenata** ASSMANN 226  
**similaria** HFN. 387  
**similata** THN BG 49  
**simpliciata** HAW. 254  
**simularia** BSD. 146  
**simulata** HBN. 146  
**singularia** H.-S. 212  
**singularata** HAW. 246  
**singularata** VILL. 165  
**sinuaria** BSD. 100  
**sinuata** D. & S. 100  
**sinuosaria** EV. 255  
**siterata** HFN. 135  
**amaragdaria** F. 9  
**sobrinaria** BSD. 268  
**sobrinata** HBN. 268  
**soclaria** HBN. 369  
**soclata** BKH. 104  
**soclata** F. 139  
**soldaria** TURATI 292  
**sordaria** THN BG 415  
**sordidata** FUESSLY 352  
**sordidata** L. 295  
**sordidaria** ZETT. 79  
**sordidata** F. 160  
**sordidata** GN. 352  
**sororaria** BSD. 281  
**sororiaria** H.-S. 281  
**sororianta** HBN. 281  
**soubryana** VILL. 279  
**spadicearia** D. & S. 93  
**sparsaria** HBN. 278  
**sparsatus** TR. 278  
**spartarlia** HBN. 321

- spartiaria** BSD. 279  
**spartiaria** TR. 321  
**spartiata** HERBST 279  
**spinaciata** HAW. 131  
**staphylaeaata** Sc. 305  
**stictaria** HAW. 365  
**stigmatella** ZETT. 359  
**stragularia** BSD. 145  
**stragulata** HBN. 145  
**stramentata** Ev. 59  
**straminaria** H.-S. 56  
**straminata** BKH. 72  
**straminata** TR. 56  
**straminea** RETZIUS 401  
**straminearia** VILL. 401  
**stratarius** HFN. 360  
**striaria** HBN. 394  
**striataria** ESP. 291  
**strigaria** HBN. 34  
**strigata** MÜLLER 10  
**strigata** SC. 393  
**strigata** THNBG 290  
**strigilaria** HBN. 33  
**strigilata** D. & S. 33  
**strigillaria** HBN. 428  
**strigularia** STPH. 385  
**stroblata** AUCT. 214a  
**strobilata** BKH. 213  
**subaerata** HBN. 276  
**subangularia** HAW. 25  
**subciliaria** MORRIS 209  
**subciliata** GN. 209  
**subduplicaria** COSTA 206  
**suberaria** DONOVAN 367  
**subfasciaria** BOHEMAN 199  
**subfasciata** STPH. 266  
**subfulvaria** BSD. 247  
**subfulvata** HAW. 247  
**subfuscata** HAW. 246  
**subhastata** NOLCKEN 174  
**sublactata** HAW. 43  
**sublunaria** STPH. 345  
**subnotaria** BSD. 254  
**subnotata** HBN. 254  
**subnotataria** H.-S. 254  
**subpunctaria** H.-S. 44  
**subroseata** HAW. 45  
**subsericata** STGR 65  
**subsericearia** DBLD. 65  
**subsericeata** HAW. 65  
**subtristata** HAW. 104  
**subumbraria** BSD. 251  
**subumbrata** D. & S. 251  
**subumbrata** HBN. 271  
**subumbrata** TR. 218  
**subversaria** DE LA HARPE 73  
**succenturiaria** BSD. 248  
**succenturiata** HBN. 269  
**succenturiata** L. 248  
**sudataria** HBN. 5  
**suffumaria** BSD. 120  
**suffumata** D. & S. 120  
**suffusaria** BSD. 72  
**suffusata** GN. 73  
**suffusata** TR. 72  
**sulcaria** HBN. 34  
**suplata** FRR 150  
**suplata** WEHRLI 150b  
**suspensa** RETZIUS 17  
**sylvaria** BSD. 294  
**sylvaria** CURTIS 323  
**sylvata** D. & S. 294  
**sylvata** HBN. 294  
**sylvaticata** HAW. 105  
**sylvatus** SC. 304  
**sylvestraria** DUP. 47  
**sylvestraria** HBN.:94 56  
**sylvestraria** HBN.:97 41  
**sylvestrata** BKH. 32  
**sylvestrata** HBN. 397  
**sylvestrata** TR. 41  
**syringaria** L. 336  
**szelenyi** VOJNITS 264  
  
**taenaria** DBLD. 191  
**taeniatum** STPH. 191  
**tamariscata** FRR 263  
**taminaria** HBN. 396  
**taminata** D. & S. 396  
**tantillaria** BSD. 271  
**tauaria** NEWMAN 353  
**temeraria** HBN. 397  
**temerata** D. & S. 397  
**tempestivata** Z. 273  
**tenebraria** ESP. 418  
**tenebraria** HBN. 83  
**teneraria** HBN. 378  
**tenuaria** H.-S. 208  
**tenulata** HBN. 208  
**terlineata** GOEZE 282  
**ternata** SCHRANK 42  
**tersaria** BSD. 165  
**tersata** D. & S. 165  
**tessellaria** BSD. 29  
**testacea** RETZIUS 365  
**testacearia** VILL. 365  
**testaceata** DONOVAN 294  
**testaceata** HBN. 165  
**testata** L. 128  
**tetragonaria** CURTIS 386  
**tetralunaria** HFN. 346  
**teutonaria** L. 25  
**thueringiata** SCHÜTZE 249f  
**thymiaria** D. & S. 10  
**thymiaria** L. 13  
**thymiaria** THNBG 6  
**tibialaria** BSD. 207

- tibialata** HBN. 207  
**tibiale** ESP. 207  
**tilaria** BKH. 341  
**tilaria** HBN. 343  
**togaria** BSD. 213  
**togata** HBN. 213  
**tophacea** BSD. 124  
**tophacea** D. & S. 124  
**torvaria** HBN. 418  
**transiens** WEHRLI 421a  
**transversata** HFN. 180  
**transversata** THN BG 172  
**treplidaria** HAW. 421  
**treplidaria** HBN. 423  
**trepidata** DUP. 423  
**trifasciata** CYRILL 75  
**trifasciata** GOEZE 389  
**trifasciata** PILLER & MITTERPACHER 328  
**trifasciata** SC. 49  
**trifasciata** THN BG 161  
**trigeminaria** MORRIS 67  
**trigeminata** HAW. 67  
**trigonata** HAW. 198  
**trilinearia** BKH. 26  
**trilinearia** HBN. 50  
**trilinearia** SIBILLE 362  
**trilineata** HFN. 69  
**trilineata** SC. 50  
**trimaculata** HAW. 220  
**trimaculata** VILL. 308  
**trinotata** DONOVAN 301  
**triplicata** FOURCROY 282  
**tripunctaria** H.-S. 244  
**trisignaria** H.-S. 234  
**tristaria** BSD. 103  
**tristata** L. 103  
**tristrigaria** DONOVAN 142  
**truncata** HFN. 138  
**turbaria** STH. 192  
**turbaria** TR. 154  
**turbata** HBN. 154  
**turcaria** F. 381  
**tusciaria** BKH. 348  
  
**ulmaria** HBN. 304  
**ulmata** F. 304  
**umbelaria** HBN. 32  
**unangularia** H.-S. 182  
**unangulata** HAW. 182  
**undata** FRR 225  
**undosata** DIETZE 228  
**undularia** BSD. 176  
**undulata** L. 176  
**undulata** SC. 84  
**undulataria** VILL. 95  
**unicolorata** HBN. 295  
**unidentaria** HAW. 94  
**unifasciaria** DBLD. 196  
  
**unifasclata** HAW. 196  
**unilobata** HAW. 107  
**ursularia** DONOVAN 353  
**urticaria** HFN. 381  
**ustularia** DONOVAN 344  
**ustulataria** HFN. 329  
  
**valerianaria** BSD. 223  
**valerianata** HBN. 223  
**valerianata** TR. 210  
**valleslaria** DE LA HARPE 125  
**varilaria** BSD. 143  
**variata** D. & S. 143  
**variata** THN BG 137  
**variata** VILL. 37  
**variegata** F. 51  
**variegata** HAW. 219  
**variegata** SC. 39  
**variegata** STH. 33  
**vata** HAW. 274  
**vauaria** HAW. 322  
**venetaria** HBN. 325  
**venosaria** BSD. 227  
**venosata** F. 227  
**ventilata** F. 186  
**veratraria** H.-S. 236  
**verberatum** SC. 205  
**vernalis** FOURCROY 360  
**vernaria** D. & S. 14  
**vernaria** HAW. 11  
**vernaria** HFN. 16  
**vernaria** L. 15  
**vertumnaria** LEFEBVRE 359  
**vespertaria** D. & S. 206  
**vespertaria** ESP. 373  
**vespertaria** L. 333  
**vespertata** HBN. 206  
**vestalis** WALCH 118  
**veterata** GREGSON 65  
**vetularia** BSD. 179  
**vetulata** D. & S. 179  
**vetustata** D. & S. 145  
**vibicaria** CL. 74  
**vibicaria** HFN. 27  
**vicinata** WERNEBURG 62  
**vidua** F. 1  
**viduaria** D. & S. 383  
**viduaria** MÜLLER 322  
**viminaria** MORRIS 223  
**viminata** DBLD. 223  
**violacea** RETZIUS 117  
**viretarria** BSD. 301  
**viretata** HBN. 301  
**viretata** HOFMANN 302  
**virgata** FOURCROY 136  
**virgata** HFN. 81  
**virgaurearia** MORRIS 265  
**virgaureata** DBLD. 265

**virgularia** HBN. 62  
**virgulata** D. & S. 34  
**viridaria** DE LA HARPE 12  
**viridaria** F. 159  
**viridaria** HBN. 11  
**viridata** KLEIMANN 10  
**viridata** L. 11  
**viridicinctaria** PEYERIMHOFF 156  
**viridifascia** GOEZE 135  
**viridifasciosa** ESP. 403  
**viridulata** HFN. 276  
**viridulata** ZETT. 136  
**vitalbaria** Bsd. 163  
**vitalbata** D. & S. 163  
**vitalbata** HBN. 163  
**vitiosata** FRR 145  
**vitriolata** CYRILL 401  
**vittarius** THNBG 415  
**vittata** BKH. 88  
**vittata** THNBG 37  
**v-nigraria** HAW. 322  
**volutaria** HAW. 14  
**volutata** F. 11  
**vulgaria** MORRIS 243  
**vulgaris** STPH. 189  
**vulgata** HAW. 243  
**vulgata** STPH. 189  
**vulpinaria** H.-S. 52

**wauaria** L. 322  
**wavia** ESP. 322  
**wawaria** H.-S. 322  
**westfalica** WEIGT 249g

**zebraria** DUP. 319  
**zellerarius** FRR 416  
**zona** F. 358  
**zona** FOURCROY 340  
**zonaria** D. & S. 358  
**zonata** HFN. 85  
**zonata** THNBG 296

# NEUE ENTOMOLOGISCHE NACHRICHTEN

aus dem Entomologischen Museum  
Dr. Ulf Eitschberger

Beiträge zur Ökologie, Faunistik  
und Systematik von Lepidopteren

---

23. Band

ISSN 0722-3773

Dez. 1988

---

Prodromus der  
Lepidopterenfauna Nordbayerns

herausgegeben von der  
Arbeitsgemeinschaft Nordbayerischer Entomologen e.V.  
(Redaktion: WERNER WOLF)



**Prodromus  
der  
Lepidopterenfauna  
Nordbayerns**

herausgegeben  
von der

**Arbeitsgemeinschaft  
Nordbayerischer Entomolgen e.V.**

(Redaktion: Werner Wolf)

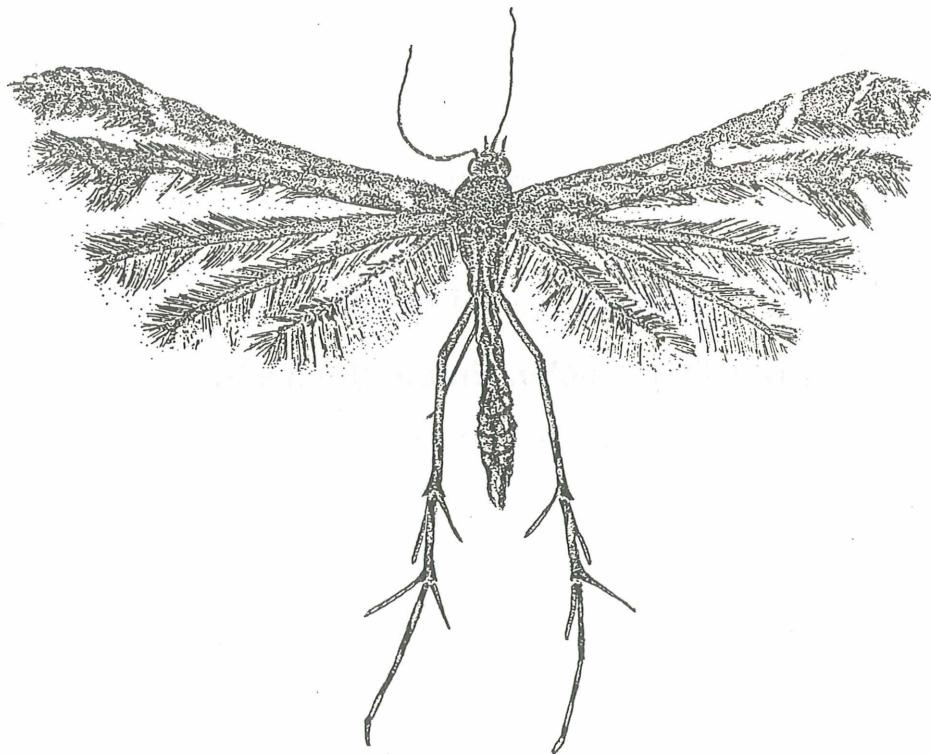
Dieses Werk soll wie folgt zitiert werden:

Gesamtwerk:

**Arbeitsgemeinschaft Nordbayerischer Entomologen (Herausgeber)** (1988): Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns. Neue Entomologische Nachrichten 23:1-159.

Auszüge (z.B.):

**Pröse,H.(1988): Tortricidae.** p.62-75. In: **Arbeitsgemeinschaft Nordbayerischer Entomologen (Herausgeber):** Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns. Neue Entomologische Nachrichten 23:1-159.



## Vorwort

Eines der Ziele bei der Gründung der Arbeitsgemeinschaft Nordbayerischer Entomologen e.V. (ANE) war eine Bearbeitung der Schmetterlinge Nordbayerns. Die Aufarbeitung des vorliegenden, äußerst umfangreichen Datenmaterials ließ es nun zweckmäßig erscheinen, als Vorläufer der "Fauna der Schmetterlinge Nordbayerns" diesen Prodromus herauszugeben. In ihm soll unserer derzeitiger Wissensstand über die Verbreitung der Lepidopteren in unserem Arbeitsgebiet dokumentiert werden.

Diese straffe Übersicht soll auch ein Anreiz sein, die bestehenden "weißen Flecken", die in einigen Naturräumen zu erkennen sind, in der Zukunft gezielt zu vermindern. In besonderem Maße soll er aber auch als Anstoß dienen, unseren Kenntnisstand über das Vorkommen und die Verbreitung der früher so genannten "Kleinschmetterlinge" zu erweitern, der trotz stark vermehrter Anstrengungen in den letzten Jahren doch noch immer unzureichend ist.

Wie bei jedem in solcher Breite angelegtem Werk ist auch dieses bei seinem Erscheinen schon wieder veraltet, da täglich durch Beobachtungen und Auswertungen neue Verbreitungsdaten und auch ab und zu für das Untersuchungsgebiet neue Arten bekannt werden. Nichtsdestoweniger glauben wir, mit diesem Prodromus dem Faunisten nicht nur in Nordbayern ein hilfreiches Buch in die Hand geben zu können.

Unser ganz besonderer Dank gilt dabei allen Schmetterlingsfreunden, die in uneigennütziger Art und Weise ihre Daten zur Verfügung gestellt haben und mit deren weiterer Mitarbeit auch die "Fauna" in absehbarer Zeit wird erscheinen können. Für die bereitwillige Unterstützung der ANE danken wir auch den zuständigen Naturschutzbehörden, von den Dienststellen an den Landratsämtern über die Bezirksregierungen bis zum Bayerischen Staatsministerium für Landesentwicklung und Umweltfragen und dem Landesamt für Umweltschutz.

Bamberg, im Frühjahr 1988

Hermann Hacker   Herbert Pröse   Werner Wolf



**Inhalt**

Vorwort .....	3
Einleitung .....	7
Karte der naturräumlichen Gliederung Bayerns .....	8
Gebietsabgrenzung und -aufteilung .....	9
Bearbeiter .....	10
Bearbeitungsstand .....	10
Systematik und Nomenklatur .....	10
Faunistische Literatur Nordbayerns .....	11
Tabellarische Übersicht der Fauna .....	26
Zeichenerklärung .....	26
 Micropterigidae (Nr. 1 - 7) .....	27
Eriocraniidae (Nr. 8 - 13) .....	27
Hepialidae (Nr. 14 - 18) .....	27
Nepticulidae (Nr. 19 - 102) .....	27
Opostegidae (Nr. 103 - 104) .....	30
Tischeriidae (Nr. 105 - 112) .....	30
Adelidae (Nr. 113 - 138) .....	31
Incurvariidae (Nr. 139 - 145) .....	32
Prodoxidae (Nr. 146 - 151) .....	32
Heliozelidae (Nr. 152 - 155) .....	32
Psychidae (Nr. 156 - 185) .....	32
Tineidae (Nr. 186 - 225) .....	34
Gracillariidae (Nr. 226 - 320) .....	35
Roeslerstammidae (Nr. 321 - 322) .....	39
Bucculatrigidae (Nr. 323 - 338) .....	39
Douglasidiidae (Nr. 339 - 342) .....	39
Heliodinidae (Nr. 343) .....	39
Yponomeutidae (Nr. 344 - 417) .....	40
Ochsenheimeriidae (Nr. 418 - 421) .....	42
Lyonetiidae (Nr. 422 - 429) .....	43
Glyptopterigidae (Nr. 430 - 435) .....	43
Oecophoridae (Nr. 436 - 538) .....	43
Elachistidae (Nr. 539 - 588) .....	47
Coleophoridae (Nr. 589 - 707) .....	49
Blastobasidae (Nr. 708 - 712) .....	53
Agonoxenidae (Nr. 713 - 719) .....	53
Momphidae (Nr. 720 - 732) .....	53
Cosmopterigidae (Nr. 733 - 745) .....	54
Batrachedridae (Nr. 746 - 747) .....	54
Scythrididae (Nr. 748 - 768) .....	55
Gelechiidae (Nr. 769 - 951) .....	55
Cossidae (Nr. 952 - 955) .....	62
Limacodidae (Nr. 956 - 957) .....	62
Tortricidae (Nr. 958 - 1356) .....	62
Carposinidae (Nr. 1357) .....	75

Choreutidae (Nr. 1358 - 1363) .....	75
Sesiidae (Nr. 1364 - 1388) .....	75
Schreckensteinidae (Nr. 1389) .....	76
Epermeniidae (Nr. 1390 - 1398) .....	76
Alucitidae (Nr. 1399 - 1403) .....	77
Pyralidae (Nr. 1404 - 1602) .....	77
Thyrididae (Nr. 1603) .....	84
Pterophoridae (Nr. 1604 - 1648) .....	84
Zygaenidae (Nr. 1649 - 1668) .....	86
Hesperiidae (Nr. 1669 - 1684) .....	87
Papilionidae (Nr. 1685 - 1688) .....	88
Pieridae (Nr. 1689 - 1701) .....	88
Nymphalidae (Nr. 1702 - 1761) .....	89
Lycaenidae (Nr. 1762 - 1806) .....	91
Drepanidae (Nr. 1807 - 1813) .....	92
Thyatiridae (Nr. 1814 - 1822) .....	93
Geometridae (Nr. 1823 - 2183) .....	93
Lasiocampidae (Nr. 2184 - 2202) .....	105
Endromidae (Nr. 2203) .....	106
Lemoniidae (Nr. 2204 - 2205) .....	106
Saturniidae (Nr. 2206 - 2207) .....	106
Sphingidae (Nr. 2208 - 2224) .....	106
Notodontidae (Nr. 2225 - 2257) .....	107
Lymantriidae (Nr. 2258 - 2270) .....	108
Arctiidae (Nr. 2271 - 2307) .....	109
Nolidae (Nr. 2308 - 2315) .....	110
Noctuidae (Nr. 2316 - 2750) .....	110
 Anmerkungen zur Faunistik.....	126
 Anmerkungen zur Systematik.....	128
 Literaturverzeichnis.....	133
 Arten-Index.....	135

## Einleitung

Im Gegensatz zur berühmten Südbayern-Fauna von **Osthelder** sind die vereinzelt gestarteten Bemühungen, auch eine solche des nördlichen Landesteiles zu erstellen, bisher nicht über die Anfangsstadien hinausgekommen. Der vorliegende Prodromus soll nun diesem bei der faunistischen Arbeit doch spürbaren Mangel abhelfen und ein Grundgerüst für die ausführliche "Fauna" sein.

In Nordbayern haben seit den Anfangsgründen der (systematischen) Lepidopterologie viele auch der bedeutendsten Schmetterlingsforscher überhaupt gewirkt. Es sollen hier stellvertretend nur die Namen **Eugen Johann Christoph Esper** (1742 – 1810) und **Gottlieb August Wilhelm Herrich - Schäffer** (1799 - 1874) genannt werden.

Im 18. und 19. Jahrhundert beschränkte sich die Tätigkeit der Lepidopterologen aufgrund der zeitgegebenen Umstände meist darauf, die nähere Umgebung ihres Wohnsitzes zu erforschen. Dies geschah aber z.B. mit Hinsicht auf die Biologie vieler Arten mit einer solchen Akribie, wie sie uns in der heutigen Zeit teilweise schon wieder fremd geworden ist. Solch intensive Arbeit führte u.a. auch dazu, daß viele Schmetterlingsarten aus Nordbayern beschrieben worden sind, z.B. *Eupithecia egenaria* H.-S. aus Gunzenhausen oder die auf dem Umschlagtitel abgebildete *Capperia celeusi* Schmid aus Kelheim.

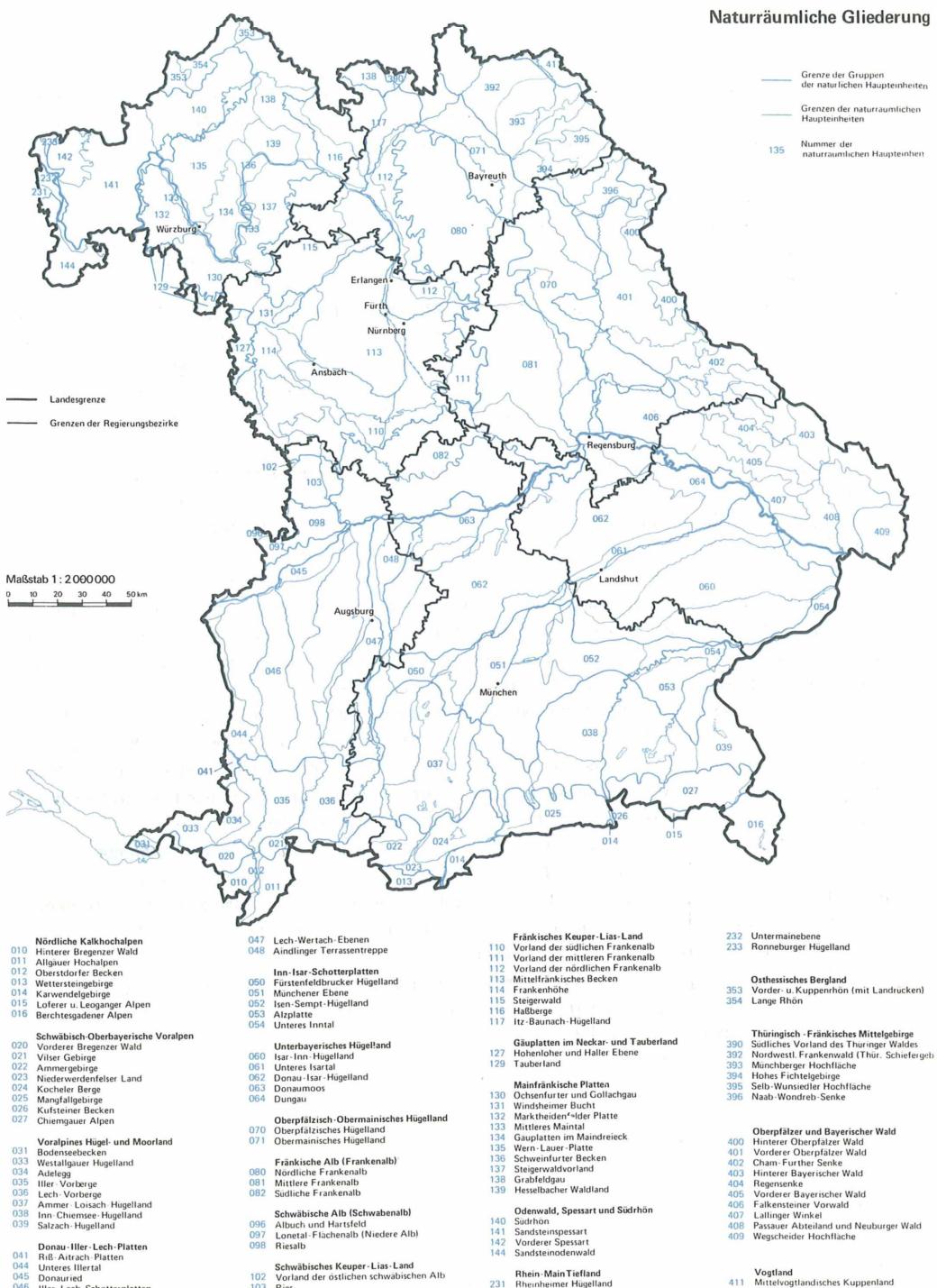
Gerade der Regensburger Raum mit Schwerpunkt auf der südlichen Frankenalb war bereits sehr früh relativ gut erforscht. Der ersten Fauna dieses Gebietes (**Herrich-Schäffer** 1840) folgten in rascher Folge immer wieder Neubearbeitungen: **Hofmann & Herrich-Schäffer** (1854/55), **Schmid** (1885, 1887, 1893) und **Metschl & Sälzl** (1923 - 35).

Auch Mittelfranken und das westliche Oberfranken haben eine lange lepidopterologische Tradition, wenn auch viele der frühen Veröffentlichungen nur meist spärlich kommentierte Artenlisten darstellen. Einen neuerlichen Aufschwung nahm die Arbeit in diesem Gebiet nach dem Krieg, als **Wittstadt** und insbesondere **Garthe** und **Menhofer** ihre Beobachtungen publizierten. Neueste Veröffentlichungen z.B. von **Hacker** (1987a) bezeugen die nach wie vor bestehende Interessantheit dieses Raumes.

Der nordostbayerische Raum hingegen ist erst relativ spät intensiver erforscht worden, jedoch sind auch hier unsere Kenntnisse teilweise schon befriedigend (z.B. **Vollrath** 1966, **Pröse** 1979, **Wolf** 1982). Vor allem aber gingen von hier durch **Pfister** und **Pröse** immer wieder Impulse zu einer verstärkten Beobachtung auch der sogenannten Kleinschmetterlinge aus, die bis auf den Bamberger Raum (**Garthe** 1973) nach den Tagen **Schmid's** und **Sälzl's** (MS) doch ein recht bescheidenes Dasein fristeten.

Im Westen Nordbayerns ist trotz früher reger Sammeltätigkeit z.B. im Würzburger Raum nur wenig an Daten publiziert worden. Die von **Gotthardt** (1952, 1958) herausgegebenen Verzeichnisse sind nur als Notbehelf zu betrachten. Jedoch erfährt dieser Raum in neuester Zeit wieder verstärkt Aufmerksamkeit, z.B. **Hacker et al.** (1986). Überhaupt hat durch die Vorarbeiten zu diesem Prodromus und zur "Fauna" die Beobachtungstätigkeit in Nordbayern wieder erfreulich zugenommen.

Ebenso waren und sind einige nordbayerische Gebiete, insbesondere die Frankenalb, gern besuchte Ziele auswärtiger Entomologen, die ihre Ergebnisse teilweise auch veröffentlicht haben, z.B. **Alberti** (1935, 1939, 1940), **Trübsbach** (1940), **Schütze** (1952), **Oorschot** (1970).



## Gebietsabgrenzung und -aufteilung

Obwohl innerhalb des Untersuchungsgebietes auf eine naturbezogene Gliederung der Landschaften geachtet wird, ist die äußere Umgrenzung aus rein praktischen Gesichtspunkten erfolgt. Im Westen, Norden und Osten sind die Gebietsgrenzen identisch mit den politischen Grenzen zu den Bundesländern Baden-Württemberg und Hessen, zur DDR, zur CSSR und zu Österreich. Im Süden ist die Donau die Trennungslinie zur im Entstehen befindlichen "Fauna Bavaria", der Neubearbeitung der Osthelder'schen Südbayern-Fauna.

Die Grundlage der naturräumlichen Einteilung Nordbayerns in diesem Prodromus bildet die vom Bayerischen Landesamt für Umweltschutz herausgegebene "Naturräumliche Gliederung Bayerns" (siehe nebenseitige Karte). Während die natürlichen Haupteinheiten unverändert übernommen wurden (bis auf den Zusatztag des Bayr. Vogtlandes zum Frankenwald), hat es sich als zweckmäßig erwiesen, von Fall zu Fall einzelne naturräumliche Haupteinheiten zusammenzufassen. So sind z.B. die mittlere und die südliche Frankenalb in lepidopterologischer Hinsicht als eine Einheit zu betrachten, die bemerkenswerte Unterschiede zur nördlichen Frankenalb aufweist.

Im einzelnen ergibt sich damit für den Prodromus folgende räumliche Aufgliederung:

1. Donauried und Lechmündung (045, 047)
2. Donaumoos und Dungau (063, 064)
3. Oberpfälzisches Hügelland (070)
4. Obermain - Hügelland (071)
5. Nördliche Frankenalb (080)
6. Mittlere und Südliche Frankenalb (081, 082)
7. Schwäbische Alb (096 - 098)
8. Schwäbisches Keuper - Lias - Land (102, 103)
9. Fränkisches Keuper - Lias - Land (Keuperbergland) (114 - 117)
10. Fränkisches Keuper - Lias - Land (Becken) (110 - 113)
11. Gäuplatten im Neckar- und Tauberland (127, 129)
12. Mainfränkische Platten (130 - 139)
13. Odenwald, Spessart und Südrhön (140 - 142, 144)
14. Main - Tiefland (231 - 233)
15. Bayerische Hoch - Rhön (353, 354)
16. Frankenwald und Bayerisches Vogtland (390, 392, 411)
17. Fichtelgebirge und Münchberger Hochfläche (393 - 396)
18. Oberpfälzer Wald (400, 401)
19. Bayerischer Wald (402 - 409)

### **Bearbeiter**

Die Bearbeiter der einzelnen Familien sind in der tabellarischen Übersicht jeweils nach der Schmetterlingsfamilie namentlich genannt. Es sind dies:

Siegfried Dierschnieder (Erlangen)  
Hermann Falkenhahn (Kulmbach)  
Hermann Hacker (Staffelstein)  
Herbert Pröse (Hof/Saale)  
Hans-Peter Schreier (Geisfeld)  
Werner Wolf (Bindlach)

Ein Zitierhinweis befindet sich auf S. 2.

### **Bearbeitungsstand**

Die Auswertung der vorliegenden Literatur- und Sammlungsdaten deckt in etwa den Zeitraum bis einschließlich 1987 ab; jedoch ist gerade das "Kleinschmetterlings"material aus verschiedenen Aufsammlungen noch nicht hinreichend ausgewertet. Auch konnten nach der Jahreswende 1987/88 für Nordbayern als neu festgestellte Arten nicht mehr aufgenommen werden.

### **Systematik und Nomenklatur**

Die einzelnen Bearbeiter haben versucht, die jeweils aktuellste Systematik und Nomenklatur in diesen Prodromus einzubringen. Um aber die praktische Handhabung auch für den Nicht-Spezialisten zu gewährleisten, ist als Referenz zu jeder Art die entsprechende Nummer in der Liste von Leraut (1980) angegeben (soweit dort vorhanden). Dieses Werk dürfte heute wohl die weiteste Verbreitung auch unter den Faunisten haben und wird vielerorts als Standard-Referenz benutzt.

Sofern neuere Namensänderungen nicht in umfassenden Bearbeitungen veröffentlicht worden sind, werden sie in den Anmerkungen zur Systematik von den Bearbeitern erläutert. Die dort erwähnten Synonyme sind im Arten-Index kursiv gedruckt.

## Faunistische Literatur Nordbayerns (W.Wolf)

In dieses Verzeichnis wurden sowohl diejenigen Arbeiten aufgenommen, die Nordbayern oder Teile davon zum Untersuchungsgebiet haben als auch umfassendere und allgemeinere Werke, wenn in ihnen konkrete Funddaten aus unserem Gebiet angeführt sind (z.B. die Tafellegenden in **Forster & Wohlfahrt** (1955 - 81)). Eine kritische Kommentierung der einzelnen Artikel wird in der "Fauna" erfolgen. Leider lässt bei mancher älteren Arbeit die Glaubwürdigkeit der aufgeführten Funde doch sehr zu wünschen übrig. So finden sich z.B. bei **Egger & Seubert** (1863) mehrfach Nennungen südfranzösischer Arten. Solche Arbeiten gingen nicht in die Literaturoauswertung ein, wie hierbei überhaupt sehr restriktiv vorgegangen wurde, wenn bei unklaren Angaben keine Belege aus Sammlungsmaterial bekannt waren. Auch bei Arbeiten, deren Untersuchungsgebiet sich über mehrere Naturräume erstreckt, wurden die Daten bei fehlenden Belegen nur bei konkreten Ortsangaben übernommen. So treffen z.B. bei Regensburg drei Naturräume und die Gebietsgrenze aufeinander.

Nicht publizierte Manuskripte, die uns z.B. von **Link**, **Müller** und **Sälzl** vorlagen und ausgewertet werden konnten, sind in diesem Literaturverzeichnis nicht aufgeführt.

- Alberti,B.**(1935): Sammelfahrt ins Frankenland. Internationale Entomologische Zeitschrift **29**:369-372, 377-379.
- Alberti,B.**(1939)(?): Kleine Mitteilungen über *Parn. apollo* in Franken. Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie **25**(?):66.
- Alberti,B.**(1939): Fahrt ins Frankenland II. Entomologische Zeitschrift **52**:345-348.
- Alberti,B.**(1940): Fahrt ins Frankenland III. Entomologische Zeitschrift **54**:129-131.
- Alberti,B.**(1952): Die Deutung der Rösel'schen Pyrgus-Figur von 1746. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **1**:65-67.
- Alberti,B.**(1957): Untersuchungen bayrischer Populationen der *Zygaena purpuralis* Brünn-Gruppe. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **6**:49-54.
- Altum,B.**(1890): Aus Veranlassung des gegenwärtig in bayerischen Fichtenbeständen in großem Umfang auftretenden Massenfraßes der Nonne. Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen **22**:577-586.
- Altum,B.**(1892): Die Bekämpfung der Nonne in hervorragend stark besetzten Bayerischen Fichtenrevieren. Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen **24**:153-176.
- Andres,K.**(1966): Nochmals zur Zucht von *Dasychira abietis* (Lep., Lymantriidae). Entomologische Zeitschrift **76**:26-28.
- Arnold,E.**(1913): Aberratives Stück von *Parnassius apollo* v. *melliculus* Stich. Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft **4**:19.
- Bachmann,M.**(1911/12): Beobachtungen über blütenbesuchende Insekten in der Eichstätter Alb. Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft **2**(1911):74-80, 91-94; **3**(1912):14-16, 28-32, 41-48, 59-64, 95-105.
- Backhaus,H.**(1881): Beiträge zur Schmetterlingsfauna des bairischen Fichtelgebirges. Entomologische Nachrichten (Berlin) **7**:274-277.
- Baisch,G.**(1967): Lichtfang im Wellheimer Trockental (Lep.). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **16**:53-55.
- Barbey,A.**(1895): Une invasion de la Fidonie du pin dans les forets de Nuremberg. (Nürnberger Reichswald.). Schweizerische Zeitschrift für das Forstwesen **1895**:348-355.
- Bauer,H.**(1954): *Larentia clavaria* Haw. (*Ortholitha cervinata* Schiff.) in Nordbayern. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **3**:74-76.
- Bauer,H.**(1966): Noctuidae. p.94-121. In: **Vollrath,G.**: Die Großschmetterlinge des Fichtelgebirges. Bericht der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Bayreuth **12**:45-164.
- Behling,H.**(1931): Wander- und Sammeltage in der fränkischen Schweiz. Internationale Entomologische Zeitschrift **24**:507-508.
- Bergmann,A.**(1940): Entomologische Beobachtungen aus Thüringer Landschaften im Jahre 1938. Entomologische Zeitschrift **24**:303-308, 315-316, 319-323.
- Bergmann,A.**(1942): Entomologische Beobachtungen aus Thüringer Landschaften und einigen Nachbargebieten im Jahre 1941. Entomologische Zeitschrift **56**:107-111, 113-116.
- Bergmann,A.**(1944): Entomologische Beobachtungen aus Thüringer Landschaften und einigen Nachbargebieten im Jahre 1943. Entomologische Zeitschrift **58**:42-54.
- Bergmann,A.**(1951-55): Die Großschmetterlinge Mitteldeutschlands. 5 Bände. Jena.

- Biermann,H.(1977):** Beitrag zur Tagfalterfauna von Fulda und seiner Umgebung. Beiträge zur Naturkunde in Osthessen 11/12:17-31.
- Boegl,F.(1912):** Eine interessante Aberration von Lar. *silacea* Hb. Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft 3:40-41.
- Boursin,C.(1969):** Neue Funde von interessanten Noctuiden-Arten in Europa. (Beiträge zur Kenntnis der Noctuidae Trifinae, Nr. 168). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 18:78-82.
- Brandt,H.(1954a):** Procris pruni Schiff. (Lep., Anthroceridae) an Erdbeere. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 3:64.
- Brandt,H.(1954b):** Massenaufreten von *Biston zonarius* Schiff. (Lep., Geometridae) an Luzerne. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 3:64.
- Bryk,F. & Eisner,C.(1932):** Kritische Revision der Gattung *Parnassius* unter Benutzung des Materials der Kollektion Eisner, Dahlen. (Fortsetzung). Parnassiana 2:12-14.
- Bücker,M.(1987):** Charakteristische Macrolepidopteren-Arten exemplarisch ausgesuchter Lebensraumtypen im Landkreis Kronach. Schriftenreihe des Bayerischen Landesamtes für Umweltschutz 77:103-106.
- Burgeff,H.(1913):** Eine neue Zygaenenart des Deutschen Jura: *Zygaena elegans* n.sp. Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft 4:81-88.
- Burgeff,H.(1914):** Kommentar zum paläearktischen Teil der Gattung *Zygaena* des von Chr.Aurivillius und H.Wagner herausgegebenen Catalogus Lepidopterorum. Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft 5(5-8):35-70.
- Cleve,K.(1959):** [Aufsammlungen bei Kelheim]. Bombus, Supplementheft 1:8-9.
- Daniel,F.(1953):** Die Formen von *Glaphisia crenata* Esp. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 2:65-69.
- Dierl,W.(1966):** Zur Kenntnis einiger *Solenobia*-Arten (Lep., Psychidae). Ein Beitrag zur Fauna Bavaria. Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft 56: 190-196.
- Dierl,W.(1967):** *Solenobia charlottae* Meier neu für Deutschland (Lepidoptera, Psychidae). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 16:118-119.
- Dierl,W.(1972):** *Narycia monilifera* und *astrella* (Lepidoptera: Psychidae). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 21:121-123.
- Dietz,J.(1955):** Kleintierleben in der Frankenalb. In: **Scherzer,C.:** Franken. p.306-312. Nürnberg.
- Dietz,J. & Garthe,E.(1966):** Das Naturschutzgebiet "Hubertushöhe" bei Baunach. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg 41:90-93.
- Doebner,[Prof.](1845):** *Orgya selenitica* als schädliches Forst-Insect. Stettiner Entomologische Zeitung 6:217-219.
- Doebner,[Prof.](1850):** Entomologische Bemerkungen. Stettiner Entomologische Zeitung 11: 22-24.
- Dunk,K.v.d.(1985):** Insektenliste. Zusammenstellung der Insektenarten, die auf der Schmetterlingswiese Kalchreuth seit ihrer Anlage 1983/84 festgestellt wurden. Galathea 1:32-36.
- Dunk,K.v.d.(1985):** Rund um die Herkulesstaude. Galathea 1:51-57.
- Ebert,G.(1961):** Vorkommen und Verbreitung einiger schwieriger Rhopaloceren in Nordbayern. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 10:49-56, 59-67.
- Ebert,G.(1962):** *Melitaea parthenoides* Kef. (=parthenie auct., nec Bkh.), ein sicherer Neufund für Nordbayern. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 11:81-87.
- Egger,J. & Seubert(1863):** Verzeichniß der niederbayrischen Schmetterlinge und Käfer. Jahresbericht des Naturhistorischen Vereines Passau 5(1861-62):66-87.
- Eitschberger,U.(1972):** Zur Frage der Hybridnatur von *Pieris napi* (L.) mit *bryoniae* O. im nichtalpinen Raum (Ein indirekter Beweis für nordwärtsgerichtete Wanderungen von *Pieris napi* (L.)) (Lep. Pieridae). Atalanta 4:3-14.
- Eitschberger,U.[1984]:** Systematische Untersuchungen am *Pieris napf* - *bryoniae* - Komplex (s.l.) (Lepidoptera, Pieridae). Herbipoliana 1(1983)(1):i-xxii, 1-504; (2):1-601.
- Eitschberger,U. & Steiniger,H.(1974):** Zur Verbreitung von *Chrysaspidea bractea* (Schifrmüller, 1775) [sic!] in Unterfranken (Lep., Noctuidae). Atalanta 5:89-91.
- Eitschberger,U. & Steiniger,H.(1975):** Die geographische Variation von *Eumedonia eumedon* (ESPER, 1780) in der westlichen Palaearktis. Atalanta 6:84-125.
- Entomologischer Verein Nürnberg(1904):** Die Lepidopteren Mittelfrankens. Nürnberg.
- Ermer,E.(1951):** Acherontia atropos-Raupen an Flieder und Liguster. Entomologische Zeitschrift 61:64.
- Esper,E.J.C.(1776-[1830]):** Die Schmetterlinge in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen. 5 Bände. Erlangen.
- Esper,E.J.C.(1780):** Bemerkungen über die Phal. Linariae. Naturforscher 17:190-194.
- Esper,E.J.C.(1791):** Beschreibung einiger der prächtigsten Schmetterlinge von den kleinsten Arten, nach ihrer vergrößerten Abbildung. Naturforscher 25:39-51.

- Fiedler,K.(1987): *Tetramorium caespitum* (LINNAEUS, 1758) (Hymenoptera: Formicidae), eine weitere mit *Polyommatus coridon* (PODA, 1761) (Lepidoptera: Lycaenidae) vergesellschaftete Ammenart. Nachrichten des entomologischen Vereins Apollo **8**:60.
- Fink,G.(1976): Zur Makrolepidopterenfauna des Hohenlandsberggebietes bei Uffenheim in Unterfranken. Atalanta **6**:237-245.
- Fink,G.(1979): Refugien am Stadtrand? Faunistische Beobachtungen im Osten von Nürnberg. Atalanta **10**:291-297.
- Fink,G.(1982): Eisvögel, Glucken, Ordensbänder. In Künneth,W.(Redaktion): Das Ökosystem Wald in Westmittelfranken am Beispiel des Kehrenberges. Mitteilungen aus der Staatsforstverwaltung Bayerns **42**:117-123.
- Fischer,E.(1966): Geometridae. p. 122-157. In: Vollrath,G.: Die Großschmetterlinge des Fichtelgebirges. Bericht der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Bayreuth **12**:45-164.
- Fischer,R.(1930): Eine Eizucht von *Selen. lunigera* ab. *Iobulina* Esp. Internationale Entomologische Zeitschrift **24**:335-336.
- Fischer,R.(1941): Über das Massenaufreten der Tagfalter *Ap. crataegi* L. und *Ch. dorilis* Hufn. im östlichen Fichtelgebirge. Entomologische Zeitschrift **55**:137-138.
- Fischer,R.(1955): Beitrag zur Verbreitung von *Larentia lugdunaria* H.Sch. (Lep. Geom.). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **4**:35-36.
- Fischer,R.(1956): Drei seltene Zygänen-Formen. *Zygaena achilleae* in Nordostoberfranken. Entomologische Zeitschrift **66**:95-96.
- Fischer,R.(1957): *Colias croceus* Fourcr. (edusa F.) 1957 im östlichen Fichtelgebirge. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **6**:128.
- Fischer,R.(1960): Massenflug von *Eudia pavonia* im Mariental bei Pottenstein (Fränkische Schweiz). Entomologische Zeitschrift **70**:68-69.
- Fischer,R.(1963a): Ein neuer Fundort von *Zygaena achilleae* Esp. im Fichtelgebirge. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **12**:40.
- Fischer,R.(1963b): Ein neuer Fundort von *Glaucopsyche alexis* Poda (=*Lycaena cyllarus* Rott.). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **12**:40.
- Fischer,R.(1964a): Blaue Weibchen von *Plebejus argus* im östlichen Fichtelgebirge (Lep., Lycaenidae). Entomologische Zeitschrift **74**:65-66.
- Fischer,R.(1964b): Ein weiterer Fundort von *Zygaena (Lictoria) achilleae* Esp. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **13**:88.
- Fischer,R.(1964c): Wo kamen 1963 die Baumweißlinge (*Aporia crataegi* L.) her? Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **13**:95-96.
- Fischer,R.(1966): Einige interessante Tagfalterfunde aus dem östlichen Fichtelgebirge. Entomologische Zeitschrift **76**:207-208.
- Fischer,R.(1967): Zum Vorkommen von *Zygaena (Lictoria) achilleae* Esp. und *Z. (Agrumenia) carniolica* Scop. im Fichtelgebirge (Lep. Zygäenidae). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **16**:30-31.
- Flach,[Dr.](1887): Biologische Kleinigkeiten. Stettiner Entomologische Zeitung **48**:257-258.
- Fleischmann,A.(1925): Die tierkundliche Sammlung der Hochschule Erlangen. Erlanger Heimatbuch **3**:17-26.
- Flessa,L.(1924): Ist die Einbürgерung von *Philosamia cynthia* in Deutschland möglich? Internationale Entomologische Zeitschrift **17**:147.
- Forster,W. & Wohlfahrt,T.(1955-81): Die Schmetterlinge Mitteleuropas. Bd. **2 - 5**. Stuttgart.
- Freina,J.J.de(1983): Revision der *Hadena luteago* ([Denis & Schiffermüller], 1775) - *andalusica* (Staudinger, 1859) - Gruppe nebst Beschreibung einer neuen Art der Gattung *Hadena* Schrank, 1802, aus Sardinien. Spixiana **6**:45-59.
- Frey,H.(1886): Einige Micros aus Regensburg. Stettiner Entomologische Zeitung **47**: 16-18.
- Friese,G.(1960): Yponomeutiden aus Bayern und den angrenzenden nördlichen Kalkalpen (Lep.). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **9**:113-116.
- Fruhstorfer,H.(1908): Neue paläarktische Rhopaloceren-Rassen. Internationale Entomologische Zeitschrift **2**:194-195.
- Fruhstorfer,H.(1909): Neues über *Parnassius apollo*. Internationale Entomologische Zeitschrift **3**:161.
- Fruhstorfer,H.(1921a): Neues über altbekannte *Parnassius apollo*-Rassen. Entomologischer Anzeiger **1**:141.
- Fruhstorfer,H.(1921b): Neue *Parnassius mnemosyne*-Rassen. Societas entomologica **36**:41-42.
- Fruhstorfer,H.(1924): Neue *Parnassius mnemosyne* aus Bayern. Entomologischer Anzeiger **4**:77-78.
- Funk,[Dr.](1859): Die Papilioniden der Bamberger Umgegend. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg **4**:33-36.
- Funk,[Dr.](1861): Die Sphingiden und Bombyciden der Bamberger Umgegend. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg **5**:49-56.

- Gaedike,R.(1972):** Beitrag zur Kenntnis der Epermeniidae- und Acrolepidaefauna der BRD (Lepidoptera). Deutsche Entomologische Zeitschrift 19(N.F.):31-44.
- Garling,B.(1964):** Verstärktes Auftreten der ♀-f. *valesina* von *Argynnis paphia* in Mitteldeutschland (Lep., Nymphalidae). Entomologische Zeitschrift 74:71.
- Garthe,E.(1958):** Nachtfalter an Straßenbeleuchtungen des Bamberger Berggebietes. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg 36:51-61.
- Garthe,E.(1962):** Das Falterleben auf dem Börstig. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg 38:76-77.
- Garthe,E.(1964):** Nachtfalter an Straßenbeleuchtungen des Bamberger Berggebietes. 1. Nachtrag. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg 39:70-73.
- Garthe,E.(1966):** Seltene Falter im Bamberger Umland. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg 41:88-89.
- Garthe,E.(1967):** Franken, ein Dorado für Falterfreunde. Reminiszenzen und Falterbeobachtungen. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg 42:51-57.
- Garthe,E.(1973):** Kleinschmetterlinge (Microlepidoptera) des Bamberger Umlandes. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg 48:1-41.
- Garthe,E.(1974):** *Cidaria (Perizoma) lugdunaria* HS. auch in Nordbayern (Lep.). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 23:92-94.
- Garthe,E.(1975):** Geometriden (Schmetterlingsfamilie der Spanner) im Bamberger Umland. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg 50:173-218.
- Garthe,E.(1980):** Revision der Tagfalterfauna Bambergs (unter Einbeziehung einiger Räume bei Coburg, Schweinfurt, Königshofen). Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg 54:1-45.
- Garthe,E. & Richter,A.(1969):** Funde seltener nigritischer Falter in Nordbayern 1968. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg 43:23-27.
- Gauckler,K.(1951):** Pflanzenwelt und Tierwelt in den Landschaften um Nürnberg-Erlangen. Abhandlungen der Naturhistorischen Gesellschaft Nürnberg (Jubiläumsband) 27(4):4-51.
- Gauckler,K.(1952):** An den Grenzen der Verbreitung der *Zygaena fausta* und ihrer Nährpflanze in Franken und in der Oberpfalz. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 1:41-44.
- Gauckler,K.(1956):** Die grüne Prachteule *Calotaenia (Jaspidea) celsia* L. biogeographisch betrachtet. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 5:9-12.
- Gauckler,K.(1957):** Die Gipshügel in Franken, ihr Pflanzenkleid und ihre Tierwelt. Abhandlungen der Naturhistorischen Gesellschaft Nürnberg 29:1-92.
- Gauckler,K.(1958):** Pflanzenkleid und Tierwelt der Ehrenbürg. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 5:7-11.
- Gauckler,K.(1962):** Regensburger Sandbiene, Regensburger Heufalter und Regensburger Geißklee in ihrem süddeutschen Lebensraum. Denkschriften der Regensburger botanischen Gesellschaft 25(N.F.19):26-34.
- Gauckler,K.(1963):** Beiträge zur Zoogeographie Frankens. Die Verbreitung montaner, kontinentaler, mediterraner und lusitanischer Tiere in nordbayerischen Landschaften. Mitteilungen der fränkischen geographischen Gesellschaft 10:168-175.
- Gauckler,K.(1971):** Der Fichten-Bürstenbinder-Falter - *Dasychira abietis* Schiff. - biogeographisch betrachtet (Lep. Lymantriidae). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 20:72-76.
- Geyer,A.(1987):** Schmetterlingsnachweise als Begründungshilfe für Maßnahmen des Biotopschutzes. Schriftenreihe des Bayerischen Landesamtes für Umweltschutz 77:165-170.
- Gick,M.(1978):** Ein Beitrag zur Familie der Glasflügler. Neu für Oberfranken: *Chamaesphecia chrysidiiformis* (Lep., Sesiidae). Atalanta 9:182.
- Gillmer,M.(1907):** Kleine Nachrichten über einzelne Schmetterlings-Arten. 5. Eine Farbenvarietät von *Euchloe cardamines* L. Entomologische Zeitschrift 20:237.
- Glenz,R.(1983):** Beobachtungen zur Schmetterlingsfauna (Lep.: Rhopalocera) aus dem Donau-Raum Ostbayerns. Entomologische Zeitschrift 93:209-219, 230-231.
- Gothardt,H.(1952):** Verzeichnis der Kleinschmetterlinge Mainfrankens. Nachrichten des Naturwissenschaftlichen Museums der Stadt Aschaffenburg 36:19-52.
- Gothardt,H.(1958):** Verzeichnis der Großschmetterlinge Mainfrankens. Nachrichten des Naturwissenschaftlichen Museums der Stadt Aschaffenburg 61:1-75.
- Gruber,F.(1929):** *Colias edusa* (croceus). Entomologische Zeitschrift 43:19-21.
- Guth,F.(1931):** *Crocallis tusciaria* Bkh. Zucht ex ovo, Vorkommen in Baden und Verbreitung in Deutschland. Entomologische Zeitschrift 45:71-76.
- Haaf,E.(1951):** Über die Verbreitung der *Zygaena fausta* im mittleren Main- und Taubertal. Entomologische Zeitschrift 61:89-92.

- Hacker,H.(1980): Beitrag zur Lepidopterenfauna des nördlichen Fränkischen Jura. Teil 1: Noctuidae. Atalanta 11:130-146.
- Hacker,H.(1981): Beitrag zur Lepidopterenfauna des nördlichen Fränkischen Jura. Tell 2: Geometridae. Atalanta 12:260-284.
- Hacker,H.(1982a): Beitrag zur Lepidopterenfauna des nördlichen Fränkischen Jura. Tell 3: Bombycidae, Sphingidae, Rhopalocera. Atalanta 13:201-216.
- Hacker,H.(1982b): Das Kiesabbaugebiet Oberau bei Staffelstein in Nordbayern: Seine Wiederbesiedlung durch Schmetterlinge (Lepidoptera) im Zuge der natürlichen Sukzession - ein Beitrag zum Naturschutz. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg 56:64-88.
- Hacker,H.(1983): "Eierberge" und "Banzer Berge", bemerkenswerte Waldgebiete im oberen Maintal: ihre Schmetterlingsfauna - ein Beitrag zum Naturschutz. Berichte der Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege 7:123-130.
- Hacker,H.(1987a): "Gaabsweiher" und "Großer Naßanger" bei Lichtenfels im Obermaingebiet - zwei gefährdete Feuchtgebiete. Die Ergebnisse der in den Jahren 1984-1986 durchgeföhrten Kartierungen der Insekten (Lepidoptera, Trichoptera, Neuroptera). Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg 61:105-146.
- Hacker,H.(1987b): Die Schmetterlinge (Lepidoptera) der bayerischen Naturwaldreservate - Tell I -. Schriftenreihe des Bayerischen Landesamtes für Umweltschutz 77:113-164.
- Hacker,H.,Dierksnieder,S.,Fetz,R.,Pröse,H. & Schreier,H.-P.(1986): Die nachtaktiven Schmetterlinge (Lepidoptera) und Köcherfliegen (Trichoptera) des Naturschutzgebietes "Lange Rhön" in Unterfranken. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg 60:131-172.
- Hacker,H. & Schreier,H.-P.(1985): Beitrag zur Verbreitung von Mesapamea secalis (Linnaeus, 1758) und Mesapamea secalella Remm, 1983 in Nordbayern (Lepidoptera, Noctuidae). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 34:22-25.
- Halx,G.(1956): Interessante Macrolepidopterenfunde aus der nahen Umgebung von Wörth/Don. (Nordbayern - Donautal). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 5:33-35, 44-47, 50-52.
- Harbich,H.(1976a): Das Auftreten von Celerio galii (ROTTEMBURG, 1775) in den Jahren 1963 bis 1974 (Lep., Sphingidae). Atalanta 7:27-30.
- Harbich,H.(1976b): Die Generationsfolge bei Hyles euphorbiae in der bayerischen Vorrhön - ein Beitrag zur Biologie dieser Spezies (Lep. Sphingidae). Atalanta 7: 133-138.
- Harz,K.(1962): Seltsame Schmetterlingsnahrung. Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins Würzburg 3:163-164.
- Harz,K.(1965): Die Invasion des Totenkopfschwärmers von 1964 in europäischer Sicht. Atalanta 1:96-105.
- Harz,K.(1967): Ergänzungen zum Bericht über den Totenkopfschwärmer- und Windenschwärmer-Einflug 1964. Atalanta 2:66.
- Häßlein(1919): Eine Sammeltour durch die Frankenhöhe und den Steigerwald. Entomologische Zeitschrift 33:58-59, 63-64.
- Haupt,L.(1854): Verzeichniss der um Bamberg bis jetzt aufgefundenen Schmetterlinge. Ueber das Bestehen und Wirken des naturforschenden Vereins Bamberg 2:80-87.
- Hebauer,F.(1986): Besonderheiten der Insektenwelt im Gebiet um Deggendorf. Der Bayerische Wald 14:229-240.
- Heinemann,H.v.(1863-77): Die Schmetterlinge Deutschlands und der Schweiz. Zweite Abtheilung, Kleinschmetterlinge. Bd. 1 (1863); Bd. 2(1) (1870); Bd. 2(2) (1877) (bearbeitet von M.Wocke). Braunschweig.
- Heinrich,R.(1924): Beitrag zur Gross-schmetterlingsfauna von Reichenhall, Eisenstein und Viechtach nebst biologischen Bemerkungen über einige Arten. (Lep.). Deutsche Entomologische Zeitschrift 1924:361-371.
- Heinzel,K.(1926): Sammeltouren in Oberfranken. Internationale Entomologische Zeitschrift 19:291-292, 313-315, 322-323.
- Heischmann,H.(1959): Vorfrühlings- und Spätherbstspanner bei der Ruine Speckfeld. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 6:217-218.
- Hemmer,J.S.(1811): Die Geschichte der schädlichen Blüthenraupe des Frostschmetterlings. Coburg.
- Hemmer,J.S.(1814): Raupen- und Papillionskalender, oder Praktisches Handbuch für Liebhaber und Anfänger der Insectenkunde. Coburg.
- Hensler(1823): IX. Ordnung. Glossata. In: Behlen,S.: Der Spessart 1:190-198. Leipzig.
- Herrich-Schäffer,G.A.W.(1840): Ordo II. Lepidoptera L. p.149-206. In: Fürnrohr,A.E.: Naturhistorische Topographie Regensburgs, Bd. 3: Fauna Ratisbonensis, oder Uebersicht der in der Gegend um Regensburg einheimischen Thiere. Regensburg.
- Herrich-Schäffer,G.A.W.(1843-56): Systematische Bearbeitung der Schmetterlinge von Europa, zugleich als Text, Revision und Supplement zu Jakob Hübner's Sammlung europäischer Schmetterlinge. 6 Bände. Regensburg.

- Herrich-Schäffer,G.A.W.**(1857): 5. Insecten (= II. Nachtrag zur Fauna von 1854/55). Korrespondenz-Blatt des zoologisch-mineralogischen Vereines in Regensburg 11:17.
- Hirtz,A.**(1921): Erlangens Käfer und Schmetterlinge. Erlanger Heimatbuch 1:18-27.
- Hock,K.**(1906): Über die Verbreitung der Schmetterlinge in der Gegend von Aschaffenburg. Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Vereins Aschaffenburg 5:75-79.
- Hock,K.**(1907): Über das Vorkommen des Oleanderschwärmers In Aschaffenburg 1906. Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Vereins Aschaffenburg 6:70-72.
- Hock,O.**(1973): Der Eichenprozessionsspinner. Spessart 1973(7):22.
- Höfer,W.**(1930): Lemonia taraxaci bei Selb. Entomologische Zeitschrift 44:181.
- Hofmann,E.**(1860a): Nepticula bred. Entomologist's Weekly Intelligenzer 8:36.
- Hofmann,E.**(1860b): Larva of Nemotois? Larva in Anthemis tinctoria. Entomologist's Weekly Intelligenzer 9:28-29.
- Hofmann,E.**(1860c): Discovery of the food-plant of Nemotois scabiosellus. Zoolologist 18:7216.
- Hofmann,E.**(1861): Observations at Ratisbon. Entomologist's Weekly Intelligenzer 10: 109.
- Hofmann,O.**(1857): Natural history of Nemotois dumerilillus. Zoolologist 15:5828.
- Hofmann,O.**(1859): Ueber die Naturgeschichte der Psychiden, eine Insektengruppe aus der Ordnung der Lepidopteren. Inaugural-Dissertation. Erlangen.
- Hofmann,O.**(1860a): Ueber die Naturgeschichte der Psychiden. Berliner Entomologische Zeitschrift 4:1-53.
- Hofmann,O.**(1860b): On Depressaria larvae. Entomologist's Weekly Intelligenzer 8:92.
- Hofmann,O.**(1860c): Beiträge zur Naturgeschichte der Coleophoren. Stettiner Entomologische Zeitung 21:109.
- Hofmann,O.**(1861): Zur Naturgeschichte der Micropteryginae. Correspondenzblatt für Sammler von Insecten, insbesondere von Schmetterlingen 2:116-117.
- Hofmann,O.**(1868): Beiträge zur Naturgeschichte der Tineinen. Stettiner Entomologische Zeitung 29:385-391.
- Hofmann,O.**(1869): Beiträge zur Naturgeschichte der Coleophoren. Stettiner Entomologische Zeitung 30:107-122, 187-190.
- Hofmann,O.**(1869): Beiträge zur Kenntniss der Parthenogenesis. Stettiner Entomologische Zeitung 30:299-303.
- Hofmann,O.**(1871): Naturgeschichte der Heliozela stanneella FR. Stettiner Entomologische Zeitung 32:44-47.
- Hofmann,O.**(1871): Lepidopterologischer Beitrag. Stettiner Entomologische Zeitung 32: 219-223.
- Hofmann,O.**(1877): Beiträge zur Kenntnis der Coleophoren. Korrespondenz-Blatt des zoologisch-mineralogischen Vereines in Regensburg 31:28-31.
- Hofmann,O.**(1894): Beiträge zur Naturgeschichte der Tineinen. Stettiner Entomologische Zeitung 54(1893): 307-311.
- Hofmann,O.**(1896a): Elachista Martinii nov. sp. Deutsche Entomologische Zeitschrift Iris 11:143-146.
- Hofmann,O.**(1896b): Die deutschen Pterophorinen. Bericht des naturwissenschaftlichen Vereines zu Regensburg 5(1894-1895):25-219.
- Hofmann,O.**(1898a): Elachista martinii nov. sp. Bericht des naturwissenschaftlichen Vereines zu Regensburg 6(1896-1897):49-52.
- Hofmann,O.**(1898b): Beobachtungen über die Naturgeschichte einiger Pterophoriden-Arten. Illustrierte Zeitschrift für Entomologie 3:306-308, 339-342.
- Hofmann,O. & Herrich-Schäffer,G.A.W.**(1854/55): Die Lepidopterenfauna der Regensburger Umgegend. Korrespondenz-Blatt des zoologisch-mineralogischen Vereines in Regensburg 8(1854):101-109, 113-128, 129-144, 167-176, 177-190; 9(1855):57-72, 73-88, 133-136, 137-149.
- Hofmann,O. & Herrich-Schäffer,G.A.W.**(1855): Nachtrag zur Lepidopteren-Fauna von Regensburg. Korrespondenz-Blatt des zoologisch-mineralogischen Vereines in Regensburg 9:182.
- Hofmann,O. & Herrich-Schäffer,G.A.W.**(1858): III. Nachtrag und Berichtigungen zur Lepidopteren-Fauna von Regensburg. Korrespondenz-Blatt des zoologisch-mineralogischen Vereines in Regensburg 12:177-193.
- Hörhammer,C.**(1934): Die bayerische Leucania sicula Tr. Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft 24:66-71.
- Huber,J.A.**(1969): Blattminen und Pflanzengallen Schwabens. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Augsburg 23:3-204.
- Huber,R.**(1955): Schmetterling macht Kopfzerbrechen. [Malacosoma franconicum]. Mainecho Nr. 169 vom 28.7.1955.
- Huemer,P.**(1987): Zwei für Deutschland neue Arten der Gattung Caryocolum (Lepidoptera, Gelechiidae). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 36:48-49.
- Jördens,J.H.**(1798): Geschichte der kleinen Fichtenraupe oder der Larve der Phalaena Monacha L. Hof.
- Jüngling,G.**(1929): Ein Fall von Koprophagie (Kotfressen) bei Scopelosoma satellitia L. (Lep.). Entomologische Zeitschrift 43:57.
- Jüngling,G.**(1936): Eine Eizucht über Melitaea britomartis Assm. Entomologische Zeitschrift 50:216-217.

- Kames,P.(1978):** Melitaea britomartis ASSM. (Lep. Nymphalidae und Aricia artaxerxes ssp. hercynica KS. (Lep., Lycaenidae) Im Gebiet zwischen Mulde und Main. Entomologische Berichte 1978:20-25.
- Kinkler,H. & Swoboda,G.(1978):** Beitrag zum Vorkommen von Noctua interposita Hübner (Noctuidae) In der Bundesrepublik Deutschland. Nota lepidopterologica 1:125-128.
- Klimesch,J.(1953):** Die europäischen Trifurcula- und Ectoedemia-Arten. (Lep., Nepticulidae). Zeitschrift der Wiener Entomologischen Gesellschaft 38:160-170, 191-196.
- Knörzer,A.(1914):** Bemerkenswerte Erscheinungen unter der Kleintierwelt der Eichstätter Gegend. Wissenschaftliche Beilage zum Jahresberichte der Königlichen Realschule Eichstätt 1913/14.
- Knörzer,A.(1918):** Beiträge zur Kenntnis der mittelfränkischen Insektenfauna. I. Zusammenstellung der um Eichstätt vorkommenden Tagfalter und Schwärmer. Wissenschaftliche Beilage zum Jahresberichte der K. Realschule Eichstätt 1917/18.
- Kobes,L.(1957):** Die Zucht von Rhyacia castanea Esp. (Lepidopt. Noct.). Entomologische Zeitschrift 67:25-28.
- Kobes,L.(1958):** Raupenzuchtversuche. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 5:114, 117-118.
- Kobes,L.(1959):** Das Vorkommen und die Variationsbreite von Plusia confusa Stph. (= Pl. gutta Gn.) Im mittelfränkischen Raum. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 8:66.
- Kobes,L.(1964):** Aus der Entomologischen Arbeitsgemeinschaft Nordbayern. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 13:104.
- Kobes,L.(1967):** Beobachtungen bei der Zucht von Lycophotia molothrina (Lep., Noctuidae). Entomologische Zeitschrift 77:134-141.
- Köstler,W.(1980):** Beobachtungen bei der Zucht von Thyris fenestrella (Lep.: Thyrididae). Entomologische Zeitschrift 90:267-270.
- Köstler,W.(1986):** Zwergform von Melanargia galathea L. (Lep.-Satyridae). Galathea 2:25-26.
- Kraemer,M.(1911):** Beiträge zur Lepidopterenfauna von Mittelfranken. Entomologische Rundschau 28:73-74, 85-86, 93-95.
- Kreuzer,W.(1936a):** [Macroglossum stellatarum in Passau]. Entomologische Zeitschrift 49:486.
- Kreuzer,W.(1936b):** [Collas edusa u. Cynthla cardul in Passau]. Entomologische Zeitschrift 49:531.
- Kreuzer,W.(1936c):** [Carch. altheae in Passau]. Entomologische Zeitschrift 50:12.
- Kudrna,O.(1988):** Die Tagschmetterlinge der nördlichen Hohen Rhön. Bonn (Selbstverlag).
- Kurz,R.(1979):** Vergleichende Untersuchungen zur Beziehungen von Meta menardi (Araneae) und Triphosia dubitata (Lepidoptera) in drei fränkische Karsthöhlen während des Jahres 1977. Höhle 30:67-72.
- Lang,G.(1898):** Das Auftreten des Kiefernspanners (Fidonia pinaria) In den bayerischen Staatswaldungen des Regierungsbezirkes Oberfranken 1892-1896. Forstwissenschaftliches Zentralblatt 20:344-365, 515-533.
- Lanz,H.(1903):** Entomologische Neuigkeiten. Eine interessante Aberration von Melitaea cinxia, L. Bericht des Naturwissenschaftlichen Vereins Regensburg 9(1901/02): 52-54.
- Lattin,G.de.(1951):** Ueber die Arten der Gattung Cyneeda Hb. (Pyralidae). Zeitschrift für Lepidopterologie 1:65-84.
- Lautner,F.(1924):** Die Tierwelt des Erlanger Landes. Erlanger Heimtbuch 2:9-13.
- Lederer,G.(1952):** Verbreitung, Erscheinungszeiten, Entwicklung und Lebensweise von Lemonia taraxaci taraxaci (Esper, 1782). Zeitschrift für Lepidopterologie 2:121-127.
- Leydig,F.(1881):** Ueber Verbreitung der Thiere im Rhöngebirge und Mainthal mit Hinblick auf Eifel und Rheinthal. (Insekten p.137-166). Verhandlungen des naturhistorischen Vereines der preussischen Rheinlande und Westfalens 38:43-183.
- Leythäuser(1897):** Die Kiefernspanner-Kalamität im bayerischen Regierungsbezirk Mittelfranken 1892 bis 1896. Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen 29:453-467.
- Link,H.(1942):** Wanderungen von A. crataegi L. Entomologische Zeitschrift 56:59.
- Link,H.(1961):** Erster Nachtrag zur Macrolepidopterenfauna des oberen Saaletales und der angrenzenden Landschaften. Mitteilungsblatt für Insektenkunde 5:92-94.
- Lobenstein,U.(1976a):** Zur Verbreitung des Schwammspinner (Lymantria dispar) in Deutschland (Lep., Lymantridae). Entomologische Zeitschrift 86:30-32.
- Lobenstein,U.(1976b):** Beobachtungen über das gehäufte Vorkommen von Papilio machaon (LINNÉ, 1758) in Unterfranken (Lep., Papilionidae). Atalanta 7:139-141.
- Loos,A.(1942):** Kleine Mitteilung. Pieris brassicae. Entomologische Zeitschrift 56:168.
- Loos,K.(1972):** Ein neuer Fund der im Fichtelgebirge bisher wenig beobachteten Melitaea parthenie Borkh. (aurelia Nick.). (Lep. Nymphal.). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 21:45-46.
- Lukasch,H.(1952):** Interessante Lepidopteren-Funde aus Nordbayern. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 1:47.
- Lütkemeyer,W.(1922a):** Parnassius apollo im fränkischen Jura. Entomologische Zeitschrift 36:3.
- Lütkemeyer,W.(1922b):** Parn. apollo melliculus vom Staffelberg in Oberfranken. Entomologische Zeitschrift 36:4.
- Lütkemeyer,W.(1922c):** Parnassius apollo ab. interruptus (Lep.). Entomologische Zeitschrift 36:22.

- Maassen,P.**(1880): Beitrag zur Kenntnis der Schmetterlingsverbreitung. Stettiner Entomologische Zeitung 41:158-174.
- Maassen,P.**(1881): Nachtrag zur Schmetterlingsfauna um Klissingen. Stettiner Entomologische Zeitung 42:94-96.
- Meier,K.**(1955): Über den weiteren Verlauf des Massenauftritts von *Celerio gallii* Rott. um Nürnberg in den Jahren nach 1950. Entomologische Zeitschrift 65:161-166.
- Meier,K. & Wittstadt,H.**(1951): Massenaufreten von *Celerio gallii* Rott. im Jahre 1950. Entomologische Zeitschrift 61:50-55, 63-64.
- Meißner,O.**(1936): Bemerkungen zu dem Aufsatz des Herrn Herzig-Wien über *Colias croceus* Fourcroy. Die Häufigkeit von *Colias edusa* in Deutschland 1928 und 1929. Entomologische Zeitschrift 50:299-301.
- Menhofer,H.**(1941a): *Cosymbia quercimontaria* Bastelb. - ein Falter ozeanischer Heiden und seine Verbreitung. (Lep.). Zeitschrift des Wiener Entomologen-Vereines 26: 137-144.
- Menhofer,H.**(1941b): Die Verbreitung der *Cosymbia* (*Ephyra*) pupillaria Hb. und ihr Vorkommen in Großdeutschland. Entomologische Zeitschrift 55:59-63.
- Menhofer,H.**(1954a): Interessante Falterfunde in Nordbayern. 1. Beitrag. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 3:102-103, 108-110, 119-125.
- Menhofer,H.**(1954b): Interessante Schmetterlinge der Erlanger Umgebung. 1. Der "Kleine Waldportier" (*Hipparchia aelia* Hffmrgg. *Satyrus alcyone* Schiff.). Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 1:36-42.
- Menhofer,H.**(1954c): Interessante Schmetterlinge der Erlanger Umgebung. 2. *Lomographa (Stegania) trimaculata* Vill. neu in Franken eingewandert. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 1:77-81.
- Menhofer,H.**(1954d): Interessante Schmetterlinge der Erlanger Umgebung. 3. Nochmals der "Kleine Waldportier". Ein kleiner Beitrag zu seiner Ökologie. Nachträge. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 1:93-97.
- Menhofer,H.**(1955a): *Horisme corticata* Tr. - auch in der Bundesrepublik. Zeitschrift der Wiener Entomologischen Gesellschaft 40:93-99.
- Menhofer,H.**(1955b): *Apamea (Palluperina) dumerlli* Dup. (Lep. Noct.) in Unterfranken. Nachrichten des Naturwissenschaftlichen Museums Aschaffenburg 47:1-8.
- Menhofer,H.**(1955c): Interessante Falterfunde in Nordbayern. 2. Beitrag. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 4:120-127.
- Menhofer,H.**(1955d): Geschützte Schmetterlinge im Forchheimer Land: Der Apollo (*Parnassius apollo* L.) und der Segelfalter (*Iphiclides podalirius* L.). Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 2:56-58.
- Menhofer,H.**(1955e): Etwas von den Pflanzen und Tieren des Erlanger Burgberges. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 2:123-129.
- Menhofer,H.**(1955f): Interessante Schmetterlinge der Erlanger Umgebung. 4. Der Heckenbräunling - *Pyronia (Epinephele) tithonus* L. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 2:187-191.
- Menhofer,H.**(1955g): *Eupithecia egenaria* HS. in Franken und ihre bisher bekannte Verbreitung. Entomologische Zeitschrift 65:92-95.
- Menhofer,H.**(1956a): Interessante Schmetterlinge der Erlanger Umgebung. 5. Eine neue Form (Subspecies) der Platneule *Apamea (Hadena) platinea* Tr. aus dem fränkischen Jura (Lep., Noct.). Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 3: 10-14.
- Menhofer,H.**(1956b): Wanderfalter in Franken. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 3:71-76.
- Menhofer,H.**(1956c): Interessante Schmetterlinge der Erlanger Umgebung. 6. Mnols (*Satyrus dryas* Sc.) - ein verschwindender Falter? Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 3:110-112.
- Menhofer,H.**(1957a): Interessante Schmetterlinge der Erlanger Umgebung. 7. Die Verbreitung der "Kleinen Moderholzeule" - (*Lithomoia Calocampa solidaginis* Hb.) in Franken. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 4:34-39.
- Menhofer,H.**(1957b): Interessante Schmetterlinge der Erlanger Umgebung. 8. Eine bemerkenswerte Entdeckung - die seltene Eule *Lycophotia (Agrotis) molothina* Esp. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 4:110-114.
- Menhofer,H.**(1957c): Kleine entomologische Mitteilungen. Ein Wanderzug von Kohlweißlingen. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 4:115.
- Menhofer,H.**(1957d): Zur Verbreitung der Kleinen Moderholzeule - *Lithomoia solidaginis* Hb. - in Franken. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 4:115.
- Menhofer,H.**(1959): Die Verbreitung der Arten der Schmetterlingsgattung *Colias* F. in Nordbayern (Lep.). Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 6:219-225.
- Menhofer,H.**(1960a): Interessante Falterfunde in Nordbayern. (3. Beitrag). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 9:49-55.

- Menhofer,H.(1960b):** Interessante Schmetterlinge der Erlanger Umgebung. 9. Der Bläuling Lysandra icarius Esp. (= *Lycaena amandus* Schn.) In Nordbayern In Ausbreitung. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 7:84-87.
- Menhofer,H.(1960c):** Über einige Bläulinge (Lycaenidae), deren Vorkommen in Nordbayern nicht gesichert ist (Lep.). Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 7:117-120.
- Menhofer,H.(1961a):** Die Verbreitung der Bläulinge Scolitantides (*Lycaena*) orion Pall. und *Vaccinia* (*Lycaena*) optilete Knoch. In Nordbayern. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 8:33-38.
- Menhofer,H.(1961b):** Der Zackensaum-Bläuling (*Meleager daphnis* Schiff. = *Lycaena meleager* Esp.) in Nordbayern. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 8:62-67.
- Menhofer,H.(1961c):** Ergänzungen zu dem Aufsatz "Die Verbreitung der Arten der Schmetterlingsgattung *Colias* F. In Nordbayern". Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 8:67-68.
- Menhofer,H.(1961d):** Ergänzungen zu dem Aufsatz "Der Bläuling Lysandra icarus Esp. = *Lycaena amanda* Schn. In Nordbayern In Ausbreitung". Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 8:68.
- Menhofer,H.(1963a):** Dertlisa (*Episema*) glauclina Esp. und *trimacula* Schiff. Zwei gute Arten. - Verbreitung in Nordbayern. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 10:29-32.
- Menhofer,H.(1963b):** Interessante Schmetterlinge der Erlanger Umgebung. 9. Die beiden Spanner, der schwarzrandige und der gesprengelte Gelbspanner (*Isturgia limbaria* F. und *roraria* F.). Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 10:119-123.
- Menhofer,H.(1967):** Die Tagfalter des Stadtgebietes von Erlangen. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 14:187-193.
- Menhofer,H.(1969):** Die Eulenfalter des Erlanger Stadtgebietes (Lep. Noctuidae). Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 16:41-45.
- Menhofer,H.(1970):** Systematisches Verzeichnis der im Stadtgebiet von Erlangen beobachteten Eulenfalter (Noctuidae). 1. Fortsetzung. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 17:50-54.
- Menhofer,H.(1971):** Systematisches Verzeichnis der im Stadtgebiet von Erlangen beobachteten Eulenfalter (Noctuidae). 2. Fortsetzung. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 18:9-14.
- Menhofer,H.(1972):** Systematisches Verzeichnis der im Stadtgebiet von Erlangen beobachteten Eulenfalter (Noctuidae). 3. Fortsetzung. Erlanger Baustelle zur fränkischen Heimatforschung 19:30-34.
- Menhofer,H.(1974):** Systematisches Verzeichnis der im Stadtgebiet von Erlangen beobachteten Eulenfalter (Noctuidae). Schluß. Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 21:36-39.
- Metschl,C.(1908):** Entomologische Notizen. Bericht des Naturwissenschaftlichen Vereins Regensburg 21(1905-06):73-77.
- Metschl,C.(1922):** *Colias hyale* L., *Col. edusa* F. und *Col. myrmidone* Esp., Ihr Formenkreis und einige neue Aberrationen aus dem Faunengebiet von Regensburg. Mitteilungen der Münchener Entomologischen Gesellschaft 12:5-15.
- Metschl,C.(1923a):** Eine neue Lokalrasse von *Polyphaenis sericata* Esp. Mitteilungen der Münchener Entomologischen Gesellschaft 12(1922):46-47.
- Metschl,C.(1923b):** *Hadena platinea* Tr. Mitteilungen der Münchener Entomologischen Gesellschaft 13:3-8.
- Metschl,C.(1925):** Einige interessante Schmetterlingsformen aus dem Faunengebiete von Regensburg. Internationale Entomologische Zeitschrift 19:25-28.
- Metschl,C. & Säzlz,M.(1923):** Die Schmetterlinge der Regensburger Umgebung. I. Teil: Großschmetterlinge. Erste Abteilung: Tagfalter. Bericht des Naturwissenschaftlichen Vereins Regensburg 18:1-97.
- Metschl,C. & Säzlz,M.(1932/33):** Die Schmetterlinge der Regensburger Umgebung. I. Teil: Großschmetterlinge. II. Schwärmer und Spinner. Deutsche Entomologische Zeitschrift Iris 46(1932):144-152; 47(1933):41-59.
- Metschl,C. & Säzlz,M.(1933-35):** Die Schmetterlinge der Regensburger Umgebung. I. Teil: Großschmetterlinge. III. Eulen. Deutsche Entomologische Zeitschrift Iris 47(1933): 167-187; 48(1934):78-104, 161-183; 49(1935):58-64.
- Metschl,C. & Säzlz,M.(1935a):** Die Schmetterlinge der Regensburger Umgebung. IV. Spanner. Geometriinae - Boarmilnae. Deutsche Entomologische Zeitschrift Iris 49:64-118.
- Metschl,C. & Säzlz,M.(1935b):** Die Schmetterlinge der Regensburger Umgebung. V. Nolidae bis Hepialidae. Deutsche Entomologische Zeitschrift Iris 49:118-132, 145-161.
- Mück,P.(1962):** Beobachtungen an *Argynnis paphia* (KaisermanTEL) im August 1960 bei Cottenbach (Bayreuth). Erlanger Bausteine zur fränkischen Heimatforschung 9: 18-19.
- Müller,D.E.(1821):** Ueber den Afterraupenfrass in den fränkischen Kiefer-Waldungen vom Jahre 1819-1820. Aschaffenburg.
- Müller,D.E.(1824):** Ueber den Afterraupenfrass in den fränkischen Kiefer-Waldungen vom Jahre 1819-1820. 2. Aufl. Aschaffenburg.

- Müller,R.(1961-64):** Die Großschmetterlinge von Neuburg/Donau und seiner Umgebung. Aus der schwäbischen Heimat **65**(1961):37-41, 51-52; **66**(1962):16-22, 45-47, 61-66; **67**(1963):16-18, 62-64; **68**(1964): 16-18.
- Müller-Kölgges,K.-H.(1977):** Noctuiden (Schmetterlingsfamilie der Eulen) des Bamberger Umlandes. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg **51**:246-309.
- Mütting,D.(1974):** Falterbeobachtungen in Bad Kissingen und Umgebung (Unterfranken). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **23**:31.
- Neumayr,L. & Segerer,A.(1987):** Nachträge zur "Makrolepidopteren"-Fauna der Stadt Regensburg. Galathea **3**(4):109-110.
- Neumayr,L., Segerer,A., Fenzl,P. & Neuner,A.(1987):** Interessante "Makrolepidopteren"-Funde aus Regensburg und Umgebung (2). Galathea **3**(4):128-140.
- NippeI,F.(1971):** Colias crocea Geoffroy - Wanderbericht 1966-1969 (ehemals crocea F., Lep., Pieridae). Atlanta **3**:216-226.
- Och,H.(1932-36):** Fauna der Großschmetterlinge Nordbayerns. Unpaginierte Beilage zu Bd. 1-3 der Zeitschrift "Der Naturbeobachter". 72pp. Staffelstein.
- Oorschot,H.v.(1970):** Dagvlinderonderzoek in Noord Beieren van 2 tot 25 juli 1965. Entomologische Berichten **30**:35-40.
- Osthelder,L.(1921):** Ein kleiner Beitrag zur Spannerfauna des bayrischen Donautales. Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft **11**:25-31.
- Pagenstecher,A.(1909):** Über die Verbreitungsbezirke und die Lokalformen von Parnassius apollo L. Jahrbuch des Nassaulischen Vereins für Naturkunde **62**:116-210.
- Panzer,G.W.F.(1804):** Systematische Nomenclatur über weilandt des Herrn Dr. Jacob Christian Schaeffers natürlich ausgemahlte Abbildungen regensburgscher Insekten. Erlangen.
- Petersen,G.(1968):** Beitrag zur Kenntnis der Tineiden Westdeutschlands (Lepidoptera: Tineidae). Acta Fauna Entomologia Museae Nationalis Pragae **13**:87-107.
- Peuser,S.(1987):** Zur Situation der Tagfalter (Papilioidea und Hesperiidae) auf Wacholderheiden in der nördlichen Franken Alb. Schriftenreihe des Bayerischen Landesamtes für Umweltschutz **77**:171-175.
- Pfister,H.(1952):** Interessante Pyraliden (Microlepidoptera) aus Franken. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **1**:87-88, 91-92.
- Pfister,H.(1953a):** Beobachtungen an einigen in Bayern vorkommenden Pterophoriden (Lep.). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **2**:44-47.
- Pfister,H.(1953b):** Begegnungen mit Pamene herrichiana Heln. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **2**:81-82.
- Pfister,H.(1954):** Beobachtungen an Scoparien der bayrischen Fauna (Lep., Pyralidae). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **3**:117-119.
- Pfister,H.(1955a):** Autobahn und Schmetterlinge. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **4**:9-10.
- Pfister,H.(1955b):** Sonderlinge, Einzelpärchen und Wandervögel (Lepidoptera). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **4**:69-71.
- Pfister,H.(1958):** Beiträge zur Kenntnis der Pyralidenfauna Nordbayerns. Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft **48**:93-125.
- Pfister,H.(1960):** Das Hexenhäusla. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **9**: 65-66.
- Pfister,H.(1961):** Beiträge zur Kenntnis der Phaloniden- und Tortricidenfauna Nordbayerns. Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft **51**:1-57.
- Pfister,H.(1975):** Die Großschmetterlinge der Umgebung von Hof. IV. Teil von Walter Rottländer, abgeschlossen von Hermann Pfister. Bericht des Nordoberfränkischen Vereins für Natur-, Geschichts- und Landeskunde in Hof **26**:137-158.
- Pöhlmann,H.(1927a):** Entomologisches aus dem Fichtelgebirge. Der Siebenstern **1**:36-37.
- Pöhlmann,H.(1927b):** Massenflug von Herse convolvuli in alter und neuerer Zeit. Entomologische Rundschau **44**:26-27.
- Pröbstle,L.(1919):** Verzeichnis der vom Hauptlehrer Leonhard Pröbstle in der Umgegend von Rieden in den Jahren 1899 mit 1902 und in der Umgegend von Fellheim in den Jahren 1903 mit 1918 gesammelten Schmetterlinge. Bericht des Naturwissenschaftlichen Vereins Schwaben und Neuburg **42**:231-250.
- Pröse,H.(1954):** Thüringische Faunenelemente im bayrischen Vogtland. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **3**:79-80, 89-91.
- Pröse,H.(1958a):** Entomologische [sic!] Streiflichter aus dem Frankenwald. Frankenwald **29**:8-10.
- Pröse,H.(1958b):** Fliegende Kleinhoden im Frankenwald. Frankenwald **29**:52-54.
- Pröse,H.(1958c):** Ein Beitrag zur Kenntnis der bayrischen Tortriciden. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **7**:26-30, 40.
- Pröse,H.(1973):** Der Amerikanische Blaufichtenschädling Recurvaria piceaella Kearf. jetzt auch in Mittelfranken (Lep., Gelechiidae). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **22**:31.

- Pröse,H.**(1977): Eine naturkundliche Wanderung zum Hengstberg. Heimatkalender für Fichtelgebirge und Frankenwald **30**:112-116.
- Pröse,H.**(1979): Die Kleinschmetterlinge der Umgebung von Hof mit einem Überblick über die oberfränkische Fauna (Lepidoptera). Bericht des Nordoberfränkischen Vereins für Natur-, Geschichts- und Landeskunde **27**:1-134.
- Pröse,H.**(1981): Neue Kleinschmetterlinge aus Oberfranken. Atalanta **12**:72-77.
- Pröse,H.**(1982): Neue Ergebnisse zur Faunistik der Microlepidopteren in Bayern. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **31**:3-12.
- Pröse,H.**(1983): Pelochrista pfisteri (OBR.) und einige andere interessante Olethreutinae aus Süddeutschland (Lep., Tortricidae). Atalanta **14**:140-145.
- Pröse,H.**(1984): Neue Ergebnisse zur Faunistik der Microlepidoptera in Bayern. 2. Beitrag. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **33**:106-115.
- Pröse,H.**(1987a): "Kleinschmetterlinge": Wissenstand, Erhebungen und Artenschutzproblematik. Schriftenreihe des Bayerischen Landesamtes für Umweltschutz **77**:37-42.
- Pröse,H.**(1987b): Artenliste der in Bayern und den angrenzenden Gebieten nachgewiesenen Microlepidoptera (Kleinschmetterlinge). Schriftenreihe des Bayerischen Landesamtes für Umweltschutz **77**:43-102.
- Raab,J.**(1929): Verschwinden des Apollo-Falters. Entomologische Zeitschrift **41**:443-444.
- Reichhoff,J.**(1973): Zur Verbreitung und Ökologie des Wasserschmetterlings Acentropus niveus Olivier (Lepidoptera, Pyralidae) in Bayern. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **22**:60-64.
- Reichi,E.**(1964): Procris heuseri spec. nov. und Procris statices L., zwei Arten in statu nascendi? (Lepidoptera, Zygaenidae). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **13**:89-95, 99-103, 117-120.
- Reissinger,E.**(1967): Collas-Wanderbericht 1963-1965, 5. Beitrag zum Wanderfalterproblem. Atalanta **2**:17-36.
- Reissinger,E.**(1971a): Wanderbericht von Collas hyale (L.) und Collas alfacariensis Ribbe 1966-1970. Atalanta **3**:176-204.
- Reissinger,E.**(1971b): Ergänzungen zum "Collas-Wanderbericht: 1963-1965" (Lep., Pieridae). Atalanta **3**:204-207.
- Reßler,W.**(1938): Faunistische Studien im Deutschen Jura mit besonderer Berücksichtigung der Zygaenen. Entomologische Zeitschrift **52**:9-12.
- Rössel,A.J.**(1746-61): Insecten-Belustigungen. Bd. **1,3,4**. Nürnberg.
- Rößler,G.**(1966): Schmetterlingsbeobachtungen am Untersteinacher Weinberg. 1. Teil: Tagfalter. Bericht der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Bayreuth **12**:165-179.
- Rößler,G.**(1969a): Mesembrynum (Zygaena) sareptensis pimpinellae Guhn neu für das Fichtelgebirge (Lep., Zygaenidae). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **18**: 30-31.
- Rößler,G.**(1969b): Schmetterlingsbeobachtungen am Untersteinacher Weinberg. 2. Teil: Spinner und Schwärmer. Bericht der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Bayreuth **13**:149-162.
- Rößler,G.**(1982): Schmetterlingsbeobachtungen am Untersteinacher Weinberg. 3. Teil: Eulen und Spanner. Bericht der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Bayreuth **17**(1981):105-146.
- Rottländer,W.**(1954): Die Großschmetterlinge der Umgebung von Hof. Bericht des Nordoberfränkischen Vereins für Natur-, Geschichts-, Landes- und Familienkunde in Hof a.d.S. **16**:48-74.
- Rottländer,W.**(1957): Die Großschmetterlinge der Umgebung von Hof. 2. Teil. Bericht des Nordoberfränkischen Vereins für Natur-, Geschichts-, Landes- und Familienkunde in Hof a.d.S. **18**:38-62.
- Rottländer,W.**(1962): Die Großschmetterlinge der Umgebung von Hof. 3. Teil. Bericht des Nordoberfränkischen Vereins für Natur-, Geschichts- und Landeskunde in Hof/ Saale **20**:49-85.
- Rüger,C.**(1912-15): Die Macrolepidopteren der Umgegend von Bad Kissingen und des Rhöngebirges, festgestellt in den Jahren 1906-1910. Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft **3**(1912):33-37, 49-55, 84-89; **4**(1913):15-15, 30-32, 62-64, 79-80, 97-100; **6**(1915):8-35.
- Sälzl,M.**(1910): Lycaenen Aberrationen. Bericht des Naturwissenschaftlichen Vereins Regensburg **12**(1907/08):144-146.
- Sälzl,M.**(1913): Einiges über Larentia firmata Hb. Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft **4**:76-79.
- Sälzl,M.**(1924): Aberrationen. Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft **14**:142-143.
- Sälzl,M.**(1934): Aberrationen und Zwölfer. Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft **24**:56-57.
- Schaeffer,D.J.C.**(1754): Neuentdeckte Theile an Raupen und Zweifaltern, nebst der Verwandlung der Hauswurzraupe zum schönen Tagvogel mit rothen Augenspiegeln. Regensburg.
- Schaeffer,D.J.C.**(1767): Icones Insectorum circa Ratisbonam indigenorum coloribus naturam referentibus expressae. Natürlich ausgemahle Abbildungen Regensburgscher Insecten. **3** Bde. Regensburg.
- Schaeffer,D.J.C.**(1779): Abhandlungen von Insecten. Bd. **3**. Regensburg.
- Schätz,W.**(1955): Larentia lugdunaria HS., neu für Bayern. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **4**:7.

- Schillier,H.**(1960): Entomologische Arbeitsgemeinschaft Nordbayern. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 9:80.
- Schmid,A.**(1885): Die Lepidopteren-Fauna der Regensburger Umgegend mit Kelheim und Wörth. I. Macrolepidoptera. Correspondenz-Blatt des naturwissenschaftlichen Vereines In Regensburg 39:21-46, 75-95, 97-135, 151-201.
- Schmid,A.**(1887): Die Lepidopteren-Fauna der Regensburger Umgegend mit Kelheim und Wörth. II. Microlepidoptera. Correspondenz-Blatt des naturwissenschaftlichen Vereines In Regensburg 40(1886):19-58, 83-98, 101-224.
- Schmid,A.**(1888): Die Lepidopteren-Fauna der Regensburger Umgegend mit Kelheim und Wörth. Stettiner Entomologische Zeitung 49:70-75.
- Schmid,A.**(1893): Der Regensburger Raupen-Kalender. Bericht des naturwissenschaftlichen Vereins Regensburg 3:37-311.
- Schmid,A.**(1899): Der Regensburger Raupenkalender. Neue Ausgabe. Regensburg.
- Schöntfeld,O.**(1925): Sammeltage am Plattenberg. Entomologische Zeitschrift 39:27, 30-31.
- Schönmann,H.**(1973): Die Großschmetterlinge des Spessarts. Spessart 1973(7):19-21; (9):6-8.
- Schräck,F.v.P.**(1801/02): Fauna Boica. Bd. 2. Nürnberg.
- Schreiber,K.**(1924): Das Vorkommen von *Colias myrmidone* Esp. und deren Abarten im Faunengebiete von Regensburg. Internationale Entomologische Zeitschrift 17:182-184.
- Schreiber,M.**(1901): Verzeichniss der seit dem Erscheinen der Anton Schmid'schen "Regensburger Lepidopteren-Fauna" und der zweiten Auflage des "Regensburger Raupen-Kalenders" vom gleichen Verfasser, für die hiesige Gegend als "neu" gefundenen Raupen und Schmetterlinge. Bericht des Naturwissenschaftlichen Vereins Regensburg 8(1900):61-62.
- Schreiber,M.**(1903a): *Acosmetia caliginosa* Hb. Bericht des Naturwissenschaftlichen Vereins Regensburg 9(1901-1902):55-57.
- Schreiber,M.**(1903b): *Hygrochroa syringaria* L. ab Hofmann Schreiber. Bericht des Naturwissenschaftlichen Vereins Regensburg 9(1901-1902):58.
- Schreiber,M.**(1903c): Neue Zugänge zur Regensburger Lepidopterenfauna. Bericht des Naturwissenschaftlichen Vereins Regensburg 9(1901-1902):59.
- Schreiber,M.**(1908): Einiges über *Jaspidea celsia* L. Bericht des Naturwissenschaftlichen Vereins Regensburg 11(1905-1906):72-73.
- Schricker,K.**(1988): Beobachtung der Balz und Paarung bei *Nymphalis antiopa* (LINNAEUS, 1758) im Freiland. Atalanta 18(1987):259-260.
- Schütze,E.**(1952): Sammelfahrt in's Frankenland. Entomologische Zeitschrift 62:83-85.
- Schütze,E.**(1954): Eupithecien-Studien V. (Lep. Geom.). Kurze faunistische Mitteilungen. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 3:114-117.
- Schütze,E.**(1956): Über die Lebensweise der Raupe von *Acasis* (= *Lobophora*) *appensata* Ev. (Lep. Geometr.). II. Mitteilung. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 5:97-100.
- Schütze,E.**(1957): Über *Eupithecia breviculata* Donz. und *extremata* F. Insbesondere in Deutschland. Eupithecien-Studien IX. (Lep. Geom.). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 6:65-69.
- Schütze,R.O.W.**(1960): *Eupithecia sinuosaria* Ev. im Bayerischen Wald. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 9:40.
- Seebauer,H.**(1960): Die Großschmetterlinge des Gebietes um Passau. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 9:19-29, 36-39, 45-48, 59-64, 68-72, 75-79, 93-96, 101-104.
- Segerer,A.,Neumayr,L. & Neuner,A.**(1987): Interessante "Makrolepidopteren"-Funde aus Regensburg und Umgebung (1). Galathea 3:26-39.
- Seitz,A.**(1943): Einige Beobachtungen an Lepidopteren im Jahr 1942. Entomologische Zeitschrift 57:15-16.
- Siebold,v.**(1843): Anfrage wegen eines Puppengespinntes. Stettiner Entomologische Zeitung 4:363-364.
- Siebold,v.**(1844): Antwort auf die Frage wegen eines Puppengespinntes. Stettiner Entomologische Zeitung 5:131-132.
- Skala,H.**(1939): Miner in deutschen Landen. Zeitschrift des Österreichischen Entomologen-Vereines 24:27-30, 43-45, 62-64, 91-95, 111-112, 125-128, 138-144, 149-152.
- Skala,H.**(1941): Einige Minen aus Südbayern und Nürnberg. Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft 31:702-709.
- Soffner,J.**(1931): Zur Schmetterlingsfauna des mittleren Böhmerwaldes. Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft 20(1930):115-132.
- Speidel,W.**(1977): Das Vorkommen von *Pyrausta sticticalis* (LINNÉ, 1761) 1975 und 1976 in Süddeutschland. (Lep. Crambidae [sic!]). Atalanta 8:27-28.
- Spuler,A.**(1912): Schutz des *Parnassius apollo* L. v. *melliculus* Stichel in der Oberpfalz. Entomologische Zeitschrift 26:67-68.

- Stadler,H.**(1924): Einiges über die Tierwelt Unterfrankens. II. Beitrag. Archiv für Naturgeschichte (A)90:169-201.
- Stadler,H.**(1953a): Die Kleinschmetterlinge von Unterfranken (Nachtrag). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 2:78-79.
- Stadler,H.**(1953b): Naturschutzgebiet Romberg-See von Sendelbach. Seine Pflanzen und Tiere. Nachrichten des Naturwissenschaftlichen Museums der Stadt Aschaffenburg 41:75-81.
- Stadler,H.**(1962a): Das Wiener Nachtpfauenauge (*Saturnia pyri* Schiff.) in Franken. Entomologische Zeitschrift 72:130-131.
- Stadler,H.**(1962b): Die Schmetterlinge in Mainfranken. Nachträge. Entomologische Zeitschrift 72:201-202.
- Steeg,M.**(1927): Drei Tage durch die Hohe Rhön. Internationale Entomologische Zeitschrift 21:142-145.
- Steiniger,H.**(1972): *Lycaena phlaeas* (LINNÉ, 1761) - ein Wanderfalter? Atalanta 4: 117-123.
- Stöckert,B.**(1978): Die Spinner und Schwärmer des Bamberger Umlandes. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg 53:100-143.
- Strassburger,K.**(1967): Das Auftreten von Totenkopf und Windenschwärmer bei Altendorf/Lkr. Bbg., in den Jahren 1964-67. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg 42:49-50.
- Ströbl,A.**(1965): Zur Kenntnis von *Paradiarsia punicea* Hb. (Lepidoptera, Noctuidae). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 14:61-74, 87-98.
- Tannert,R.**(1983): Feststellungen zur Macrolepidopterenfauna Nürnberg Süd-Ost - Langwasser, Fischbach, Brunn - (Lepidoptera). Atalanta 14:146-157.
- Thiem,F.M.**(1906): Biogeographische Betrachtung des Rachel - zum Zwecke der Darlegung, wie das Leben diesen Raum in vertikaler Richtung besetzt hat. (Lebenszonen, Lebensgrenzen). Abhandlungen der Naturhistorischen Gesellschaft Nürnberg 16: 1-137.
- Tröger,H.J.**(1964): Die Geometriden des Regnitzgebietes. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg 39:45-69.
- Trost,B.**(1801): Kleiner Beitrag zur Entomologie in einem Verzeichnisse der Eichstettischen bekannten und neu entdeckten Insekten. Erlangen.
- Trübsbach,P.**(1940): Beitrag zur Tagfalterfauna der Fränkischen Schweiz. Entomologische Zeitschrift 53:295-303.
- Urbahn,E.**(1962): *Nycteola (Sarrothripus) asiatica* Krul. in Deutschland. Mitteilungsblatt für Insektenkunde 6:151-152.
- Vogler,W.**(1980): Zur geographischen Verbreitung von *Euphydryas (Melitaea) matura* L. in Europa und Asien (Lep. Nymphalidae). Mitteilungen des Internationalen Entomologischen Vereins 5:1-26.
- Vollrath,G.**(1963): Der Apollo flog einst auch im Fichtelgebirge. Bericht der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Bayreuth 11:357-358.
- Vollrath,G.**(1965): Zum Vorkommen von *Lictoria (Zygaena) achilleae* Esp. im Fichtelgebirge (Lep., Zygaenidae). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 14:102-103.
- Vollrath,G.**(1966): Die Großschmetterlinge des Fichtelgebirges. Bericht der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Bayreuth 12:45-164.
- Vollrath,G.**(1968): *Lucasia (Procris) subsolana* Stgr. in Nordost-Bayern (Lep., Zygaenidae). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 17:15-16.
- Vollrath,G.**(1969a): *Isturgia limbaria* F. im Fichtelgebirge. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 18:29-30.
- Vollrath,G.**(1969b): Die Großschmetterlinge des Fichtelgebirges. Erste Ergänzung und Index. Bericht der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Bayreuth 13:163-186.
- Vollrath,G.**(1970): *Procris heuseri* Reichl und *Procris statices* L. im Fichtelgebirge. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 19:74-76.
- Vollrath,G.**(1972a): Die Großschmetterlinge des Katharinenbergs bei Wunsiedel - Lepidopterologisches Porträt eines Phyllitberges im Inneren Fichtelgebirge. Bericht der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Bayreuth 14:241-282.
- Vollrath,G.**(1972b): Die Großschmetterlinge des Fichtelgebirges. Zweite Ergänzung. Bericht der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Bayreuth 14:283-292.
- Vollrath,G.**(1975): Die Großschmetterlinge des Fichtelgebirges. Dritte, abschließende Ergänzung. Bericht der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Bayreuth 15:241-258.
- Walter,A.**(1936): Kleine Mitteilungen. [*Lycaena dispar rutilus*]. Entomologische Zeitschrift 50:109-110.
- Waltz,R.**(1915): *Parnassius apollo* in Bayern und einigen Grenzbezirken. Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft 6:53-71.
- Warnecke,G.**(1931): Die Bezeichnung der deutschen Formen von *Polyphaenis sericata* Esp. (Lep., Noct.). Entomologische Zeitschrift 45:122-123.
- Warnecke,G.**(1940): Nachträge zur Verbreitung von *Lycaena amanda* Schn. in Deutschland. Entomologische Zeitschrift 54:161.

- Warnecke,G.(1943):** Über die bis jetzt bekannte Verbreitung der *Ochneria detrita* Esp. (Lep. Bomb.). Entomologische Zeitschrift 57:121-124.
- Warnecke,G.(1949):** Über Wanderfalter in Mitteleuropa 1946. Entomologische Zeitschrift 59:30-32.
- Warnecke,G.(1951):** Wanderfalter 1946 und 1947 in Deutschland. Zeitschrift für Lepidopterologie 1:85-94, 165-173.
- Warnecke,G.(1952a):** Die Verbreitung der *Phytometra (Plusia) modesta* Hb. (Lep. Noct.) in Deutschland. Entomologische Zeitschrift 62:57-59.
- Warnecke,G.(1952b):** Zur Verbreitung von *Scotogramma (Mamestra) marmorosa* Bkh. (Lep., Noct.) in Mittel- und Süddeutschland. Nachrichten des Naturwissenschaftlichen Museums der Stadt Aschaffenburg 37:45-50.
- Warnecke,G.(1953a):** Über den Einflug von *Dellephila lineata livornica* Esp. in Mitteleuropa im Jahr 1952. (Erste Mitteilung). Entomologische Zeitschrift 62:180-182.
- Warnecke,G.(1953b):** Zur Verbreitung von *Phytometra bractea* F. (Lep. Noct. in Mitteleuropa. Entomologische Zeitschrift 63:57-63.
- Warnecke,G.(1954):** Der Einflug der *Melicleptria scutosa* Schiff. (Lep. Noct.) im Jahre 1953 in Mitteleuropa. Entomologische Zeitschrift 64:217-221.
- Warnecke,G.(1955):** Über die Verbreitung von *Malacosoma franconicum* Esp. (Lep. Bomb.) in Deutschland, insbesondere über das Vorkommen in Mainfranken. Nachrichten des Naturwissenschaftlichen Museums der Stadt Aschaffenburg 47:19-29.
- Warnecke,G.(1957/58):** Über den Einflug des Totenkopfschwärmers, *Acherontia atropos* L. (Lep. Sphing.) im Herbst 1956 in Mitteleuropa. Entomologische Zeitschrift 67(1957):281-286, 68(1958):8-15.
- Warnecke,G.(1958):** Die Verbreitung des Eulenfalters *Telesilia amethystina* B. in Mitteleuropa. Erlanger Bau-steine zur fränkischen Heimatforschung 5:75-82.
- Warnecke,G.(1961):** Die Verbreitung von *Ogygia forcipula* Hübner und von *O. nigrescens* Höfner in Deutschland und einigen Nachbargebieten (Lep. Noct.). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 10:119-123.
- Warnecke,G.(1962):** *Vacciniia (Lycaena) optilete* Knoch in der Hohen Rhön. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 11:32.
- Warnecke,G.,Wittstadt,H.,Koch,M. & Mazzucco,K.(1958):** Wanderfalterbeobachtungen im Jahre 1956 im mitteleuropäischen Raume. Entomologische Zeitschrift 68:19-24, 36-39, 44-45.
- Warnecke,G.,Wittstadt,H.,Koch,M. & Mazzucco,K.(1958/59):** Wanderfalterbeobachtungen im Jahre 1957 im mitteleuropäischen Raume. Entomologische Zeitschrift 68(1958): 276-280, 286-288, 69(1959):13-14.
- Warnecke,G.,Wittstadt,H.,Koch,M. & Mazzucco,K.(1959/60):** Wanderfalterbeobachtungen im Jahre 1958 im mitteleuropäischen Raume. Entomologische Zeitschrift 69(1959): 260-266, 270-276; 70(1960):12-14.
- Weidemann,H.J.(1981):** Notizen zur Ökologie bedrohter Schmetterlingsarten des nördlichen Frankenjura. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg 55:260-276.
- Weidemann,H.J.(1982):** Zum Verhalten nordbayerischer Populationen des Segelfalters (*Iphiclidies podalirius*), unter besonderer Berücksichtigung des Eiablageverhaltens schwalbenschwanzartiger Falter. Entomologische Zeitschrift 92:65-76.
- Weidemann,H.J.(1986a):** Zum Einfluß veränderter Bewirtschaftungsweisen auf bestandsbedrohte Tagfalterarten: Maivogel (*Euphydryas materna*) und "Storchschnabel-Bläuling" (*Eumedonia eumedon*) in Franken. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg 55(1985):99-136.
- Weidemann,H.J.(1986b):** Tagfalter - 1. Melsungen.
- Weidner,H.(1955):** Insektenleben auf einem Trockenhang der Frankenalb. Entomologische Zeitschrift 65:49-58.
- Weidner,H.(1962):** Der voigtländische Nonnenfraß 1792-1798. Ein Beitrag zur Geschichte der angewandten Entomologie in Deutschland. Nachrichten des Naturwissenschaftlichen Museums der Stadt Aschaffenburg 68:1-86.
- Wendel,H.(1906/07):** Die Lepidopterenfauna von Schwabach und Umgegend. Entomologische Blätter 2(1906): 47-48; 3(1907):10-12, 27-28, 45-46, 75, 91-92, 108, 140-142, 172-174, 188-190.
- Werner,G.L.(1928):** *Parnassius apollo* L. - eine Seltenheit? Entomologische Zeitschrift 42:186.
- Werner,G.L.(1933):** [Bericht über eine Sammelreise nach dem Fichtelgebirge und Hersbruck]. Deutsche Entomologische Zeitschrift Iris 47:195-196.
- Witt,T.(1972):** Zum Melanismus von *Melanargia galathea* L. (Lep. Satyridae). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen 21:1-2.
- Wittstadt,H.(1949a):** Witterungseinflüsse auf das Falterleben des Regnitztales im Jahre 1947. Zeitschrift der Wiener Entomologischen Gesellschaft 34:134-139.
- Wittstadt,H.(1949b):** Über die Lokalrassen des *Parnassius apollo* im nördlichen Bayern. Entomologische Zeitschrift 59:21-24, 36-40.
- Wittstadt,H.(1949c):** *Pericallia matronula* Hb. in Nordbayern. Entomologische Zeitschrift 59:121-124.

- Wittstadt,H.(1954):** Über das Vorkommen von *Lemonia taraxaci* Esp. und *Atethmia ambusta* F. In Nordbayern (Lep.). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **3:** 23-24.
- Wittstadt,H.(1956):** Bericht über den Wanderzug von Weißlingen (Pieriden) in den bayerischen Gebieten im Sommer 1955. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **5:12-15,** 28-31.
- Wittstadt,H.(1957):** Zur Biologie von *Dasychira selenitica* Esp. Zeitschrift der Wiener Entomologischen Gesellschaft **42:**109-112.
- Wittstadt,H.(1960):** Die Großschmetterlinge des Regnitzgebietes. Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Bamberg **37:**62-154.
- Wittstadt,H.(1965):** Das Auftreten des Totenkopfes (*Acherontia atropos*) im Jahre 1964 (Lep., Sphingidae). Entomologische Zeitschrift **75:**161-165.
- Wittstadt,H.(1966):** Wanderfalterbericht für das Jahr 1965. Entomologische Zeitschrift **76:**233-239, 242-243.
- Wohlfahrt,T.(1952):** *Colias australis* Vrty. (Lep., Rhop.) im mittleren Maingebiet. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **1:**13-14.
- Wohlfahrt,T.(1981):** Krüppelhafte Tagfalter im Freien. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **30:**25-27.
- Wolf,J.(1801):** Nachricht für Entomologen, Raupenkabinette betreffend. Volgt, Magazin **2:**580-581.
- Wolf,J.(1805):** *Sphinx atropos*. Voigt, Magazin **9:**229-232.
- Wolf,W.(1982):** Die sogenannten Großschmetterlinge des nordöstlichen Bayreuther Umlandes. Bericht der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Bayreuth **17**(1981):145-254.
- Wolf,W. & Hacker,H.(1982):** Beiträge zur Makrolepidopterenfauna Nordbayerns. 1. Bemerkenswerte Funde der letzten Jahre. Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **31:**93-100.
- Wolfsberger,J.(1957):** Ein weiterer Beitrag zur Verbreitung von *Cidaria lugdunaria* S. (Lep. Geom.). Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **6:**120-121.
- Zwecker,I.(1912):** Vorkommen von Schmetterlingen in der Würzburger Gegend. Entomologische Zeitschrift **25:**267.

## Tabellarische Übersicht der Fauna

Den faunistischen Geprägtheiten folgend sind auch in diesem Prodromus einige nicht bodenständige Arten aufgenommen worden (z.B. Wanderfalter).

Aufgrund der Fülle bisher nicht publizierter Neufunde sowohl für das Untersuchungsgebiet als auch für einzelne Naturräume wurden die Anmerkungen zur Faunistik auf das unbedingt Notwendige beschränkt. Aus den Tabellen geht jedoch eindeutig vor, welcher Art das den Bearbeitern vorliegende Datenmaterial ist. Dieses dann ausführlich darzustellen ist jedoch nicht die Aufgabe dieses Prodromus, sondern die der "Fauna"

Sowohl aus Veränderungen in der Natur (insbesondere der starken Zurückdrängung natürlicher Lebensräume) als auch im personellen Bestand der Beobachter hat sich der Zeitraum um 1950 als deutlicher Einschnitt im Wissensstand um die nordbayerische Schmetterlingsfauna herausgebildet. Deswegen wurde die vorliegende Auswertung noch einmal in die Zeit vor und nach 1950 unterteilt. Hier lassen sich in allzeit gut untersuchten Naturräumen teilweise bereits deutliche Veränderungen in der Zeit feststellen.

### Zeichenerklärung

Jeder Art ist unterhalb der fortlaufenden Numerierung die entsprechende Nummer bei Leraut (1980) in Kleindruck zugeordnet.

Die Anmerkungen zur Faunistik (f) und zur Systematik (s) sind getrennt durchlaufend numeriert. Der zugehörige Text befindet sich im Anschluß an diese Tabellen.

Die Spaltennummern der Naturräume stimmen mit denen auf S. 9 überein.

- Publiziert mit Funddaten vor 1951
- Publiziert mit Funddaten nach 1950
- Noch nicht publiziert mit Funddaten vor 1951
- Noch nicht publiziert mit Funddaten nach 1950
-  Nur durch Minenfunde vor 1951 belegt

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

f

—ΑΝΟΒΑΜΑΙΑ-ΦΕΤΟ-ΔΥΝΑΣΤΙΚΗ ΜΗΓΑ

**Micropterigidae (H.Pröse)**

- 1 Micropterix calthella  
(Linnaeus, 1761)  
2 Micropterix tunbergella  
(Fabrilius, 1787)  
3 Micropterix mansuetella  
Zeller, 1844  
4 Micropterix aureatella  
(Scopoli, 1763)  
5 Micropterix schaefferi  
Heath, 1975  
6 Micropterix osthelderi  
Heath, 1975  
7 Micropterix aruncella  
(Scopoli, 1763)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

**Eriocraniidae (H.Pröse)**

- 8 Eriocrania chrysolepidella  
(Zeller, 1851)  
9 Eriocrania unimaculella  
(Zetterstedt, [1839])  
10 Eriocrania subpurpurella  
(Haworth, 1828)  
11 Eriocrania sparmannella  
(Bosc, 1791)  
12 Eriocrania haworthi  
Bradley, 1966  
13 Eriocrania semipurpurella  
(Stephens, 1835)

8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

**Hepialidae (S.Dierksnieder)**

- 14 Hepialus humuli  
(Linnaeus, 1758)  
15 Triodia sylvina  
(Linnaeus, 1761)  
16 Phymatopus hectus  
(Linnaeus, 1758)  
17 Korscheltellus fusconebulosa  
(de Geer, 1778)  
18 Korscheltellus lupulinus  
(Linnaeus, 1758)

14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

**Nepticulidae (H.Pröse)**

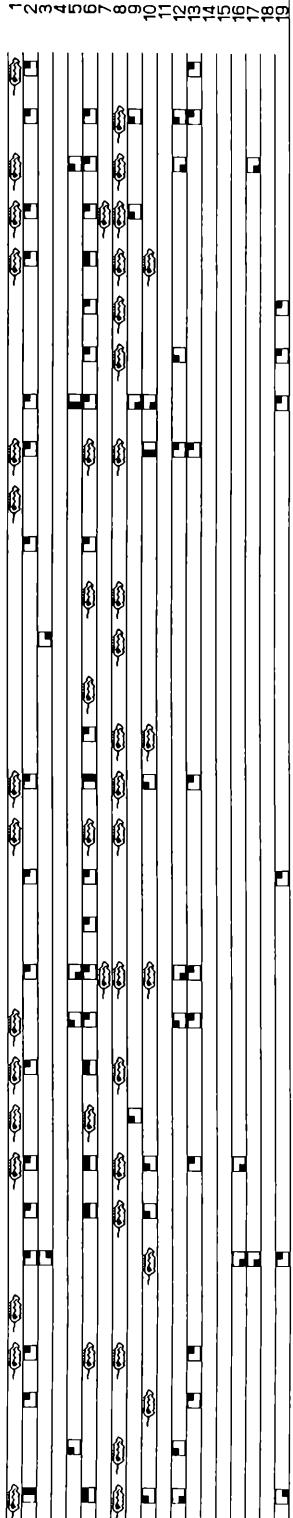
- 19 Stigmella confusella  
(Wood & Walsingham, 1894)  
20 Stigmella freyella  
(Heyden, 1858)  
21 Stigmella tiliae  
(Frey, 1856)  
22 Stigmella betulicola  
(Stainton, 1856)  
23 Stigmella luteella  
(Stainton, 1854)  
24 Stigmella glutinosae  
(Stainton, 1848)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

25	Stigmella alnetella
89	(Stainton, 1856)
26	Stigmella microtheriella
86	(Stainton, 1854)
27	Stigmella prunetorum
84	(Stainton, 1855)
28	Stigmella aceris
74	(Frey, 1857)
29	Stigmella malella
68	(Stainton, 1854)
30	Stigmella rhamnella
70	(Herrich-Schäffer, 1860)
31	Stigmella catharticella
69	(Stainton, 1853)
32	Stigmella anomalella
64	(Goeze, 1783)
33	Stigmella centifoliella
65	(Zeller, 1848)
34	Stigmella ulmivora
52	(Folgone, 1860)
35	Stigmella viscerella
66	(Stainton, 1853)
36	Stigmella torminalis
	(Wood, 1890)
37	Stigmella regiella
	(Herrich-Schäffer, 1855)
38	Stigmella hahniella
	(Wörz, 1937)
39	Stigmella nylandriella
	(Tengström, 1848)
40	Stigmella oxyacanthella
75	(Stainton, 1854)
41	Stigmella pyri
76	(Glitz, 1865)
42	Stigmella minusculella
80	(Herrich-Schäffer, 1855)
43	Stigmella desperatella
81	(Frey, 1856)
44	Stigmella hybnerella
71	(Hübner, 1796)
45	Stigmella floslactella
48	(Haworth, 1829)
46	Stigmella mespilicola
72	(Frey, 1856)
47	Stigmella carpinella
	(Heinemann, 1862)
48	Stigmella tityrella
47	(Stainton, 1854)
49	Stigmella salicis
43	(Stainton, 1854)
50	Stigmella myrtillella
42	(Stainton, 1857)
51	Stigmella obliquella
44	(Heinemann, 1862)
52	Stigmella trimaculella
45	(Haworth, 1829)
53	Stigmella assimilella
46	(Zeller, 1848)
54	Stigmella sorbi
36	(Stainton, 1861)
55	Stigmella plagicolella
40	(Stainton, 1864)

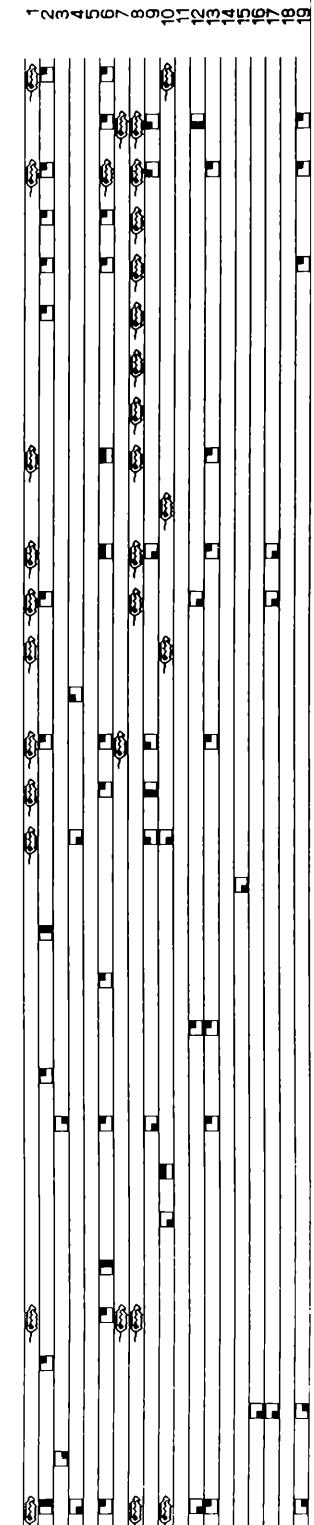


## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

- 56 Stigmella lemniscella  
34 (Zeller, 1839)  
57 Stigmella aurella  
26 (Fabricius, 1775)  
58 Stigmella splendidissimella  
33 (Herrich-Schäffer, 1855)  
59 Stigmella aeneofasciella  
29 (Herrich-Schäffer, 1855)  
60 Stigmella tormentillella  
30 (Herrich-Schäffer, 1860)  
61 Stigmella poterii  
(Stainton, 1857)  
62 Stigmella filipendulae  
(Wocke, 1871)  
63 Stigmella ulmariae  
(Wocke, 1879)  
64 Stigmella incognitella  
50 (Herrich-Schäffer, 1855)  
65 Stigmella perpygmaeella  
49 (Doubleday, 1859)  
66 Stigmella hemargyrella  
53 (Kollar, 1832)  
67 Stigmella speciosa  
41 (Frey, 1857)  
68 Stigmella basiguttella  
57 (Heinemann, 1862)  
69 Stigmella dorsiguttella  
56 (Johansson, 1972)  
70 Stigmella ruficapitella  
59 (Haworth, 1828)  
71 Stigmella atricapitella  
58 (Haworth, 1828)  
72 Stigmella samiatella  
60 (Zeller, 1837)  
73 Stigmella roborella  
(Johansson, 1971)  
74 Trifurcula headleyella  
(Stainton, 1854)  
75 Trifurcula cryptella  
124 (Stainton, 1856)  
76 Trifurcula immundella  
123 (Zeller, 1839)  
77 Trifurcula serotinella  
Herrich-Schäffer, 1855  
78 Trifurcula beirnei  
122 Puplesis, 1984  
79 Trifurcula squamatella  
(Stainton, 1849)  
80 Trifurcula subnitidella  
(Duponchel, [1843])  
81 Parafomoria helianthemella  
121 (Herrich-Schäffer, 1860)  
82 Bohemannia pulverosella  
127 (Stainton, 1849)  
83 Ectoedemia sericopeza  
128 (Zeller, 1839)  
84 Ectoedemia decentella  
129 (Herrich-Schäffer, 1855)  
85 Ectoedemia weaveri  
119 (Stainton, 1855)  
86 Ectoedemia septembrella  
120 (Stainton, 1849)

f



**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

- 87 Ectoedemia atrifrontella  
118 (Stainton, 1851)  
88 Ectoedemia longicaudella  
Klimesch, 1953  
89 Ectoedemia intimella  
111 (Zeller, 1848)  
90 Ectoedemia hannoverella  
114 (Glitz, 1872)  
91 Ectoedemia turbidella  
113 (Zeller, 1848)  
92 Ectoedemia argyropeza  
112 (Zeller, 1839)  
93 Ectoedemia albifasciella  
102 (Heinemann, 1871)  
94 Ectoedemia subbimaculella  
99 (Haworth, 1828)  
95 Ectoedemia heringi  
101 (Toll, 1934)  
96 Ectoedemia agrimoniae  
108 (Frey, 1858)  
97 Ectoedemia angulifasciella  
107 (Stainton, 1849)  
98 Ectoedemia atricollis  
107 (Stainton, 1857)  
99 Ectoedemia arcuatella  
109 (Herrich-Schäffer, 1855)  
100 Ectoedemia rubivora  
110 (Wocke, 1860)  
101 Ectoedemia occultella  
103 (Linnaeus, 1767)  
102 Ectoedemia minimella  
(Zetterstedt, [1839])

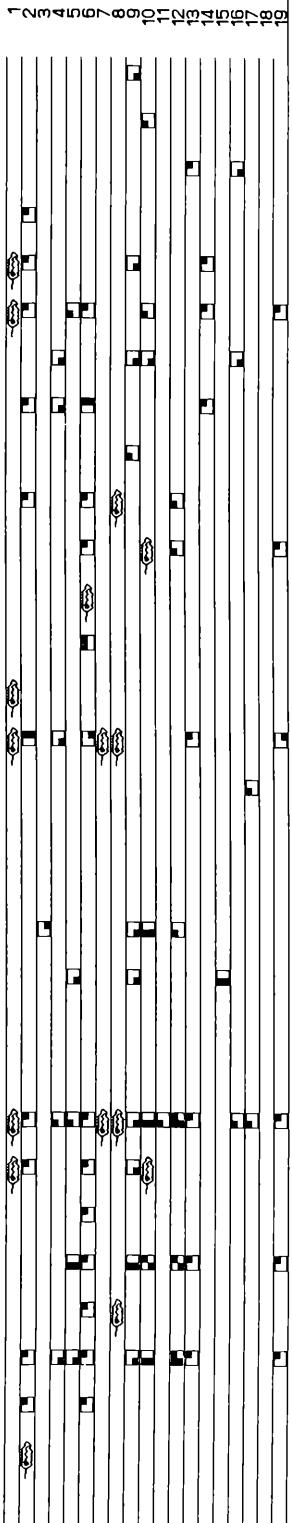
**Opostegidae (H.Pröse)**

- 103 Opostega salaciella  
132 (Treitschke, 1833)  
104 Opostega crepusculella  
137 Zeller, 1839

**Tischeriidae (H.Pröse)**

- 105 Tischeria ekebladella  
139 (Bjerkander, 1795)  
106 Tischeria dodonaea  
140 (Stainton, 1858)  
107 Tischeria decidua  
141 Wocke, 1876  
108 Tischeria marginata  
142 (Haworth, 1828)  
109 Tischeria heinemanni  
143 (Wocke, 1871)  
110 Tischeria angusticolella  
145 (Duponchel, 1843)  
111 Tischeria gaunacella  
(Duponchel, 1842)  
112 Tischeria szoecsi  
Kasy, 1961

f



# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

**Adelidae (H.Pröse)**

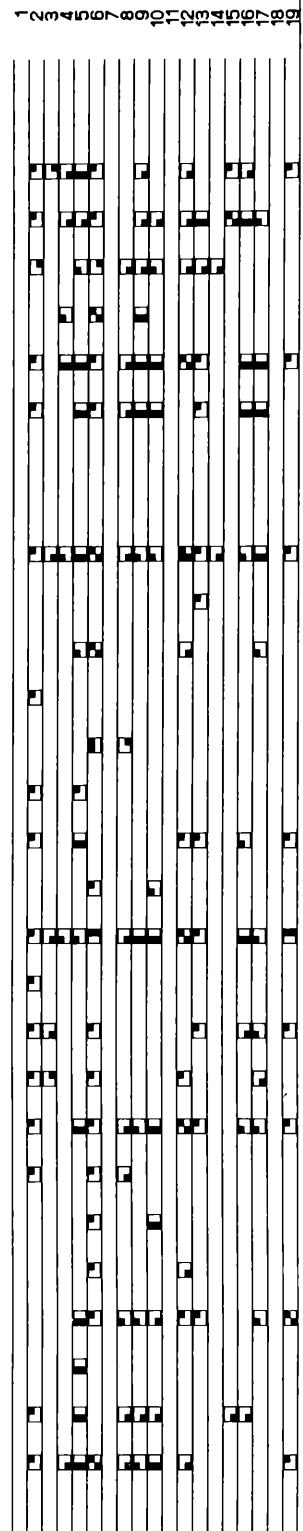
Nematopogoninae

- 113 Nematopogon pilella  
([Denis & Schiffermüller], 1775)
- 167 Nematopogon schwarziiellus  
Zeller, 1839
- 114 Nematopogon adansoniella  
([de Villers, 1789])
- 168 Nematopogon metaxella  
([Hübner, [1813]])
- 115 Nematopogon swammerdamella  
([Linnaeus, 1758])
- 169 Nematopogon robertella  
([Clerck, 1759])

Adelinae

- 119 Nemophora metallica  
([Poda, 1761])
- 197 Nemophora pfeifferella  
([Hübner, [1813]])
- 120 Nemophora cupriacella  
([Hübner, [1819]])
- 195 Nemophora violaria  
([Razowski, 1978])
- 121 Nemophora auricella  
([Ragonot, 1875])
- 194 Nemophora fasciella  
([Fabricius, 1775])
- 122 Nemophora minimella  
([Denis & Schiffermüller], 1775)
- 198 Nemophora dumerilella  
([Duponchel, [1839]])
- 123 Nemophora degeerella  
([Linnaeus, 1758])
- 192 Nemophora congruella  
([Fischer von Röslerstamm, 1839])
- 128 Nemophora ochsenheimerella  
([Hübner, [1813]])
- 185 Adela cuprella  
([Denis & Schiffermüller], 1775)
- 129 Adela reaumurella  
([Linnaeus, 1758])
- 186 Adela associatella  
Zeller, 1839
- 130 Adela croesella  
([Scopoli, 1763])
- 178 Cauchas rufifrontella  
([Treitschke, 1833])
- 131 Cauchas fibulella  
([Denis & Schiffermüller], 1775)
- 183 Cauchas leucocerella  
([Scopoli, 1763])
- 132 Cauchas rufimitrella  
([Scopoli, 1763])
- 174 Cauchas violella  
([Denis & Schiffermüller], 1775)

1



# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr.	Art	f	
160 267	<i>Dahlica lichenella</i> (Linnaeus, 1761)		
161	<i>Dahlica charlottae</i> (Meier, 1957)		
162	<i>Dahlica nickerlii</i> (Heinemann, 1870)	2	
163	<i>Dahlica sauteri</i> (Hättenschwiler, 1977)		
164 271	<i>Dahlica listerella</i> (Linnaeus, 1758)		
	Talaeporiinae		
165 274	<i>Diplodoma laichartingella</i> (Goeze, 1783)	14	
166 275	<i>Talaeporia tubulosa</i> (Retzius, 1783)		
	Psychinae		
167 284	<i>Bacotia claustrella</i> (Bruand, 1845)	15	
168 287	<i>Psyche casta</i> (Pallas, 1767)		
169 288	<i>Psyche crassiorella</i> (Bruand, 1853)		
170 291	<i>Psyche betulina</i> (Zeller, 1839)		
171 293	<i>Bijugis bombycella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
172 295	<i>Epichnopteryx plumella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
173 296	<i>Epichnopteryx sieboldii</i> (Reutti, 1853)		
174 299	<i>Reisseronia tarneriella</i> (Bruand, 1853)		
175 301	<i>Rebelia plumella</i> (Ochsenheimer, 1810)		
176 303	<i>Psychidea nudella</i> (Ochsenheimer, 1810)	16	
	Oiketicinae		
177 305	<i>Apterona helix</i> (Siebold, 1850)		
178 309	<i>Ptilocephala graminella</i> (Vieweg, 1789)	3	
179 319	<i>Megalophanes viciella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
180 321	<i>Sterrhopteryx fusca</i> (Haworth, 1809)		
181	<i>Sterrhopteryx standfussi</i> (Wocke, 1851)		
182 323	<i>Phalacropterix grasilinella</i> (Boisduval, 1852)		
183 324	<i>Acanthopsyche atra</i> (Linnaeus, 1767)		
184 325	<i>Pachythelia villosella</i> (Ochsenheimer, 1810)		

## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

185  
326 *Canephora hirsuta*  
(Poda, 1761)

Tineidae (H.Pröse)

Scardiinae

186  
331 *Euplocamus anthracinalis*  
(Scopoli, 1763)187  
328 *Morophaga choragella*  
([Denis & Schiffermüller], 1775)188  
330 *Scardia tessulatella*  
(Zeller, 1846)

Nemapogoninae

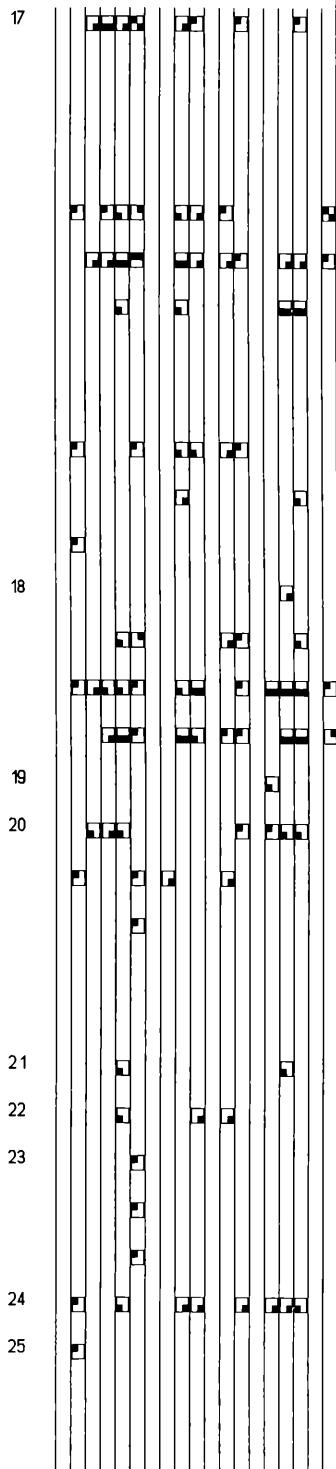
189  
383 *Triaxomera parasitella*  
(Hübner, 1796)190  
384 *Triaxomera fulvimitrella*  
(Sodoffsky, 1830)191  
381 *Archinemapogon nigrabellula*  
(Zeller, 1839)192  
380 *Archinemapogon yildizae*  
Kocak, 1981193  
382 *Nemaxera betulinella*  
(Paykull, 1785)194  
370 *Nemapogon granella*  
(Linnaeus, 1758)195  
371 *Nemapogon cloacella*  
(Haworth, 1828)196 *Nemapogon wolfiella*  
Karsholt & Nielsen, 1976197  
372 *Nemapogon variatella*  
(Clemens, 1859)198  
376 *Nemapogon clematella*  
(Fabricius, 1781)199  
377 *Nemapogon picarella*  
(Clerck, 1759)

Meessiinae

200  
366 *Agnathosia mendicella*  
([Denis & Schiffermüller], 1775)201  
365 *Stenoptinea cyaneimarmorella*  
(Millière, 1854)202  
359 *Eudarcia vinctella*  
(Herrich-Schäffer, 1850)203  
357 *Obesoceras confusella*  
(Herrich-Schäffer, 1850)204  
346 *Infurcitinea argentimaculella*  
(Stainton, 1849)205  
350 *Infurcitinea ignicomella*  
(Zeller, 1852)206  
351 *Infurcitinea albicapilla*  
(Zeller, 1852)

f

Ганометрическая таблица



## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

- Myrmecozelinae
- 207 Lichenotinea pustulatella  
(Zeller, 1852)
- 342 Cephimallota angusticostella  
(Zeller, 1839)
- 208 Haplotinea ditella  
(Pierce, Metcalfe & Diakonoff, 1938)
- 367 Haplotinea insectella  
(Fabricius, 1794)

## Tineinae

- 211 Trichophaga tapetzella  
(Linnaeus, 1758)
- 396 Tineola bisselliella  
(Hummel, 1823)
- 212 Tinea columbariella  
Wocke, 1877
- 402 Tinea pellionella  
Linnaeus, 1758
- 214 Tinea pallescentella  
Stainton, 1851
- 403 Tinea semifulvella  
Haworth, 1828
- 217 Tinea trinotella  
Thunberg, 1794
- 411 Niditinea fuscella  
(Linnaeus, 1758)
- 218 Niditinea piercella  
(Bentinck, 1935)
- 400 Monopis laevigella  
([Denis & Schiffermüller], 1775)
- 219 Monopis weaverella  
(Scott, 1858)
- 387 Monopis obviella  
([Denis & Schiffermüller], 1775)
- 220 Monopis imella  
(Hübner, [1813])
- 392 Monopis monachella  
(Hübner, 1796)

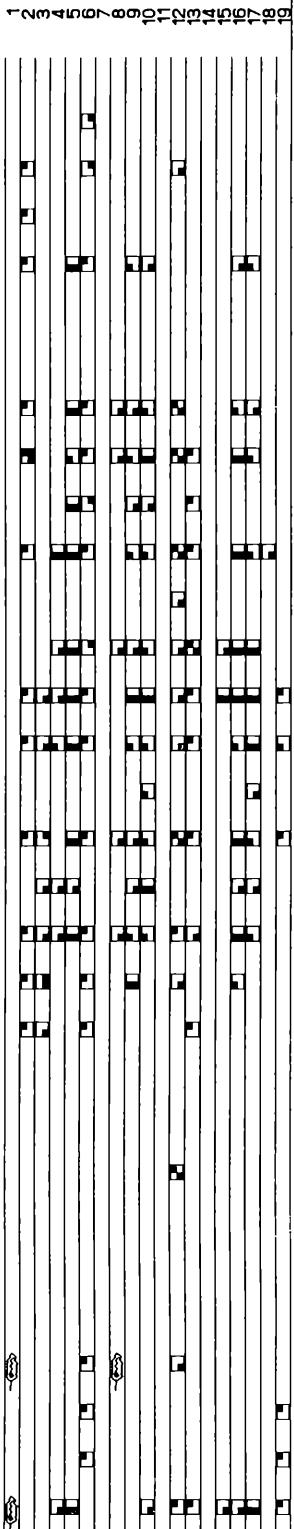
## Hieroxestinae

- 225 Oinophila v-flava  
(Haworth, 1828)

## Gracillariidae (H.Pröse)

- Gracillariinae
- 226 Caloptilia cuculipennella  
(Hübner, 1796)
- 460 Caloptilia populetorum  
(Zeller, 1839)
- 227 Caloptilia rosipennella  
(Tengström, 1848)
- 462 Caloptilia elongella  
(Linnaeus, 1761)

f

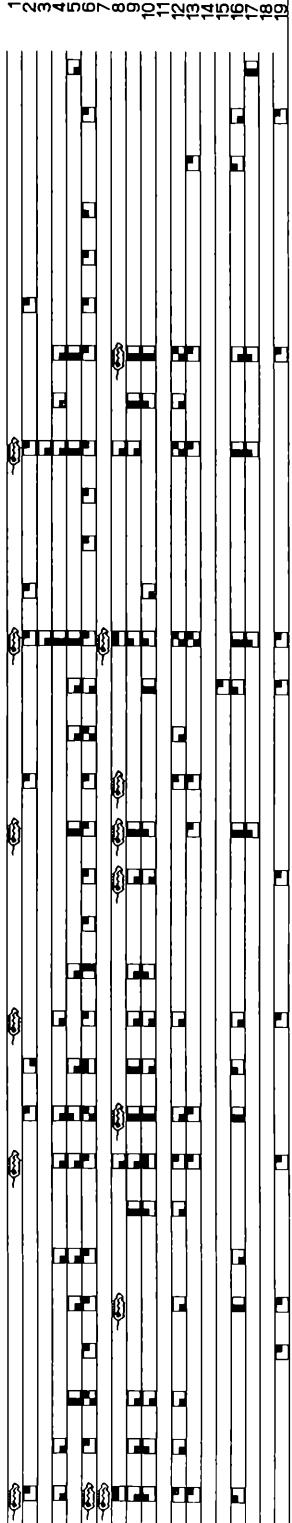


# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

230	Caloptilia betulicola (Müller, 1928)
231	Caloptilia rufipennella (Hübner, 1796)
464	
232	Caloptilia azaleella (Brants, 1913)
465	
233	Caloptilia onustella
472	(Hübner, [1813])
234	Caloptilia fidella (Reutti, 1853)
235	Caloptilia hemidactyla ([Denis & Schiffermüller], 1775)
474	
236	Caloptilia alchimiella (Scopoli, 1763)
466	
237	Caloptilia robustella Jäckh, 1972
467	
238	Caloptilia stigmella (Fabricius, 1781)
468	
239	Caloptilia falconipennella (Hübner, [1813])
470	
240	Caloptilia semifascia (Haworth, 1828)
473	
241	Caloptilia leucapennella (Stephens, 1835)
475	
242	Gracillaria syringella (Fabricius, 1794)
476	
243	Aspilapteryx tringipennella (Zeller, 1839)
477	
244	Aspilapteryx limosella (Duponchel, 1844)
478	
245	Calybites phasianipennella (Hübner, [1813])
480	
246	Calybites auroguttella (Stephens, 1835)
481	
247	Micrurapteryx kollariella (Zeller, 1839)
482	
248	Micrurapteryx gradatella (Herrich-Schäffer, 1855)
249	Parectopa ononidis (Zeller, 1839)
483	
250	Parornix fagiævora (Frey, 1861)
485	
251	Parornix carpinella (Frey, 1861)
488	
252	Parornix anglicella (Stainton, 1850)
486	
253	Parornix devoniella (Stainton, 1850)
487	
254	Parornix petiolella (Frey, 1861)
489	
255	Parornix scoticella (Stainton, 1850)
494	
256	Parornix betulae (Stainton, 1854)
492	
257	Parornix anguliferella (Zeller, 1847)
258	
495	Parornix finitimella (Zeller, 1850)
259	
496	Parornix torquillella (Zeller, 1850)
260	
499	Callisto denticulella (Thunberg, 1794)

1



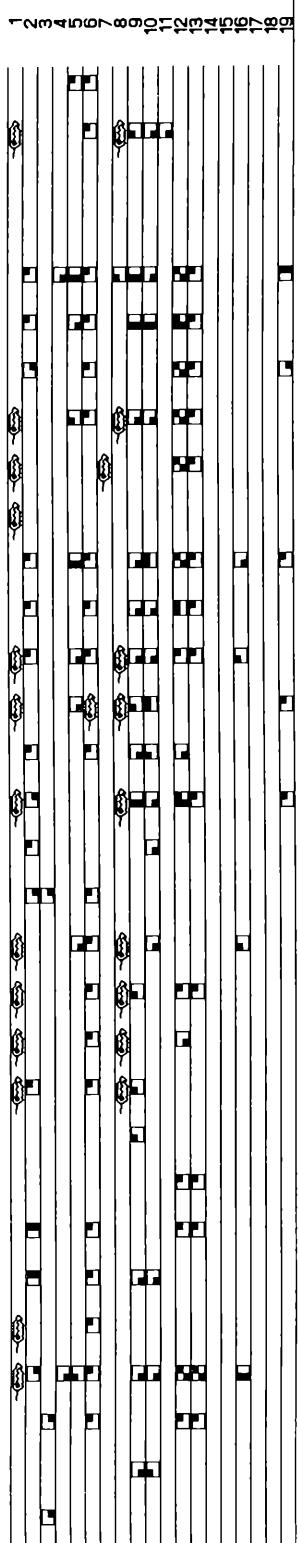
**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

261 502	Acrocercops hofmanniella (Schleich, 1867)
262 503	Acrocercops brongniardella (Fabricius, 1789)
Lithocolletinae	
263 508	Phyllonorycter harrisella (Linnaeus, 1761)
264 509	Phyllonorycter roboris (Zeller, 1839)
265 510	Phyllonorycter heegeriella (Zeller, 1846)
266 511	Phyllonorycter tenerella (Joannis, 1915)
267 513	Phyllonorycter sapotella (Duponchel, [1840])
268 514	Phyllonorycter delitella (Duponchel, 1843)
269 516	Phyllonorycter quercifoliella (Zeller, 1839)
270 521	Phyllonorycter muelleriella (Zeller, 1839)
271 522	Phyllonorycter oxyacanthae (Frey, 1856)
272 523	Phyllonorycter sorbi (Frey, 1855)
273 524	Phyllonorycter mespilella (Hübner, [1805])
274 526	Phyllonorycter blanckardella (Fabricius, 1781)
275 527	Phyllonorycter cydoniella ([Denis & Schiffmüller], 1775)
276 528	Phyllonorycter junoniella (Zeller, 1846)
277 529	Phyllonorycter pomonella (Zeller, 1846)
278 530	Phyllonorycter cerasicolella (Herrich-Schäffer, 1855)
279 531	Phyllonorycter lantanella (Schrank, 1802)
280 532	Phyllonorycter corylifoliella (Hübner, 1796)
281 533	Phyllonorycter viminella (Sircom, 1848)
282 534	Phyllonorycter vimenetorum (Stainton, 1854)
283 535	Phyllonorycter salicicolella (Sircom, 1848)
284 536	Phyllonorycter dubitella (Herrich-Schäffer, 1855)
285 537	Phyllonorycter salictella (Zeller, 1846)
286 538	Phyllonorycter hilarella (Zetterstedt, [1839])
287 539	Phyllonorycter cavella (Zeller, 1846)
288 543	Phyllonorycter scopariella (Zeller, 1846)
289 544	Phyllonorycter staintoniella (Nicelli, 1853)

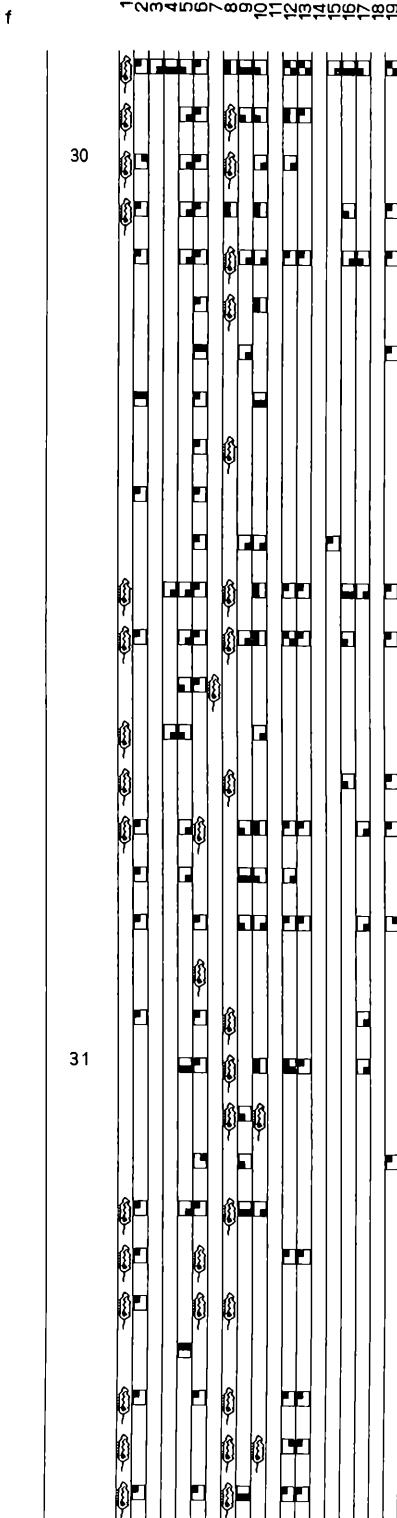
f

29



## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr.	Art
290 560	Phyllonorycter maestingella (Müller, 1764)
291 548	Phyllonorycter coryli (Nicelli, 1851)
292 549	Phyllonorycter esperella (Goeze, 1783)
293 550	Phyllonorycter strigulatella (Lienig & Zeller, 1846)
294 551	Phyllonorycter rajella (Linnaeus, 1758)
295 559	Phyllonorycter nigrescentella (Logan, 1851)
296 560	Phyllonorycter insignitella (Zeller, 1846)
297 561	Phyllonorycter lautella (Zeller, 1846)
298 563	Phyllonorycter fraxnella (Zeller, 1846)
299	Phyllonorycter cerasinella (Reutti, 1853)
300 564	Phyllonorycter schreberella (Fabricius, 1781)
301 565	Phyllonorycter ulmifoliella (Hübner, [1817])
302 566	Phyllonorycter emberizaepenella (Bouché, 1834)
303 567	Phyllonorycter scabiosella (Douglas, 1853)
304 569	Phyllonorycter tristrigella (Haworth, 1828)
305 574	Phyllonorycter stettinensis (Nicelli, 1852)
306 575	Phyllonorycter froelichiella (Zeller, 1839)
307 577	Phyllonorycter nicellii (Stainton, 1851)
308 578	Phyllonorycter kleemannella (Fabricius, 1781)
309 580	Phyllonorycter connexella (Zeller, 1846)
310 583	Phyllonorycter pastorella (Zeller, 1846)
311 584	Phyllonorycter acerifoliella (Zeller, 1839)
312 585	Phyllonorycter platanoidella (Joannis, 1920)
313 586	Phyllonorycter geniculella (Ragonot, 1874)
314 587	Phyllonorycter sagitella (Bjerkander, 1790)
315 589	Phyllonorycter populifoliella (Treitschke, 1833)
316 590	Phyllonorycter comparella (Duponchel, 1843)
317 592	Phyllonorycter helianthemiella (Herrich-Schäffer, 1861)
318 593	Phylloconistis saligna (Zeller, 1839)
319 594	Phylloconistis labyrinthella (Bjerkander, 1790)
320 595	Phylloconistis unipunctella (Stephens, 1834)



**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

**Roeslerstammidae (H.Pröse)**

- 321 Roeslerstamnia pronubella  
1646 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
322 Roeslerstamnia exlebella  
1647 (Fabricius, 1787)

**Bucculatricidae (H.Pröse)**

- 323 Bucculatrix cristatella  
437 Zeller, 1839  
324 Bucculatrix nigricomella  
438 Zeller, 1839  
325 Bucculatrix argentisignella  
Herrich-Schäffer, 1855  
326 Bucculatrix gnaphaliella  
461 (Treitschke, 1833)  
327 Bucculatrix humiliella  
Herrich-Schäffer, 1855  
328 Bucculatrix absinthii  
450 Gartner, 1865  
329 Bucculatrix artemisiella  
442 Herrich-Schäffer, 1855  
330 Bucculatrix ratisbonensis  
Stainton, 1861  
331 Bucculatrix noltei  
Petry, 1912  
332 Bucculatrix frangutella  
443 (Goeze, 1783)  
333 Bucculatrix albedinella  
444 Zeller, 1839  
334 Bucculatrix demaryella  
459 (Duponchel, [1840])  
335 Bucculatrix bechsteiniella  
457 (Scharfenberg, 1805)  
336 Bucculatrix ulmella  
456 Zeller, 1848  
337 Bucculatrix cidarella  
454 Zeller, 1839  
338 Bucculatrix thoracella  
455 (Thunberg, 1794)

**Douglasiiidae (H.Pröse)**

- 339 Tinagma perdicellum  
1576 Zeller, 1839  
340 Tinagma ocnerostomella  
1578 (Stainton, 1850)  
341 Tinagma balteolella  
1579 (Fischer von Röslerstamm, 1840)  
342 Klimeschia transversella  
1580 (Zeller, 1839)

**Heliodinidae (H.Pröse)**

- 343 Heliodines roesella  
1581 (Linnaeus, 1758)

f

—Αποδημώσασθαι ουδέ τινά γένοται

32

## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr.	Art		f
	<b>Yponomeutidae (H.Pröse)</b>		
	Argyresthiinae		
344 1582	<i>Argyresthia laevigatella</i> Herrich-Schäffer, 1851		
345 1583	<i>Argyresthia illuminatella</i> Zeller, 1839		
346 1584	<i>Argyresthia glabratella</i> Zeller, 1847		
347 1586	<i>Argyresthia bergiella</i> (Ratzeburg, 1840)		
348 1590	<i>Argyresthia arceuthina</i> Zeller, 1839		
349 1591	<i>Argyresthia abdominalis</i> Zeller, 1839		
350 1593	<i>Argyresthia aurulentella</i> Stainton, 1849		
351 1603	<i>Argyresthia fundella</i> (Fischer von Röslerstamm, 1835)		
352 1596	<i>Argyresthia goedartella</i> (Linnaeus, 1758)		
353 1595	<i>Argyresthia brockeella</i> (Hübner, [1813])		
354 1598	<i>Argyresthia pygmaeella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
355 1602	<i>Argyresthia retinella</i> Zeller, 1839		
356 1600	<i>Argyresthia sorbiella</i> (Treitschke, 1833)		
357 1601	<i>Argyresthia arcella</i> (Fabricius, 1776)		
358 1611	<i>Argyresthia albistria</i> (Haworth, 1828)		
359 1605	<i>Argyresthia spinosella</i> Stainton, 1849	33	
360 1609	<i>Argyresthia pruniella</i> (Clerck, 1759)		
361 1610	<i>Argyresthia bonnetella</i> (Linnaeus, 1758)	34	
362 1606	<i>Argyresthia conjugella</i> Zeller, 1839		
363 1607	<i>Argyresthia pulchella</i> Lienig & Zeller, 1846		
364 1608	<i>Argyresthia semifusca</i> (Haworth, 1828)		
365 1612	<i>Argyresthia semitestacella</i> (Curtis, 1833)		
	Yponomeutinae		
366 1613	<i>Yponomeuta evonymella</i> (Linnaeus, 1758)		
367 1614	<i>Yponomeuta padella</i> (Linnaeus, 1767)		
368 1615	<i>Yponomeuta malinellus</i> Zeller, 1838		
369 1616	<i>Yponomeuta cagnagella</i> (Hübner, [1813])		
370 1617	<i>Yponomeuta orrella</i> (Hübner, 1796)		

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr.

Art

- 371 Yponomeuta irrorella  
(Hübner, 1796)  
1618
- 372 Yponomeuta plumella  
([Denis & Schiffermüller], 1775)  
1619
- 373 Yponomeuta sedella  
Treitschke, 1832  
1620
- 374 Euhyponomeuta stannella  
(Thunberg, 1794)  
1621
- 375 Euhyponomeutoides albithoracellus  
Gaj, 1954  
1628
- 376 Pseudoswammerdamia combinella  
(Hübner, 1786)  
1635
- 377 Swammerdamia caesiella  
(Hübner, 1796)  
1636
- 378 Swammerdamia pyrella  
(de Villers, 1789)  
1637
- 379 Swammerdamia compunctella  
(Herrich-Schäffer, 1855)  
1638
- 380 Paraswammerdamia albicapitella  
(Scharfenberg, 1805)  
1639
- 381 Paraswammerdamia nebulella  
(Goeze, 1783)  
1640
- 382 Cedestis gysseleniella  
Zeller, 1839  
1642
- 383 Cedestis subfasciella  
(Stephens, 1834)  
1643
- 384 Ocnerostoma piniarium  
Zeller, 1847  
1644
- 385 Ocnerostoma friesei  
Svensson, 1966  
1645

## Praydinae

- 386 Atemelia torquatella  
(Lienig & Zeller, 1846)  
1648
- 387 Prays fraxinella  
(Bjerkander, 1784)  
1650
- 388 Prays rustica  
(Haworth, 1811)  
1650

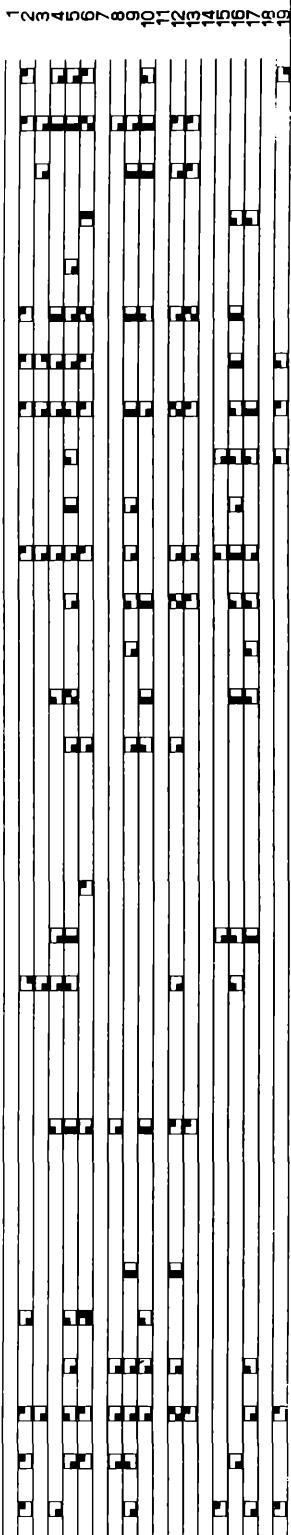
## Scythropinae

- 389 Scythropia crataegella  
(Linnaeus, 1767)  
1653

## Plutellinae

- 390 Niphonympha albella  
(Zeller, 1847)  
1655
- 391 Ypsolopha mucronella  
(Scopoli, 1763)  
1657
- 392 Ypsolopha nemorella  
(Linnaeus, 1758)  
1658
- 393 Ypsolopha dentella  
(Fabricius, 1775)  
1659
- 394 Ypsolopha falcella  
(Hübner, 1796)  
1662
- 395 Ypsolopha asperella  
(Linnaeus, 1761)  
1660

f



# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

- |      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 396  | <i>Ypsolopha scabrella</i>       |
| 1661 | (Linnaeus, 1761)                 |
| 397  | <i>Ypsolopha horridella</i>      |
| 1664 | (Treitschke, 1835)               |
| 398  | <i>Ypsolopha lucella</i>         |
| 1666 | (Fabricius, 1775)                |
| 399  | <i>Ypsolopha persicella</i>      |
| 1669 | (Fabricius, 1787)                |
| 400  | <i>Ypsolopha alpella</i>         |
| 1667 | ([Denis & Schiffermüller], 1775) |
| 401  | <i>Ypsolopha sylvella</i>        |
| 1668 | (Linnaeus, 1767)                 |
| 402  | <i>Ypsolopha parenthesella</i>   |
| 1670 | (Linnaeus, 1761)                 |
| 403  | <i>Ypsolopha ustella</i>         |
| 1671 | (Clerck, 1759)                   |
| 404  | <i>Ypsolopha sequella</i>        |
| 1673 | (Clerck, 1759)                   |
| 405  | <i>Ypsolopha vittella</i>        |
| 1674 | (Linnaeus, 1758)                 |
| 406  | <i>Plutella xylostella</i>       |
| 1675 | (Linnaeus, 1758)                 |
| 407  | <i>Plutella porrectella</i>      |
| 1677 | (Linnaeus, 1758)                 |
| 408  | <i>Rhigognostis semiliella</i>   |
| 1678 | (Zetterstedt, [1839])            |
| 409  | <i>Rhigognostis annulatella</i>  |
| 1679 | (Curtis, 1832)                   |
| 410  | <i>Rhigognostis incarnatella</i> |
| 1680 | (Steudel, 1873)                  |
| 411  | <i>Eidophasia messingiella</i>   |
| 1683 | (Fischer von Röslerstamm, 1840)  |

### Orthotaelliinae

- |      |                                |
|------|--------------------------------|
| 412  | <i>Orthotaelia sparganella</i> |
| 1687 | (Thunberg, 1794)               |

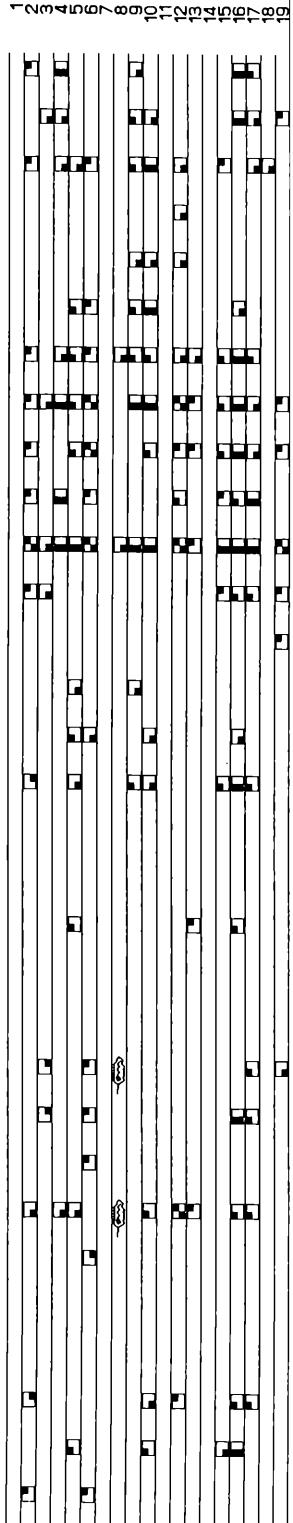
### Acrolepiinae

- |      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 413  | <i>Digitivalva arnicella</i>    |
| 1689 | (Heyden, 1863)                  |
| 414  | <i>Digitivalva reticulella</i>  |
| 1690 | (Hübner, 1796)                  |
| 415  | <i>Digitivalva pulicariae</i>   |
|      | (Klimesch, 1956)                |
| 416  | <i>Acrolepiopsis assectella</i> |
| 1696 | (Zeller, 1839)                  |
| 417  | <i>Acrolepis autumnitella</i>   |
| 1699 | Curtis, 1838                    |

### Ochsenheimeriidae (H.Pröse)

- |     |                                       |
|-----|---------------------------------------|
| 418 | <i>Ochsenheimeria vacculella</i>      |
| 420 | Fischer von Röslerstamm, 1842         |
| 419 | <i>Ochsenheimeria urella</i>          |
| 415 | Fischer von Röslerstamm, 1842         |
| 420 | <i>Ochsenheimeria mediopectinella</i> |
| 414 | (Haworth, 1828)                       |

f



5

39

40

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

Tabelle mit Fortsetzung

421 Ochsenheimeria taurella  
417 ([Denis & Schiffermüller], 1775)

Lyonetiidae (H.Pröse)

Cemostominae

422 Paraleucoptera sinuella  
430 (Reutti, 1853)423 Leucoptera laburnella  
421 (Stainton, 1851)424 Leucoptera spartifoliella  
422 (Hübner, [1813])425 Leucoptera malifoliella  
426 (O.G.Costa, 1836)

Lyonetiinae

426 Lyoneta prunifoliella  
431 (Hübner, 1796)427 Lyoneta clerkella  
433 (Linnaeus, 1758)

Bedelliinae

428 Bedellia somnulentella  
436 (Zeller, 1847)

Phyllobrostinae

429 Phyllobrostis hartmanni  
Staudinger, 1859

Glyptipterigidae (H.Pröse)

430 Glyptipterix bergstraesserella  
1565 (Fabricius, 1781)431 Glyptipterix thrasonella  
1566 (Scopoli, 1763)432 Glyptipterix haworthiana  
1569 (Stephens, 1834)433 Glyptipterix equitella  
1571 (Scopoli, 1763)434 Glyptipterix forsterella  
1573 (Fabricius, 1781)435 Glyptipterix simplicella  
1575 (Stephens, 1834)

Oecophoridae (H.Pröse)

Ethmiinae

436 Ethmia dodecea  
596 (Haworth, 1828)437 Ethmia funerella  
597 (Fabricius, 1787)

# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr.	Art	f	s
438 599	<i>Ethmia pusilla</i> (Linnaeus, 1758)		
439 600	<i>Ethmia terminella</i> Fletcher, 1938		
440 602	<i>Ethmia bipunctella</i> (Fabricius, 1775)		
	Oecophorinae		
441 607	<i>Schiffermuelleria schaefferella</i> (Linnaeus, 1758)		
442 611	<i>Schiffermuelleria schmidii</i> (Saalmüller, 1881)		
443 621	<i>Schiffermuelleria similella</i> (Hübner, 1796)		
444 614	<i>Denisia augustella</i> (Hübner, 1796)		
445 623	<i>Denisia stipella</i> (Linnaeus, 1758)		
446 624	<i>Tichonia tinctella</i> (Hübner, 1796)		
447 625	<i>Batia unitella</i> (Hübner, 1796)		
448 628	<i>Batia internella</i> Jäckh, 1972		
449 633	<i>Borkhausenia fuscescens</i> (Haworth, 1828)		
450	<i>Borkhausenia luridicornella</i> (Herrich-Schäffer, 1856)		
451 634	<i>Borkhausenia minutella</i> (Linnaeus, 1758)		
452 636	<i>Metalampra cinnamomea</i> (Zeller, 1839)		
453 630	<i>Dafa formosella</i> [[Denis & Schiffermüller], 1775]		
454 637	<i>Bisigna procerella</i> [[Denis & Schiffermüller], 1775]		
455 639	<i>Esperia oliviella</i> (Fabricius, 1794)		
456 640	<i>Alabonia geoffrella</i> (Linnaeus, 1767)		
457 642	<i>Oecophora bractella</i> (Linnaeus, 1758)		
458 643	<i>Harpella forficella</i> (Scopoli, 1763)		
459 644	<i>Orophia denisella</i> (Fabricius, 1787)		
460 645	<i>Orophia sordidella</i> (Hübner, 1796)		
461 646	<i>Orophia ferrugella</i> [[Denis & Schiffermüller], 1775]		
462 647	<i>Hypercallia citrinialis</i> (Scopoli, 1763)		
463 648	<i>Anchinia daphnella</i> (Hübner, 1796)		
464 650	<i>Anchinia cristalis</i> (Scopoli, 1763)		
465 652	<i>Carcina quercana</i> (Fabricius, 1775)		
466 653	<i>Endrosis sarcitrella</i> (Linnaeus, 1758)		

## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

- 467 Hofmannophila pseudospretella  
654 (Stalnton, 1849)  
468 Herrichia excelsella  
655 Staudinger, 1870  
469 Stathmopoda pedella  
606 (Linnaeus, 1751)  
470 Pleurota bicostella  
663 (Clerck, 1759)  
471 Pleurota aristella schlaegeriella  
667 Zeller, 1847

## Amphisbatinae

- 472 Pseudatemelia latipennella  
673 (Jäckh, 1959)  
473 Pseudatemelia josephinae  
675 (Toll, 1956)  
474 Pseudatemelia flavifrontella  
676 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
475 Pseudatemelia subochreella  
680 (Duponchel, 1859)  
476 Amphisbatis incongruella  
672 (Stainton, 1849)

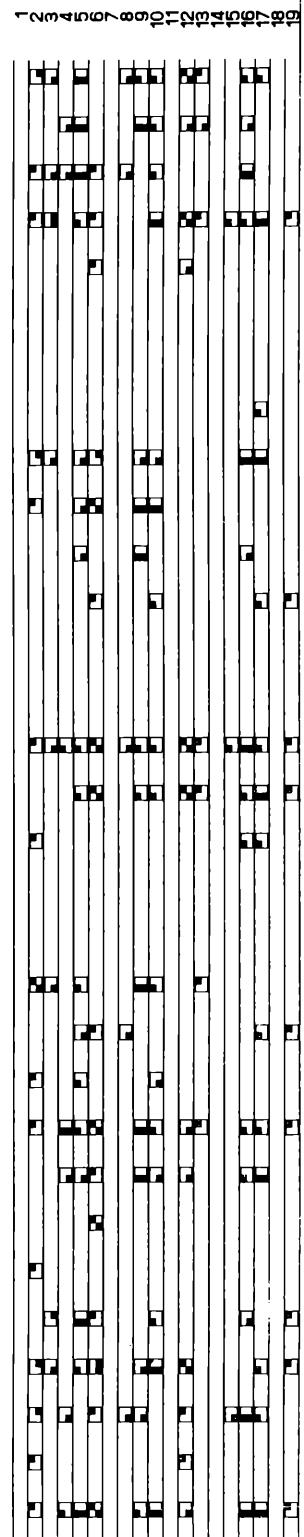
## Chimabachinae

- 477 Diurnea fagella  
682 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
478 Diurnea lipsella  
683 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
479 Cheimophila salicella  
684 (Hübner, 1796)

## Depressariinae

- 480 Semioscopis avellanella  
685 (Hübner, 1793)  
481 Semioscopis oculella  
686 (Thunberg, 1794)  
482 Semioscopis strigulana  
483 (Fabricius, 1787)  
484 Semioscopis steinkellneriana  
687 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
485 Enicostoma lobella  
688 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
486 Horridopalpus dictamnelli  
487 (Treitschke, 1835)  
488 Depressaria absynthiella  
689 Herrich-Schäffer, 1865  
487 Depressaria artemisiae  
690 Nickerl, 1864  
488 Depressaria depressana  
693 (Fabricius, 1775)  
489 Depressaria chaerophylli  
694 Zeller, 1839  
490 Depressaria ultimella  
695 Stainton, 1854  
491 Depressaria pastinacella  
697 (Duponchel, 1838)

f



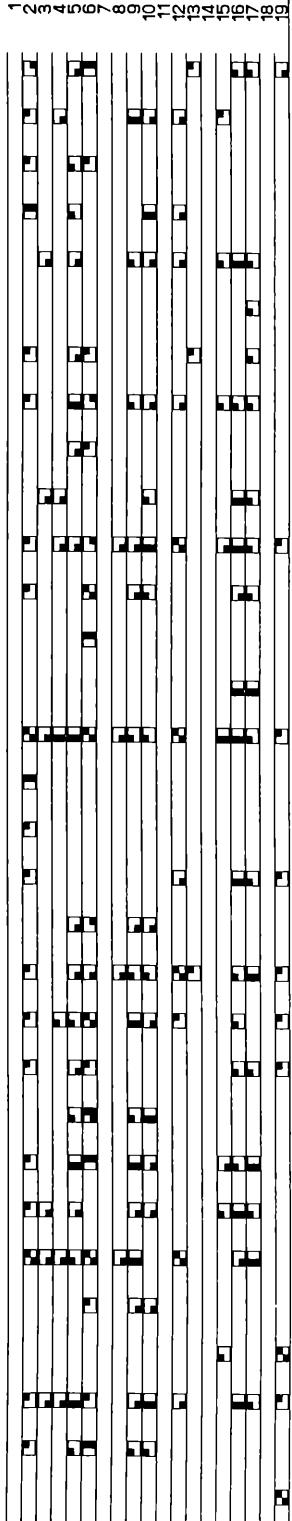
41

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

492 698	Depressaria pimpinellae Zeller, 1839
493 699	Depressaria badiella (Hübner, 1796)
494 702	Depressaria libanotidella Schläger, 1849
495 706	Depressaria daucella ([Denis & Schiffermüller], 1775)
496	Depressaria weirella Stainton, 1849
497	Depressaria gudmanni Rebel, 1927
498 708	Depressaria pulcherrimella Stainton, 1849
499 709	Depressaria douglasella Stainton, 1849
500 710	Depressaria hofmanni Stainton, 1861
501 711	Depressaria emeritella Stainton, 1849
502 712	Depressaria albipunctella ([Denis & Schiffermüller], 1775)
503 713	Depressaria olerella Zeller, 1854
504	Exaeretia culcitella (Herrich-Schäffer, 1854)
505	Exaeretia alisella Stainton, 1849
506 732	Agonopterix heracliana (Linnaeus, 1758)
507 734	Agonopterix putridella ([Denis & Schiffermüller], 1775)
508 736	Agonopterix nanatella (Stainton, 1849)
509 737	Agonopterix alstroemeriana (Clerck, 1759)
510 738	Agonopterix selini (Heinemann, 1870)
511 739	Agonopterix propinquella (Treitschke, 1835)
512 740	Agonopterix kaekeritziana (Linnaeus, 1767)
513 741	Agonopterix laterella ([Denis & Schiffermüller], 1775)
514	Agonopterix hypericella (Hübner, 1796)
515 742	Agonopterix lituosa (Haworth, 1811)
516 743	Agonopterix conterminella (Zeller, 1839)
517 745	Agonopterix ocellana (Fabricius, 1775)
518 746	Agonopterix scopariella (Heinemann, 1870)
519 747	Agonopterix petasitis (Standfuß, 1851)
520 751	Agonopterix nervosa (Haworth, 1811)
521 753	Agonopterix carduella (Hübner, [1817])
522 754	Agonopterix doronicella (Wocke, 1849)

f



42

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

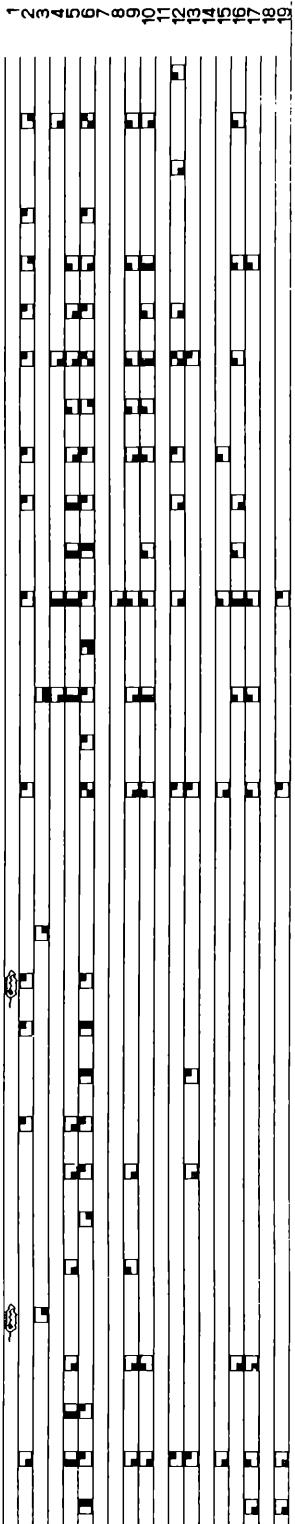
Nr. Art

- 523 Agonopterix cervariella  
 755 (Constant, 1884)  
 524 Agonopterix curvipunctosa  
 757 (Haworth, 1811)  
 525 Agonopterix cnicella  
 758 (Treitschke, 1832)  
 526 Agonopterix astrantiae  
 760 (Heinemann, 1870)  
 527 Agonopterix yeatiana  
 762 (Fabricius, 1781)  
 528 Agonopterix parilella  
 763 (Treitschke, 1835)  
 529 Agonopterix purpurea  
 764 (Haworth, 1811)  
 530 Agonopterix subpropinqua  
 765 (Stainton, 1849)  
 531 Agonopterix angelicella  
 766 (Hübner, [1813])  
 532 Agonopterix capreolella  
 767 (Zeller, 1839)  
 533 Agonopterix pallorella  
 769 (Zeller, 1839)  
 534 Agonopterix arenella  
 770 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
 535 Agonopterix furvella  
 771 (Treitschke, 1832)  
 536 Agonopterix ciliella  
 772 (Stainton, 1849)  
 537 Agonopterix atomella  
 773 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
 538 Agonopterix assimilella  
 774 (Treitschke, 1832)

**Elachistidae (H.Pröse)**

- 539 Mendesia farinella  
 781 (Thunberg, 1794)  
 540 Perittia herrichiella  
 782 (Herrich-Schäffer, 1855)  
 541 Stephensia brunniella  
 784 (Linnaeus, 1767)  
 542 Elachista regificella  
 785 Sircorn, 1849  
 543 Elachista gleichenella  
 786 (Fabricius, 1781)  
 544 Elachista quadripunctella  
 787 (Hübner, [1825])  
 545 Elachista tetragonella  
 789 (Herrich-Schäffer, 1855)  
 546 Elachista biatomella  
 790 (Stainton, 1848)  
 547 Elachista poae  
 792 Stainton, 1855  
 548 Elachista alpinella  
 794 Stainton, 1854  
 549 Elachista compsa  
 Traugott-Olsen, 1974  
 550 Elachista albifrontella  
 796 (Hübner, [1817])  
 551 Elachista bifasciella  
 797 Treitschke, 1833

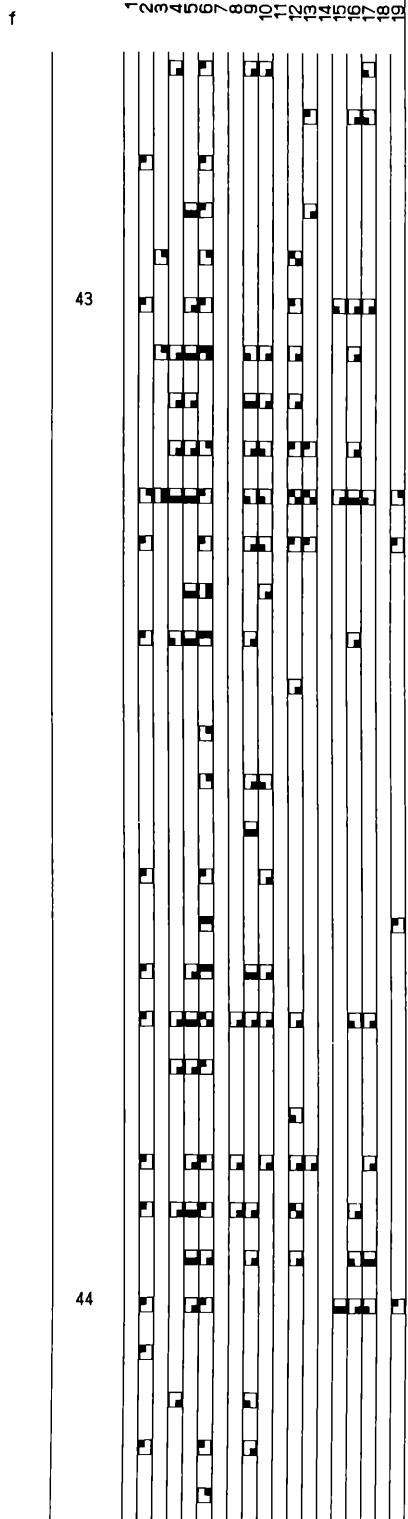
f



## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

552	Elachista nobilella
798	Zeller, 1839
553	Elachista apicipunctella
799	Stainton, 1849
554	Elachista subnigrella
800	Douglas, 1853
555	Elachista herrichi
802	Frey, 1859
556	Elachista humilis
803	Zeller, 1850
557	Elachista canapennella
804	(Hübner, [1813])
558	Elachista anserinella
805	Zeller, 1849
559	Elachista lastrella
807	Chretien, 1896
560	Elachista cerusella
808	(Hübner, 1796)
561	Elachista argentella
810	(Clerck, 1759)
562	Elachista pollinariella
811	Zeller, 1839
563	Elachista collitella
813	(Duponchel, 1843)
564	Elachista subocellea
814	(Stephens, 1834)
565	Elachista festucicolella
815	Zeller, 1853
566	Elachista nitidulella
821	(Herrich-Schäffer, 1855)
567	Elachista dispilella
820	Zeller, 1839
568	Elachista triseriatella
823	Stainton, 1854
569	Elachista dispunctella
824	(Duponchel, 1843)
570	Elachista rupectella
825	Stainton, 1851
571	Elachista bedellella
830	(Sircorn, 1848)
572	Elachista pullicomella
833	Zeller, 1839
573	Elachista chrysodesmella
837	Zeller, 1850
574	Elachista megerlella
838	(Hübner, [1810])
575	Elachista unifasciella
840	(Haworth, 1828)
576	Elachista gangabella
841	Zeller, 1856
577	Elachista subalbidella
842	Schläger, 1849
578	Elachista adscitella
843	Stainton, 1851
579	Elachista bisulcella
844	(Duponchel, 1843)
580	Biselachista trapeziella
845	(Stainton, 1849)
581	Biselachista cinereopunctella
846	(Haworth, 1828)
582	Biselachista serricornis
	(Stainton, 1854)

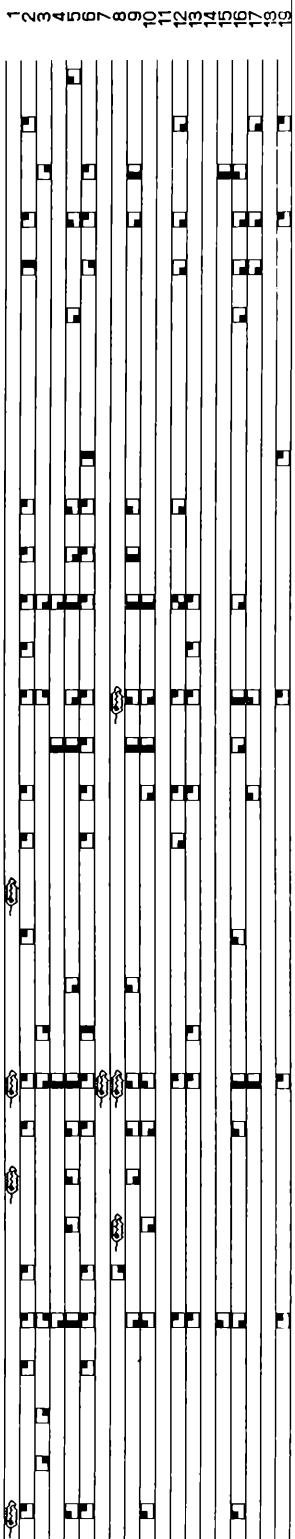


## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr Art

- 583 *Biselachista freyi*  
(Staudinger, 1870)
- 584 *Biselachista utonella*  
(Frey, 1856)
- 851 *Biselachista albidella*  
(Nylander, 1848)
- 585 *Cosmiotes freyella*  
(Hübner, [1825])
- 853 *Cosmiotes exactella*  
(Herrich-Schäffer, 1855)
- 587 *Cosmiotes stabilella*  
(Stainton, 1858)
- 855
- 588 *Coleophoridae* (H.Pröse)
- 856
- 589 *Augasma aeratella*  
(Zeller, 1839)
- 860
- 590 *Metriotes lutarea*  
(Haworth, 1828)
- 861
- 591 *Coleophora albella*  
(Thunberg, 1788)
- 866
- 592 *Coleophora lutipennella*  
(Zeller, 1838)
- 867
- 593 *Coleophora ochripennella*  
(Zeller, 1849)
- 868
- 594 *Coleophora gryphipennella*  
(Hübner, 1796)
- 869
- 595 *Coleophora flavipennella*  
(Duponchel, 1843)
- 870
- 596 *Coleophora milvipennis*  
(Zeller, 1839)
- 872
- 597 *Coleophora badipennella*  
(Duponchel, 1843)
- 873
- 598 *Coleophora alnifoliae*  
Barasch, 1934
- 874
- 599 *Coleophora limosipennella*  
(Duponchel, 1843)
- 875
- 600 *Coleophora trigeminella*  
Fuchs, 1881
- 878
- 601 *Coleophora siccifoli*  
Stainton, 1856
- 876
- 602 *Coleophora serratella*  
(Linnaeus, 1761)
- 879
- 603 *Coleophora coraciipennella*  
(Hübner, 1796)
- 880
- 604 *Coleophora prunifoliae*  
Doets, 1944
- 881
- 605 *Coleophora spinella*  
(Schrantz, 1802)
- 882
- 606 *Coleophora fuscocuprella*  
Herrich-Schäffer, 1854
- 883
- 607 *Coleophora viminetella*  
(Zeller, 1849)
- 885
- 608 *Coleophora vacciniella*  
Herrich-Schäffer, 1861
- 887
- 609 *Coleophora vitisella*  
Gregson, 1856
- 890
- 610 *Coleophora glitzella*  
Hofmann, 1869
- 889
- 611 *Coleophora violacea*  
(Ström, 1783)
- 891

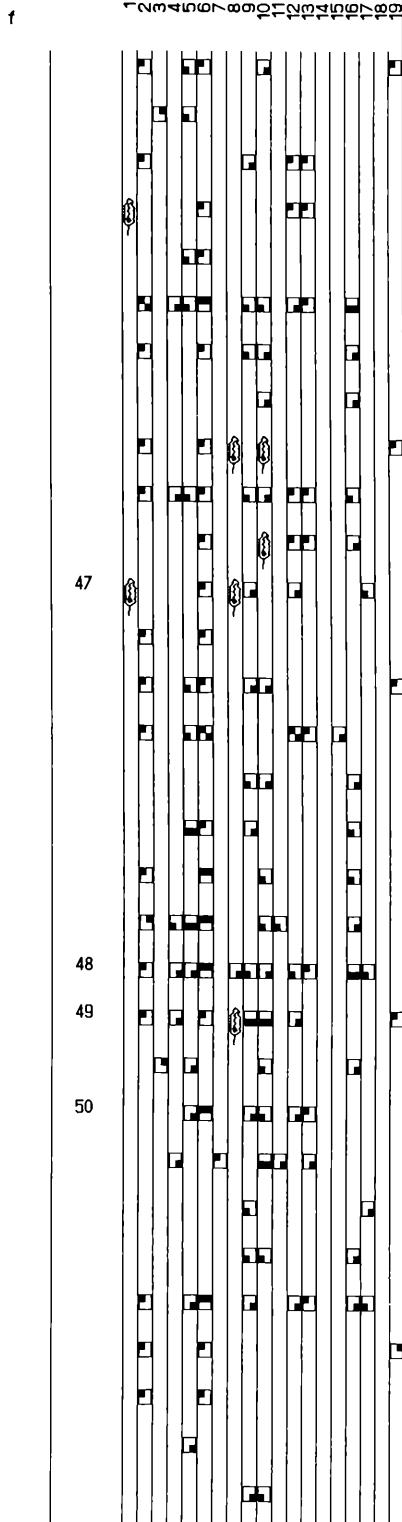
f



## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

612	Coleophora juncicolella
892	Stainton, 1851
613	Coleophora orbitella
893	Zeller, 1849
614	Coleophora bindarella
894	(Kollar, 1832)
615	Coleophora ahenella
895	Wocke, 1876
616	Coleophora albitalisella
897	Zeller, 1849
617	Coleophora trifolii
899	(Curtis, 1832)
618	Coleophora frischella
900	(Linnaeus, 1758)
619	Coleophora alcyonipennella
901	(Kollar, 1832)
620	Coleophora lineolea
912	(Haworth, 1828)
621	Coleophora hemerobiella
913	(Scopoli, 1763)
622	Coleophora lithargyrinella
915	Zeller, 1849
623	Coleophora colutella
945	(Fabricius, 1794)
624	Coleophora trifariella
963	Zeller, 1849
625	Coleophora bilineatella
955	Zeller, 1849
626	Coleophora niveicostella
957	Zeller, 1849
627	Coleophora albicostella
956	(Duponchel, 1843)
628	Coleophora discordella
967	Zeller, 1849
629	Coleophora chalcogrammella
920	Zeller, 1839
630	Coleophora deauratella
903	Lienig & Zeller, 1846
631	Coleophora mayrella
902	(Hübner, [1813])
632	Coleophora bernoulliella
930	(Goeze, 1783)
633	Coleophora albidella
928	([Denis & Schiffermüller], 1775)
634	Coleophora kuehnella
931	(Goeze, 1783)
635	Coleophora ibipennella
932	Zeller, 1849
636	Coleophora betulella
933	Wocke, 1876
637	Coleophora zelleriella
	Heinemann, 1854
638	Coleophora currucipennella
934	Zeller, 1839
639	Coleophora pyrrhulipennella
941	Zeller, 1839
640	Coleophora virgatella
939	Zeller, 1849
641	Coleophora chamaedriella
937	Bruand, 1851
642	Coleophora serpylletorum
938	E.Hering, 1889



## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

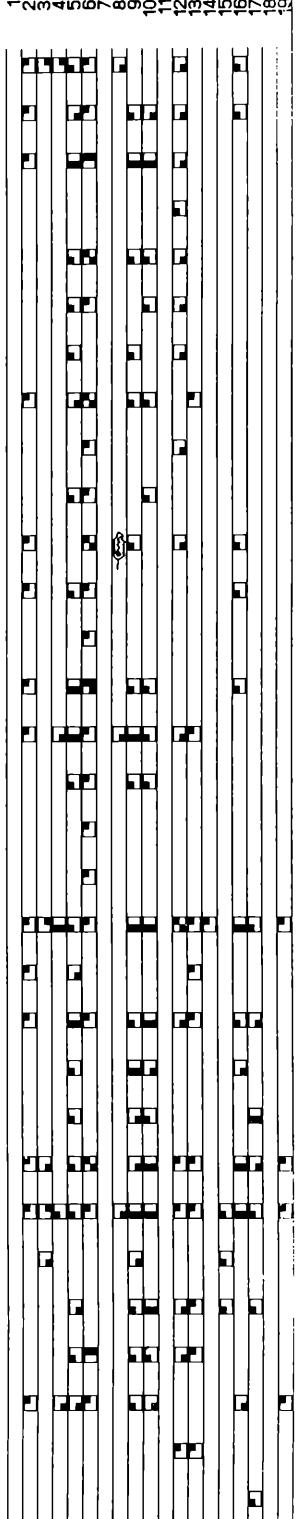
Nr. Art

- 643 Coleophora auricella  
940 (Fabricius, 1794)  
644 Coleophora gallipennella  
972 (Hübner, 1796)  
645 Coleophora coronillae  
943 Zeller, 1849  
646 Coleophora albostraminata  
973 Toll, 1960  
647 Coleophora conspicuella  
979 Zeller, 1849  
648 Coleophora vibicigerella  
983 Zeller, 1839  
649 Coleophora partitella  
984 Zeller, 1839  
650 Coleophora ditella  
978 Zeller, 1849  
651 Coleophora fuscociliella  
Zeller, 1849  
652 Coleophora caelebipennella  
985 Zeller, 1839  
653 Coleophora vibicella  
986 (Hübner, [1813])  
654 Coleophora ochrea  
924 (Haworth, 1828)  
655 Coleophora vulpecula  
969 Zeller, 1849  
656 Coleophora lixella  
921 Zeller, 1849  
657 Coleophora ornatipennella  
923 (Hübner, 1796)  
658 Coleophora vulnerariae  
948 Zeller, 1839  
659 Coleophora supinella  
953 Ortner, 1949  
660 Coleophora defessella  
950 Herrich-Schäffer, 1855  
661 Coleophora laricella  
918 (Hübner, [1817])  
662 Coleophora solitariella  
917 Zeller, 1849  
663 Coleophora pennella  
995 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
664 Coleophora caespitiella  
1058 Zeller, 1839  
665 Coleophora glaucicolella  
1053 Wood, 1892  
666 Coleophora murinipennella  
1049 (Duponchel, 1844)  
667 Coleophora alticolella  
1056 Zeller, 1849  
668 Coleophora taeniipennella  
1052 Herrich-Schäffer, 1855  
669 Coleophora sylvaticella  
1051 Wood, 1892  
670 Coleophora virgaureae  
1025 Stanton, 1857  
671 Coleophora therinella  
1026 Tengström, 1848  
672 Coleophora pratella  
1032 Zeller, 1871  
673 Coleophora linosyris  
M.Hering, 1942

f

51

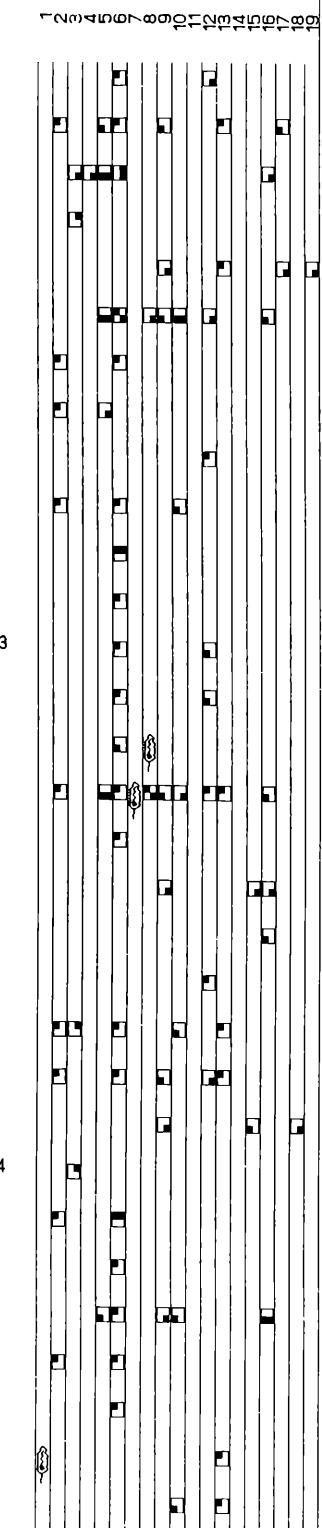
52



## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

674	Coleophora asteris
1018	Mühlig, 1864
675	Coleophora saxicolella
1027	(Duponchel, 1843)
676	Coleophora sternipennella
1028	(Zetterstedt, [1839])
677	Coleophora squamosella
	Stainton, 1856
678	Coleophora versurella
1030	Zeller, 1849
679	Coleophora vestianella
1036	(Linnaeus, 1758)
680	Coleophora pappiferella
	Hofmann, 1869
681	Coleophora artemisicolella
1045	Bruand, 1855
682	Coleophora chrysanthemi
	Hofmann, 1869
683	Coleophora succursella
1003	Herrich-Schäffer, 1855
684	Coleophora otitae
1006	Zeller, 1839
685	Coleophora millefolii
1007	Zeller, 1849
686	Coleophora amellivora
1059	Baldizzone, 1979
687	Coleophora ramosella
	Zeller, 1849
688	Coleophora vlachi
	Toll, 1952
689	Coleophora trochilella
1011	(Duponchel, 1843)
690	Coleophora frankii
	Schmid, 1886
691	Coleophora striatipennella
1013	Nylander, 1848
692	Coleophora tanaceti
	Mühlig, 1865
693	Coleophora achaenivora
	Hofmann, 1877
694	Coleophora artemisiella
1017	Scott, 1861
695	Coleophora argentula
1020	(Stephens, 1834)
696	Coleophora pseudorepentis
	Toll, 1960
697	Coleophora follicularis
1021	(Vallot, 1802)
698	Coleophora granulatella
1023	Zeller, 1849
699	Coleophora dianthi
996	Herrich-Schäffer, 1854
700	Coleophora nutantella
1000	Mühlig & Frey, 1857
701	Coleophora ciconiella
1001	Herrich-Schäffer, 1855
702	Coleophora silenella
998	Herrich-Schäffer, 1855
703	Coleophora saponariella
1048	Heeger, 1848
704	Coleophora clypeiferella
1063	Hofmann, 1871



53

54

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

f

=Απεικόνιση της παραπάνω φυλογένεσης

- 705 Coleophora squalorella  
Zeller, 1849  
706 Coleophora unipunctella  
Zeller, 1849  
707 Coleophora wockeella  
Zeller, 1849

**Blastobasidae (H.Pröse)**

## Blastobasinae

- 708 Blastobasis phycidella  
(Zeller, 1839)  
709 Hypatopa segnella  
(Zeller, 1873)  
710 Hypatopa binotella  
(Thunberg, 1794)

## Symmocinae

- 711 Oegoconia deauratella  
(Herrich-Schäffer, 1854)  
712 Oegoconia quadripuncta  
(Haworth, 1828)

**Agonoxenidae (H.Pröse)**

- 713 Chrysoclista lathamella  
Fletcher, 1936  
714 Chrysoclista razowskii  
Riedl, 1965  
715 Chrysoclista linneella  
(Clerck, 1759)  
716 Spuleria flavicaput  
(Haworth, 1828)  
717 Heinemannia festivella  
([Denis & Schiffermüller], 1775)  
718 Blastodacna hellerella  
(Duponchel, 1838)  
719 Blastodacna atra  
(Haworth, 1828)

**Momphidae (H.Pröse)**

- 720 Mompha langiella  
(Hübner, 1796)  
721 Mompha terminella  
(Humphrey & Westwood, 1845)  
722 Mompha locupletella  
([Denis & Schiffermüller], 1775)  
723 Mompha raschkiella  
(Zeller, 1839)  
724 Mompha miscella  
([Denis & Schiffermüller], 1775)  
725 Mompha idaei  
(Zeller, 1839)  
726 Mompha conturbatella  
(Hübner, [1819])

## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr.	Art	f
727 1109	<i>Mompha lacteella</i> (Stephens, 1834)	
728 1111	<i>Mompha propinquella</i> (Stainton, 1851)	
729 1112	<i>Mompha divisella</i> Herrich-Schäffer, 1854	
730 1113	<i>Mompha nodicolella</i> Fuchs, 1902	
731 1114	<i>Mompha subbistrigella</i> (Haworth, 1828)	
732 1115	<i>Mompha epilobiella</i> [[Denis & Schiffermüller], 1775)	
Cosmopterigidae (H.Pröse)		
Cosmopteriginae		
733 1178	<i>Cosmopterix zieglerella</i> (Hübner, [1810])	
734 1179	<i>Cosmopterix schmidiella</i> Frey, 1856	
735 1180	<i>Cosmopterix orchalcea</i> Stainton, 1861	
736 1181	<i>Cosmopterix scribaiella</i> (Zeller, 1850)	
737 1186	<i>Eteobalea anonymella</i> (Riedl, 1965)	
738 1192	<i>Eteobalea albiapicella</i> (Duponchel, 1843)	
739 1196	<i>Vulcaniella pomposella</i> (Zeller, 1839)	
740 1205	<i>Limnaecia phragmitella</i> Stainton, 1851	
Antequerinae		
741 1201	<i>Pancalia leuwenhoekella</i> (Linnaeus, 1761)	
742 1202	<i>Pancalia latreillella</i> (Curtis, 1830)	
Chrysopoeleinae		
743 1206	<i>Sorhagenia rhamniella</i> (Zeller, 1839)	
747 1207	<i>Sorhagenia janiszewskae</i> Riedl, 1962	
745 1208	<i>Sorhagenia lophyrella</i> (Douglas, 1846)	
Batrachedridae (H.Pröse)		
746 1099	<i>Batrachedra praeangusta</i> (Haworth, 1828)	
747 1100	<i>Batrachedra pinicolella</i> (Zeller, 1839)	

# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

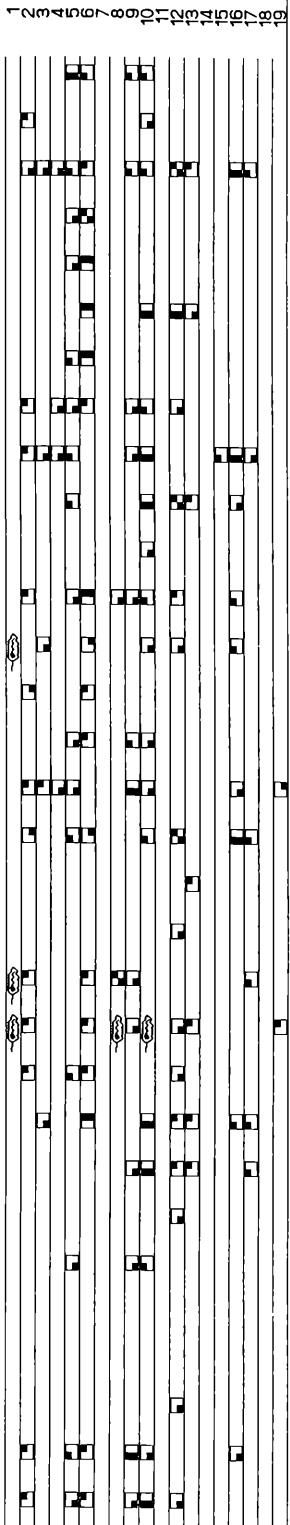
Nr	Art	
		<b>Scythrididae (H.Pröse)</b>
748 1116	<i>Scythris obscurella</i> (Scopoli, 1763)	
749 1131	<i>Scythris flavilaterella</i> (Fuchs, 1886)	
750	<i>Scythris cuspidella</i> ([Denis & Schiffermüller])	
751 1144	<i>Scythris cicadella</i> (Zeller, 1839)	
752	<i>Scythris mus</i> Walsingham, 1898	
753 1166	<i>Scythris limbella</i> (Fabricius, 1775)	
754 1151	<i>Scythris knochella</i> (Fabricius, 1794)	
755 1149	<i>Scythris scopolella</i> (Linnaeus, 1767)	
756 1155	<i>Scythris clavella</i> (Zeller, 1855)	
757 1153	<i>Scythris seliniella</i> (Zeller, 1839)	
758 1142	<i>Scythris palustris</i> (Zeller, 1855)	
759	<i>Scythris muelleri</i> (Mann, 1871)	
760 1171	<i>Scythris inspersella</i> (Hübner, [1817])	
761 1164	<i>Scythris siccella</i> (Zeller, 1839)	
762 1140	<i>Scythris tributella</i> (Zeller, 1847)	
763 1136	<i>Scythris picaepennis</i> (Haworth, 1828)	
764 1139	<i>Scythris crassiuscula</i> (Herrich-Schäffer, 1855)	
765 1145	<i>Scythris laminella</i> ([Denis & Schiffermüller])	
766 1170	<i>Scythris dissimilella</i> (Herrich-Schäffer, 1855)	
767 1133	<i>Scythris fuscoaenea</i> (Haworth, 1828)	
768 1119	<i>Scythris fallacella</i> (Schläger, 1847)	
		<b>Gelechiidae (H.Pröse)</b>
		Aristoteliinae
769	<i>Metzneria santolinella</i> Amsel, 1936	
770 1218	<i>Metzneria neuropterella</i> (Zeller, 1839)	
771 1217	<i>Metzneria aestivella</i> (Zeller, 1839)	
772 1212	<i>Metzneria lappella</i> (Linnaeus, 1758)	
773 1215	<i>Metzneria shikeella</i> Gozmany, 1954	
774 1216	<i>Metzneria metzneriella</i> (Graeser, 1854)	

## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

- 775 Metzneria aprilella  
(Herrich-Schäffer, 1854)  
1223  
776 Paltodora cytisella  
(Curtis, 1837)  
1226  
777 Isophrictis striatella  
[[Denis & Schiffermüller], 1775)  
1232  
778 Isophrictis anthemidella  
(Wocke, 1881)  
1234  
779 Apodia bifractella  
(Duponchel, 1843)  
1235  
780 Eulamprotes wilkella  
(Linnaeus, 1758)  
1236  
781 Eulamprotes superbella  
(Zeller, 1839)  
1237  
782 Eulamprotes unicolorella  
(Duponchel, 1843)  
1240  
783 Eulamprotes atrella  
[[Denis & Schiffermüller], 1775)  
1241  
784 Agrolamprotes micella  
[[Denis & Schiffermüller], 1775)  
1242  
785 Monochroa rumicetella  
(Hofmann, 1868)  
1243  
786 Monochroa tenebrella  
(Hübner, [1817])  
1244  
787 Monochroa conspersella  
(Herrich-Schäffer, 1854)  
1245  
788 Monochroa farinosae  
(Stainton, 1867)  
1246  
789 Monochroa servella  
(Zeller, 1839)  
1247  
790 Monochroa lutulentella  
(Zeller, 1839)  
1248  
791 Monochroa lucidella  
(Stephens, 1834)  
1249  
792 Monochroa arundinetella  
(Stainton, 1858)  
1250  
793 Monochroa hornigi  
(Staudinger, 1883)  
1251  
794 Chrysoesthia drurella  
(Fabricius, 1775)  
1252  
795 Chrysoesthia sexguttella  
(Thunberg, 1794)  
1256  
796 Aristotelia decurarella  
(Hübner, [1813])  
1265  
797 Aristotelia ericinella  
(Zeller, 1839)  
1267  
798 Aristotelia brizella  
(Treitschke, 1833)  
1269  
799 Xystophora pulveratella  
(Herrich-Schäffer, 1854)  
1278  
800 Xystophora carchariella  
(Zeller, 1839)  
1277  
  
Gelechiinae  
  
801 Megacraspedus binotella  
(Duponchel, 1842)  
1289  
802 Stenolechia gemmella  
(Linnaeus, 1758)  
1291  
803 Parachronistis albiceps  
(Zeller, 1839)

f



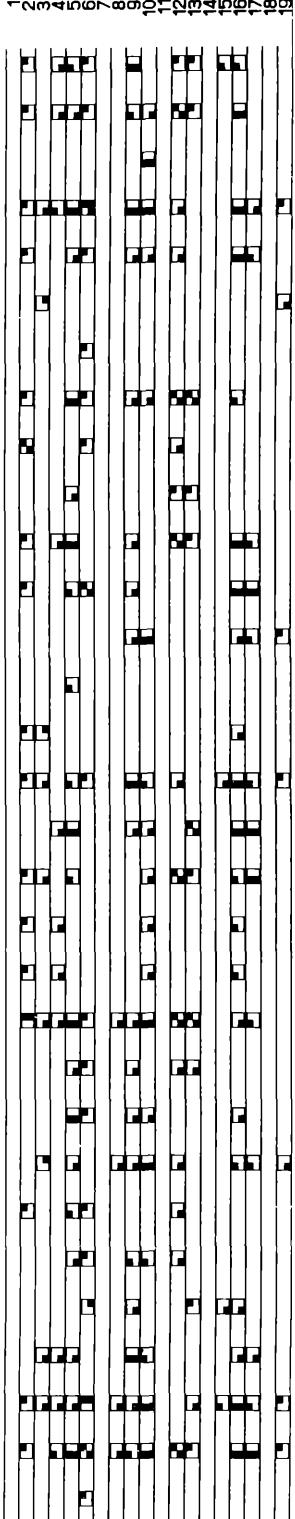
6

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

804	Recurvaria nanella
1292	(Denis & Schiffermüller], 1775)
805	Recurvaria leucatella
1293	(Clerck, 1759)
806	Coleotechnites piceaella
	(Kearfott, 1903)
807	Exoteleia dodecella
1294	(Linnaeus, 1758)
808	Athrips mouffetella
1297	(Linnaeus, 1758)
809	Athrips pruinosa
1299	(Lienig & Zeller, 1846)
810	Athrips ranclella
1300	(Herrich-Schäffer, 1854)
811	Pseudotelphusa scalella
1304	(Scopoli, 1763)
812	Pseudotelphusa tessella
1305	(Linnaeus, 1758)
813	Teleiodes decorella
1320	(Haworth, 1811)
814	Teleiodes vulgella
1306	([Denis & Schiffermüller], 1775)
815	Teleiodes scriptella
1307	(Hübner, 1796)
816	Teleiodes paripunctella
1308	(Thunberg, 1794)
817	Teleiodes wagae
1309	(Nowicki, 1861)
818	Teleiodes notatella
1310	(Hübner, [1813])
819	Teleiodes proximella
1311	(Hübner, 1796)
820	Teleiodes saltuum
1312	(Zeller, 1878)
821	Teleiodes alburnella
1313	(Zeller, 1839)
822	Teleiodes fugitivella
1314	(Zeller, 1839)
823	Teleiodes fugacella
1318	(Zeller, 1839)
824	Teleiodes luculella
1321	(Hübner, [1813])
825	Teleiodes flavimaculella
	(Herrich-Schäffer, 1854)
826	Teleiodes sequax
1322	(Haworth, 1828)
827	Teleopsis diffinis
1324	(Haworth, 1828)
828	Bryotropha basaltinella
1328	(Zeller, 1839)
829	Bryotropha umbrosella
1329	(Zeller, 1839)
830	Bryotropha affinis
1330	(Haworth, 1828)
831	Bryotropha similis
1331	(Stainton, 1854)
832	Bryotropha senectella
1333	(Zeller, 1839)
833	Bryotropha terrella
1339	([Denis & Schiffermüller], 1775)
834	Bryotropha desertella
1338	(Douglas, 1850)

f

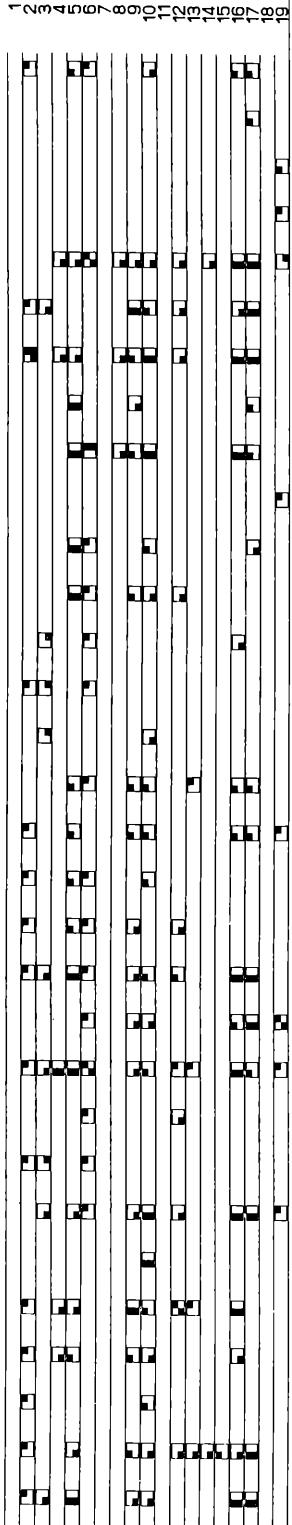


**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

835	Bryotropha galbanella
1336	(Zeller, 1839)
836	Bryotropha boreella
1335	(Douglas, 1851)
837	Chionodes nebulosella
	(Heinemann, 1870)
838	Chionodes viduella
1345	(Fabricius, 1794)
839	Chionodes electella
1346	(Zeller, 1839)
840	Chionodes fumatella
1347	(Douglas, 1850)
841	Chionodes luctuella
	(Hübner, 1793)
842	Chionodes tragicella
1350	(Heyden, 1865)
843	Chionodes distinctella
1352	(Zeller, 1839)
844	Chionodes perpetuella
1355	(Herrich-Schäffer, 1854)
845	Chionodes continua
1353	(Zeller, 1839)
846	Mirificarma maculatella
1363	(Hübner, 1796)
847	Mirificarma lentiginosella
1360	(Zeller, 1839)
848	Mirificarma cytisella
1364	(Treitschke, 1833)
849	Mirificarma interruptella
1359	(Hübner, 1793)
850	Mirificarma mulinella
1358	(Zeller, 1839)
851	Lita sexpunctella
1356	(Fabricius, 1794)
852	Lita solutella
1357	(Zeller, 1839)
853	Aroga flavicomella
1368	(Zeller, 1839)
854	Aroga velocella
1367	(Zeller, 1839)
855	Neofaculta infernella
1374	(Herrich-Schäffer, 1854)
856	Neofaculta ericetella
1372	(Geyer, 1832)
857	Filatima spurcella
1377	(Duponchel, 1843)
858	Filatima incomptella
	(Herrich-Schäffer, 1854)
859	Neofriseria peliella
1375	(Treitschke, 1835)
860	Neofriseria singula
1376	(Staudinger, 1876)
861	Gelechia rhombella
1381	([Denis & Schiffermüller], 1775)
862	Gelechia scotinella
1382	Herrich-Schäffer, 1854
863	Gelechia sabinella
1385	Zeller, 1839
864	Gelechia soroculella
1387	(Hübner, [1817])
865	Gelechia muscosella
1389	Zeller, 1839

f



# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr.	Art	f	
866	<i>Gelechia cuneatella</i> Douglas, 1852		
867	<i>Gelechia asinella</i>		
1390	(Hübner, 1796)		
868	<i>Gelechia nigra</i>		
1392	(Haworth, 1828)		
869	<i>Gelechia turpella</i>		
1393	((Denis & Schiffermüller], 1775)		
870	<i>Gelechia rhombelliformis</i> Staudinger, 1870		
871	<i>Gelechia sestertiella</i>		
1394	(Herrich-Schäffer, 1854)		
872	<i>Scrobipalpa obsoletella</i>		
1424	(Fischer von Röslerstamm, 1841)		
873	<i>Scrobipalpa atriplicella</i>		
1425	(Fischer von Röslerstamm, 1841)		
874	<i>Scrobipalpa artemisiella</i>		
1410	(Treitschke, 1833)		
875	<i>Scrobipalpa acuminatella</i>		
1407	(Sircorn, 1850)		
876	<i>Scrobipalpa halonella</i> (Herrich-Schäffer, 1854)		
877	<i>Scrobipalpa chrysanthemella</i> (Hofmann, 1867)		
878	<i>Scrobipalpa murinella</i>		
1413	(Herrich-Schäffer, 1854)		
879	<i>Scrobipalpa proclivella</i>		
1429	(Fuchs, 1886)		
880	<i>Scrobipalpa psilella</i>		
1403	(Herrich-Schäffer, 1854)		
881	<i>Caryocolum leucomelanella</i> (Zeller, 1839)		
882	<i>Caryocolum improvisella</i> (Rebel, 1936)		
883	<i>Caryocolum cauligenella</i>		
1447	(Schmid, 1863)		
884	<i>Caryocolum vicinella</i>		
1446	(Douglas, 1851)		
885	<i>Caryocolum tischeriella</i>		
1445	(Zeller, 1839)		
886	<i>Caryocolum fischerella</i>		
1441	(Treitschke, 1833)		
887	<i>Caryocolum mucronatella</i>	7	
1453	(Chretien, 1900)		
888	<i>Caryocolum amaurella</i>		
	(M.Hering, 1924)		
889	<i>Caryocolum marmorea</i>		
1454	(Haworth, 1828)		
890	<i>Caryocolum klosi</i>		
	(Rebel, 1917)		
891	<i>Caryocolum proxima</i>		
1460	(Haworth, 1828)		
892	<i>Caryocolum blandella</i>		
1461	(Douglas, 1852)		
893	<i>Caryocolum junctella</i>		
1455	(Douglas, 1851)		
894	<i>Caryocolum tricolorella</i>		
1462	(Haworth, 1812)		
895	<i>Caryocolum albifasciella</i>		
1451	(Toll, 1936)		
896	<i>Caryocolum kroesmanniella</i>		
1464	(Herrich-Schäffer, 1854)		

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

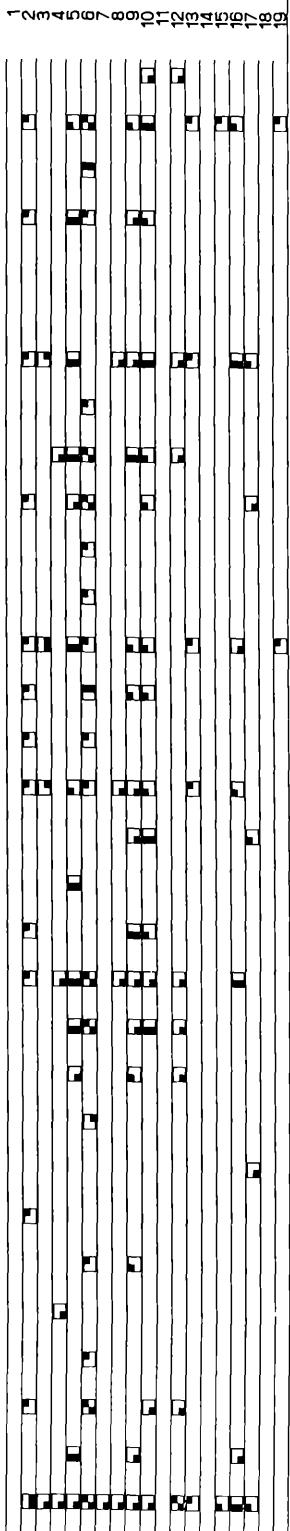
Nr. Art

- 897 *Caryocolum huebneri*  
 1463 (Haworth, 1828)  
 898 *Nothris verbascella*  
 1468 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
 899 *Nothris lemniscella*  
 1470 (Zeller, 1839)  
 900 *Reutitia subocellea*  
 1473 (Stephens, 1834)

## Anacampsinae

- 901 *Sophronia semicostella*  
 1474 (Hübner, [1813])  
 902 *Sophronia consanguinella*  
 1476 (Herrich-Schäffer, 1854)  
 903 *Sophronia sicariella*  
 1477 (Zeller, 1839)  
 904 *Sophronia humerella*  
 1475 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
 905 *Sophronia chilonella*  
 1476 (Treitschke, 1833)  
 906 *Anaspaltis renigerella*  
 1480 (Zeller, 1839)  
 907 *Aproaerema anthyllidella*  
 1482 (Hübner, [1813])  
 908 *Aproaerema cincticulella*  
 1489 (Herrich-Schäffer, 1850)  
 909 *Stomopteryx remissella*  
 1490 (Zeller, 1847)  
 910 *Syncopacma cinctella*  
 1490 (Clerck, 1759)  
 911 *Syncopacma larseniella*  
 Gozmany, 1957  
 912 *Syncopacma wormiella*  
 (Wolff, 1958)  
 913 *Syncopacma sangiella*  
 1487 (Stainton, 1863)  
 914 *Syncopacma taeniorella*  
 1491 (Zeller, 1839)  
 915 *Syncopacma coronillella*  
 1488 (Treitschke, 1833)  
 916 *Syncopacma patruella*  
 1483 (Mann, 1857)  
 917 *Syncopacma albifrontella*  
 (Heinemann, 1870)  
 918 *Syncopacma vinella*  
 (Bankes, 1898)  
 919 *Syncopacma albipalpella*  
 (Herrich-Schäffer, 1850)  
 920 *Syncopacma captivella*  
 (Herrich-Schäffer, 1855)  
 921 *Lixodessa ochrofasciella*  
 (Toll, 1936)  
 922 *Iwaruna biguttella*  
 1493 (Duponchel, 1843)  
 923 *Acanthophila alacella*  
 1495 (Zeller, 1839)  
 924 *Acanthophila latipennella*  
 (Rebel, 1937)  
 925 *Acompsia cinerella*  
 1496 (Clerck, 1759)

f



## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

- 926 Anacampsis populella  
 1500 (Clerck, 1759)  
 927 Anacampsis blattariella  
 1501 (Hübner, 1796)  
 928 Anacampsis quercella  
 1502 (Chrétien, 1907)  
 929 Anacampsis scintillella  
 1503 (Fischer von Röslerstamm, 1841)  
 930 Anacampsis temerella  
 1505 (Lienig & Zeller, 1846)  
 931 Anacampsis obscurella  
 1506 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
 932 Sitotroga cerealella  
 1509 (Olivier, 1789)  
 933 Platyedra subcinerea  
 1510 (Haworth, 1828)  
 934 Pexicopia umbrella  
 1511 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
 935 Anarsia lineatella  
 1512 (Zeller, 1839)  
 936 Anarsia spartiella  
 1513 (Schrantz, 1802)  
 937 Hypatima rhomboidella  
 1515 (Linnaeus, 1758)  
 938 Psoricoptera gibbosella  
 1516 (Zeller, 1839)

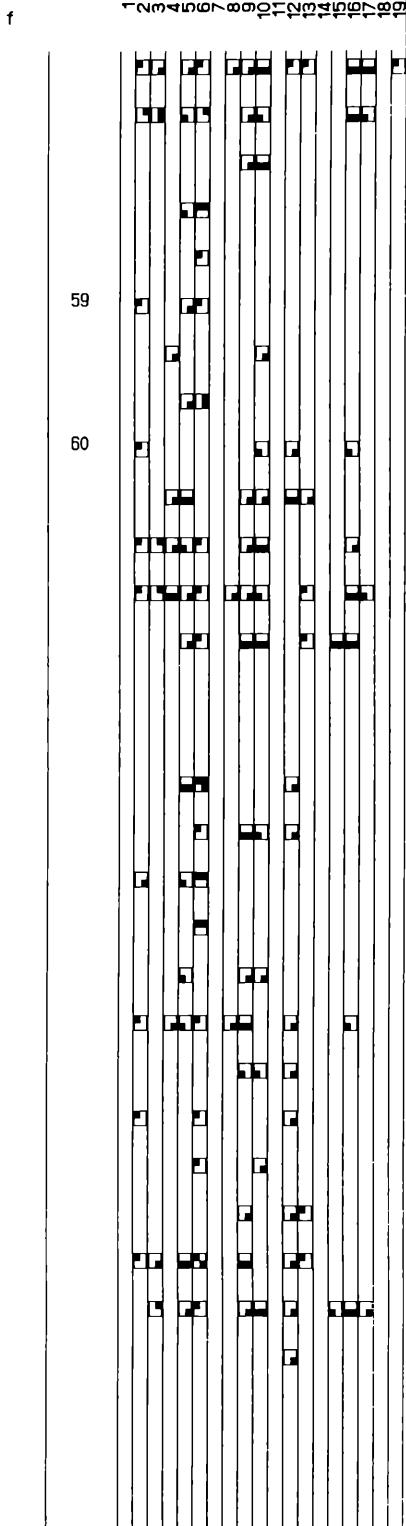
## Dichomerinae

- 939 Mesophleps silacella  
 1520 (Hübner, 1796)  
 940 Telephila schmidtiellus  
 1522 (Heyden, 1848)  
 941 Dichomeris marginella  
 1524 (Fabricius, 1781)  
 942 Dichomeris juniperella  
 1527 (Linnaeus, 1761)  
 943 Dichomeris ustalella  
 1528 (Fabricius, 1794)  
 944 Dichomeris fasciella  
 1529 (Hübner, 1796)  
 945 Dichomeris limosella  
 1530 (Schläger, 1849)  
 946 Dichomeris barbella  
 1531 (Hübner, 1796)  
 947 Brachmia dimidiella  
 1532 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
 948 Brachmia blandella  
 1533 (Fabricius, 1798)  
 949 Brachmia rufescens  
 1538 (Haworth, 1828)  
 950 Brachmia lutatella  
 1537 (Herrich-Schäffer, 1854)  
 951 Brachmia triannulella  
 1536 (Herrich-Schäffer, 1854)

Tabelle zur Verbreitung der Arten

59

60



**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

f

Tabelle mit den entsprechenden Merkmalen

	<b>Cossidae (S.Dierksnieder)</b>		
	<b>Cossinae</b>		
952 209	<i>Cossus cossus</i> (Linnaeus, 1758)		
953 212	<i>Dyspessa ulula</i> (Borkhausen, 1790)		
	<b>Zeuzerinae</b>		
954 207	<i>Phragmataecia castaneae</i> (Hübner, 1790)		
955 208	<i>Zeuzera pyrina</i> (Linnaeus, 1761)		
	<b>Limacodidae (S.Dierksnieder)</b>		
956 257	<i>Apoda limacodes</i> (Hufnagel, 1766)		
957 259	<i>Heterogena asella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
	<b>Tortricidae (H.Pröse)</b>		
	<b>Tortricinae</b>		
958 1754	<i>Pandemis corylana</i> (Fabricius, 1794)		
959 1755	<i>Pandemis cerasana</i> (Hübner, 1786)		
960 1756	<i>Pandemis cinnamomeana</i> (Treitschke, 1830)		
961 1757	<i>Pandemis hepatica</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
962 1758	<i>Pandemis dumetana</i> (Treitschke, 1835)		
963 1760	<i>Argyrotaenia ljunghiana</i> (Thunberg, 1797)		
964 1761	<i>Choristoneura diversana</i> (Hübner, [1817])		
965 1764	<i>Choristoneura hebenstreitella</i> (O.F.Müller, 1764)		
966 1765	<i>Archips oporana</i> (Linnaeus, 1758)		
967 1766	<i>Archips podana</i> (Scopoli, 1763)		
968 1767	<i>Archips betulana</i> (Hübner, [1787])		
969 1768	<i>Archips crataegana</i> (Hübner, [1799])		
970 1769	<i>Archips xylosteana</i> (Linnaeus, 1758)		
971 1770	<i>Archips rosana</i> (Linnaeus, 1758)		
972 1772	<i>Syndemis musculana</i> (Hübner, [1799])		
973 1773	<i>Dichelia histriionana</i> (Frölich, 1828)		

61

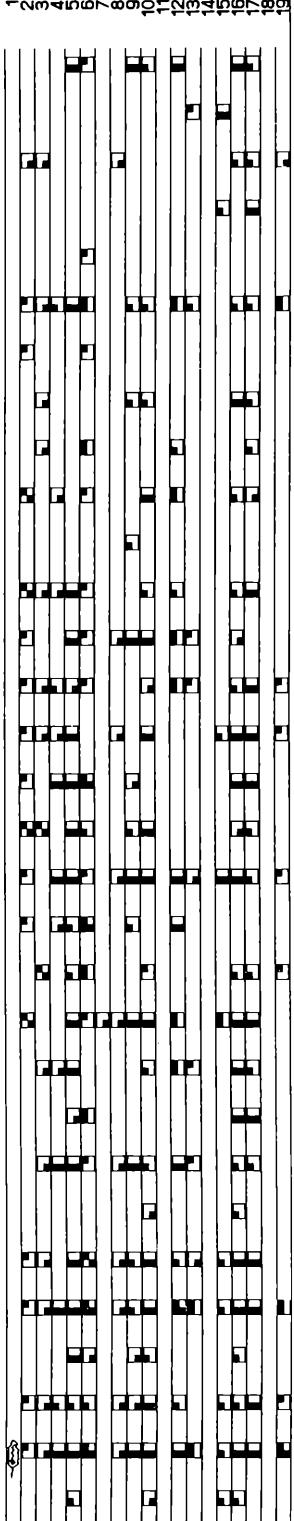
# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

974	Ptycholomoides aeriferanus
1774	(Herrich-Schäffer, 1851)
975	Aphelia viburnana
1775	([Denis & Schiffermüller], 1775)
976	Aphelia paleana
1776	(Hübner, 1793)
977	Aphelia unitana
1777	(Hübner, [1799])
978	Aphelia ochreana
1778	(Hübner, [1799])
979	Clepsis senecionana
1779	(Hübner, [1819])
980	Clepsis rurinana
1784	(Linnaeus, 1758)
981	Clepsis spectrana
1785	(Treitschke, 1830)
982	Clepsis pallidana
1787	(Fabricius, 1776)
983	Clepsis consimilana
1786	(Hübner, [1817])
984	Epichoristodes acerbella
1789	(Walker, 1864)
985	Adoxophyes orana
1790	(Fischer von Röslerstamm, 1834)
986	Ptycholoma lecheana
1792	(Linnaeus, 1758)
987	Lozotaenia forsterana
1796	(Fabricius, 1781)
988	Paramesia gnomanana
1799	(Clerck, 1759)
989	Periclepsis cinctana
1800	([Denis & Schiffermüller], 1775)
990	Epagoge grotiana
1801	(Fabricius, 1781)
991	Capua vulgana
1803	(Frölich, 1828)
992	Philedone gerningana
1804	([Denis & Schiffermüller], 1775)
993	Philedonides lunana
1807	(Thunberg, 1784)
994	Pseudargyrotoza conwagana
1809	(Fabricius, 1775)
995	Eulia ministrana
1815	(Linnaeus, 1758)
996	Olindia schumacherana
1810	(Fabricius, 1787)
997	Isotrias rectifasciana
1811	(Haworth, 1811)
998	Cnephasia pumicana
1818	(Zeller, 1847)
999	Cnephasia communana
1821	(Herrich-Schäffer, 1851)
1000	Cnephasia stephensianna
1822	(Doubleday, 1849)
1001	Cnephasia pasiuana
1825	(Hübner, [1799])
1002	Cnephasia alticolana
1826	(Herrich-Schäffer, 1851)
1003	Cnephasia asseciana
1827	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1004	Cnephasia genitalana
1828	Pierce & Metcalfe, 1915

f

62

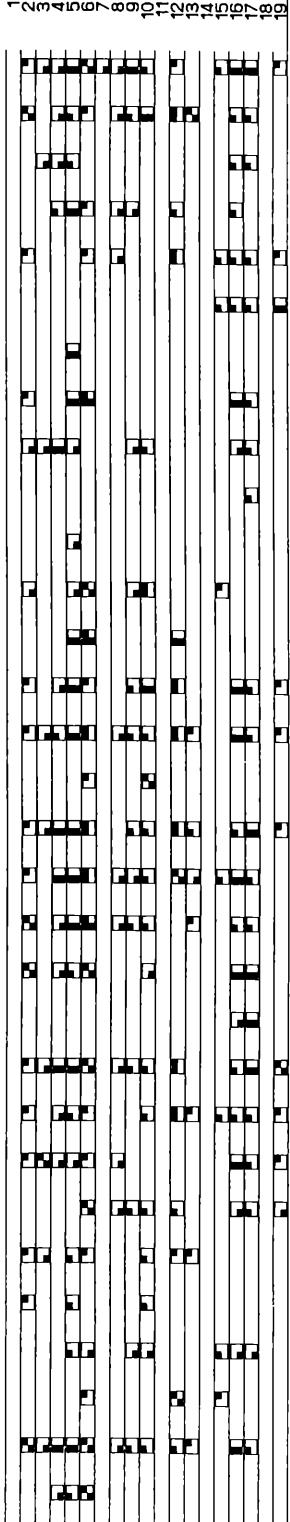


# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

1005 1832	<i>Cnephiasia incertana</i> (Treitschke, 1835)
1006 1835	<i>Tortricodes alternella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1007 1836	<i>Exapate congelatella</i> (Clerck, 1759)
1008 1838	<i>Neosphaleroptera nubilana</i> (Hübner, [1799])
1009 1839	<i>Eana argentana</i> (Clerck, 1759)
1010 1840	<i>Eana osseana</i> (Scopoli, 1763)
1011 1842	<i>Eana canescana</i> (Guenée, 1845)
1012 1846	<i>Eana penziana</i> (Thunberg & Becklin, 1791)
1013 1847	<i>Eana incanana</i> (Stephens, 1852)
1014 1848	<i>Eana lñfuscata</i> (Réal, 1953)
1015 1850	<i>Eana derivana</i> (de la Harpe, 1858)
1016 1856	<i>Doloploca punctulana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1017 1858	<i>Xerocnephasia rigana</i> (Sodoffsky, 1829)
1018 1859	<i>Aleimma loeflingiana</i> (Linnaeus, 1758)
1019 1860	<i>Tortrix viridana</i> Linnaeus, 1758
1020 1861	<i>Spatialistis bifasciana</i> (Hübner, 1787)
1021 1862	<i>Croesia bergmanniana</i> (Linnaeus, 1758)
1022 1863	<i>Croesia forsskaleana</i> (Linnaeus, 1758)
1023 1864	<i>Croesia holmlana</i> (Linnaeus, 1758)
1024 1865	<i>Acleris laterana</i> (Fabricius, 1794)
1025 1866	<i>Acleris comariana</i> (Lienig & Zeller, 1846)
1026 1867	<i>Acleris sparsana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1027 1868	<i>Acleris rhombana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1028 1869	<i>Acleris aspersana</i> (Hübner, [1817])
1029 1870	<i>Acleris ferrugana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1030 1871	<i>Acleris notana</i> (Donovan, 1806)
1031 1872	<i>Acleris quercinana</i> (Zeller, 1849)
1032 1873	<i>Acleris shepherdana</i> (Stephens, 1852)
1033 1874	<i>Acleris schalleriana</i> (Linnaeus, 1761)
1034 1876	<i>Acleris variegana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1035 1877	<i>Acleris permutana</i> (Duponchel, 1836)

f

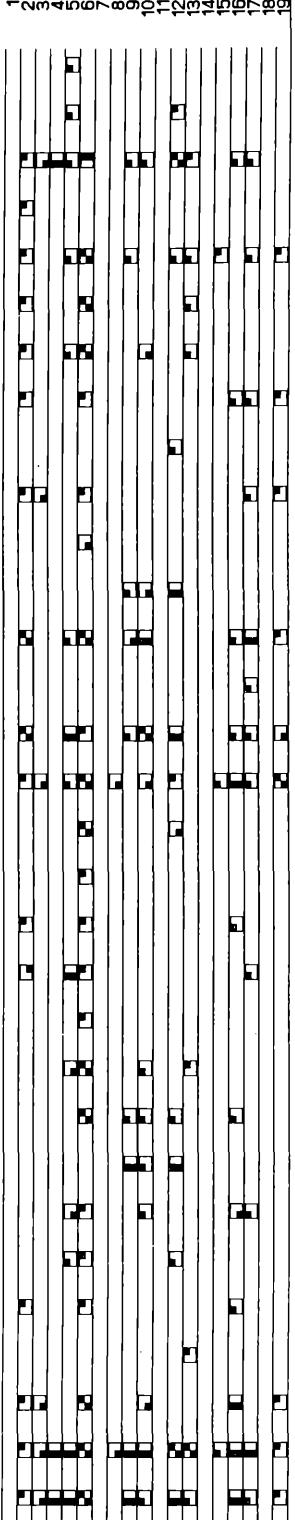


## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

1036 1878	<i>Acleris roscidana</i> (Hübner, [1822])
1037 1879	<i>Acleris boscana</i> (Fabricius, 1794)
1038 1880	<i>Acleris logiana</i> (Clerck, 1759)
1039 1881	<i>Acleris umbrana</i> (Hübner, [1799])
1040 1882	<i>Acleris hastiana</i> (Linnaeus, 1758)
1041 1883	<i>Acleris scabrana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1042 1885	<i>Acleris cristana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1043 1886	<i>Acleris hyemana</i> (Haworth, 1811)
1044 1887	<i>Acleris fimbriana</i> (Thunberg & Becklin, 1791)
1045 1888	<i>Acleris lipsiana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1046 1889	<i>Acleris rufana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1047 1890	<i>Acleris lorquiniana</i> (Duponchel, 1835)
1048 1891	<i>Acleris abietana</i> (Hübner, [1822])
1049 1892	<i>Acleris maccana</i> (Treitschke, 1835)
1050 1893	<i>Acleris literana</i> (Linnaeus, 1758)
1051 1894	<i>Acleris emargana</i> (Fabricius, 1775)
1052 2238	<i>Trachysmia sodaliana</i> (Haworth, 1811)
1053	<i>Trachysmia pulvillana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)
1054 2241	<i>Trachysmia schreibersiana</i> (Frölich, 1828)
1055 2242	<i>Trachysmia inopiana</i> (Haworth, 1811)
1056 2244	<i>Ptheochroa rugosana</i> (Hübner, [1799])
1057 2245	<i>Cochylimorpha hilarana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)
1058 2255	<i>Cochylimorpha straminea</i> (Haworth, 1811)
1059 2256	<i>Cochylimorpha alternana</i> (Stephens, 1834)
1060 2257	<i>Phalonidia glivicomana</i> (Zeller, 1847)
1061 2258	<i>Phalonidia curvistrigana</i> (Stainton, 1859)
1062 2259	<i>Phalonidia manniana</i> (Fischer von Roslerstamm, 1839)
1063 2266	<i>Phalonidia vectisana</i> (Humphrey & Westwood, 1845)
1064 2268	<i>Phalonidia permixtana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1065 2270	<i>Agapeta hamana</i> (Linnaeus, 1758)
1066 2271	<i>Agapeta zoegana</i> (Linnaeus, 1767)

f

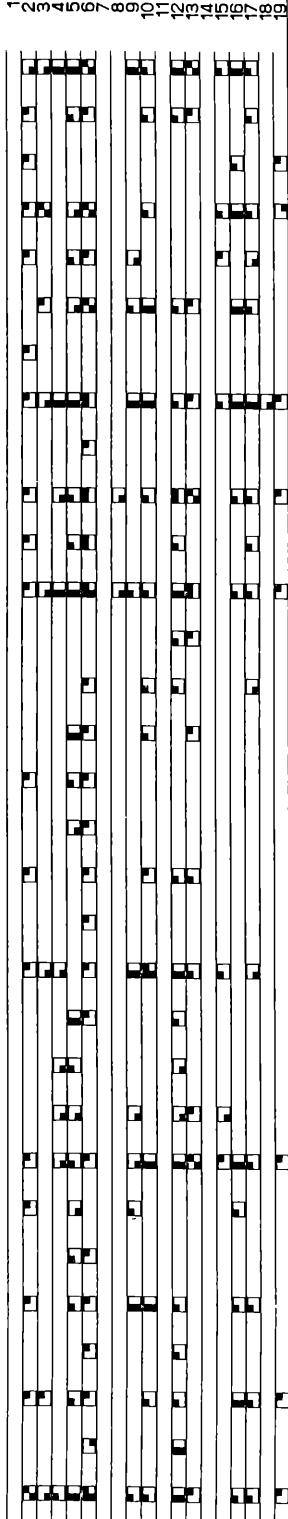


# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

1067	Eupoecilla angustana
2276	(Hübner, [1799])
1068	Eupoecilla ambiguella
2277	(Hübner, 1796)
1069	Eupoecilla sanguisorbana
2278	(Herrich-Schäffer, 1856)
1070	Aethes cnicana
2282	(Westwood, 1854)
1071	Aethes rubigana
2283	(Treitschke, 1830)
1072	Aethes margaritana
2284	(Haworth, 1811)
1073	Aethes triangulana
2288	(Treitschke, 1835)
1074	Aethes smethmanniana
2289	(Fabricius, 1781)
1075	Aethes rutilana
2290	(Hübner, [1817])
1076	Aethes tesserana
2291	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1077	Aethes williana
2295	(Brahm, 1791)
1078	Aethes hartmanniana
2297	(Clerck, 1759)
1079	Aethes flagellana
2299	(Duponchel, 1836)
1080	Aethes francillana
2302	(Fabricius, 1794)
1081	Aethes kindermanniana
2306	(Treitschke, 1830)
1082	Cochylidia rupicola
2307	(Curtis, 1834)
1083	Cochylidia subroseana
2308	(Haworth, 1811)
1084	Cochylidia moguntiana
	(Rössler, 1864)
1085	Cochylidia heydeniana
2309	(Herrich-Schäffer, 1851)
1086	Cochylidia implicitana
2310	(Wocke, 1856)
1087	Cochylis roseana
2315	(Haworth, 1811)
1088	Cochylis flaviciliata
2316	(Westwood, 1854)
1089	Cochylis hybridella
2319	(Hübner, [1813])
1090	Cochylis dubitana
2320	(Hübner, [1799])
1091	Cochylis atricapitana
2321	(Stephens, 1852)
1092	Cochylis pallidana
2322	Zeller, 1847
1093	Cochylis posterana
2323	Zeller, 1847
1094	Cochylis epilinana
2324	Duponchel, 1843
1095	Cochylis nana
2325	(Haworth, 1811)
1096	Falseuncaria degreyhana
2326	(McLachlan, 1869)
1097	Falseuncaria ruficiliata
2327	(Haworth, 1811)

f



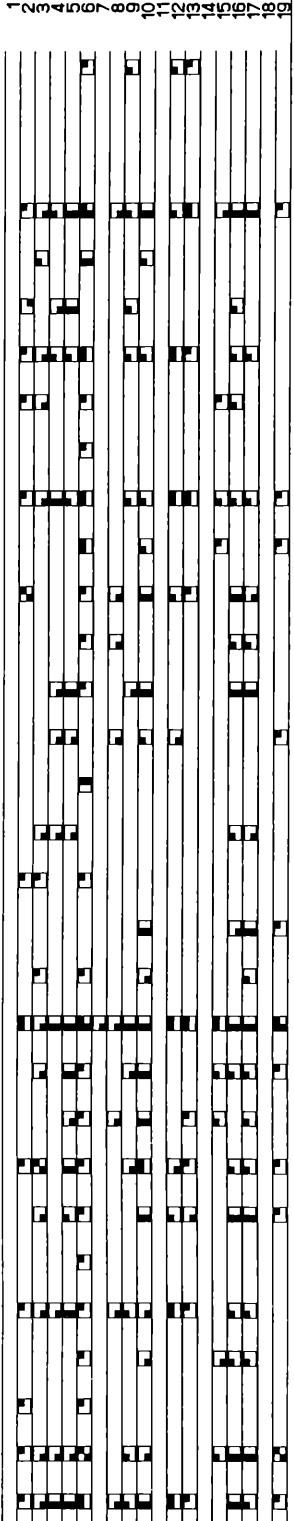
**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

1098 1895	Sparganothis pilleriana ([Denis & Schiffermüller], 1775)
	Olethreutinae
1099 1896	Celypha striana ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1100 1897	Celypha woodiana (Barrett, 1882)
1101 1898	Celypha rosaceana (Schläger, 1847)
1102 1899	Celypha rufana (Scopoli, 1763)
1103 1900	Celypha rurestrana (Duponchel, 1843)
1104	Celypha capreolana (Herrich-Schäffer, 1851)
1105 1901	Celypha cespitana (Hübner, [1817])
1106 1902	Celypha flavipalpana (Herrich-Schäffer, 1851)
1107 1903	Olethreutes arcuella (Clerck, 1759)
1108 1905	Olethreutes siderana (Treitschke, 1835)
1109 1908	Olethreutes bifasciana (Haworth, 1811)
1110 1909	Olethreutes umbrosana (Freyer, 1842)
1111 1910	Olethreutes fulgidana (Guenee, 1845)
1112	Olethreutes dissolutana (Stange, 1886)
1113 1914	Olethreutes dalecarliana (Guenee, 1845)
1114 1912	Argyroploce mygindiana ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1115 1913	Argyroploce arbutella (Linnaeus, 1758)
1116 1914	Argyroploce lacunana ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1117 1916	Argyroploce bipunctana (Fabricius, 1794)
1118 1917	Argyroploce olivana (Treitschke, 1830)
1119 1918	Argyroploce palustrana (Lienig & Zeller, 1846)
1120 1920	Argyroploce schulziana (Fabricius, 1776)
1121 1924	Loxoterma aureofasciana (Haworth, 1811)
1122 1925	Paracelypha rivulana (Scopoli, 1763)
1123 1926	Pristerognatha penthinana (Guenée, 1845)
1124	Pristerognatha fuligana ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1125 1927	Pseudohermenias abietana (Fabricius, 1787)
1126 1928	Hedya pruniana (Hübner, [1799])

f

63



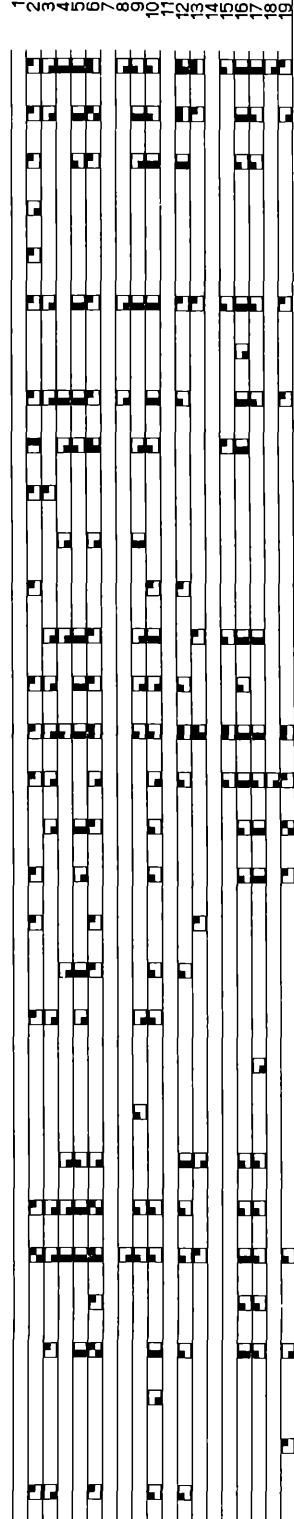
# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

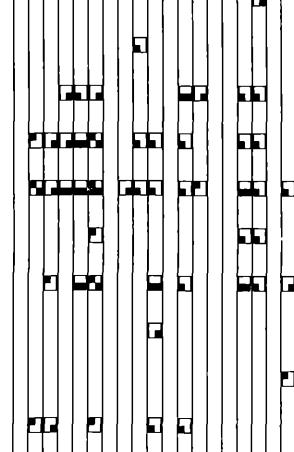
1127 1929	<i>Hedya dimidioalba</i> (Retzius, 1783)
1128 1930	<i>Hedya ochroleucana</i> (Frölich, 1828)
1129 1931	<i>Hedya atropunctana</i> (Zetterstedt, [1839])
1130 1932	<i>Hedya dimidiata</i> (Clerck, 1759)
1131 1933	<i>Hedya roseomaculana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)
1132 1934	<i>Hedya salicella</i> (Linnaeus, 1758)
1133 1935	<i>Cymolomia hartigiana</i> (Saxesen, 1840)
1134 1936	<i>Orthotaenia undulana</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1135 1937	<i>Pseudosciaphila branderiana</i> (Linnaeus, 1758)
1136 1938	<i>Apotomis semifasciana</i> (Haworth, 1811)
1137 1938	<i>Apotomis infida</i> (Heinrich, 1926)
1138 1939	<i>Apotomis lineana</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1139 1940	<i>Apotomis turbidana</i> (Hübner, [1825])
1140 1941	<i>Apotomis capreana</i> (Hübner, [1817])
1141 1942	<i>Apotomis betuletana</i> (Haworth, 1811)
1142 1943	<i>Apotomis soroculana</i> (Zetterstedt, [1839])
1143 1944	<i>Apotomis sauciana</i> (Frölich, 1828)
1144 1945	<i>Apotomis inundana</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1145 1945	<i>Endothenia gentianaeana</i> (Hübner, [1799])
1146 1946	<i>Endothenia oblongana</i> (Haworth, 1811)
1147 1947	<i>Endothenia marginana</i> (Haworth, 1811)
1148 1948	<i>Endothenia pullana</i> (Haworth, 1811)
1149 1949	<i>Endothenia ustulana</i> (Haworth, 1811)
1150 1950	<i>Endothenia nigricostana</i> (Haworth, 1811)
1151 1951	<i>Endothenia trifoliana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)
1152 1952	<i>Endothenia quadrimaculana</i> (Haworth, 1811)
1153 1953	<i>Endothenia lapideana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)
1154 1955	<i>Lobesia reliquana</i> (Hübner, [1825])
1155 1960	<i>Lobesia littoralis</i> (Humphrey & Westwood, 1845)
1156 1963	<i>Lobesia artemisiana</i> (Zeller, 1847)
1157 1966	<i>Lobesia botrana</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)

f

64



65



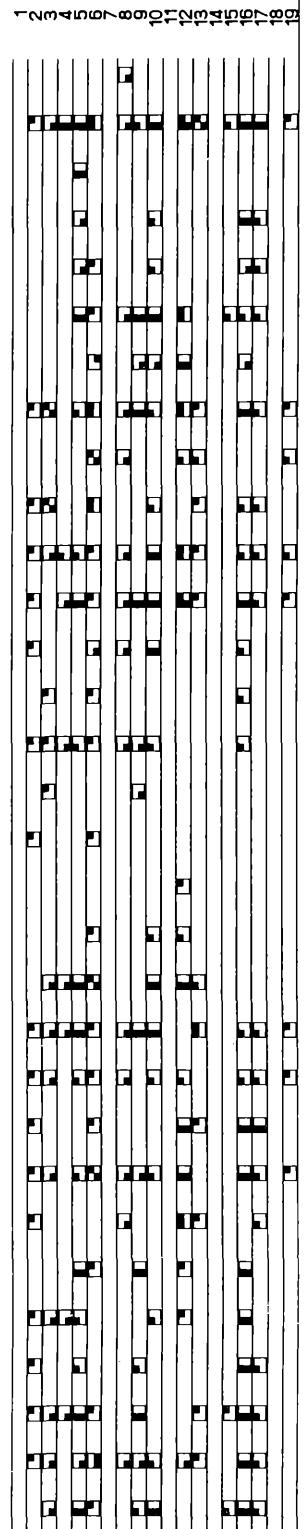
66

## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

1158	<i>Lobesia occidentis</i>
1967	Falkovitsh, 1970
1159	<i>Bactra lancealana</i>
1969	(Hübner, [1799])
1160	<i>Bactra lacteana</i>
1970	Caradja, 1916
1161	<i>Bactra furfurana</i>
1970	(Haworth, 1811)
1162	<i>Selenodes karelica</i>
2122	(Tengström, 1875)
1163	<i>Eudemis profundana</i>
1975	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1164	<i>Eudemis porphyraea</i>
1976	(Hübner, [1799])
1165	<i>Ancylis laetana</i>
1977	(Fabricius, 1775)
1166	<i>Ancylis comptana</i>
1978	(Frölich, 1828)
1167	<i>Ancylis uncella</i>
1979	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1168	<i>Ancylis unguicella</i>
1980	(Linnaeus, 1758)
1169	<i>Ancylis mitterbacheriana</i>
1981	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1170	<i>Ancylis upupana</i>
1982	(Treitschke, 1835)
1171	<i>Ancylis geminana</i>
1983	(Donovan, 1806)
1172	<i>Ancylis diminutana</i>
1984	(Haworth, 1811)
1173	<i>Ancylis subarcuana</i>
1985	(Douglas, 1847)
1174	<i>Ancylis obtusana</i>
1986	(Haworth, 1811)
1175	<i>Ancylis selenana</i>
1987	(Guénée, 1845)
1176	<i>Ancylis tineana</i>
1988	(Hübner, [1799])
1177	<i>Ancylis achatana</i>
1989	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1178	<i>Ancylis badiana</i>
1990	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1179	<i>Ancylis myrtillana</i>
1991	(Treitschke, 1830)
1180	<i>Ancylis unculana</i>
1992	(Haworth, 1811)
1181	<i>Ancylis apicella</i>
1993	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1182	<i>Enarmonia formosana</i>
2121	(Scopoli, 1763)
1183	<i>Eucosmomorpha albersana</i>
2123	(Hübner, [1813])
1184	<i>Epinotia trigonella</i>
1994	(Linnaeus, 1758)
1185	<i>Epinotia sordidana</i>
1995	(Hübner, [1824])
1186	<i>Epinotia solandriana</i>
1996	(Linnaeus, 1758)
1187	<i>Epinotia brunnichiana</i>
1997	(Linnaeus, 1767)
1188	<i>Epinotia maculana</i>
1998	(Fabricius, 1775)

f



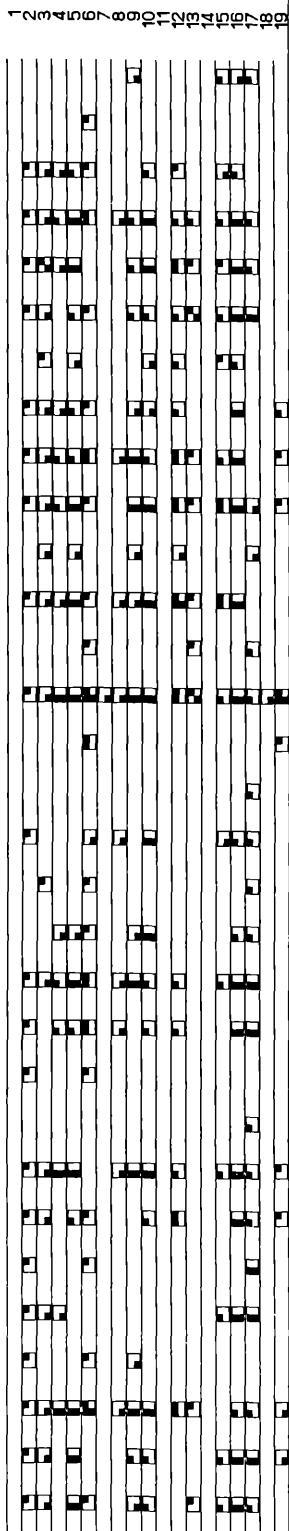
67

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

1189	<i>Epinotia caprina</i> (Fabricius, 1798)
1999	
1190	<i>Epinotia kochiana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)
1191	
2000	<i>Epinotia abbreviana</i> (Fabricius, 1794)
1192	
2001	<i>Epinotia subocellana</i> (Donovan, 1806)
1193	
2002	<i>Epinotia bilunana</i> (Haworth, 1811)
1194	
2003	<i>Epinotia ramella</i> (Linnaeus, 1758)
1195	
2004	<i>Epinotia demarniana</i> (Fischer von Röslerstamm, 1840)
1196	
2005	<i>Epinotia imundana</i> (Fischer von Röslerstamm, 1839)
1197	
2006	<i>Epinotia tetraquetrana</i> (Haworth, 1811)
1198	
2007	<i>Epinotia nisella</i> (Clerck, 1759)
1199	
2007	<i>Epinotia cinereana</i> (Haworth, 1811)
1200	
2009	<i>Epinotia tenerana</i> [[Denis & Schiffermüller], 1775)
1201	
2010	<i>Epinotia nigricana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)
1202	
2012	<i>Epinotia tedella</i> (Clerck, 1759)
1203	
2013	<i>Epinotia fraternana</i> (Haworth, 1811)
1204	
2014	<i>Epinotia pusillana</i> (Peyerimhoff, 1863)
1205	
2017	<i>Epinotia granitana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)
1206	
2018	<i>Epinotia cruciana</i> (Linnaeus, 1761)
1207	
2019	<i>Epinotia rubiginosana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)
1208	
2022	<i>Epinotia banana</i> (Treitschke, 1835)
1209	
2025	<i>Epinotia pygmaeana</i> (Hübner, [1799])
1210	
2026	<i>Epinotia subsequana</i> (Haworth, 1811)
1211	
2027	<i>Rhopobota ustomaculana</i> (Curtis, 1831)
1212	
2028	<i>Rhopobota naevana</i> (Hübner, [1817])
1213	
2029	<i>Rhopobota stagnana</i> [[Denis & Schiffermüller], 1775)
1214	
2030	<i>Rhopobota myrtillana</i> (Humphreys & Westwood, 1845)
1215	
2031	<i>Zeiraphera ratzeburgiana</i> (Saxeson, 1840)
1216	
2032	<i>Zeiraphera rufimitrana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)
1217	
2033	<i>Zeiraphera isertana</i> (Fabricius, 1794)
1218	
2034	<i>Zeiraphera griseana</i> (Hübner, [1799])
1219	
2035	<i>Gypsonoma dealbana</i> (Frölich, 1828)

f

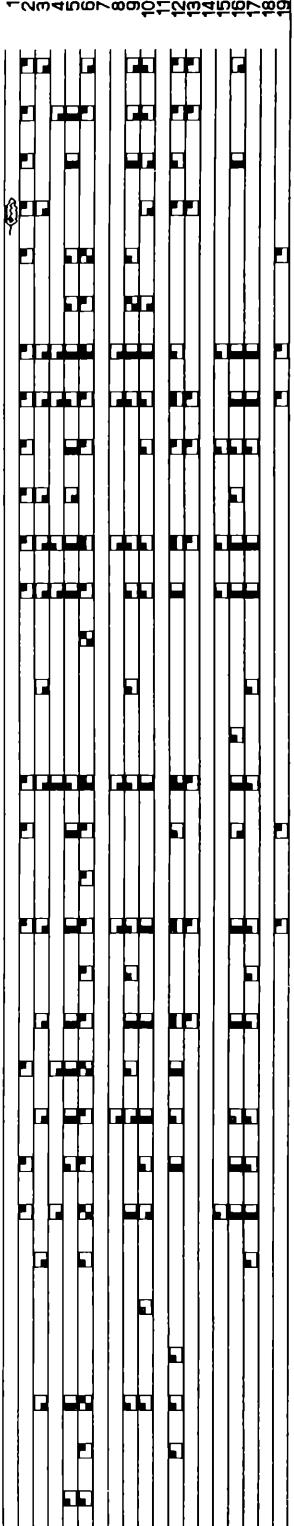


**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

1220	Gypsonoma aceriana
2036	(Duponchel, 1843)
1221	Gypsonoma minutana
2037	(Hübner, [1799])
1222	Gypsonoma sociana
2038	(Haworth, 1811)
1223	Gypsonoma oppressana
2039	(Treitschke, 1835)
1224	Gypsonoma nitidulana
2040	(Lienig & Zeller, 1846)
1225	Gibberifera simplana
2042	(Fischer von Röslerstamm, 1836)
1226	Epiblema cynosbatella
2043	(Linnaeus, 1758)
1227	Epiblema uddmanniana
2044	(Linnaeus, 1758)
1228	Epiblema trimaculana
2045	(Haworth, 1811)
1229	Epiblema rosaecolana
2046	(Doubleday, 1850)
1230	Epiblema roborana
2047	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1231	Epiblema incarnatana
2048	(Hübner, [1800])
1232	Epiblema tetragonana
2049	(Stephens, 1834)
1233	Epiblema grandaevana
2050	(Lienig & Zeller, 1846)
1234	Epiblema turbidana
2051	(Treitschke, 1835)
1235	Epiblema foenella
2052	(Linnaeus, 1758)
1236	Epiblema costipunctana
2053	(Haworth, 1811)
1237	Epiblema confusana
	(Herrich-Schäffer, 1851)
1238	Epiblema sticticana
2054	(Fabricius, 1794)
1239	Epiblema obscurana
2055	(Herrich-Schäffer, 1851)
1240	Epiblema graphana
2056	(Treitschke, 1835)
1241	Epiblema similana
2058	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1242	Epiblema scutulana
2059	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1243	Epiblema cirsiana
2060	(Zeller, 1843)
1244	Epiblema hepaticana
2061	(Treitschke, 1835)
1245	Epiblema simploniana
2063	(Duponchel, 1835)
1246	Pelochrista infidana
2071	(Hübner, [1824])
1247	Pelochrista molitana
2075	(Zeller, 1847)
1248	Pelochrista caecimaculana
2066	(Hübner, [1799])
1249	Pelochrista modicana
2069	(Zeller, 1847)
1250	Pelochrista subtilana
	Jäckh, 1960

f

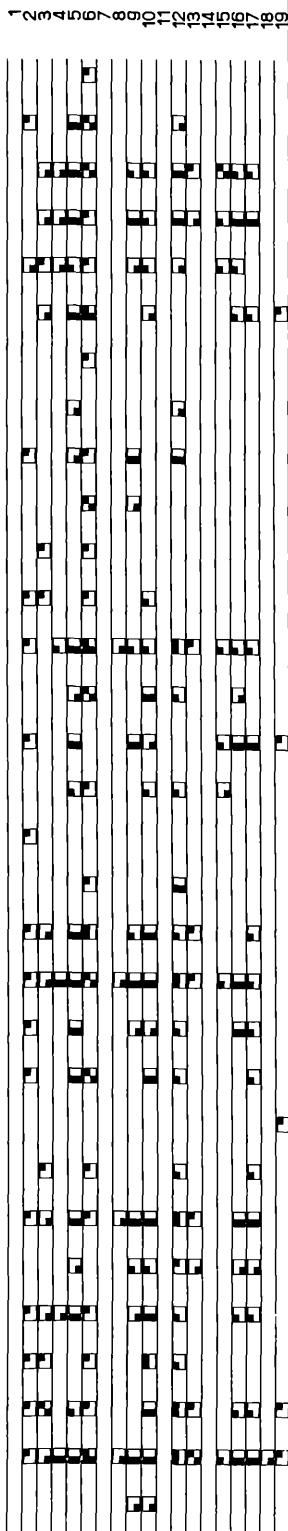


## Prodromus der Lepidopterifauna Nordbayerns

Nr. Art

1251	Pelochrista hepatariana
2074	(Herrich-Schäffer, 1851)
1252	Eriopsela quadra
2077	(Hübner, [1813])
1253	Eucosma hohenwartiana
2078	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1254	Eucosma cana
2079	(Haworth, 1811)
1255	Eucosma balatonana
	(Osthelder, 1937)
1256	Eucosma obumbratana
2080	(Lienig & Zeller, 1846)
1257	Eucosma scutana
2083	(Constant, 1893)
1258	Eucosma fervidana
	(Zeller, 1847)
1259	Eucosma aemulana
2091	(Schläger, 1849)
1260	Eucosma pauperana
2087	(Duponchel, 1842)
1261	Eucosma pupillana
2088	(Clerck, 1759)
1262	Eucosma wimmerana
2094	(Treitschke, 1835)
1263	Eucosma aspidiscana
2096	(Hübner, [1817])
1264	Eucosma conterminana
2099	(Herrich-Schäffer, 1851)
1265	Eucosma campoliana
2100	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1266	Eucosma metzneriana
	(Treitschke, 1830)
1267	Eucosma tundrana
	(Kennel, 1900)
1268	Thiodia hastana
2102	(Hübner, [1799])
1269	Thiodia citrana
2106	(Hübner, [1799])
1270	Spilonota ocellana
2107	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1271	Spilonota laricana
2108	(Helmhmann, 1863)
1272	Blastesthia turionella
2111	(Linnaeus, 1758)
1273	Blastesthia mughiana
	(Zeller, 1868)
1274	Blastesthia posticana
2110	(Zetterstedt, [1839])
1275	Rhyacionia buoliana
2112	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1276	Rhyacionia pinicolana
2113	(Doubleday, 1849)
1277	Rhyacionia pinivorana
2114	(Lienig & Zeller, 1846)
1278	Rhyacionia duplana
2115	(Hübner, [1813])
1279	Retinia resinella
2117	(Linnaeus, 1758)
1280	Lathronympha strigana
2126	(Fabricius, 1775)
1281	Strophedra nitidana
2129	(Fabricius, 1794)

f

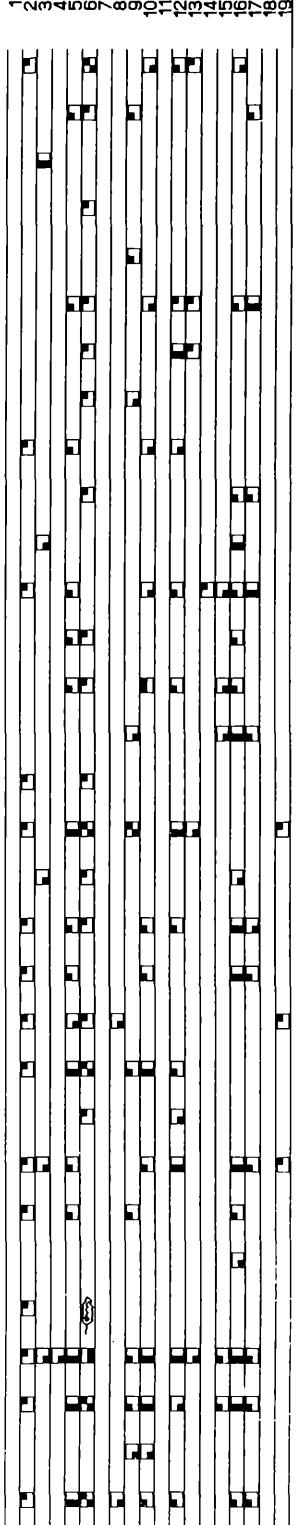


**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

1282 2128	<i>Strophedra weirana</i> (Douglas, 1850)
1283 2134	<i>Pammene splendidulana</i> (Guenée, 1845)
1284 2135	<i>Pammene obscurana</i> (Stephens, 1834)
1285 2136	<i>Pammene clanculana</i> (Tengström, 1869)
1286 2138	<i>Pammene inquilana</i> Fletcher, 1938
1287 2139	<i>Pammene argyrana</i> (Hübner, [1799])
1288 2140	<i>Pammene albuginana</i> (Guenée, 1845)
1289	<i>Pammene gallicolana</i> (Lienig & Zeller, 1846)
1290 2142	<i>Pammene spiniana</i> (Duponchel, 1843)
1291 2144	<i>Pammene populana</i> (Fabricius, 1787)
1292 2145	<i>Pammene aurantiana</i> (Staudinger, 1871)
1293 2146	<i>Pammene regiana</i> (Zeller, 1849)
1294 2147	<i>Pammene trauniana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1295 2148	<i>Pammene fasciana</i> (Linnaeus, 1761)
1296 2148	<i>Pammene herrichiana</i> (Heinemann, 1854)
1297 2149	<i>Pammene insulana</i> (Guenée, 1845)
1298 2151	<i>Pammene germana</i> (Hübner, [1799])
1299 2152	<i>Pammene ochsenheimeriana</i> (Lienig & Zeller, 1846)
1300 2154	<i>Pammene rhediella</i> (Clerck, 1759)
1301 2160	<i>Pammene aurana</i> (Fabricius, 1775)
1302 2164	<i>Pammene galicana</i> (Guenée, 1845)
1303 2156	<i>Cydia succedana</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1304 2127	<i>Cydia microgrammana</i> (Guenée, 1845)
1305 2158	<i>Cydia pactolana</i> (Zeller, 1840)
1306 2159	<i>Cydia duplicana</i> (Zetterstedt, [1839])
1307	<i>Cydia indivisa</i> (Danilevsky, 1963)
1308 2161	<i>Cydia servillana</i> (Duponchel, 1836)
1309 2162	<i>Cydia splendana</i> (Hübner, [1799])
1310 2163	<i>Cydia fagiglandana</i> (Zeller, 1841)
1311 2165	<i>Cydia conicolana</i> (Heylaerts, 1874)
1312 2166	<i>Cydia rusticella</i> (Clerck, 1759)

f

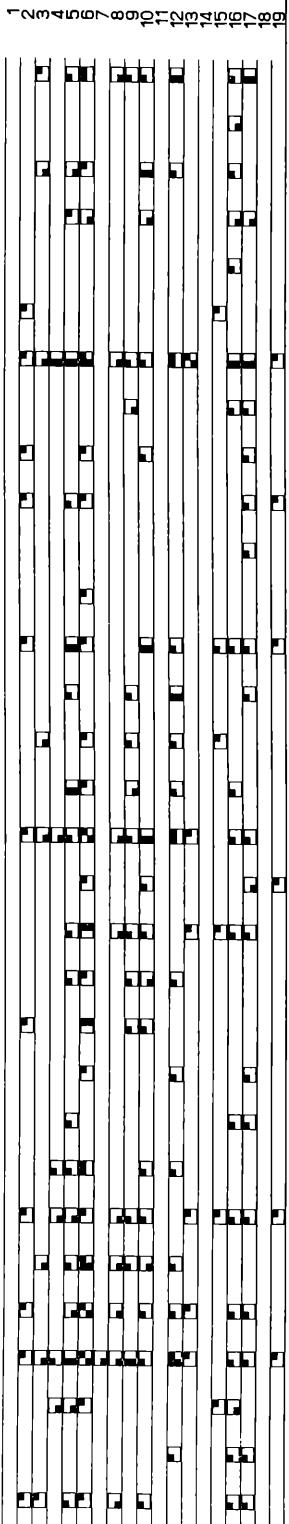


**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

1313 2169	<i>Cydia cosmophorana</i> (Treitschke, 1835)
1314 2174	<i>Cydia cognatana</i> (Barrett, 1874)
1315 2176	<i>Cydia coniferana</i> (Saxesen, 1840)
1316 2172	<i>Cydia illutana</i> (Herrich-Schäffer, 1851)
1317 2172	<i>Cydia pinetana</i> (Schläger, 1847)
1318 2173	<i>Cydia amplana</i> (Hübner, [1799])
1319 2174	<i>Cydia pomonella</i> (Linnaeus, 1758)
1320 2175	<i>Cydia millenniana</i> (Adamczewski, 1967)
1321 2175	<i>Cydia zebeana</i> (Ratzeburg, 1840)
1322 2175	<i>Cydia corollana</i> (Hübner, [1823])
1323 2181	<i>Cydia leguminana</i> (Lienig & Zeller, 1846)
1324 2182	<i>Cydia inquinatana</i> (Hübner, [1799])
1325 2184	<i>Cydia strobilella</i> (Linnaeus, 1758)
1326 2185	<i>Cydia gemmifera</i> (Treitschke, 1835)
1327 2186	<i>Cydia janthinana</i> (Duponchel, 1835)
1328 2187	<i>Cydia tenebrosana</i> (Duponchel, 1843)
1329 2188	<i>Cydia funebrana</i> (Treitschke, 1835)
1330 2191	<i>Cydia lathyrana</i> (Hübner, [1813])
1331 2192	<i>Cydia jungiella</i> (Clerck, 1759)
1332 2194	<i>Cydia fissana</i> (Frölich, 1828)
1333 2195	<i>Cydia discretana</i> (Wocke, 1861)
1334 2197	<i>Cydia lunulana</i> ([(Denis & Schiffermüller], 1775)
1335 2198	<i>Cydia orobana</i> (Treitschke, 1830)
1336 2199	<i>Cydia caecana</i> (Schläger, 1847)
1337 2201	<i>Cydia compositella</i> (Fabricius, 1775)
1338 2205	<i>Cydia coronillana</i> (Lienig & Zeller, 1846)
1339 2206	<i>Cydia pallifrontana</i> (Lienig & Zeller, 1846)
1340 2208	<i>Dichrorampha petiverella</i> (Linnaeus, 1758)
1341 2209	<i>Dichrorampha alpinana</i> (Treitschke, 1830)
1342 2210	<i>Dichrorampha flavidorsana</i> Knaggs, 1867
1343 2211	<i>Dichrorampha plumbagana</i> (Treitschke, 1830)

f



# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

f

—ΑΝΟΙΧΤΟΙ ΘΕΡΙΝΟΙ ΚΑΙ ΗΛΙΚΙΟΙ ΤΟΥ ΛΕΠΙΔΟΠΤΗΡΑ

1344	Dichrorampha incognitana (Kremky & Maslowski, 1933)
1345 2213	Dichrorampha sequana (Hübner, [1799])
1346 2214	Dichrorampha acuminatana (Lienig & Zeller, 1846)
1347 2216	Dichrorampha simpliciana (Haworth, 1811)
1348 2222	Dichrorampha gueneeana Obraztsov, 1953
1349 2223	Dichrorampha agilana (Treitschke, 1848)
1350 2224	Dichrorampha distinctana Heinemann, 1863
1351	Dichrorampha podoliensis (Toll, 1942)
1352 2228	Dichrorampha cacaleana (Herrich-Schäffer, 1851)
1353 2227	Dichrorampha incurvana (Herrich-Schäffer, 1848)
1354 2229	Dichrorampha plumbana (Scopoli, 1763)
1355 2230	Dichrorampha sedatana (Busck, 1906)
1356 2231	Dichrorampha aeratana (Pierce & Metcalfe, 1915)

### Carposinidae (H.Pröse)

1357	Carposina berberidella Herrich-Schäffer, 1853
------	--

### Choreutidae (H.Pröse)

1358 1742	Anthophila fabriciana (Linnaeus, 1767)
1359 1747	Tebenna bjerkandrella (Thunberg, 1784)
1360 1744	Prochoreutis sehestediana (Fabricius, 1776)
1361 1743	Prochoreutis myllerana (Fabricius, 1794)
1362 1748	Choreutis pariana (Clerck, 1759)
1363 1749	Choreutis diana (Hübner, [1822])

### Sesiidae (S.Dierksnieder)

#### Tinthiinae

1364 1701	Pennisetia hylaeiformis (Linnaeus, 1758)
--------------	---

#### Sesiinae

1365 1702	Sesia melanocephala (Dalman, 1816)
--------------	---------------------------------------

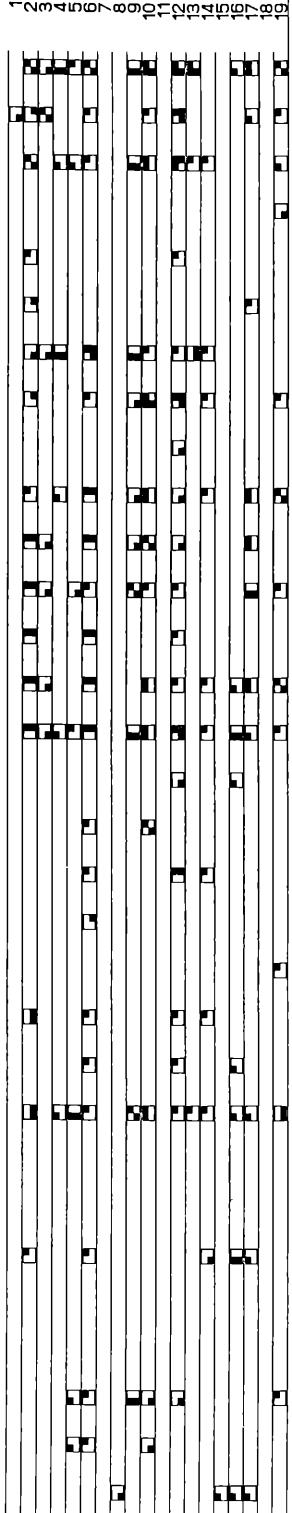
**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

1366	Sesia apiformis
1703	(Clerck, 1759)
1367	Paranthrene tabaniformis
1705	(Rottemburg, 1775)
1368	Synanthedon tipuliformis
1707	(Clerck, 1759)
1369	Synanthedon spuleri
1708	(Fuchs, 1908)
1370	Synanthedon cephaliformis
1710	(Ochsenheimer, 1808)
1371	Synanthedon conopiformis
1711	(Esper, 1783)
1372	Synanthedon vespiformis
1712	(Linnaeus, 1761)
1373	Synanthedon formicaeformis
1713	(Esper, 1783)
1374	Synanthedon andrenaeformis
1714	(Laspeyres 1801)
1375	Synanthedon spheciiformis
1715	([Denis & Schiffmüller], 1775)
1376	Synanthedon scollaiformis
1716	(Borkhausen, 1789)
1377	Synanthedon myopaeformis
1717	(Borkhausen, 1789)
1378	Synanthedon stomoxiformis
1719	(Hübner, 1790)
1379	Synanthedon culiciformis
1720	(Linnaeus, 1758)
1380	Bembecia scopigera
1721	(Scopoli, 1763)
1381	Bembecia chrysidiiformis
1722	(Esper, 1782)
1382	Bembecia megillaeformis
1724	(Hübner, [1813])
1383	Bembecia muscaeformis
1727	(Esper, 1783)
1384	Bembecia triannuliformis
1728	(Freyer, 1842)
1385	Chamaesphecia astatiformis
	(Herrich-Schäffer, 1845)
1386	Chamaesphecia annellata
1729	(Zeller, 1847)
1387	Chamaesphecia affinis
1732	(Staudinger, 1856)
1388	Chamaesphecia tenthrediniformis
1740	([Denis & Schiffmüller], 1775)
	 <b>Schreckensteinidae (H.Pröse)</b>
1389	Schreckensteinia festaliella
1564	(Hübner, [1819])
	 <b>Epermeniidae (H.Pröse)</b>
1390	Ochromolopis ictella
1546	(Hübner, [1813])
1391	Phaulernis dentella
1548	(Zeller, 1839)
1392	Phaulernis fulviguttella
1549	(Zeller, 1839)

f

74



**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

- 1393 1551 *Epermenia dentosella*  
(Herrich-Schäffer, 1854)
- 1394 1552 *Epermenia profugella*  
(Stainton, 1856)
- 1395 1554 *Epermenia pontificella*  
(Hübner, 1796)
- 1396 1557 *Epermenia illigerella*  
(Hübner, [1813])
- 1397 1561 *Epermenia chaerophyllella*  
(Goeze, 1783)
- 1398 1562 *Epermenia aequidentella*  
(Hofmann, 1867)

**Alucitidae (H.Pröse)**

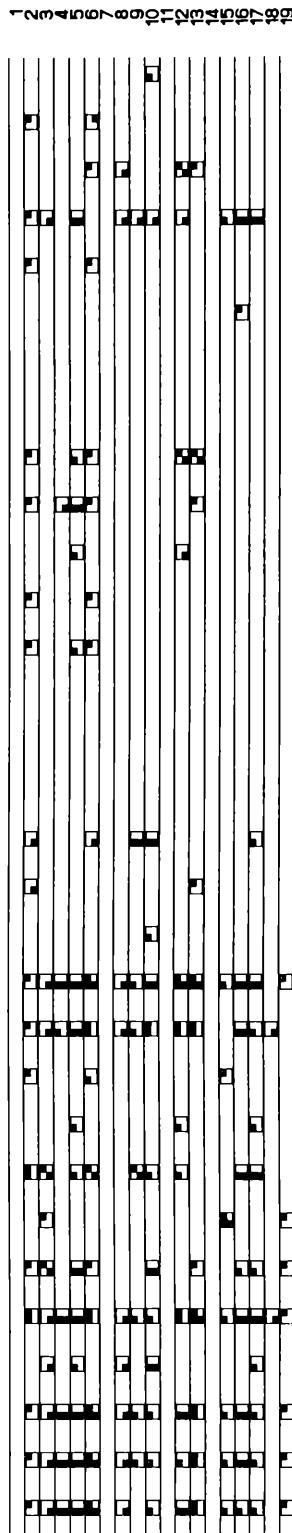
- 1399 2328 *Alucita hexadactyla*  
(Linnaeus, 1758)
- 1400 2329 *Alucita grammadactyla*  
Zeller, 1841
- 1401 2332 *Alucita huebneri*  
(Wallengren, 1859)
- 1402 2333 *Alucita desmodactyla*  
(Zeller, 1847)
- 1403 2335 *Pterotopteryx dodecadactyla*  
(Hübner, [1813])

**Pyralidae (H.Pröse)**

Crambinae

- 1404 2343 *Chilo phragmitella*  
(Hübner, [1810])
- 1405 2346 *Acigonia cicatricella*  
(Hübner, [1824])
- 1406 2348 *Calamatropha paludella*  
(Hübner, [1824])
- 1407 2350 *Chrysoteuchia culmella*  
(Linnaeus, 1758)
- 1408 2351 *Crambus pascuella*  
(Linnaeus, 1758)
- 1409 2352 *Crambus silvella*  
(Hübner, [1813])
- 1410 2353 *Crambus uliginosellus*  
(Zeller, 1850)
- 1411 2354 *Crambus ericella*  
(Hübner, [1813])
- 1412 2355 *Crambus alienellus*  
(Germar & Kaulfuß, 1817)
- 1413 2356 *Crambus pratella*  
(Linnaeus, 1758)
- 1414 2357 *Crambus lathonellus*  
(Zincken, 1817)
- 1415 2358 *Crambus hamella*  
(Thunberg, 1788)
- 1416 2360 *Crambus perlella*  
(Scopoli, 1763)
- 1417 2364 *Agriphila tristella*  
([Denis & Schiffermüller], 1775)
- 1418 2366 *Agriphila inquinatella*  
([Denis & Schiffermüller], 1775)

f



# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

- |              |   |
|--------------|---|
| 1419<br>2370 | <i>Agriphila selasella</i><br>(Hübner, [1813])                    |
| 1420<br>2371 | <i>Agriphila straminella</i><br>([Denis & Schiffermüller], 1775)  |
| 1421<br>2374 | <i>Agriphila geniculea</i><br>(Haworth, 1811)                     |
| 1422<br>2375 | <i>Catoptria permutteratella</i><br>(Herrich-Schäffer, 1848)      |
| 1423<br>2377 | <i>Catoptria osthelderi</i><br>(de Lattin, 1950)                  |
| 1424<br>2387 | <i>Catoptria mytilella</i><br>(Hübner, [1805])                    |
| 1425<br>2388 | <i>Catoptria pinella</i><br>(Linnaeus, 1758)                      |
| 1426<br>2390 | <i>Catoptria margaritella</i><br>([Denis & Schiffermüller], 1775) |
| 1427<br>2396 | <i>Catoptria falsella</i><br>([Denis & Schiffermüller], 1775)     |
| 1428<br>2400 | <i>Catoptria vereinus</i><br>(Zincken, 1817)                      |
| 1429<br>2401 | <i>Catoptria lythargyrella</i><br>(Hübner, 1796)                  |
| 1430<br>2406 | <i>Xanthocrambus saxonellus</i><br>(Zincken, 1817)                |
| 1431<br>2410 | <i>Thisanotia chrysonuchella</i><br>(Scopoli, 1763)               |
| 1432<br>2411 | <i>Pediasia fascelinella</i><br>(Hübner, [1813])                  |
| 1433<br>2413 | <i>Pediasia luteella</i><br>([Denis & Schiffermüller], 1775)      |
| 1434         | <i>Pediasia truncatellus</i><br>(Zetterstedt, [1839])             |
| 1435<br>2415 | <i>Pediasia contaminella</i><br>(Hübner, 1796)                    |
| 1436<br>2417 | <i>Platytes cerussella</i><br>([Denis & Schiffermüller], 1775)    |
| 1437<br>2418 | <i>Platytes alpinella</i><br>(Hübner, [1813])                     |

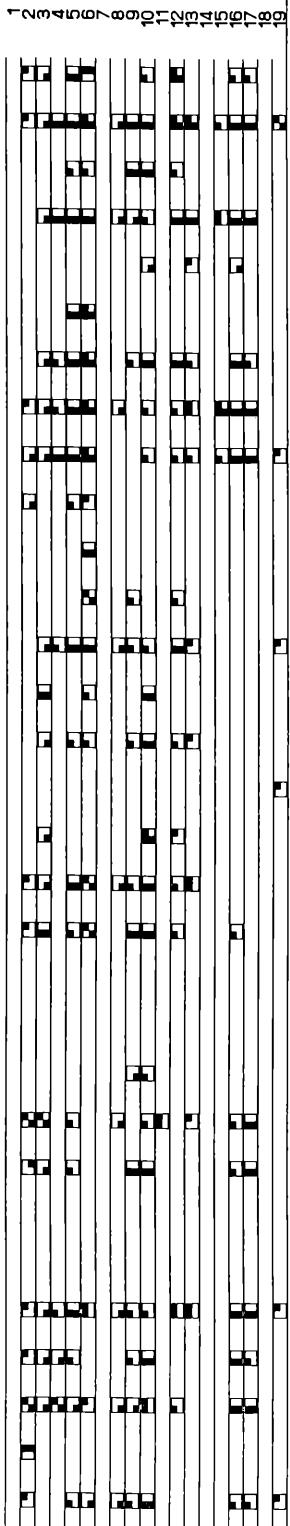
### Schoenobiinae

- |              |   |
|--------------|---|
| 1438<br>2422 | <i>Schoenobius gigantella</i><br>([Denis & Schiffermüller], 1775) |
| 1439<br>2423 | <i>Schoenobius forficella</i><br>(Thunberg, 1794)                 |
| 1440<br>2424 | <i>Donacula mucronellus</i><br>([Denis & Schiffermüller], 1775)   |

### Acentropinae

- |              |   |
|--------------|---|
| 1441<br>2458 | <i>Elophila nymphaeaata</i><br>(Linnaeus, 1758)                 |
| 1442<br>2426 | <i>Acentria ephemerella</i><br>([Denis & Schiffermüller], 1775) |
| 1443<br>2462 | <i>Cataclysta lemnata</i><br>(Linnaeus, 1758)                   |
| 1444         | <i>Parapoynx nivalis</i><br>([Denis & Schiffermüller], 1775)    |
| 1445<br>2459 | <i>Parapoynx stratiotata</i><br>(Linnaeus, 1758)                |

f



**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**
**Nr.**      **Art**
**f**

1446 Nymphula stagnata  
2460 (Donovan, 1806)

Scopariinae

1447 Scoparia subfusca  
2431 (Haworth, 1811)

1448 Scoparia basilstrigalis  
2435 Knaggs, 1866

1449 Scoparia ambigualis  
2434 (Treitschke, 1829)

1450 Scoparia ancipitella  
2437 (de la Harpe, 1863)

1451 Scoparia conicella  
2436 (de la Harpe, 1863)

1452 Scoparia pyralella  
2432 ([Denis & Schliffermüller], 1775)

1453 Diplearina lacustrata  
2441 (Panzer, 1804)

1454 Eudonia murana  
2442 (Curtis, 1827)

1455 Eudonia petrophila  
(Standfuß, 1848)

1456 Eudonia pallida  
2440 (Curtis, 1829)

1457 Eudonia laetella  
2453 (Zeller, 1846)

1458 Eudonia phaeoleuca  
2451 (Zeller, 1846)

1459 Eudonia truncicolella  
2443 (Stainton, 1846)

1460 Eudonia mercorella  
2451 (Linnaeus, 1758)

1461 Eudonia sudetica  
2446 (Zeller, 1839)

77

78

79

80

Heliothelinae

1462 Heliothela wulfeniana  
2454 (Scopoli, 1763)

Evergestiinae

1463 Evergestis limbata  
2463 (Linnaeus, 1767)

1464 Evergestis frumentalis  
2466 (Linnaeus, 1761)

1465 Evergestis sophialis  
2468 (Fabricius, 1787)

1466 Evergestis forficalis  
2469 (Linnaeus, 1758)

1467 Evergestis pallidata  
2471 (Hufnagel, 1767)

1468 Evergestis extimalis  
2472 (Scopoli, 1763)

## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

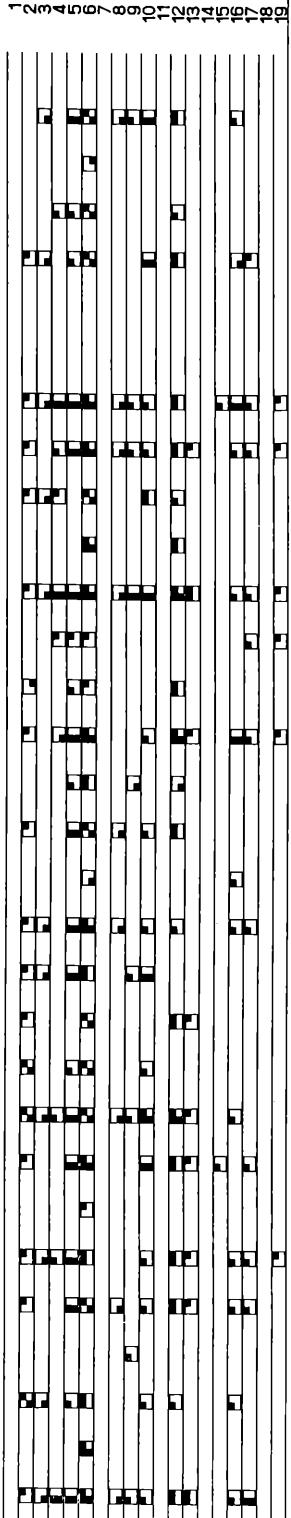
Nr. Art

	Odontinae
1469	<i>Cynaeda dentalis</i>
2479	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1470	<i>Aporodes floralls</i>
2485	(Hübner, [1809])
1471	<i>Atralata albofascialis</i>
2482	(Treitschke, 1829)
1472	<i>Eurrhypis pollinalis</i>
2481	([Denis & Schiffermüller], 1775)

## Pyraustinae

1473	<i>Pyrausta aurata</i>
2490	(Scopoli, 1763)
1474	<i>Pyrausta purpuralis</i>
2491	(Linnaeus, 1758)
1475	<i>Pyrausta ostrinalis</i>
2492	(Hübner, 1796)
1476	<i>Pyrausta sanguinalis</i>
2494	(Linnaeus, 1767)
1477	<i>Pyrausta despicata</i>
2496	(Scopoli, 1763)
1478	<i>Pyrausta porphyralis</i>
1497	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1479	<i>Pyrausta obfuscata</i>
2499	(Scopoli, 1763)
1480	<i>Pyrausta nigrata</i>
2501	(Scopoli, 1763)
1481	<i>Pyrausta rectefascialis</i>
2502	Toll, 1936
1482	<i>Pyrausta cingulata</i>
2503	(Linnaeus, 1758)
1483	<i>Pyrausta obsoletalis</i>
2504	(Fabricius, 1794)
1484	<i>Loxostege sticticalis</i>
2507	(Linnaeus, 1761)
1485	<i>Loxostege turbidalis</i>
2513	(Treitschke, 1829)
1486	<i>Uresiphita polygonalis</i>
2515	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1487	<i>Ecyptorhynchus rubiginalis</i>
2516	(Hübner, 1796)
1488	<i>Sitochroa palealis</i>
2517	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1489	<i>Sitochroa verticalis</i>
2518	(Linnaeus, 1758)
1490	<i>Paracorsia repandalis</i>
2520	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1491	<i>Microstega pandalis</i>
2522	(Hübner, [1825])
1492	<i>Microstega hyalinalis</i>
2523	(Hübner, 1796)
1493	<i>Sclerocona acutellus</i>
2524	(Eversmann, 1842)
1494	<i>Ostrinia nubilalis</i>
2525	(Hübner, 1796)
1495	<i>Ostrinia quadripunctalis</i>
	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1496	<i>Eurrhypara hortulata</i>
2526	(Linnaeus, 1758)

f

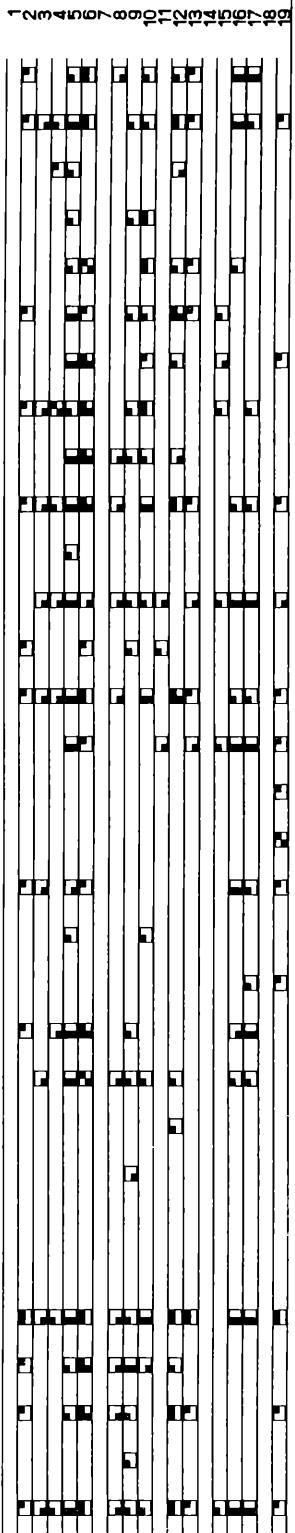


**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

1497 2527	<i>Perinephela lancealis</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1498 2528	<i>Phlyctaenia coronata</i> (Hufnagel, 1767)
1499 2529	<i>Phlyctaenia perlucidalis</i> (Hübner, [1809])
1500 2530	<i>Phlyctaenia stachydalis</i> (Guenée, 1832)
1501 2531	<i>Mutuaria terrealis</i> (Treitschke, 1829)
1502 2533	<i>Anania funebris</i> (Ström, 1768)
1503 2534	<i>Anania verbascalis</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1504 2535	<i>Psammotis pulveralis</i> (Hübner, 1796)
1505 2536	<i>Ebulea crocealis</i> (Hübner, 1796)
1506 2538	<i>Opsibotys fuscalis</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1507 2539	<i>Nascia ciliaris</i> (Hübner, 1796)
1508 2540	<i>Udea lutealis</i> (Hübner, [1809])
1509 2541	<i>Udea fulvalis</i> (Hübner, [1809])
1510 2542	<i>Udea prunalis</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1511 2545	<i>Udea olivalis</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1512 2546	<i>Udea nebulalis</i> (Hübner, 1796)
1513 2547	<i>Udea decrepitalis</i> (Herrich-Schäffer, 1847)
1514 2550	<i>Udea elutalis</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1515 2551	<i>Udea cyanalis</i> (de la Harpe, 1855)
1516 2553	<i>Udea hamalis</i> (Thunberg, 1788)
1517 2561	<i>Udea ferrugalis</i> (Hübner, 1796)
1518 2562	<i>Mecyna flavalis</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1519 2565	<i>Mecyna lutealis</i> (Duponchel, 1833)
1520 2563	<i>Mecyna asinalis</i> (Hübner, [1819])
Spilomelinae	
1521 2566	<i>Nomophila noctuella</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1522 2569	<i>Dolicharthria punctalis</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1523 2573	<i>Diasemia reticularis</i> (Linnaeus, 1761)
1524	<i>Hymentia recurvalis</i> (Fabricius, 1775)
1525 2586	<i>Pleuroptya ruralis</i> (Scopoli, 1763)

f



**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

1526 2591	<i>Agrotera nemoralis</i> (Scopoli, 1763)
Pyralinae	
1527 2592	<i>Hypsopygia costalis</i> (Fabricius, 1775)
1528 2596	<i>Synaphe punctalis</i> (Fabricius, 1775)
1529 2601	<i>Orthopygia glauccinalis</i> (Linnaeus, 1758)
1530 2610	<i>Pyralis farinalis</i> (Linnaeus, 1758)
1531 2614	<i>Aglossa pinguinalis</i> (Linnaeus, 1758)
1532 2617	<i>Endotricha flammealis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)

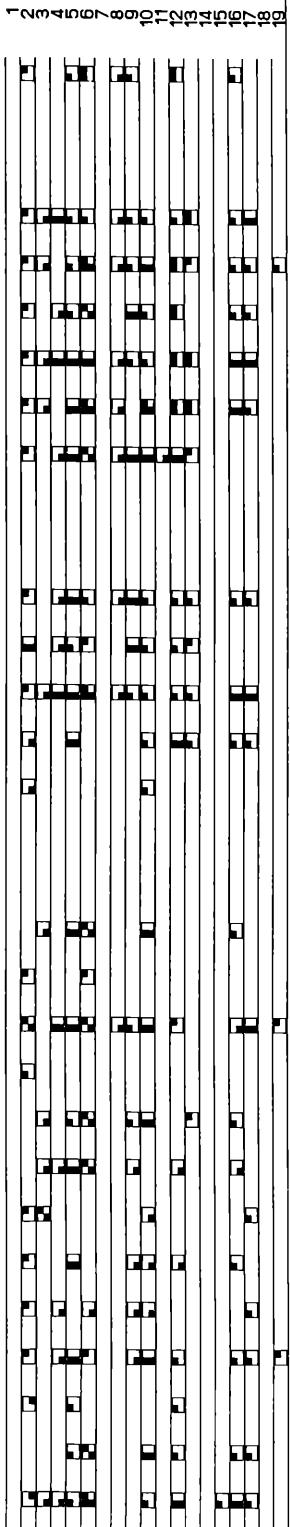
Gallerinae

1533 2619	<i>Galleria mellonella</i> (Linnaeus, 1758)
1534 2620	<i>Achroia grisella</i> (Fabricius, 1794)
1535 2622	<i>Aphomia sociella</i> (Linnaeus, 1758)
1536 2623	<i>Melissoblaptes zelleri</i> Joannis, 1932
1537 2625	<i>Paralipsa gularis</i> (Zeller, 1877)

Phycitinae

1538 2630	<i>Anerastia lotella</i> (Hübner, [1813])
1539 2631	<i>Cryptoblabes bistriga</i> (Haworth, 1811)
1540 2633	<i>Oncocera semirubella</i> (Scopoli, 1763)
1541 2634	<i>Laodamia faecella</i> (Zeller, 1839)
1542 2636	<i>Pempelia palumbella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1543 2640	<i>Pempelia obductella</i> (Zeller, 1839)
1544 2643	<i>Pempelia formosa</i> (Haworth, 1811)
1545 2644	<i>Salebriopsis albicilla</i> (Herrich-Schäffer, 1849)
1546 2648	<i>Sciota rhenella</i> (Zincken, 1818)
1547 2649	<i>Sciota hostilis</i> (Stephens, 1834)
1548 2650	<i>Sciota adelphella</i> (Fischer von Röslerstamm, 1836)
1549 2661	<i>Selagia argyrella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1550 2662	<i>Selagia spadicella</i> (Hübner, 1796)

f

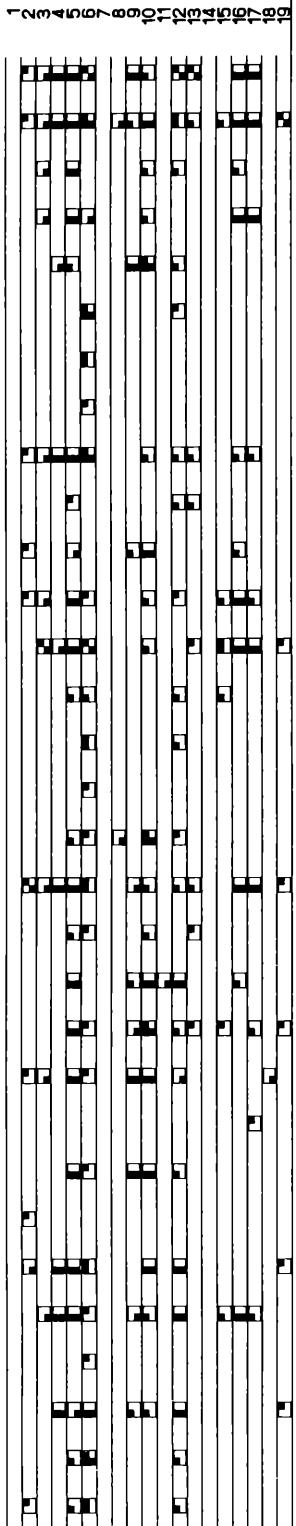


# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

1551	<i>Phycita roborella</i>
2665	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1552	<i>Dioryctria abietella</i>
2668	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1553	<i>Dioryctria mutatella</i>
2669	Fuchs, 1903
1554	<i>Dioryctria schuetzeella</i>
2670	Fuchs, 1899
1555	<i>Dioryctria sylvestrella</i>
2671	(Ratzburg, 1840)
1556	<i>Catastia marginnea</i>
2674	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1557	<i>Epischnia prodromella</i>
2677	(Hübner, [1799])
1558	<i>Epischnia illotella</i>
2678	(Zeller, 1839)
1559	<i>Hypocharcia aheneria</i>
2685	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1560	<i>Hypocharcia lignella</i>
2686	(Hübner, 1796)
1561	<i>Microthrix similella</i>
2693	(Zincken, 1818)
1562	<i>Metriostola betulae</i>
2695	(Goeze, 1783)
1563	<i>Pyla fusca</i>
2696	(Haworth, 1811)
1564	<i>Etiella zinckenella</i>
2697	(Treitschke, 1833)
1565	<i>Abrepchia compositella</i>
2702	(Treitschke, 1835)
1566	<i>Trachonitis cristella</i>
2703	(Hübner, 1796)
1567	<i>Pempeliella dilutella</i>
2706	(Hübner, 1796)
1568	<i>Pempeliella ornatella</i>
2709	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1569	<i>Nephopterix angustella</i>
2713	(Hübner, 1796)
1570	<i>Conobathra tumidana</i>
2714	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1571	<i>Conobathra repandana</i>
2719	(Fabricius, 1798)
1572	<i>Acrobasis consociella</i>
2722	(Hübner, [1813])
1573	<i>Acrobasis sodalella</i>
2723	Zeller, 1848
1574	<i>Acrobasis obtusella</i>
2727	(Hübner, 1796)
1575	<i>Glyptoteles leucocrinella</i>
2729	Zeller, 1848
1576	<i>Trachycera marmorea</i>
2731	(Haworth, 1811)
1577	<i>Trachycera advenella</i>
2732	(Zincken, 1818)
1578	<i>Trachycera legatalis</i>
2733	(Hübner, [1825])
1579	<i>Trachycera suavella</i>
2734	(Zincken, 1818)
1580	<i>Eurhodope rosella</i>
2736	(Scopoli, 1763)
1581	<i>Eurhodope cirrigerella</i>
2740	(Zincken, 1818)

f



**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr.	Art	f	s	—
1582 2737	<i>Myelois circumvoluta</i> (Fourcroy, 1785)			
1583 2742	<i>Myelopsis tetricella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)			
1584 2746	<i>Ectomyelois ceratoniae</i> (Zeller, 1839)			
1585 2754	<i>Zophodia grossulariella</i> (Zincken, 1818)	87		
1586 2758	<i>Assara terebrella</i> (Zincken, 1818)			
1587 2760	<i>Euzophera pinguis</i> (Haworth, 1811)			
1588 2763	<i>Euzophera cinerosella</i> (Zeller, 1839)			
1589 2765	<i>Euzophera fuliginosella</i> (Heinemann, 1865)			
1590 2767	<i>Nyctegretis lineaana</i> (Scopoli, 1786)	88		
1591 2770	<i>Ancylosis cinnamomella</i> (Duponchel, 1836)			
1592 2776	<i>Homoeosoma sinuella</i> (Fabricius, 1793)			
1593 2779	<i>Homoeosoma nebulella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)			
1594 2780	<i>Homoeosoma nimbella</i> (Duponchel, 1836)			
1595 2781	<i>Phycitodes maritima</i> (Tengström, 1848)	89		
1596 2782	<i>Phycitodes binaevella</i> (Hübner, [1813])			
1597 2785	<i>Phycitodes saxicola</i> (Vaughan, 1870)			
1598 2786	<i>Phycitodes albatella</i> (Ragonot, 1887)			
1599 2788	<i>Plodia interpunctella</i> (Hübner, [1813])			
1600 2789	<i>Ephestia kuehniella</i> Zeller, 1879			
1601 2793	<i>Ephestia elutella</i> (Hübner, 1796)			
1602 2797	<i>Cadra figulilella</i> (Gregson, 1871)			
	<b>Thyrididae (S.Dierkschnieder)</b>			
1603 2000	<i>Thyris fenestrella</i> (Scopoli, 1763)			
	<b>Pterophoridae (H.Pröse)</b>			
	Agdistinae			
1604 2801	<i>Agdistis adactyla</i> (Hübner, [1819])			
	Platyptiliinae			
1605 2810	<i>Oxyptilus pilosellae</i> (Zeller, 1841)			

# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

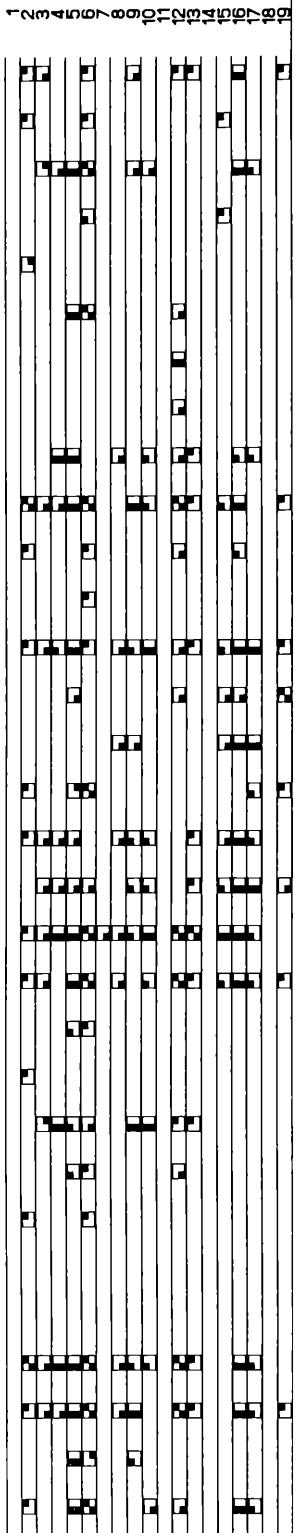
Nr. Art

1606	Oxyptilus chrysodactylus
2811	([Denis & Schiffmüller], 1775)
1607	Oxyptilus ericetorum
2812	(Stainton, 1851)
1608	Oxyptilus parvidactylus
2813	(Haworth, 1811)
1609	Oxyptilus tristis
2817	(Zeller, 1841)
1610	Geina didactyla
2821	(Linnaeus, 1758)
1611	Capperia celeusi
2824	(Schmid, 1887)
1612	Capperia lorana
	(Fuchs, 1895)
1613	Capperia trichodactyla
2825	([Denis & Schiffmüller], 1775)
1614	Marasmarcha lunaedactyla
2829	(Haworth, 1811)
1615	Chnaemidophorus rhododactyla
2831	([Denis & Schiffmüller], 1775)
1616	Amblyptilia acanthadactyla
2832	(Hübner, [1813])
1617	Amblyptilia punctidactyla
2833	(Haworth, 1811)
1618	Platyptilia gonodactyla
2837	([Denis & Schiffmüller], 1775)
1619	Platyptilia calodactyla
2838	([Denis & Schiffmüller], 1775)
1620	Platyptilia nemoralis
2839	(Zeller, 1841)
1621	Platyptilia tesseradactyla
2834	(Linnaeus, 1761)
1622	Platyptilia ochroductyla
2841	([Denis & Schiffmüller], 1775)
1623	Platyptilia pallidactyla
2842	(Haworth, 1811)
1624	Stenoptilia pterodactyla
2850	(Linnaeus, 1761)
1625	Stenoptilia bipunctidactyla
2849	(Scopoli, 1763)
1626	Stenoptilia coprodactyla
2847	(Stainton, 1851)
1627	Stenoptilia graphodactyla
2843	(Treitschke, 1833)
1628	Stenoptilia pelidnodactyla
2845	(Stein, 1837)
1629	Stenoptilia stigmatodactyla
2851	(Zeller, 1852)
1630	Stenoptilia zophodactylus
2848	(Duponchel, [1840])

## Pterophorinae

1631	Pterophorus pentadactyla
2856	(Linnaeus, 1758)
1632	Pterophorus leucodactyla
2854	([Denis & Schiffmüller], 1775)
1633	Pterophorus tridactyla
2857	(Linnaeus, 1758)
1634	Pterophorus baliodactylus
2858	Zeller, 1841

f



90

91

Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr.	Art	f	92
1635 2865	<i>Calyciphora xerodactylus</i> (Zeller, 1841)		
1636 2870	<i>Pselnophorus heterodactyla</i> (O.F.Müller, 1764)		
1637 2873	<i>Adaina microdactyla</i> (Hübner, [1813])		
1638 2874	<i>Leioptilus scarodactyla</i> (Hübner, [1813])		
1639 2875	<i>Leioptilus distinctus</i> (Herrich-Schäffer, 1855)		
1640 2876	<i>Leioptilus osteodactyla</i> (Zeller, 1841)		
1641 2877	<i>Leioptilus chrysocomae</i> (Ragonot, 1875)		
1642 2878	<i>Leioptilus carphodactyla</i> (Hübner, [1813])		
1643 2880	<i>Leioptilus pectodactylus</i> (Staudinger, 1859)		
1644 2881	<i>Leioptilus tephradactyla</i> (Hübner, [1813])		
1645 2882	<i>Leioptilus lienigianus</i> (Zeller, 1852)		
1646 2883	<i>Oidaematophorus lithodactyla</i> (Treitschke, 1833)		
1647 2885	<i>Oidaematophorus constanti</i> Ragonot, 1876		
1648 2887	<i>Emmelina monodactyla</i> (Linnaeus, 1758)		
Zygaenidae (S.Dierksnieder)			
Procridinae			
1649 215	<i>Rhagades pruni</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
1650 216	<i>Adscita subsolana</i> (Staudinger, 1862)		
1651 220	<i>Adscita globulariae</i> (Hübner, 1793)		
1652 221	<i>Adscita notata</i> (Zeller, 1847)		
1653 223	<i>Adscita geryon</i> (Hübner, [1813])		
1654 224	<i>Adscita statices</i> (Linnaeus, 1758)		
Zygaeninae			
1655 246	<i>Zygaena carniolica</i> (Scopoli, 1763)		
1656 243	<i>Zygaena fausta</i> (Linnaeus, 1767)		
1657 239	<i>Zygaena osterodensis</i> (Reiss, 1921)		
1658 248	<i>Zygaena loti</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
1659 234	<i>Zygaena viciae</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
1660 231	<i>Zygaena ephialtes</i> (Linnaeus, 1767)		

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

f

—

- 1661 *Zygaena angelicae*  
(Ochsenheimer, 1808)  
1662 *Zygaena hippocrepidis*  
233 (Hübner, [1799])  
1663 *Zygaena filipendulae*  
240 (Linnaeus, 1758)  
1664 *Zygaena trifolii*  
241 (Esper, 1783)  
1665 *Zygaena lonicerae*  
242 (Scheven, 1777)  
1666 *Zygaena cynarae*  
249 (Esper, 1789)  
1667 *Zygaena minos*  
255 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
1668 *Zygaena purpuralis*  
256 (Brünnich, 1763)

**Hesperiidae (H.Falkenhahn)****Hesperiinae**

- 1669 *Carterocephalus palaemon*  
2888 (Pallas, 1771)  
1670 *Thymelicus sylvestris*  
2891 (Poda, 1761)  
1671 *Thymelicus lineola*  
2892 (Ochsenheimer, 1808)  
1672 *Thymelicus acteon*  
2893 (Rottemburg, 1775)  
1673 *Hesperia comma*  
2894 (Linnaeus, 1758)  
1674 *Ochlodes venatus*  
2895 (Bremer & Grey, 1852)

**Pyrginae**

- 1675 *Erynnis tages*  
2897 (Linnaeus, 1758)  
1676 *Carcharodus alceae*  
2898 (Esper, [1780])  
1677 *Carcharodus flocciferus*  
2901 (Zeller, 1847)  
1678 *Splalia sertorius*  
2902 (Hoffmannsegg, 1804)  
1679 *Pyrgus malvae*  
2904 (Linnaeus, 1758)  
1680 *Pyrgus armoricanus*  
2906 (Oberthür, 1910)  
1681 *Pyrgus alveus*  
2907 (Hübner, [1803])  
1682 *Pyrgus serratulae*  
2910 (Rambur, [1840])  
1683 *Pyrgus cirsii*  
2912 (Rambur, [1840])  
1684 *Pyrgus fritillarius*  
2914 (Poda, 1761)

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

**Papilionidae (H.Falkenhahn)**

## Parnassiinae

- 1685 Parnassius apollo  
2919 (Linnaeus, 1758)  
1686 Parnassius mnemosyne  
2920 (Linnaeus, 1758)

## Papilioninae

- 1687 Papilio machaon  
2924 Linnaeus, 1758  
1688 Iphiclides podalirius  
2928 (Linnaeus, 1758)

**Pieridae (H.Falkenhahn)**

## Dismorphiinae

- 1689 Leptidea sinapis  
2929 (Linnaeus, 1758)

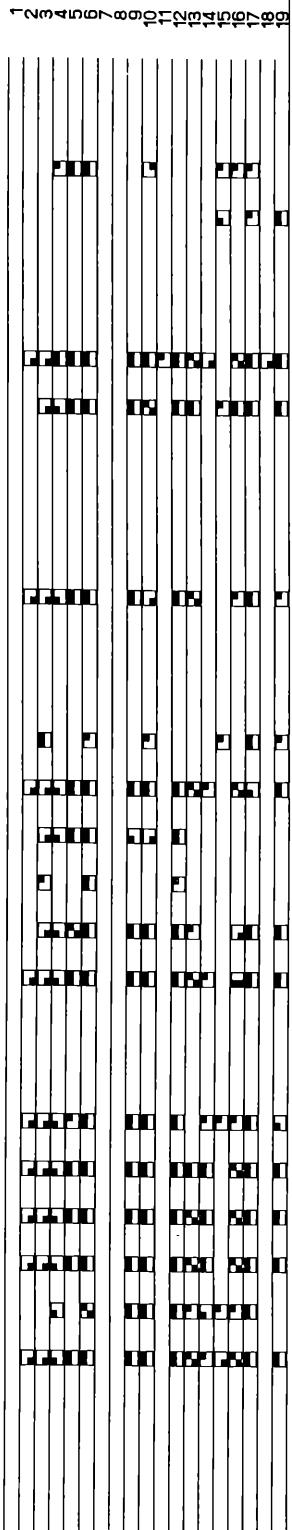
## Coliadinae

- 1690 Colias palaeno  
2931 (Linnaeus, 1761)  
1691 Colias hyale  
2933 (Linnaeus, 1758)  
1692 Colias alfacariensis  
2934 Ribbe, 1905  
1693 Colias myrmidone  
(Esper, 1780)  
1694 Colias crocea  
2935 (Fourcroy, 1785)  
1695 Gonopteryx rhamni  
2938 (Linnaeus, 1758)

## Pierinae

- 1696 Aporia crataegi  
2939 (Linnaeus, 1758)  
1697 Pieris brassicae  
2941 (Linnaeus, 1758)  
1698 Pieris rapae  
2942 (Linnaeus, 1758)  
1699 Pieris napi  
2945 (Linnaeus, 1758)  
1700 Pontia daplidice  
2946 (Linnaeus, 1758)  
1701 Anthocharis cardamines  
2948 (Linnaeus, 1758)

f



93

# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr.	Art		f	TAXONOMIC INDEX			
	<b>Nymphalidae (H.Falkenhahn)</b>						
	Nymphalinae						
1702 2954	Apatura iris (Linnaeus, 1758)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1703 2955	Apatura ilia ([Denis & Schiffermüller], 1775)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1704 2956	Limenitis camilla (Linnaeus, 1764)		9	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1705 2957	Limenitis populi (Linnaeus, 1758)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1706 2958	Limenitis reducta Staudinger, 1901			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1707 2960	Nymphalis polychloros (Linnaeus, 1758)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1708 2961	Nymphalis xanthomelas ([Denis & Schiffermüller], 1775)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1709 2962	Nymphalis antiopa (Linnaeus, 1758)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1710 2963	Inachis io (Linnaeus, 1758)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1711 2964	Vanessa atalanta (Linnaeus, 1758)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1712 2965	Cynthia cardui (Linnaeus, 1758)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1713 2967	Aglais urticae (Linnaeus, 1758)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1714 2970	Polygonia c-album (Linnaeus, 1758)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1715 2971	Araschnia levana (Linnaeus, 1758)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1716 2972	Argynnis paphia (Linnaeus, 1758)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1717 2974	Mesoacidalia aglaja (Linnaeus, 1758)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1718 2975	Fabriciana adippe (Linnaeus, 1767)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1719 2976	Fabriciana niobe (Linnaeus, 1758)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1720 2978	Issoria lathonia (Linnaeus, 1758)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1721 2981	Brenthis ino (Rottemburg, 1775)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1722 2984	Boloria aquilonaris (Stichel, 1908)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1723 2986	Proclossiana eunomia (Esper, [1799])			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1724 2987	Clossiana selene ([Denis & Schiffermüller], 1775)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1725 2988	Clossiana euphrosyne (Linnaeus, 1758)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1726 2989	Clossiana titania (Esper, 1793)		10	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1727 2990	Clossiana dia (Linnaeus, 1767)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1728 2991	Melitaea cinxia (Linnaeus, 1758)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1729 2992	Melitaea phoebe ([Denis & Schiffermüller], 1775)			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
1730 2993	Melitaea didyma (Esper, [1779])			■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

- 1731 Melitaea diamina  
2994 (Lang, 1789)  
1732 Mellicta athalia  
2995 (Rottemburg, 1775)  
1733 Mellicta parthenoides  
2998 Keferstein, 1851  
1734 Mellicta aurelia  
2999 Nickeri, 1850  
1735 Mellicta britomartis  
Assmann, 1847  
1736 Euphydryas maturna  
3000 (Linnaeus, 1758)  
1737 Euphydryas aurinia  
3003 (Rottemburg, 1775)

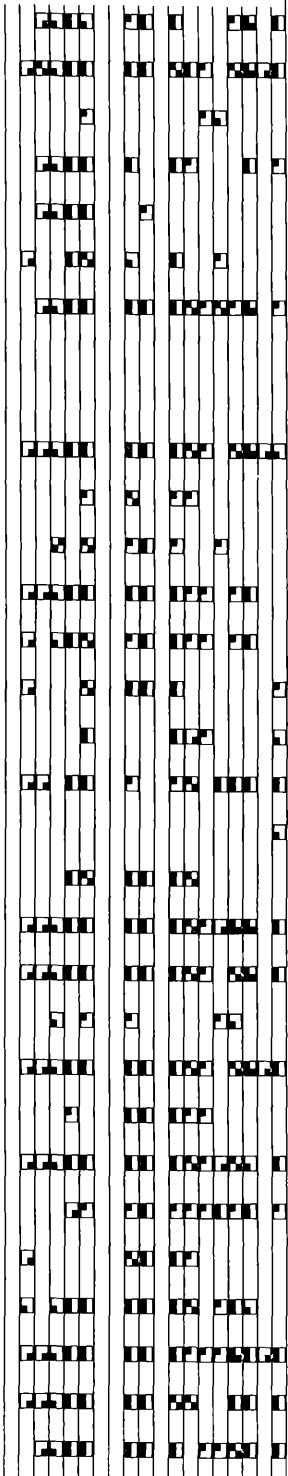
f

11

—ΑΖΟΔΙΜΩΝΙΑΤΟΔΑΝΩΝΔΙΜΩΝΙΑΤΟ

**Satyrinae**

- 1738 Melanargia galathea  
3005 (Linnaeus, 1758)  
1739 Hipparchia fagi  
3009 (Scopoli, 1763)  
1740 Hipparchia hermione  
3010 (Linnaeus, 1764)  
1741 Hipparchia semele  
3012 (Linnaeus, 1758)  
1742 Chazara briseis  
3016 (Linnaeus, 1764)  
1743 Minois dryas  
3022 (Scopoli, 1763)  
1744 Brintesia circe  
3023 (Fabricius, 1775)  
1745 Erebia ligea  
3027 (Linnaeus, 1758)  
1746 Erebia euryale  
3028 (Esper, 1805)  
1747 Erebia aethiops  
3035 (Esper, [1777])  
1748 Erebia medusa  
3037 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
1749 Maniola jurtina  
3057 (Linnaeus, 1758)  
1750 Hyponephele lycanon  
3058 (Kühn, 1774)  
1751 Aphantopus hyperantus  
3060 (Linnaeus, 1758)  
1752 Pyronia tithonus  
3061 (Linnaeus, 1771)  
1753 Coenonympha pamphilus  
3064 (Linnaeus, 1758)  
1754 Coenonympha tullia  
3066 (O.F.Müller, 1764)  
1755 Coenonympha hero  
3069 (Linnaeus, 1761)  
1756 Coenonympha arcania  
3072 (Linnaeus, 1761)  
1757 Coenonympha glycerion  
3073 (Borkhausen, 1788)  
1758 Pararge aegeria  
3074 (Linnaeus, 1758)  
1759 Lasionymata megera  
3075 (Linnaeus, 1767)



# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr.	Art	f	s
1760 3076	<i>Lasiommata maera</i> (Linnaeus, 1758)		
1761 3078	<i>Lopinga achine</i> (Scopoli, 1763)		
	<b>Lycaenidae (H.Falkenhahn)</b>		
	Riodininae		
1762 3081	<i>Hamearis lucina</i> (Linnaeus, 1758)		
	Lycaeninae		
1763 3082	<i>Callophrys rubi</i> (Linnaeus, 1758)		
1764 3085	<i>Thecla betulae</i> (Linnaeus, 1758)		
1765 3086	<i>Quercusia quercus</i> (Linnaeus, 1758)		
1766 3088	<i>Satyrium acaciae</i> (Fabricius, 1787)	94	
1767 3090	<i>Satyrium ilicis</i> (Esper, 1779)		
1768 3091	<i>Satyrium w-album</i> (Knoch, 1782)		
1769 3093	<i>Satyrium spini</i> [[Denis & Schiffmüller], 1775)		
1770 3092	<i>Fixsenia pruni</i> (Linnaeus, 1758)	95	
1771 3094	<i>Lycaena helle</i> [[Denis & Schiffmüller], 1775)		
1772 3095	<i>Lycaena phlaeas</i> (Linnaeus, 1761)		
1773 3096	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1803)		
1774 3097	<i>Heodes virgaureae</i> (Linnaeus, 1758)		
1775 3098	<i>Heodes tityrus</i> (Poda, 1761)		
1776 3099	<i>Heodes alciphron</i> (Rottemburg, 1775)		
1777 3100	<i>Heodes hippothoe</i> (Linnaeus, 1761)		
1778 3101	<i>Syntarucus piritheus</i> (Linnaeus, 1767)		
1779 3103	<i>Cupido minimus</i> (Fuessly, 1775)		
1780 3105	<i>Everes argiades</i> (Pallas, 1771)		
1781 3107	<i>Celastrina argiolus</i> (Linnaeus, 1758)		
1782 3108	<i>Pseudophilotes baton</i> (Bergsträsser, [1779])		
1783	<i>Pseudophilotes vicrama</i> Moore, 1865	12	
1784 3109	<i>Scolitantides orion</i> (Pallas, 1771)		
1785 3110	<i>Glaucopsyche alexis</i> (Poda, 1761)		

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

f

Tabelle mit allen Merkmalen

- 1786 Maculinea alcon  
3112 ([Denis & Schiffermüller], 1775)
- 1787 Maculinea rebeli  
3112 Hirschke, 1904
- 1788 Maculinea arion  
3113 (Linnaeus, 1758)
- 1789 Maculinea telelus  
3114 (Bergsträsser, [1779])
- 1790 Maculinea nausithous  
3115 (Bergsträsser, [1779])
- 1791 Plebejus argus  
3117 (Linnaeus, 1758)
- 1792 Lycaeides idas  
3118 (Linnaeus, 1761)
- 1793 Lycaeides argyrogynon  
3119 (Bergsträsser, [1779])
- 1794 Aricia agestis  
3120 ([Denis & Schiffermüller], 1775)
- 1795 Aricia artaxerxes  
3121 (Fabricius, 1793)
- 1796 Eumedonia eumedon  
3123 (Esper, 1780)
- 1797 Vacciniina optilete  
3124 (Knoch, 1781)
- 1798 Cyaniris semiargus  
3128 (Rottemburg, 1775)
- 1799 Agrodiaetus damon  
3129 ([Denis & Schiffermüller], 1775)
- 1800 Plebicula dorylas  
3132 ([Denis & Schiffermüller], 1775)
- 1801 Plebicula amanda  
3133 (Schneider, 1792)
- 1802 Plebicula thersites  
3134 (Cantener, 1834)
- 1803 Lysandra coridon  
3136 (Poda, 1761)
- 1804 Lysandra bellargus  
3138 (Rottemburg, 1775)
- 1805 Meleageria daphnis  
3139 ([Denis & Schiffermüller], 1775)
- 1806 Polyommatus icarus  
3140 (Rottemburg, 1775)

**Drepanidae (S.Dierksnieder)**

- 1807 Falcaria lacertinaria  
3176 (Linnaeus, 1758)
- 1808 Drepana binaria  
3177 (Hufnagel, 1767)
- 1809 Drepana cultatrix  
3179 (Fabricius, 1775)
- 1810 Drepana falcataria  
3180 (Linnaeus, 1758)
- 1811 Drepana curvatula  
3181 (Borkhausen, 1790)
- 1812 Sabra harpagula  
3182 (Esper, 1786)
- 1813 Cilix glaucata  
3183 (Scopoli, 1763)

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

**Thyatiridae (S.Dierschnieder)**

- 1814 Thyatira batis  
(Linnaeus, 1758)  
3184  
1815 Habroyne pyritoides  
(Hufnagel, 1766)  
3185  
1816 Tethea ocellaris  
(Linnaeus, 1767)  
3186  
1817 Tethea or  
([Denis & Schiffermüller], 1775)  
3187  
1818 Tetheella fluctuosa  
(Hübner, 1803)  
3188  
1819 Ochropacha duplaris  
(Linnaeus, 1761)  
3189  
1820 Cymatophorima diluta  
([Denis & Schiffermüller], 1775)  
3190  
1821 Achlyia flavicornis  
(Linnaeus, 1758)  
3191  
1822 Polyploca ridens  
(Fabricius, 1787)  
3192

**Geometridae (W.Wolf)**

96

## Archiearinae

- 1823 Archiearis parthenias  
(Linnaeus, 1761)  
3196  
1824 Archiearis notha  
(Hübner, [1803])  
3197

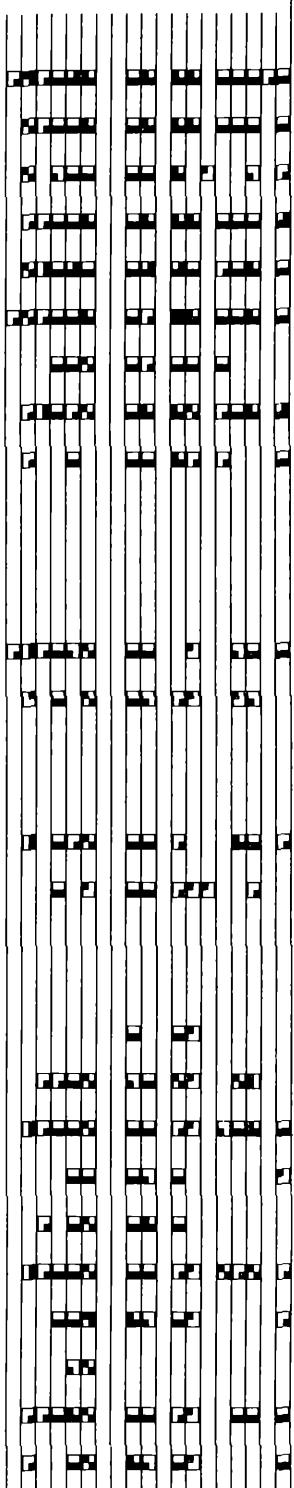
## Oenochrominae

- 1825 Alsophila aescularia  
([Denis & Schiffermüller], 1775)  
3198  
1826 Alsophila aceraria  
([Denis & Schiffermüller], 1775)  
3199

## Geometrinae

- 1827 Aplasta ononaria  
(Fuessly, 1783)  
3200  
1828 Pseudoterpnia pruinata  
(Hufnagel, 1767)  
3201  
1829 Geometra papilionari  
(Linnaeus, 1758)  
3204  
1830 Comibaena bajularia  
([Denis & Schiffermüller], 1775)  
3205  
1831 Thetidia smaragdaria  
(Fabricius, 1787)  
3206  
1832 Hemithea aestivaria  
(Hübner, 1789)  
3208  
1833 Chlorissa viridata  
(Linnaeus, 1758)  
3209  
1834 Chlorissa cloraria  
(Hübner, [1813])  
3210  
1835 Thaleria fimbrialis  
(Scopoli, 1763)  
3214  
1836 Hemistola chrysoprasari  
(Esper, 1795)  
3215

- 95 -

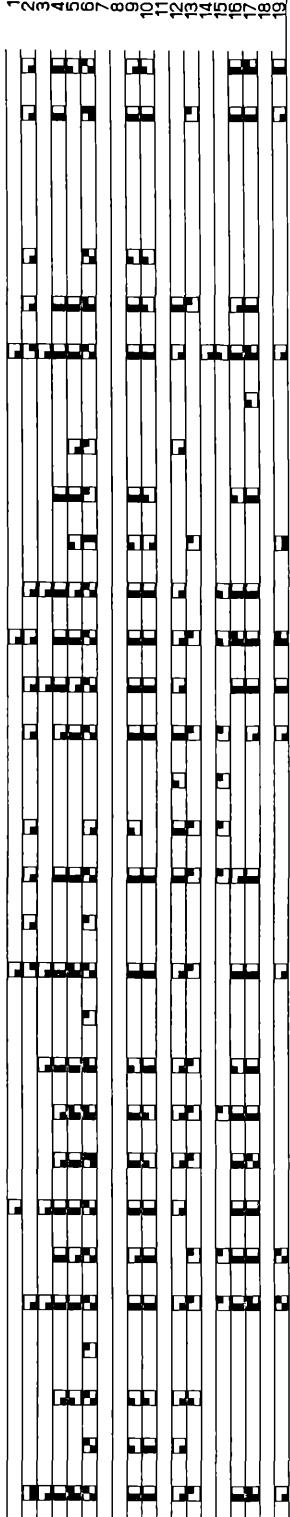


**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

1837	<i>Jodis lactearia</i>
3216	(Linnaeus, 1758)
1838	<i>Jodis putata</i>
3217	(Linnaeus, 1758)
	Sterrhinae
1839	<i>Cyclophora pendularia</i>
3220	(Clerck, 1759)
1840	<i>Cyclophora annulata</i>
3222	(Schulze, 1775)
1841	<i>Cyclophora albipunctata</i>
3223	(Hufnagel, 1767)
1842	<i>Cyclophora pupillari</i>
3224	(Hübner, [1799])
1843	<i>Cyclophora ruficiliaria</i>
3225	(Herrich-Schäffer, 1855)
1844	<i>Cyclophora porata</i>
3226	(Linnaeus, 1767)
1845	<i>Cyclophora quercimontari</i>
3227	(Bastelberger, 1897)
1846	<i>Cyclophora punctaria</i>
3228	(Linnaeus, 1758)
1847	<i>Cyclophora linearia</i>
3230	(Hübner, [1799])
1848	<i>Timandra griseata</i>
3231	(W.Petersen, 1902)
1849	<i>Scopula immorata</i>
3233	(Linnaeus, 1758)
1850	<i>Scopula nemoraria</i>
3236	(Hübner, [1813])
1851	<i>Scopula umbelaria</i>
3237	(Hübner, [1813])
1852	<i>Scopula nigropunctata</i>
3238	(Hufnagel, 1767)
1853	<i>Scopula virgulata</i>
3239	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1854	<i>Scopula ornata</i>
3240	(Scopoli, 1763)
1855	<i>Scopula decorata</i>
3242	([Denis & Schiffermüller], 1775)
1856	<i>Scopula rubiginata</i>
3243	(Hufnagel, 1767)
1857	<i>Scopula marginpunctata</i>
3246	(Goeze, 1781)
1858	<i>Scopula incanata</i>
3247	(Linnaeus, 1758)
1859	<i>Scopula immutata</i>
3250	(Linnaeus, 1758)
1860	<i>Scopula ternata</i>
3251	(Schränk, 1802)
1861	<i>Scopula floslactata</i>
3252	(Haworth, 1809)
1862	<i>Scopula subpunctaria</i>
3253	(Herrich-Schäffer, 1847)
1863	<i>Idaea rufaria</i>
3263	(Hübner, [1799])
1864	<i>Idaea ochrata</i>
3266	(Scopoli, 1763)
1865	<i>Idaea serpentata</i>
3267	(Hufnagel, 1767)

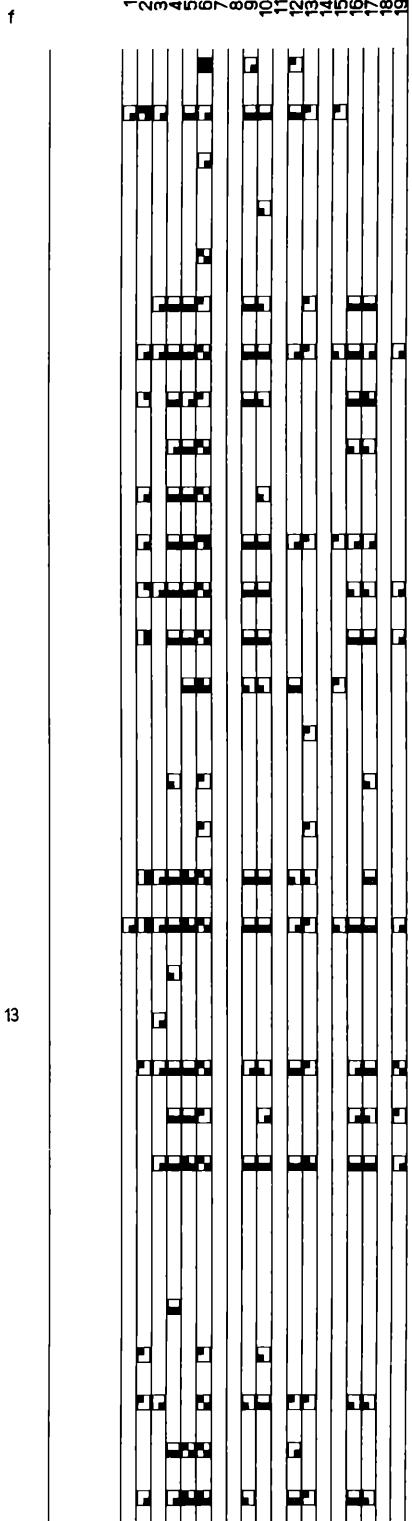
f



**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**
**Nr.**      **Art**

1866 3269	<i>Idaea aureolaria</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1867 3271	<i>Idaea muricata</i> (Hufnagel, 1767)
1868 3272	<i>Idaea rusticata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1869 3274	<i>Idaea laevigata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1870 3281	<i>Idaea moniliata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1871 3283	<i>Idaea sylvestraria</i> (Hübner, [1799])
1872 3291	<i>Idaea biselata</i> (Hufnagel, 1767)
1873 3292	<i>Idaea inquinata</i> (Scopoli, 1763)
1874 3293	<i>Idaea dilutaria</i> (Hübner, [1799])
1875 3294	<i>Idaea fuscovenosa</i> (Goeze, 1781)
1876 3295	<i>Idaea humiliata</i> (Hufnagel, 1767)
1877 3300	<i>Idaea seriata</i> (Schrank, 1802)
1878 3303	<i>Idaea dimidiata</i> (Hufnagel, 1767)
1879 3305	<i>Idaea pallidata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1880 3306	<i>Idaea subsericeata</i> (Haworth, 1809)
1881 3308	<i>Idaea contiguaaria</i> (Hübner, [1799])
1882 3310	<i>Idaea trigeminata</i> (Haworth, 1809)
1883 3316	<i>Idaea emarginata</i> (Linnaeus, 1758)
1884 3317	<i>Idaea aversata</i> (Linnaeus, 1758)
1885 3318	<i>Idaea rubraria</i> (Staudinger, 1871)
1886 3319	<i>Idaea degeneraria</i> (Hübner, [1799])
1887 3320	<i>Idaea straminata</i> (Borkhausen, 1794)
1888 3321	<i>Idaea deversaria</i> (Herrich-Schäffer, 1847)
1889 3326	<i>Rhodostrophia vibicaria</i> (Clerck, 1759)
	Larentinae
1890 3328	<i>Rhodometra sacraria</i> (Linnaeus, 1767)
1891 3332	<i>Lythria purpuraria</i> (Linnaeus, 1758)
1892 3333	<i>Lythria cruentaria</i> (Hufnagel, 1767)
1893 3334	<i>Cataclysmes riguata</i> (Hübner, [1813])
1894 3336	<i>Phibalapteryx virgata</i> (Hufnagel, 1767)

13



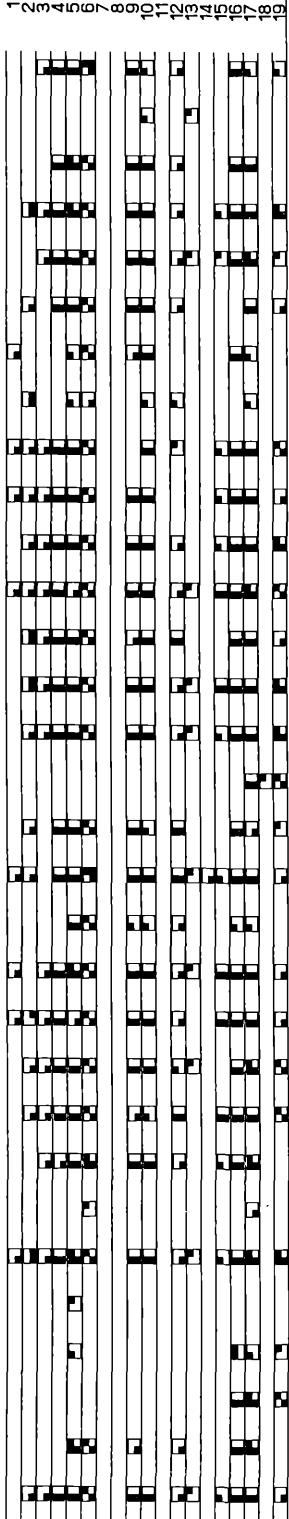
# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

1895 3337	<i>Scotopteryx moeniata</i> (Scopoli, 1763)
1896 3340	<i>Scotopteryx coarctaria</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1897 3343	<i>Scotopteryx bipunctaria</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1898 3345	<i>Scotopteryx chenopodiata</i> (Linnaeus, 1758)
1899 3346	<i>Scotopteryx mucronata</i> (Scopoli, 1763)
1900 3347	<i>Scotopteryx luridata</i> (Hufnagel, 1767)
1901 3349	<i>Orthonama vittata</i> (Borkhausen, 1794)
1902 3350	<i>Orthonama obstipata</i> (Fabricius, 1794)
1903 3351	<i>Xanthorhoe biriviata</i> (Borkhausen, 1794)
1904 3352	<i>Xanthorhoe designata</i> (Hufnagel, 1767)
1905 3354	<i>Xanthorhoe spadicearia</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1906 3355	<i>Xanthorhoe ferrugata</i> (Clerck, 1759)
1907 3356	<i>Xanthorhoe quadrifasiata</i> (Clerck, 1759)
1908 3357	<i>Xanthorhoe montanata</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1909 3358	<i>Xanthorhoe fluctuata</i> (Linnaeus, 1758)
1910 3360	<i>Xanthorhoe incursata</i> (Hübner, [1813])
1911 3363	<i>Catarhoe rubidata</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1912 3364	<i>Catarhoe cuculata</i> (Hufnagel, 1767)
1913 3365	<i>Epirrhoe hastulata</i> (Hübner, 1790)
1914 3367	<i>Epirrhoe tristata</i> (Linnaeus, 1758)
1915 3368	<i>Epirrhoe alternata</i> (O.F.Müller, 1764)
1916 3369	<i>Epirrhoe rivata</i> (Hübner, [1813])
1917 3370	<i>Epirrhoe molluginata</i> (Hübner, [1813])
1918 3371	<i>Epirrhoe galata</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1919 3374	<i>Costaconvexa polygrammata</i> (Borkhausen, 1794)
1920 3375	<i>Campetogramma bilineatum</i> (Linnaeus, 1758)
1921 3377	<i>Entephria cyanata</i> (Hübner, [1809])
1922 3380	<i>Entephria infidaria</i> (de la Harpe, 1853)
1923 3381	<i>Entephria caesiata</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1924 3382	<i>Larentia clavaria</i> (Haworth, [1809])
1925 3385	<i>Europilia badiata</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)

f

14

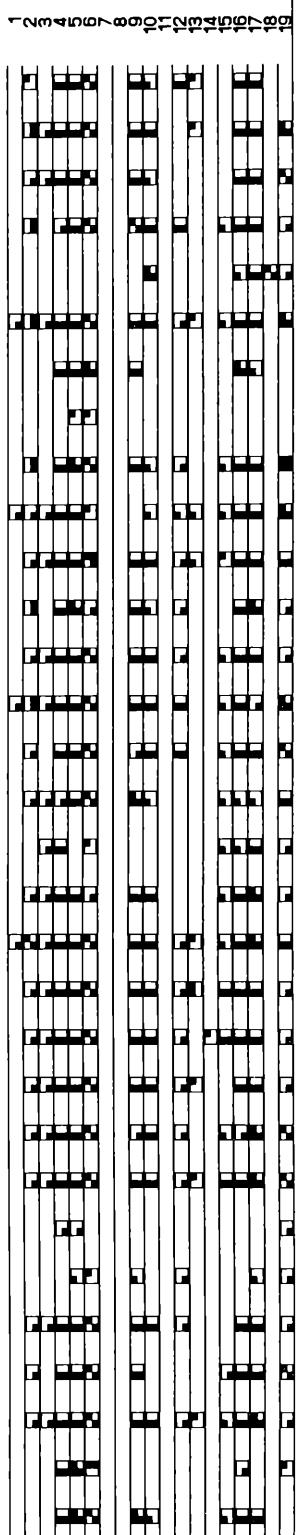


# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

1926 3386	<i>Anticlea derivata</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1927 3387	<i>Mesoleuca albicillata</i> (Linnaeus, 1758)
1928 3388	<i>Pelurga comitata</i> (Linnaeus, 1758)
1929 3389	<i>Lampropteryx suffumata</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1930	<i>Lampropteryx otregiata</i> (Metcalfe, 1917)
1931 3390	<i>Cosmorhoe ocellata</i> (Linnaeus, 1758)
1932 3391	<i>Nebula salicata</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1933 3392	<i>Nebula tophaceaata</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1934 3396	<i>Eulithis prunata</i> (Linnaeus, 1758)
1935 3397	<i>Eulithis testata</i> (Linnaeus, 1761)
1936 3398	<i>Eulithis populata</i> (Linnaeus, 1758)
1937 3399	<i>Eulithis mellinata</i> (Fabricius, 1787)
1938 3400	<i>Eulithis pyraliata</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1939 3401	<i>Ecliptopera silaceaata</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1940 3402	<i>Ecliptopera capitata</i> (Herrich-Schäffer, 1839)
1941 3403	<i>Chloroclysta siterata</i> (Hufnagel, 1767)
1942 3404	<i>Chloroclysta miata</i> (Linnaeus, 1758)
1943 3405	<i>Chloroclysta citrata</i> (Linnaeus, 1758)
1944 3406	<i>Chloroclysta truncata</i> (Hufnagel, 1767)
1945 3407	<i>Cidaria fulvata</i> (Forster, 1771)
1946 3408	<i>Plemyria rubiginata</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1947 3409	<i>Pennithera firmata</i> (Hübner, [1822])
1948 3410	<i>Thera obeliscata</i> (Hübner, 1787)
1949 3411	<i>Thera variata</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1950 3412	<i>Thera britannica</i> Turner, 1925
1951 3413	<i>Thera strigulata</i> (Hübner, [1809])
1952 3415	<i>Thera juniperata</i> (Linnaeus, 1758)
1953 3417	<i>Eustroma reticulatum</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
1954 3418	<i>Electrophaes corylata</i> (Thunberg, 1792)
1955 3419	<i>Colostygia aptata</i> (Hübner, [1813])
1956 3420	<i>Colostygia olivata</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)

f

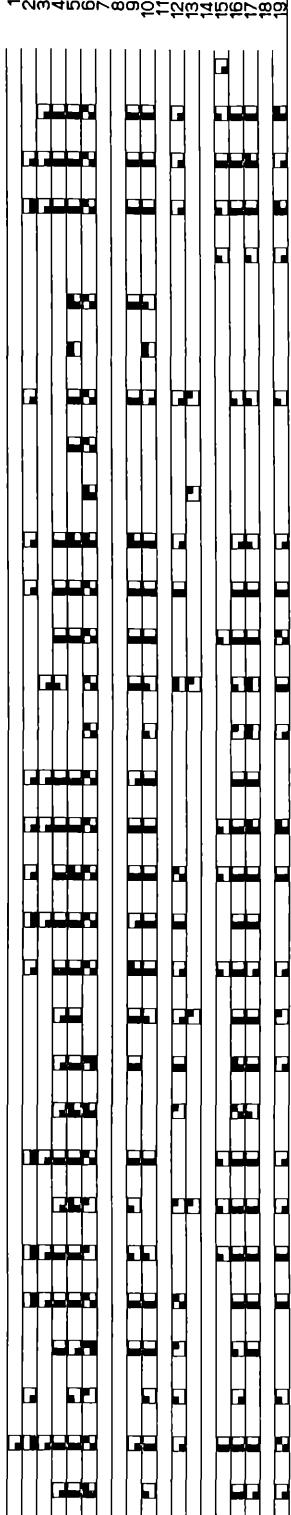


# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

1957 3423	<i>Colostygia multistrigaria</i> (Haworth, 1809)
1958 3427	<i>Colostygia pectinataria</i> (Knob, 1781)
1959 3429	<i>Hydriomena furcata</i> (Thunberg, 1784)
1960 3430	<i>Hydriomena impluviata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1961 3431	<i>Hydriomena ruberata</i> (Freyer, 1831)
1962 3435	<i>Horisme vitalbata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1963	<i>Horisme corticata bretschneideri</i> Koch, 1948
1964 3436	<i>Horisme tersata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1965 3438	<i>Horisme aemulata</i> (Hübner, [1813])
1966 3440	<i>Horisme aquata</i> (Hübner, [1813])
1967 3441	<i>Melanthia procellata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1968 3444	<i>Pareulype berberata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1969 3445	<i>Spargania luctuata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1970 3446	<i>Rheumaptera hastata</i> (Linnaeus, 1758)
1971 3447	<i>Rheumaptera subhastata</i> (Nolcken, 1870)
1972 3448	<i>Hydia cervicalis</i> (Scopoli, 1763)
1973 3450	<i>Hydia undulata</i> (Linnaeus, 1758)
1974 3452	<i>Triphosia dubitata</i> (Linnaeus, 1758)
1975 3454	<i>Philereme vetulata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1976 3455	<i>Philereme transversata</i> (Hufnagel, 1767)
1977 3456	<i>Euphyia biangulata</i> (Haworth, 1809)
1978 3457	<i>Euphyia unangulata</i> (Haworth, 1809)
1979 3458	<i>Euphyia frustata</i> (Treitschke, 1828)
1980 3460	<i>Epirrita dilutata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1981 3461	<i>Epirrita christyi</i> (Allen, 1906)
1982 3462	<i>Epirrita autumnata</i> (Borkhausen, 1794)
1983 3463	<i>Operophtera brumata</i> (Linnaeus, 1758)
1984 3464	<i>Operophtera fagata</i> (Scharfenberg, 1805)
1985 3467	<i>Perizoma affinitatum</i> (Stephens, 1831)
1986 3468	<i>Perizoma alchemillatum</i> (Linnaeus, 1758)
1987 3469	<i>Perizoma hydratum</i> (Treitschke, 1829)

f

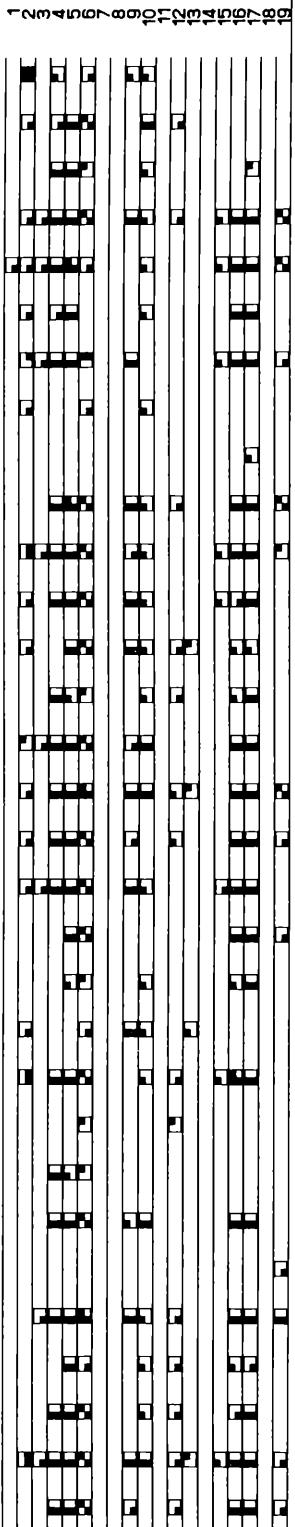


**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

1988 3470	<i>Perizoma lugdunarium</i> (Herrich-Schäffer, 1855)
1989 3471	<i>Perizoma bifaciatum</i> (Haworth, 1809)
1990 3472	<i>Perizoma minoratum</i> (Treitschke, 1828)
1991 3473	<i>Perizoma blandiatum</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1992 3474	<i>Perizoma albulatum</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
1993 3475	<i>Perizoma flavofasciatum</i> (Thunberg, 1792)
1994 3476	<i>Perizoma didymatum</i> (Linnaeus, 1758)
1995 3479	<i>Perizoma sagittatum</i> (Fabricius, 1787)
1996 3481	<i>Perizoma verberatum</i> (Scopoli, 1763)
1997 3482	<i>Perizoma parallelolineatum</i> (Retzius, 1783)
1998 3484	<i>Eupithecia tenuiata</i> (Hübner, [1813])
1999 3485	<i>Eupithecia inturbata</i> (Hübner, [1817])
2000 3486	<i>Eupithecia haworthiata</i> Doubleday, 1856
2001 3487	<i>Eupithecia immundata</i> (Lienig & Zeller, 1846)
2002 3488	<i>Eupithecia plumbeolata</i> (Haworth, 1809)
2003 3489	<i>Eupithecia abletaria</i> (Goeze, 1781)
2004 3490	<i>Eupithecia analoga europaea</i> Lempke, 1969
2005 3491	<i>Eupithecia linariata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2006 3493	<i>Eupithecia pyreneata</i> Mabille, 1871
2007 3494	<i>Eupithecia laquearia</i> Herrich-Schäffer, 1848
2008 3496	<i>Eupithecia irriguata</i> (Hübner, [1813])
2009 3497	<i>Eupithecia exigua</i> (Hübner, [1813])
2010 3498	<i>Eupithecia extremata</i> (Fabricius, 1787)
2011 3499	<i>Eupithecia insigniata</i> (Hübner, 1790)
2012 3500	<i>Eupithecia valerianata</i> (Hübner, [1813])
2013 3504	<i>Eupithecia silenata</i> Assmann, 1848
2014 3507	<i>Eupithecia venosata</i> (Fabricius, 1787)
2015 3511	<i>Eupithecia egenaria</i> Herrich-Schäffer, 1848
2016 3512	<i>Eupithecia extraversaria</i> Herrich-Schäffer, 1852
2017 3513	<i>Eupithecia centaureata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2018 3517	<i>Eupithecia actaeata</i> Walderdorff, 1869

f

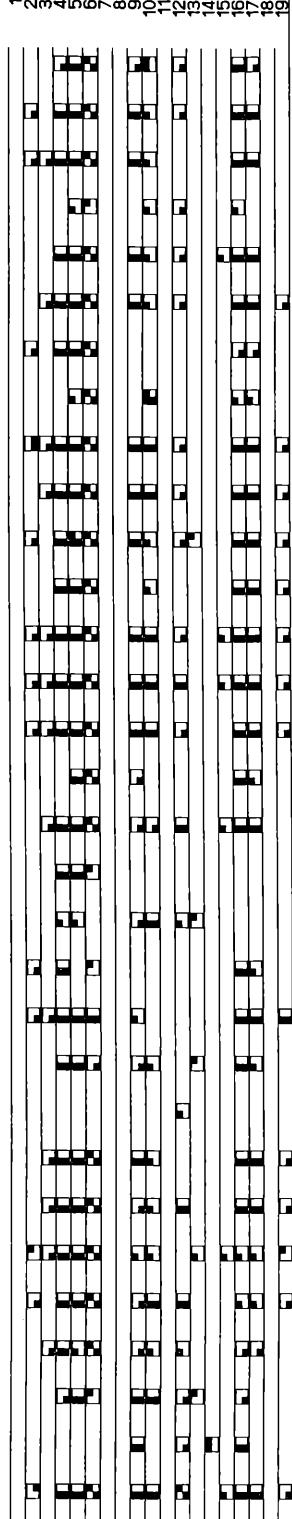


# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

2019 3518	Eupithecia selinata Herrich-Schäffer, 1861
2020 3519	Eupithecia trisignaria Herrich-Schäffer, 1848
2021 3520	Eupithecia intricata arceuthata (Freyer, 1842)
2022 3523	Eupithecia cauchiata (Duponchel, 1830)
2023 3524	Eupithecia satyrata (Hübner, [1813])
2024 3525	Eupithecia absinthiata (Clerck, 1759)
2025 3525	Eupithecia expallidata Doubleday, 1856
2026 3526	Eupithecia goossensiata Mabille, 1869
2027 3527	Eupithecia assimilata Doubleday, 1856
2028 3528	Eupithecia vulgata (Haworth, 1809)
2029 3529	Eupithecia tripunctaria Herrich-Schäffer, 1852
2030 3530	Eupithecia denotata (Hübner, [1813])
2031 3531	Eupithecia subfuscata (Haworth, 1809)
2032 3532	Eupithecia icterata (de Villers, 1789)
2033 3533	Eupithecia succenturiata (Linnaeus, 1758)
2034 3534	Eupithecia impurata (Hübner, [1813])
2035 3537	Eupithecia subumbrata ([Denis & Schiffmüller], 1775)
2036 3538	Eupithecia semigraphata Bruand, [1851]
2037 3541	Eupithecia millefoliata Rössler, 1866
2038 3542	Eupithecia simpliciata (Haworth, 1809)
2039	Eupithecia sinuosaria (Eversmann, 1848)
2040 3545	Eupithecia distinctaria Herrich-Schäffer, 1848
2041 3546	Eupithecia denticulata (Treitschke, 1828)
2042 3551	Eupithecia indigata (Hübner, [1813])
2043 3552	Eupithecia pimpinellata (Hübner, [1813])
2044 3554	Eupithecia nanata (Hübner, [1813])
2045 3555	Eupithecia innotata (Hufnagel, 1767)
2046 3557	Eupithecia virgaureata Doubleday, 1861
2047 3558	Eupithecia abbreviata Stephens, 1831
2048 3559	Eupithecia dodoneata Guenée, 1857
2049 3562	Eupithecia pusillata ([Denis & Schiffmüller], 1775)

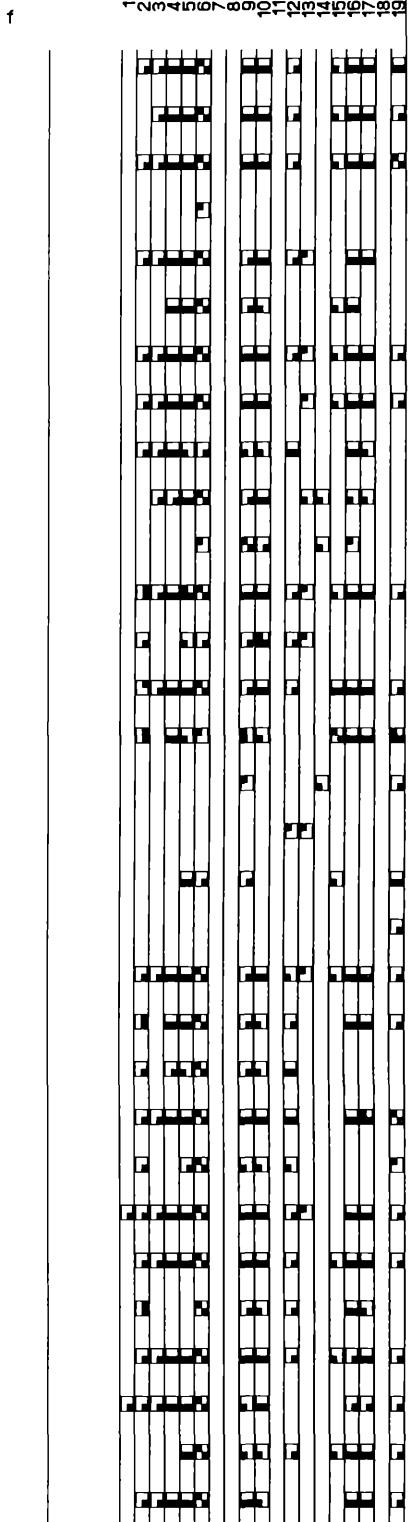
f



**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

2050 3568	<i>Eupithecia lanceata</i> (Hübner, [1825])
2051 3570	<i>Eupithecia lariciata</i> (Freyer, 1842)
2052 3571	<i>Eupithecia tantillaria</i> Boisduval, 1840
2053	<i>Eupithecia conterminata manniaria</i> Herrich-Schäffer, 1848
2054 3573	<i>Chloroclystis v-ata</i> (Haworth, 1809)
2055 3574	<i>Calliclystis chloerata</i> (Mabille, 1870)
2056 3575	<i>Calliclystis rectangulata</i> (Linnaeus, 1758)
2057 3576	<i>Calliclystis debilitata</i> (Hübner, [1817])
2058 3577	<i>Anticollix sparsatus</i> (Treitschke, 1828)
2059 3578	<i>Chesias legatella</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2060 3579	<i>Chesias rufata</i> (Fabricius, 1775)
2061 3582	<i>Aplocera plagiata</i> (Linnaeus, 1758)
2062 3583	<i>Aplocera efformata</i> (Guenée, 1857)
2063 3584	<i>Aplocera praeformata</i> (Hübner, [1826])
2064 3588	<i>Odezia atrata</i> (Linnaeus, 1758)
2065 3590	<i>Lithostege griseata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2066 3591	<i>Lithostege farinata</i> (Hufnagel, 1767)
2067 3593	<i>Discoxia blomeri</i> (Curtis, 1825)
2068 3594	<i>Venusia cambrica</i> Curtis, 1839
2069 3595	<i>Echoeca nebulata</i> (Scopoli, 1763)
2070 3596	<i>Asthena albulata</i> (Hufnagel, 1767)
2071 3597	<i>Asthena anseraria</i> (Herrich-Schäffer, 1855)
2072 3598	<i>Hydrelia flammeolaria</i> (Hufnagel, 1767)
2073 3599	<i>Hydrelia sylvata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2074 3600	<i>Minoia murinata</i> (Scopoli, 1763)
2075 3601	<i>Lobophora halterata</i> (Hufnagel, 1767)
2076 3602	<i>Trichopteryx polycommata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2077 3603	<i>Trichopteryx carpinata</i> (Borkhausen, 1794)
2078 3605	<i>Pterapherapteryx sexalata</i> (Retzius, 1783)
2079 3606	<i>Nothocasis sertata</i> (Hübner, [1817])
2080 3607	<i>Acasis viretata</i> (Hübner, [1799])

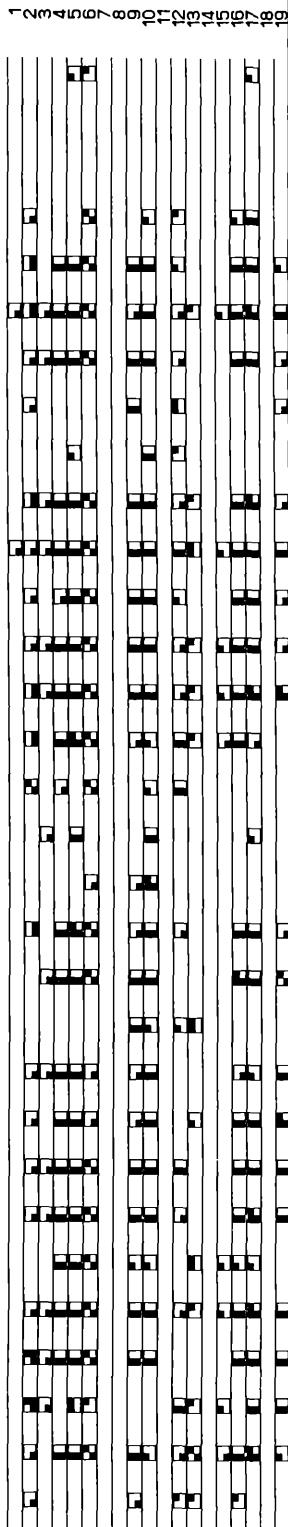


**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

2081 3608	<i>Acasis appensata</i> (Eversmann, 1842)
Ennominae	
2082 3609	<i>Abraxas grossulariatus</i> (Linnaeus, 1758)
2083 3610	<i>Abraxas sylvatus</i> (Scopoli, 1763)
2084 3612	<i>Lomaspilis marginata</i> (Linnaeus, 1758)
2085 3613	<i>Ligdia adustata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2086 3614	<i>Stegania cararia</i> (Hübner, 1790)
2087 3615	<i>Stegania trimaculata</i> (de Villers, 1789)
2088 3617	<i>Semiothisa notata</i> (Linnaeus, 1758)
2089 3618	<i>Semiothisa alternata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2090 3619	<i>Semiothisa signaria</i> (Hübner, [1809])
2091 3620	<i>Semiothisa liturata</i> (Clerck, 1759)
2092 3621	<i>Semiothisa clathrata</i> (Linnaeus, 1758)
2093 3622	<i>Semiothisa glarearia</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2094 3623	<i>Semiothisa artesaria</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2095 3627	<i>Isturgia limbaria</i> (Fabricius, 1775)
2096 3627	<i>Isturgia roraria</i> (Fabricius, 1777)
2097 3629	<i>Itame wauaria</i> (Linnaeus, 1758)
2098 3630	<i>Itame brunneata</i> (Thunberg, 1784)
2099 3631	<i>Tephrina murinaria</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2100 3638	<i>Cephalcia advenaria</i> (Hübner, 1790)
2101 3639	<i>Petrophora chlorosata</i> (Scopoli, 1763)
2102 3644	<i>Anagoga pulveraria</i> (Linnaeus, 1758)
2103 3645	<i>Plagodis dolabaria</i> (Linnaeus, 1767)
2104 3646	<i>Pachycnemia hippocastanaria</i> (Hübner, [1799])
2105 3649	<i>Opisthograptis luteolata</i> (Linnaeus, 1758)
2106 3650	<i>Epione repandaria</i> (Hufnagel, 1767)
2107 3651	<i>Epione vespertaria</i> (Linnaeus, 1767)
2108 3652	<i>Pseudopanthera macularia</i> (Linnaeus, 1758)
2109 3653	<i>Hypoxystis pluvialis</i> (Fabricius, 1787)

f



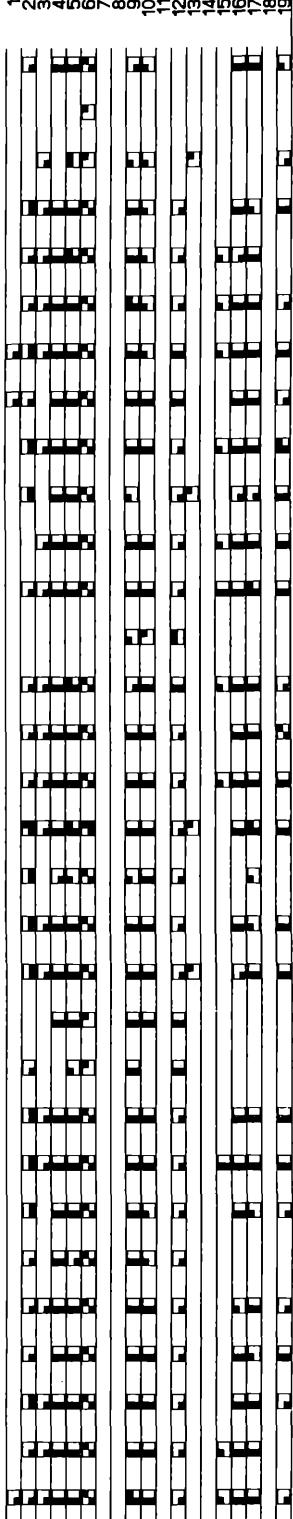
**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

f

s

2110	Apela syringaria
3654	(Linnaeus, 1758)
2111	Artlora evonymaria
	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2112	Epirranthis diversata
3655	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2113	Ennomos autumnaria
3656	(Werneburg, 1859)
2114	Ennomos quercinaria
3657	(Hufnagel, 1767)
2115	Ennomos alniaria
3658	(Linnaeus, 1758)
2116	Ennomos fuscantaria
3659	(Haworth, 1809)
2117	Ennomos erosaria
3660	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2118	Selenia dentaria
3662	(Fabricius, 1775)
2119	Selenia lunularia
3663	(Hübner, [1788])
2120	Selenia tetralunaria
3664	(Hufnagel, 1767)
2121	Odontopera bidentata
3665	(Clerck, 1759)
2122	Crocallis tusciaria
3666	(Borkhausen, 1793)
2123	Crocallis elinguaria
3667	(Linnaeus, 1758)
2124	Ourapteryx sambucaria
3669	(Linnaeus, 1758)
2125	Colotois pennaria
3670	(Linnaeus, 1761)
2126	Angerona prunaria
3671	(Linnaeus, 1758)
2127	Apochima hispidarium
3672	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2128	Apochima pilosarium
3673	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2129	Lycia hirtaria
3674	(Clerck, 1759)
2130	Lycia zonaria
3677	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2131	Lycia pomonaria
3678	(Hübner, 1790)
2132	Biston stratarius
3679	(Hufnagel, 1767)
2133	Biston betularius
3680	(Linnaeus, 1758)
2134	Agriopsis leucophaearia
3682	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2135	Agriopsis bajaria
3683	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2136	Agriopsis aurantiaria
3684	(Hübner, [1799])
2137	Agriopsis marginaria
3685	(Fabricius, 1777)
2138	Erannis defoliaria
3686	(Clerck, 1759)
2139	Peribatodes rhomboidarius
3700	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2140	Peribatodes secundarius
3707	([Denis & Schiffermüller], 1775)



# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr.	Art	f
2141 3709	<i>Selidosema brunnearium</i> (de Villers, 1789)	
2142 3711	<i>Cleora cinctaria</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	
2143 3712	<i>Deileptenia ribeata</i> (Clerck, 1759)	
2144 3713	<i>Alcis repandatus</i> (Linnaeus, 1758)	
2145 3714	<i>Alcis bastelbergeri</i> (Hirschke, 1908)	
2146 3715	<i>Alcis jubatus</i> (Thunberg, 1788)	
2147 3716	<i>Archanna melanaria</i> (Linnaeus, 1758)	
2148 3717	<i>Hypomecis roboraria</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	
2149 3719	<i>Hypomecis punctinalis</i> (Scopoli, 1763)	
2150 3720	<i>Cleorodes lichenarius</i> (Hufnagel, 1767)	
2151 3721	<i>Fagivorina arenaria</i> (Hufnagel, 1767)	
2152 3722	<i>Ascotis selenaria</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	
2153 3723	<i>Ectropis crepuscularia</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	
2154 3725	<i>Paradarisa consonaria</i> (Hübner, [1799])	
2155 3726	<i>Parectropis similaria</i> (Hufnagel, 1767)	
2156 3727	<i>Aethalura punctulata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	
2157 3728	<i>Ematurga atomaria</i> (Linnaeus, 1758)	
2158 3731	<i>Tephronia sepiaria</i> (Hufnagel, 1767)	
2159 3735	<i>Bupalus piniarius</i> (Linnaeus, 1758)	
2160 3736	<i>Cabera pusaria</i> (Linnaeus, 1758)	
2161 3737	<i>Cabera exanthemata</i> (Scopoli, 1763)	
2162	<i>Cabera leptographa</i> Wehrli, 1939	
2163 3738	<i>Lomographa bimaculata</i> (Fabricius, 1775)	
2164 3739	<i>Lomographa temerata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	
2165 3740	<i>Aleucis distinctata</i> (Herrich-Schäffer, [1839])	
2166 3741	<i>Theria rupicapra</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	
2167 3742	<i>Theria primaria</i> (Haworth, 1809)	
2168 3743	<i>Campaea margaritata</i> (Linnaeus, 1767)	
2169 3744	<i>Campaea honoraria</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	
2170 3745	<i>Hylaea fasciaria</i> (Linnaeus, 1758)	
2171 3748	<i>Puengeleria capreolaria</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

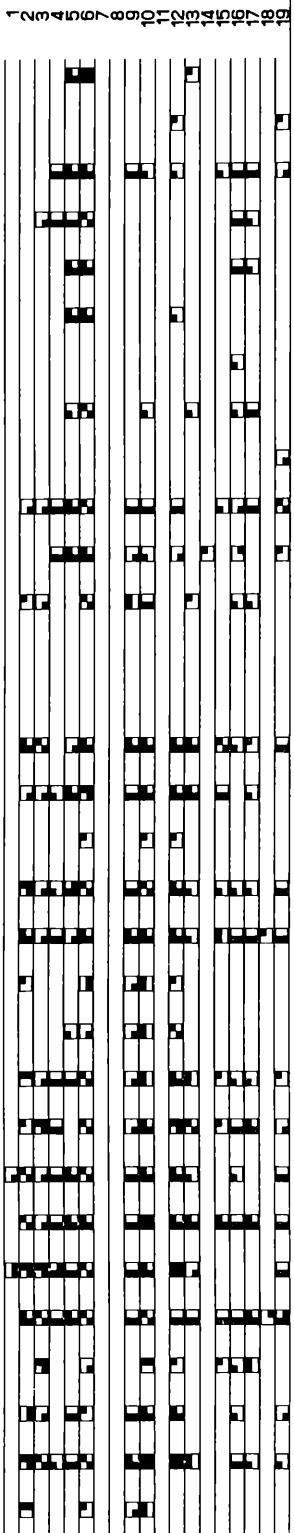
Nr. Art

2172	Gnophos furvatus
3750	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2173	Gnophos obfuscatus
3751	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2174	Gnophos obscuratus
3753	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2175	Gnophos ambiguatus
3756	Duponchel, 1830
2176	Gnophos pullatus
3757	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2177	Gnophos glauccinarius
3759	(Hübner, [1799])
2178	Gnophos intermedius
	Wehrli, 1917
2179	Yezognophos dilucidarius
3763	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2180	Yezognophos vittarius
3767	(Thunberg, 1788)
2181	Siona lineata
3778	(Scopoli, 1763)
2182	Aspitates gilvarius
3780	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2183	Perconia strigillaria
3787	(Hübner, [1787])

**Lasiocampidae (S.Dierschnieder)**

2184	Malacosoma neustrium
3151	(Linnaeus, 1758)
2185	Malacosoma castrensis
3152	(Linnaeus, 1758)
2186	Malacosoma franconicum
3153	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2187	Trichiura crataegi
3145	(Linnaeus, 1758)
2188	Poecilocampa populi
3143	(Linnaeus, 1758)
2189	Eriogaster catax
3150	(Linnaeus, 1758)
2190	Eriogaster rimicola
3149	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2191	Eriogaster lanestris
3147	(Linnaeus, 1758)
2192	Lasiocampa quercus
3156	(Linnaeus, 1758)
2193	Lasiocampa trifolii
3155	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2194	Macrothylacia rubi
3157	(Linnaeus, 1758)
2195	Euthrix potatoria
3161	(Linnaeus, 1758)
2196	Cosmotriche lunigera
3162	(Esper, 1784)
2197	Phyllodesma ilicifolia
3163	(Linnaeus, 1758)
2198	Phyllodesma tremulifolia
3164	(Hübner, 1810)
2199	Gastropacha quercifolia
3166	(Linnaeus, 1758)
2200	Gastropacha populifoli
3167	(Esper, 1783)

f



# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr.	Art	f	Διανομή στην Ελλάδα
2201 3168	Odonestis pruni (Linnaeus, 1758)		
2202 3159	Dendrolimus pini (Linnaeus, 1758)		
	<b>Endromidae (S.Dierkschnieder)</b>		
2203 3142	Endromis versicolora (Linnaeus, 1758)		
	<b>Lemoniidae (S.Dierkschnieder)</b>		
2204 3169	Lemonia dumii (Linnaeus, 1761)		
2205 3170	Lemonia taraxaci ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
	<b>Saturniidae (S.Dierkschnieder)</b>		
	Saturniinae		
2206 3173	Saturnia pavonia (Linnaeus, 1758)		
	Agliinae		
2207 3175	Aglia tau (Linnaeus, 1758)		
	<b>Sphingidae (S.Dierkschnieder)</b>		
	Sphinginae		
2208 3791	Agrius convolvuli (Linnaeus, 1758)		
2209 3792	Acherontia atropos (Linnaeus, 1758)		
2210 3793	Sphinx ligustri (Linnaeus, 1758)		
2211 3794	Hyloicus pinastri (Linnaeus, 1758)		
2212 3797	Smerinthus ocellatus (Linnaeus, 1758)		
2213 3796	Mimas tiliae (Linnaeus, 1758)		
2214 3798	Laothoe populi (Linnaeus, 1758)		
	Macroglossinae		
2215 3799	Hemaris tityus (Linnaeus, 1758)		
2216 3800	Hemaris fuciformis (Linnaeus, 1758)		
2217 3801	Macroglossum stellatarum (Linnaeus, 1758)		

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

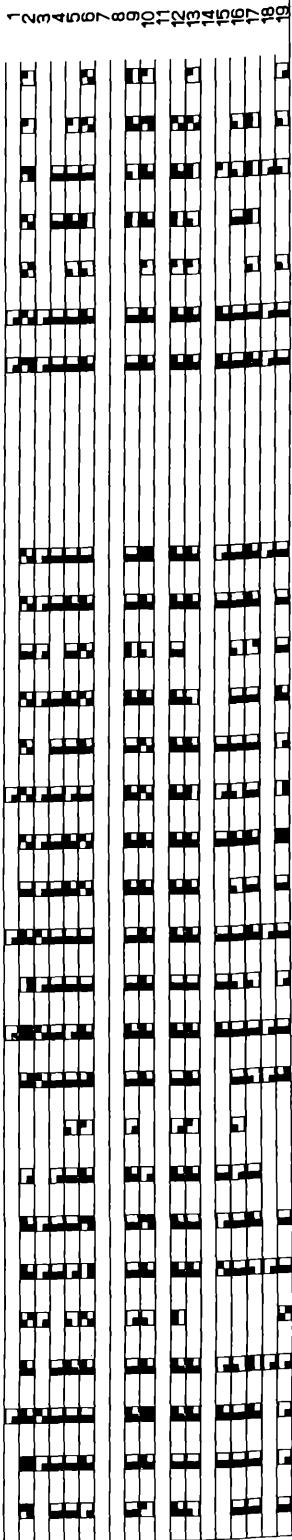
- 2218 Daphnis nerii  
(Linnaeus, 1758)  
3803  
2219 Proserpinus proserpinus  
(Pallas, 1772)  
3802  
2220 Hyles euphorbiae  
(Linnaeus, 1758)  
3804  
2221 Hyles gallii  
(Rottemburg, 1775)  
3805  
2222 Hyles livornica  
(Esper, 1780)  
3809  
2223 Deliphila elpenor  
(Linnaeus, 1758)  
3810  
2224 Deliphila porcellus  
(Linnaeus, 1758)  
3811

**Notodontidae (S.Dierkschnieder)**

## Notodontinae

- 2225 Phalera bucephala  
(Linnaeus, 1758)  
3813  
2226 Cerura vinula  
(Linnaeus, 1758)  
3815  
2227 Cerura erminea  
(Esper, 1784)  
3816  
2228 Furcula bicuspis  
(Borkhausen, 1790)  
3818  
2229 Furcula furcula  
(Clerck, 1759)  
3819  
2230 Furcula bifida  
(Brahm, 1787)  
3820  
2231 Stauropus fagi  
(Linnaeus, 1758)  
3821  
2232 Peridea anceps  
(Goeze, 1781)  
3823  
2233 Notodonta dromedarius  
(Linnaeus, 1767)  
3825  
2234 Notodonta torva  
(Hübner, [1809])  
3826  
2235 Notodonta ziczac  
(Linnaeus, 1758)  
3841  
2236 Notodonta tritophana  
([Denis & Schiffermüller], 1775)  
3832  
2237 Ochrostigma velitaris  
(Hufnagel, 1766)  
3831  
2238 Drymonia melagona  
(Borkhausen, 1785)  
3830  
2239 Drymonia dodonaea  
([Denis & Schiffermüller], 1775)  
3827  
2240 Drymonia ruficornis  
(Hufnagel, 1766)  
3828  
2241 Drymonia quernea  
([Denis & Schiffermüller], 1775)  
3829  
2242 Harpyia milhauseri  
(Fabricius, 1775)  
3833  
2243 Pheosia tremula  
(Clerck, 1759)  
3835  
2244 Pheosia gnoma  
(Fabricius, 1777)  
3834  
2245 Ptilophora plumigera  
([Denis & Schiffermüller], 1775)  
3836

f

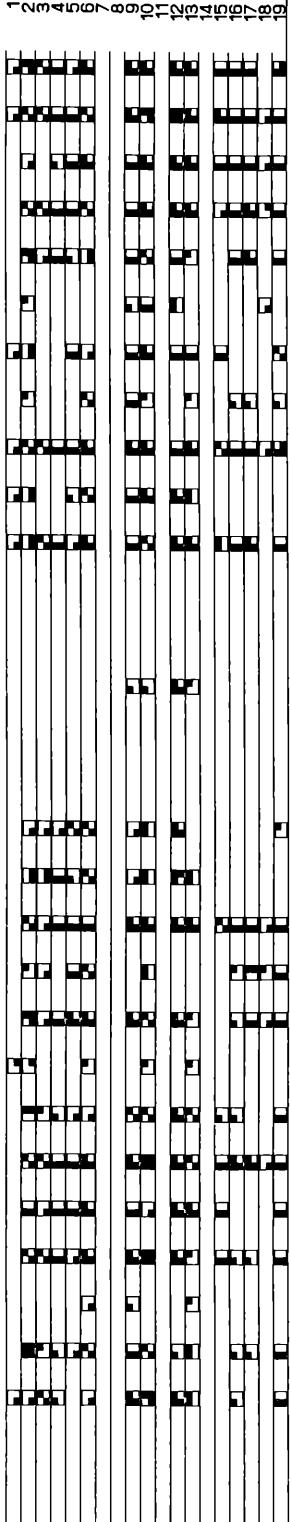


**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

2246 3837	<i>Pterostoma palpinum</i> (Clerck, 1759)
2247 3838	<i>Ptilodon capucina</i> (Linnaeus, 1758)
2248 3839	<i>Ptilodontella cucullina</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2249 3840	<i>Leucodonta bicoloria</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2250 3842	<i>Odontosia carmelita</i> (Esper, 1799)
2251 3824	<i>Spatalla argentina</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2252 3843	<i>Glaphisia crenata</i> (Esper, 1785)
2253 3845	<i>Clostera anachoreta</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2254 3844	<i>Clostera curtula</i> (Linnaeus, 1758)
2255 3846	<i>Clostera anastomosis</i> (Linnaeus, 1758)
2256 3847	<i>Clostera pigra</i> (Hufnagel, 1766)
	Thaumetopoeinae
2257 3852	<i>Thaumetopoea processionea</i> (Linnaeus, 1758)
	Lymantridae (S.Dierkschnieder)
2258 3861	<i>Gynaephora selenitica</i> (Esper, 1789)
2259 3862	<i>Calliteara fascelina</i> (Linnaeus, 1758)
2260 3863	<i>Calliteara pudibunda</i> (Linnaeus, 1758)
2261	<i>Calliteara abletis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2262 3856	<i>Orgyia antiqua</i> (Linnaeus, 1758)
2263 3855	<i>Tela recens</i> (Hübner, [1819])
2264 3870	<i>Lymantria dispar</i> (Linnaeus, 1758)
2265 3868	<i>Lymantria monacha</i> (Linnaeus, 1758)
2266 3857	<i>Arctornis l-nigrum</i> (O.F.Müller, 1764)
2267 3866	<i>Leucoma salicis</i> (Linnaeus, 1758)
2268 3872	<i>Parocneria detrita</i> (Esper, 1785)
2269 3864	<i>Euproctis chrysorrhoea</i> (Linnaeus, 1758)
2270 3865	<i>Sphrageidus similis</i> (Fuessly, 1775)

f



**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

Tabelle zur Identifizierung der Arten

**Arctiidae (S.Dierksnieder)****Lithosiinae**

- 2271 Nudaria mundana  
(Linnaeus, 1761)  
3880
- 2272 Thumatha senex  
(Hübner, [1808])  
3873
- 2273 Mitochrista miniata  
(Forster, 1771)  
3878
- 2274 Cybosia mesomella  
(Linnaeus, 1758)  
3882
- 2275 Pelosia muscerda  
(Hufnagel, 1766)  
3883
- 2276 Atolmis rubricollis  
(Linnaeus, 1758)  
3881
- 2277 Lithosia quadra  
(Linnaeus, 1758)  
3898
- 2278 Eilema deplana  
(Esper, 1787)  
3895
- 2279 Eilema griseola  
(Hübner, [1803])  
3887
- 2280 Eilema lurideola  
([Zincken], 1817)  
3894
- 2281 Eilema complana  
(Linnaeus, 1758)  
3893
- 2282 Eilema palliatella  
(Scopoli, 1763)  
3892
- 2283 Eilema pygmaeola pallifrons  
(Zeller, 1847)  
3891
- 2284 Eilema lutarella  
(Linnaeus, 1758)  
3890
- 2285 Eilema sororcula  
(Hufnagel, 1766)  
3885
- 2286 Setina Irrorella  
(Linnaeus, 1758)  
3874
- 2287 Setina roscida  
([Denis & Schiffermüller], 1775)  
3875

**Arctiinae**

- 2288 Coscinia striata  
(Linnaeus, 1758)  
3899
- 2289 Coscinia cribalaria  
(Linnaeus, 1758)  
3900
- 2290 Phragmatobia fuliginosa  
(Linnaeus, 1758)  
3926
- 2291 Phragmatobia caesarea  
(Goeze, 1781)  
3927
- 2292 Parmesia plantaginis  
(Linnaeus, 1758)  
3903
- 2293 Spilosoma luteum  
(Hufnagel, 1766)  
3922
- 2294 Spilosoma lubricipedum  
(Linnaeus, 1758)  
3921
- 2295 Spilosoma urticae  
(Esper, 1789)  
3923
- 2296 Diaphora mendica  
Clerck, 1759)  
3924
- 2297 Rhyparia purpura  
(Linnaeus, 1758)  
3919

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

- 2298 Diacrisia sannio  
(Linnaeus, 1758)  
3917  
2299 Hyphoraia aulica  
(Linnaeus, 1758)  
3904  
2300 Pericallia matronula  
(Linnaeus, 1758)  
3905  
2301 Arctia caja  
(Linnaeus, 1758)  
3906  
2302 Arctia villica  
(Linnaeus, 1758)  
3907  
2303 Arctia festiva  
(Hufnagel, 1766)  
3910  
2304 Callimorpha dominula  
(Linnaeus, 1758)  
3931  
2305 Euplagia quadripunctaria  
(Poda, 1761)  
3930  
2306 Tyria jacobaeae  
(Linnaeus, 1758)  
3932

## Ctenuchinae

- 2307 Dysauxes ancilla  
(Linnaeus, 1767)  
3936

**Nolidae (S.Dierkschnieder)**

- 2308 Meganola togatalis  
(Hübner, 1796)  
3941  
2309 Meganola strigula  
([Denis & Schiffermüller], 1775)  
3942  
2310 Meganola albula  
([Denis & Schiffermüller], 1775)  
3943  
2311 Nola cucullatella  
(Linnaeus, 1758)  
3944  
2312 Nola confusalis  
(Herrich-Schäffer, 1847)  
3945  
2313 Nola cicatricalis  
(Treitschke, 1835)  
3949  
2314 Nola aerugula  
(Hübner, 1793)  
3946  
2315 Nola cristatula  
(Hübner, 1793)  
3950

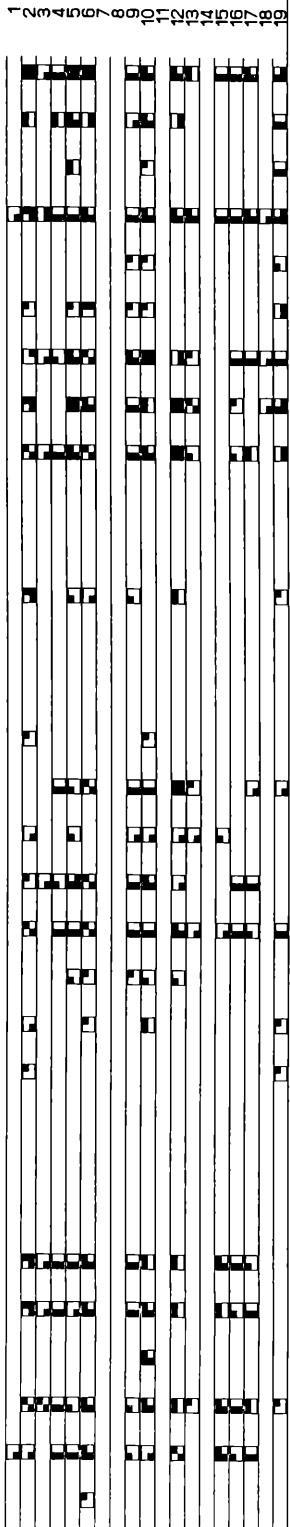
**Noctuidae (H.Hacker & H.-P.Schreier)**

## Noctuinae

- 2316 Euxoa obelisca  
([Denis & Schiffermüller], 1775)  
3957  
2317 Euxoa tritici  
(Linnaeus, 1761)  
3958  
2318 Euxoa brunneata  
(Hufnagel, 1766)  
3959  
2319 Euxoa nigricans  
(Linnaeus, 1761)  
3959  
2320 Euxoa aquilina  
([Denis & Schiffermüller], 1775)  
3963  
2321 Euxoa birivia  
([Denis & Schiffermüller], 1775)  
3967

97

16



**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

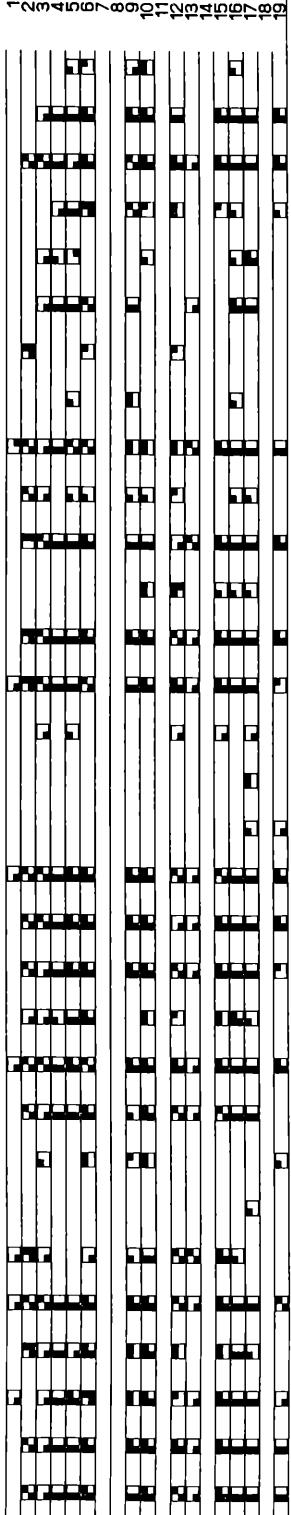
Nr.	Art	f	Geographische Verteilung
2322 3970	<i>Euxoa recussa</i> (Hübner, [1817])		
2323 3973	<i>Agrotis cinerea</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2324 3975	<i>Agrotis simplonia</i> (Geyer, [1832])	17	
2325 3977	<i>Agrotis vestigialis</i> (Hufnagel, 1766)		
2326 3979	<i>Agrotis segetum</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2327 3980	<i>Agrotis clavis</i> (Hufnagel, 1766)		
2328 3981	<i>Agrotis exclamationis</i> (Linnaeus, 1758)		
2329 3983	<i>Agrotis epsilon</i> (Hufnagel, 1766)		
2330 3987	<i>Agrotis crassa</i> (Hübner, [1803])		
2331 4531	<i>Axylia putris</i> (Linnaeus, 1761)		
2332 3994	<i>Yigoga nigrescens</i> (Höfner, 1888)		
2333 3995	<i>Yigoga forcipula</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	16	
2334 3998	<i>Actebia praecox</i> (Linnaeus, 1758)		
2335 4000	<i>Ochropleura flammata</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	16	
2336 4002	<i>Ochropleura plecta</i> (Linnaeus, 1761)		
2337 4004	<i>Eugnorisma depuncta</i> (Linnaeus, 1761)		
2338 4010	<i>Rhyacia latens</i> (Hübner, [1809])		
2339 4011	<i>Rhyacia grisescens</i> (Fabricius, 1794)		
2340 4012	<i>Rhyacia simulans</i> (Hufnagel, 1766)		
2341 4013	<i>Rhyacia lucipeta</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2342 4019	<i>Chersotis multangula</i> (Hübner, [1803])		
2343 4021	<i>Chersotis margaritacea</i> (de Villers, 1789)	18	
2344 4024	<i>Chersotis cuprea</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2345 4026	<i>Noctua pronuba</i> (Linnaeus, 1758)		
2346 4027	<i>Noctua orbona</i> (Hufnagel, 1766)		
2347 4028	<i>Noctua interposita</i> (Hübner, 1790)		
2348 4029	<i>Noctua comes</i> Hübner, [1813]		
2349 4030	<i>Noctua fimbriata</i> (Schreber, 1759)		
2350 4031	<i>Noctua janthina</i> [Denis & Schiffermüller], 1775		
2351 4032	<i>Noctua interjecta caliginosa</i> (Schawerda, 1919)		
2352 4033	<i>Epilecta linogrisea</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		

## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

2353 4034	<i>Spaelotis ravidus</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
2354 4036	<i>Opigena polygona</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
2355 4037	<i>Graphiphora augur</i> (Fabricius, 1775)
2356 4038	<i>Eugrapha sigma</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
2357 4041	<i>Paradarsia sobrina</i> (Duponchel, 1843)
2358 4042	<i>Paradarsia glareosa</i> (Esper, 1788)
2359 4043	<i>Paradarsia punicea</i> (Hübner, [1803])
2360 4044	<i>Lycophotia molothrina</i> (Esper, 1786)
2361 4047	<i>Lycophotia porphyrea</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
2362 4048	<i>Peridroma saucia</i> (Hübner, [1808])
2363 4049	<i>Darsia mendica</i> (Fabricius, 1775)
2364 4050	<i>Darsia dahlii</i> (Hübner, [1813])
2365 4052	<i>Darsia brunnea</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
2366 4053	<i>Darsia rubri</i> (Vlieweg, 1790)
2367 4054	<i>Darsia florida</i> (Schmidt, 1859)
2368 4055	<i>Anomogyna sincera</i> (Herrlich-Schäffer, 1851)
2369 4057	<i>Anomogyna speciosa</i> (Hübner, [1813])
2370 4060	<i>Xestia c-nigrum</i> (Linnaeus, 1758)
2371 4061	<i>Xestia ditrapezium</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
2372 4062	<i>Xestia triangulum</i> (Hufnagel, 1766)
2373 4063	<i>Xestia ashworthii candelarium</i> (Staudinger, 1871)
2374 4064	<i>Xestia baja</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
2375 4065	<i>Xestia rhomboldea</i> (Esper, 1790)
2376 4066	<i>Xestia castanea</i> (Esper, 1796)
2377 4068	<i>Xestia collina</i> (Boisduval, 1840)
2378 4069	<i>Xestia sexstrigata</i> (Haworth, 1809)
2379 4071	<i>Xestia xanthographa</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
2380 4074	<i>Naenia typica</i> (Linnaeus, 1758)
2381 4075	<i>Eurois occulta</i> (Linnaeus, 1758)
2382 4076	<i>Anaplectoides prasina</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)
2383 4077	<i>Cerastis rubricosa</i> ([Denis & Schiffmüller], 1775)

f



## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

f

-N-N-A-M-T-A-F-T-O-D-N-O-P-M-H-F-T-O

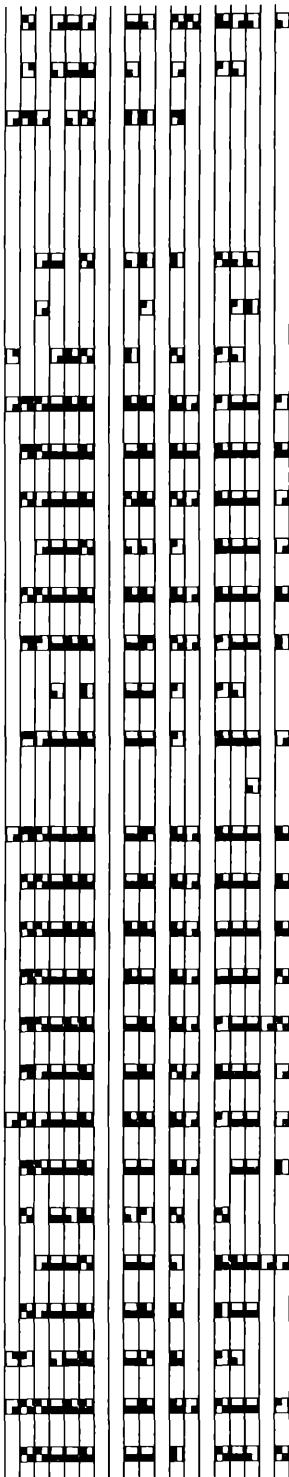
- 2384 Cerastris leucographa  
4078 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
2385 Mesogona acetosellae  
4080 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
2386 Mesogona oxalina  
4081 (Hübner, [1803])

## Hadeninae

- 2387 Anarta myrtilli  
4084 (Linnaeus, 1761)  
2388 Anarta cordigera  
4085 (Thunberg, 1788)  
2389 Discestra marmorosa  
4087 (Borkhausen, 1792)  
2390 Discestra trifolii  
4089 (Hufnagel, 1766)  
2391 Hada nana  
4094 (Hufnagel, 1766)  
2392 Polia bombycina  
4096 (Hufnagel, 1766)  
2393 Polia tincta  
4097 (Brahm, 1791)  
2394 Polia nebulosa  
4098 (Hufnagel, 1766)  
2395 Pachetra sagittigera  
4100 (Hufnagel, 1766)  
2396 Sideridis albicolon  
4102 (Hübner, [1813])  
2397 Heliophobus reticulata  
4104 (Goeze, 1781)  
2398 Heliophobus texturata kitti  
4105 (Schawerda, 1913)  
2399 Mamestra brassicae  
4106 (Linnaeus, 1758)  
2400 Melanchra persicariae  
4107 (Linnaeus, 1761)  
2401 Melanchra pisi  
4116 (Linnaeus, 1758)  
2402 Lacanobia contigua  
4108 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
2403 Lacanobia w-latinum  
4109 (Hufnagel, 1766)  
2404 Lacanobia thalassina  
4110 (Hufnagel, 1766)  
2405 Lacanobia suasa  
4111 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
2406 Lacanobia oleracea  
4113 (Linnaeus, 1758)  
2407 Lacanobia aliena  
4114 (Hübner, [1809])  
2408 Papestra biren  
4117 (Goeze, 1781)  
2409 Hecatera bicolorata  
4118 (Hufnagel, 1766)  
2410 Hecatera dysodea  
4119 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
2411 Hadena rivularis  
4121 (Fabricius, 1775)  
2412 Hadena perplexa  
4122 ([Denis & Schiffermüller], 1775)

98

99



## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr.	Art	f	19	100	101
2413	Hadena irregularis				
4125	(Hufnagel, 1766)				
2414	Hadena luteago				
4126	([Denis & Schiffermüller], 1775)	19			
2415	Hadena compta				
4127	([Denis & Schiffermüller], 1775)				
2416	Hadena confusa				
4128	(Hufnagel, 1766)				
2417	Hadena albimacula				
4130	(Borkhausen, 1792)				
2418	Hadena blcurvis				
4131	(Hufnagel, 1766)				
2419	Hadena magnoli				
4133	(Boisduval, 1829)				
2420	Hadena filigrama				
4134	(Esper, 1788)				
2421	Lasionycta proxima				
4093	(Hübner, [1809])	100			
2422	Eriopygodes imbecilla				
4140	(Fabricius, 1794)				
2423	Cerapteryx graminis				
4141	(Linnaeus, 1758)				
2424	Tholera cespitis				
4142	([Denis & Schiffermüller], 1775)				
2425	Tholera decimalis				
4143	(Poda, 1761)				
2426	Panolis flammea				
4144	([Denis & Schiffermüller], 1775)				
2427	Egira conspicillaris				
4146	(Linnaeus, 1758)				
2428	Orthosia cruda				
4147	([Denis & Schiffermüller], 1775)				
2429	Orthosia miniosa				
4148	([Denis & Schiffermüller], 1775)				
2430	Orthosia opima				
4149	(Hübner, [1809])				
2431	Orthosia populeti				
4150	(Fabricius, 1781)				
2432	Orthosia gracilis				
4151	([Denis & Schiffermüller], 1775)				
2433	Orthosia cerasi				
4152	(Fabricius, 1775)	101			
2434	Orthosia incerta				
4153	(Hufnagel, 1766)				
2435	Orthosia munda				
4154	([Denis & Schiffermüller], 1775)				
2436	Orthosia gothica				
4155	(Linnaeus, 1758)				
2437	Mythimna turca				
4158	(Linnaeus, 1761)				
2438	Aletia conigera				
4159	([Denis & Schiffermüller], 1775)				
2439	Aletia ferrago				
4160	(Fabricius, 1787)				
2440	Aletia albipuncta				
4161	([Denis & Schiffermüller], 1775)				
2441	Aletia vitellina				
4162	(Hübner, [1808])				
2442	Aletia pudorina				
4164	([Denis & Schiffermüller], 1775)				
2443	Aletia straminea				
4165	(Treitschke, 1825)				

# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr.	Art	f	
2444 4166	<i>Aletia impura</i> (Hübner, [1808])		
2445 4168	<i>Aletia pallens</i> (Linnaeus, 1758)		
2446 4171	<i>Aletia l-album</i> (Linnaeus, 1767)		
2447 4172	<i>Aletia sicula</i> (Treitschke, 1835)		
2448 4172	<i>Aletia scirpi</i> (Duponchel, 1836)		
2449 4176	<i>Leucania obsoleta</i> (Hübner, [1803])		
2450 4177	<i>Leucania comma</i> (Linnaeus, 1761)		
Cuculliinae			
2451 4183	<i>Cucullia absinthii</i> (Linnaeus, 1761)		
2452 4186	<i>Cucullia argentea</i> (Hufnagel, 1766)		
2453 4187	<i>Cucullia artemisiae</i> (Hufnagel, 1766)		
2454 4189	<i>Cucullia chamomillae</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2455 4192	<i>Cucullia lucifuga</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2456 4194	<i>Cucullia lactucae</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2457 4195	<i>Cucullia campanulae</i> Freyer, 1831		
2458 4196	<i>Cucullia umbratica</i> (Linnaeus, 1758)		
2459 4197	<i>Cucullia tanaceti</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2460 4198	<i>Cucullia xeranthemi</i> Boisduval, 1840	16	
2461 4200	<i>Cucullia asteris</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2462 4201	<i>Cucullia gnaphalii</i> (Hübner, [1813])		
2463	<i>Cucullia blattariae</i> (Esper, 1790)	16	
2464 4204	<i>Cucullia thapsiphaga</i> Treitschke, 1826	16	
2465 4205	<i>Cucullia lychnitis</i> Rambur, 1833		
2466 4206	<i>Cucullia scrophulariae</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2467 4207	<i>Cucullia verbasci</i> (Linnaeus, 1758)		
2468 4208	<i>Cucullia prenanthis</i> Boisduval, 1840	20	
2469 4209	<i>Calophasia lunula</i> (Hufnagel, 1766)		
2470	<i>Omphalophana anatolica</i> (Lederer, 1857)	21	
2471 4218	<i>Omphalophana antirrhini</i> (Hübner, [1803])	20	
2472 4223	<i>Brachylomia viminalis</i> (Fabricius, 1776)		

## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr.	Art	f	100
2473 4226	<i>Episema glauclna</i> (Esper, 1789)		
2474 4231	<i>Brachlyonycha sphinx</i> (Hufnagel, 1766)		
2475 4232	<i>Brachlyonycha nubeculosa</i> (Esper, 1785)		
2476 4233	<i>Dasypolla templi</i> (Thunberg, 1792)	22	
2477 4236	<i>Callierges ramosa</i> (Esper, 1786)		
2478 4238	<i>Aporophyla lutulenta</i> [[Denis & Schiffermüller], 1775)		
2479 4240	<i>Aporophyla nigra</i> (Haworth, 1809)		
2480 4242	<i>Lithomola solldaginis</i> (Hübner, [1803])		
2481 4244	<i>Lithophane semibrunnea</i> (Haworth, 1809)	22	
2482 4245	<i>Lithophane hepatica</i> (Clerck, 1759)	102	
2483 4246	<i>Lithophane ornitopus</i> (Hufnagel, 1766)		
2484 4247	<i>Lithophane furcifera</i> (Hufnagel, 1766)		
2485 4248	<i>Lithophane lamda</i> (Fabricius, 1787)		
2486 4249	<i>Lithophane consocia</i> (Borkhausen, 1792)		
2487 4253	<i>Xylena vetusta</i> (Hübner, [1813])		
2488 4254	<i>Xylena exsoleta</i> (Linnaeus, 1758)		
2489 4255	<i>Xylocampa areola</i> (Esper, 1789)	20	
2490 4257	<i>Meganephria bimaculosa</i> (Linnaeus, 1767)	22	
2491 4258	<i>Allophyes oxyacantheae</i> (Linnaeus, 1758)		
2492 4260	<i>Valeria oleagina</i> [[Denis & Schiffermüller], 1775)		
2493 4261	<i>Valeria Jasplidea</i> (de Vilers, 1789)	20	
2494 4262	<i>Dichonia aprillina</i> (Linnaeus, 1758)		
2495 4263	<i>Dichonia convergens</i> [[Denis & Schiffermüller], 1775)		
2496 4265	<i>Lamprosticta culta</i> [[Denis & Schiffermüller], 1775)		
2497 4266	<i>Dryobotodes eremita</i> (Fabricius, 1775)		
2498 4271	<i>Blepharita satira</i> [[Denis & Schiffermüller], 1775)		
2499 4272	<i>Mniotype adusta</i> (Esper, 1790)	103	
2500 4281	<i>Polymixis polymita</i> (Linnaeus, 1761)		
2501 4282	<i>Polymixis flavicincta</i> [[Denis & Schiffermüller], 1775)		
2502 4283	<i>Polymixis rufocincta</i> (Geyer, [1828])	20	
2503 4284	<i>Polymixis gemmea</i> (Treitschke, 1825)		

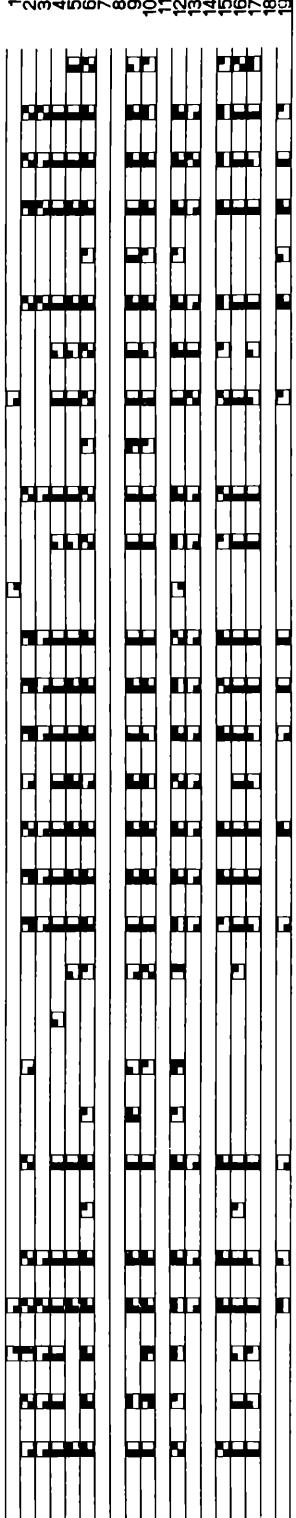
## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr. Art

2504 4285	Polymixis xanthomista (Hübner, [1819])
2505 4288	Antitype chi (Linnaeus, 1758)
2506 4289	Ammoconia caecimacula ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2507 4293	Eupsilia transversa (Hufnagel, 1766)
2508 4294	Jodia croceago ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2509 4295	Conistra vaccinii (Linnaeus, 1761)
2510 4296	Conistra ligula (Esper, 1791)
2511 4298	Conistra rubiginosa (Scopoli, 1763)
2512 4300	Conistra veronicae (Hübner, [1813])
2513 4303	Conistra rubriginea ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2514 4305	Conistra erythrocephala ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2515	Orbona fragariae (Vieweg, 1790)
2516 4306	Agrochola circellaris (Hufnagel, 1766)
2517 4307	Agrochola lota (Clerck, 1759)
2518 4308	Agrochola macilenta (Hübner, [1809])
2519 4312	Agrochola nitida ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2520 4313	Agrochola helvola (Linnaeus, 1758)
2521 4315	Agrochola litura (Linnaeus, 1761)
2522 4317	Agrochola lycnidis ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2523 4318	Agrochola laevis (Hübner, [1803])
2524 4321	Spudaea ruticilla (Esper, 1791)
2525 4322	Atethmia centrago (Haworth, 1809)
2526 4323	Atethmia ambusta ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2527 4324	Xanthia aurago ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2528 4325	Xanthia fulvago (Clerck, 1759)
2529 4326	Xanthia togata (Esper, 1788)
2530 4327	Xanthia icteritia (Hufnagel, 1766)
2531 4328	Xanthia gilvago ([Denis & Schiffermüller], 1775)
2532 4329	Xanthia ocellaris (Borkhausen, 1792)
2533 4330	Xanthia citrago (Linnaeus, 1758)

f

23



**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

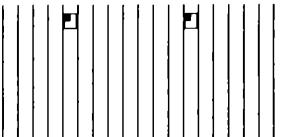
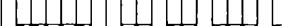
Nr. Art

f

Tabelle mit allen Merkmalen

	Pantheinae		
2534 4331	<i>Panthea coenobita</i> (Esper, 1785)		
2535 4332	<i>Trichosea ludifica</i> (Linnaeus, 1758)		
2536 4333	<i>Colocasia coryll</i> (Linnaeus, 1758)		
	Dilobinae		
2537 3849	<i>Diloba caeruleocephala</i> (Linnaeus, 1758)		
	Acronictinae		
2538 4335	<i>Slmyra nervosa</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	16	
2539 4336	<i>Slmyra albovenosa</i> (Goeze, 1781)		
2540 4340	<i>Moma alplum</i> (Osbeck, 1778)		
2541 4341	<i>Acronicta megacephala</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2542 4342	<i>Acronicta alni</i> (Linnaeus, 1767)		
2543 4343	<i>Acronicta cuspis</i> (Hübner, [1813])		
2544 4344	<i>Acronicta tridens</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2545 4345	<i>Acronicta psi</i> (Linnaeus, 1758)		
2546 4346	<i>Acronicta aceris</i> (Linnaeus, 1758)		
2547 4347	<i>Acronicta leporina</i> (Linnaeus, 1758)		
2548 4348	<i>Acronicta strigosa</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2549 4349	<i>Acronicta menyanthidis</i> (Esper, 1789)		
2550 4350	<i>Acronicta auricoma</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2551 4351	<i>Acronicta euphorbiae</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2552 4352	<i>Acronicta rumicis</i> (Linnaeus, 1758)		
2553 4353	<i>Craniophora ligustrivialis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2554	<i>Cryphia fraudatricula</i> (Hübner, [1803])	20	
2555 4357	<i>Cryphia algae</i> (Fabricius, 1775)		
2556 4360	<i>Cryphia ravula</i> (Hübner, [1813])	20	
2557	<i>Cryphia ereptricula</i> (Treitschke, 1825)		
2558 4362	<i>Cryphia raptricula</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2559 4365	<i>Cryphia domestica</i> (Hufnagel, 1766)		

## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

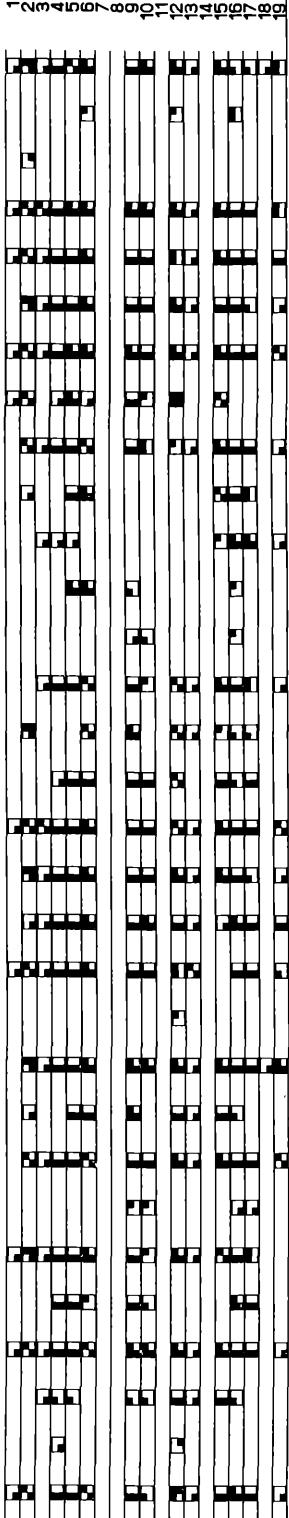
Nr.	Art	f	Geographische Verteilung
2560 4366	<i>Cryphia muralis</i> (Forster, 1771)	20	
	Amphipyrinae		
2561 4369	<i>Amphipyra pyramidaea</i> (Linnaeus, 1758)		
2562 4370	<i>Amphipyra berbera Svenssoni</i> Fletcher, 1968		
2563 4371	<i>Amphipyra perflua</i> (Fabricius, 1787)		
2564 4372	<i>Amphipyra livida</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2565 4373	<i>Amphipyra tragopoginis</i> (Clerck, 1759)		
2566 4375	<i>Mormo maura</i> (Linnaeus, 1758)		
2567 4376	<i>Dypterygia scabriuscula</i> (Linnaeus, 1758)		
2568 4377	<i>Rusina ferruginea</i> (Esper, [1785])		
2569 4379	<i>Polyphaenis sericata</i> (Esper, 1787)		
2570 4381	<i>Thalpophila matura</i> (Hufnagel, 1766)		
2571 4384	<i>Trachea atriplicis</i> (Linnaeus, 1758)		
2572 4385	<i>Euplexia lucipara</i> (Linnaeus, 1758)		
2573 4386	<i>Phlogophora meticulosa</i> (Linnaeus, 1758)		
2574 4387	<i>Phlogophora scita</i> (Hübner, 1790)		
2575 4389	<i>Callopistria juventina</i> (Stoll, 1782)		
2576 4391	<i>Eucarta amethystina</i> (Hübner, [1803])		
2577 4392	<i>Ipimorpha retusa</i> (Linnaeus, 1761)		
2578 4393	<i>Ipimorpha subtusa</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2579 4394	<i>Enargia paleacea</i> (Esper, 1788)		
2580 4395	<i>Parastichtis ypsilon</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2581 4320	<i>Parastichtis suspecta</i> (Hübner, [1817])		
2582 4396	<i>Dicycla oo</i> (Linnaeus, 1758)		
2583 4397	<i>Cosmia affinis</i> (Linnaeus, 1767)		
2584 4398	<i>Cosmia diffinis</i> (Linnaeus, 1767)		
2585 4399	<i>Cosmia trapezina</i> (Linnaeus, 1758)		
2586 4400	<i>Cosmia pyralina</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2587 4401	<i>Hyppa rectilinea</i> (Esper, 1788)		
2588 4402	<i>Auchmis detersa</i> (Esper, 1787)	104	

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

2589	<i>Actinota polyodon</i>
4403	(Clerck, 1759)
2590	<i>Actinota hyperici</i>
4405	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2591	<i>Actinota radiosa</i>
4404	(Esper, 1804)
2592	<i>Apamea monoglypha</i>
4406	(Hufnagel, 1766)
2593	<i>Apamea lithoxylaea</i>
4408	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2594	<i>Apamea sublustris</i>
4409	(Esper, 1788)
2595	<i>Apamea crenata</i>
4410	(Hufnagel, 1766)
2596	<i>Apamea epomidion</i>
4411	(Haworth, 1809)
2597	<i>Apamea lateritia</i>
4413	(Hufnagel, 1766)
2598	<i>Apamea furva</i>
4414	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2599	<i>Apamea rubrirena</i>
4417	(Treitschke, 1825)
2600	<i>Apamea platinea</i>
4418	(Treitschke, 1825)
2601	<i>Apamea oblonga</i>
4419	(Haworth, 1809)
2602	<i>Apamea remissa</i>
4420	(Hübner, [1809])
2603	<i>Apamea unanima</i>
4421	(Hübner, [1813])
2604	<i>Apamea illyria</i>
4422	Freyer, 1846
2605	<i>Apamea anceps</i>
4423	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2606	<i>Apamea sordens</i>
4425	(Hufnagel, 1766)
2607	<i>Apamea scolopacina</i>
4426	(Esper, 1788)
2608	<i>Apamea ophlogramma</i>
4420	(Esper, 1794)
2609	<i>Pabulatrix pabulatricula</i>
4427	(Brahm, 1791)
2610	<i>Oligia strigilla</i>
4429	(Linnaeus, 1758)
2611	<i>Oligia versicolor</i>
4430	(Borkhausen, 1792)
2612	<i>Oligia latruncula</i>
4431	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2613	<i>Oligia fascluncula</i>
4432	(Haworth, 1809)
2614	<i>Mesoligia furuncula</i>
4433	([Denis & Schiffermüller], 1775)
2615	<i>Mesoligia literosa</i>
4434	(Haworth, 1809)
2616	<i>Mesapamea secalis</i>
4435	(Linnaeus, 1758)
2617	<i>Mesapamea secalella</i>
	Remm, 1983
2618	<i>Photedes captiuncula</i>
4436	(Treitschke, 1825)
2619	<i>Photedes minima</i>
4437	(Haworth, 1809)

f



24 105

25

# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr.	Art					
2620 4440	<i>Photedes extrema</i> (Hübner, [1809])					
2621 4442	<i>Photedes fluxa</i> (Hübner, [1809])					
2622 4443	<i>Photedes pygmina</i> (Haworth, 1809)					
2623 4445	<i>Eremobia ochroleuca</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)					
2624 4446	<i>Luperina testacea</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)					
2625 4448	<i>Luperina dumerillii</i> (Duponchel, 1826)					
2626 4450	<i>Luperina pozii</i> (Curo, 1883)	16				
2627	<i>Luperina zollikoferi</i> (Freyer, 1836)					
2628 4451	<i>Amphipoea oculata</i> (Linnaeus, 1761)					
2629 4452	<i>Amphipoea fucosa</i> (Freyer, 1830)					
2630 4453	<i>Amphipoea lucens</i> (Freyer, 1845)	26				
2631 4456	<i>Hydraecia micacea</i> (Esper, 1789)					
2632	<i>Hydraecia ultima</i> Holst, 1965	27				
2633 4457	<i>Hydraecia petasitis</i> Doubleday, 1847					
2634 4459	<i>Gortyna flavago</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)					
2635 4461	<i>Gortyna borealis lunata</i> Freyer, 1838	28				
2636 4462	<i>Calamia tridens</i> (Hufnagel, 1766)					
2637	<i>Staurophora celsia</i> (Linnaeus, 1758)					
2638 4463	<i>Celaena haworthii</i> (Curtis, 1829)					
2639 4464	<i>Celaena leucostigma</i> (Hübner, [1808])					
2640 4465	<i>Nonagria typhae</i> (Thunberg, 1784)					
2641 4466	<i>Phragmitiphila nexa</i> (Hübner, [1808])					
2642 4467	<i>Archana geminipuncta</i> (Haworth, 1809)					
2643 4469	<i>Archana neurica</i> (Hübner, [1808])					
2644 4470	<i>Archana sparganii</i> (Esper, 1790)					
2645 4471	<i>Archana algae</i> (Esper, 1789)					
2646 4472	<i>Rhizedra lutosa</i> (Hübner, [1803])					
2647 4473	<i>Sedina buettneri</i> (O.Hering, 1858)	29				
2648 4475	<i>Oria musculosa</i> (Hübner, [1808])					
2649 4480	<i>Charanyca trigrammica</i> (Hufnagel, 1766)					
2650 4481	<i>Hoplodrina octogenaria</i> (Goeze, 1781)					

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr.	Art	f	30	107	108
2651 4482	<i>Hoplodrina blanda</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)				
2652 4483	<i>Hoplodrina superstes</i> (Ochsenheimer, 1816)				
2653 4485	<i>Hoplodrina respersa</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)				
2654 4486	<i>Hoplodrina ambigua</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)				
2655 4487	<i>Atypha pulmonaris</i> (Esper, 1790)				
2656 4489	<i>Spodoptera exigua</i> (Hübner, [1808])				
2657 4492	<i>Caradrina morpheus</i> (Hufnagel, 1766)				
2658 4500	<i>Caradrina selini</i> (Boisduval, 1840)				
2659 4504	<i>Caradrina clavipalpis</i> (Scopoli, 1763)				
2660 4506	<i>Caradrina gliva</i> (Donzel, 1837)				
2661 4507	<i>Chilocodes maritimus</i> (Tauscher, 1806)				
2662 4508	<i>Athetis gluteosa</i> (Treitschke, 1835)				
2663 4510	<i>Athetis pallustris</i> (Hübner, [1808])				
2664 4511	<i>Acosmetia caliginosa</i> (Hübner, [1813])				
2665 4519	<i>Elaphria venustula</i> (Hübner, 1790)				
2666 4520	<i>Panemeria tenebrata</i> (Scopoli, 1763)				
Heliothinae					
2667 4521	<i>Schinia cardui</i> (Hübner, 1790)				
2668 4522	<i>Heliothis viriplaca</i> (Hufnagel, 1766)				
2669	<i>Heliothis maritima bulgarica</i> (Draudt, 1938)				
2670 4524	<i>Heliothis ononis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)				
2671 4525	<i>Heliothis peltigera</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)				
2672 4527	<i>Heliothis armigera</i> (Hübner, [1808])				
2673 4528	<i>Protoschinia scutosa</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)				
2674 4529	<i>Pyrrhia umbra</i> (Hufnagel, 1766)				
2675 4530	<i>Periphanes delphinii</i> (Linnaeus, 1758)				
Acontinae					
2676 4537	<i>Eublemma minutata</i> (Fabricius, 1794)	30			
2677 4551	<i>Protodeltote pygarga</i> (Hufnagel, 1766)				

**Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns**

Nr. Art

- 2678 Deltote deceptoria  
4552 (Scopoli, 1763)  
2679 Deltote uncula  
4554 (Clerck, 1759)  
2680 Deltote bankiana  
4555 (Fabricius, 1775)  
2681 Pseudoeustrotia candidula  
4556 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
2682 Emmelia trabealis  
4557 (Scopoli, 1763)

## Sarrothripinae

- 2683 Nycteola revayana  
4562 (Scopoli, 1772)  
2684 Nycteola degenerana  
4564 (Hübner, [1799])  
2685 Nycteola asiatica  
4566 (Krušíkovský, 1904)

## Chleophorinae

- 2686 Earias clorana  
4567 (Linnaeus, 1761)  
2687 Earias vernana  
4568 (Fabricius, 1787)  
2688 Bena prasinana  
4570 (Linnaeus, 1758)  
2689 Pseudoips fagana  
4571 (Fabricius, 1781)

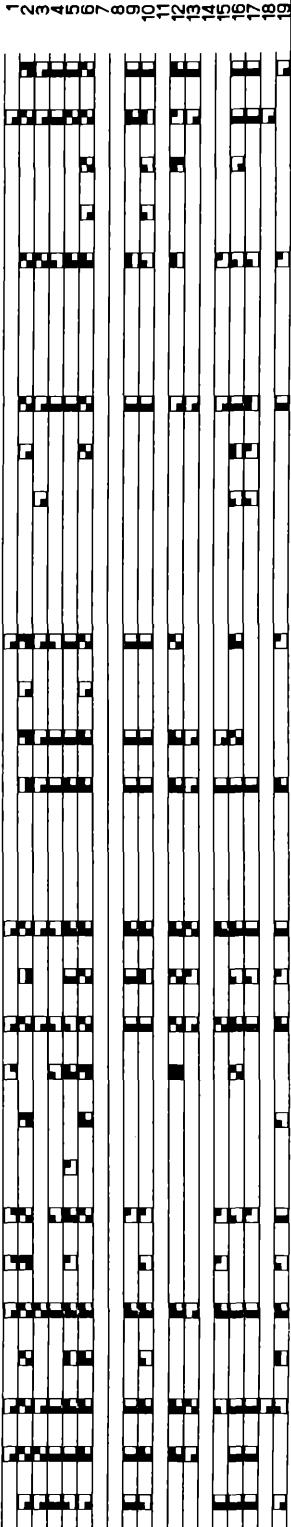
## Plusinae

- 2690 Abrostola triplasia.  
4574 (Linnaeus, 1758)  
2691 Abrostola asclepiades  
4575 ([Denis & Schiffermüller], 1775)  
2692 Abrostola trigemina  
4576 (Werneburg, 1864)  
2693 Euchalcia variabilis  
4578 (Piller & Mitterbacher, 1783)  
2694 Euchalcia modesta  
4580 (Hübner, 1786)  
2695 Euchalcia consona  
4581 (Fabricius, 1787)  
2696 Polychrysia moneta  
4581 (Fabricius, 1787)  
2697 Lamprotes c-aureum  
4582 (Knob, 1781)  
2698 Diachrysia chrysitis  
4585 (Linnaeus, 1758)  
2699 Diachrysia chryson  
4586 (Esper, 1789)  
2700 Macdunnoughia confusa  
4587 (Stephens, 1850)  
2701 Plusia festucae  
4588 (Linnaeus, 1758)  
2702 Plusia putnami gracilis  
4589 (Lempke, 1966)

f

109

20



# Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr.	Art	f	
2703 4590	<i>Autographa gamma</i> (Linnaeus, 1758)		
2704 4591	<i>Autographa pulchrina</i> (Haworth, 1809)		
2705 4592	<i>Autographa iota</i> (Linnaeus, 1758)	18	
2706 4593	<i>Autographa bractea</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2707 4595	<i>Syngraphe interrogationis</i> (Linnaeus, 1758)		
2708 4596	<i>Syngraphe ain</i> (Hochenwarth, 1785)	31	
	Catocalinae		
2709 4604	<i>Catocala sponsa</i> (Linnaeus, 1767)		
2710 4606	<i>Catocala fraxini</i> (Linnaeus, 1758)		
2711 4607	<i>Catocala nupta</i> (Linnaeus, 1767)		
2712 4608	<i>Catocala elocata</i> (Esper, 1787)		
2713 4609	<i>Catocala promissa</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2714 4610	<i>Catocala electa</i> (Vlieweg, 1790)		
2715 4618	<i>Ephesia fulminea</i> (Scopoli, 1763)		
2716 4619	<i>Minucia lunaris</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2717 4624	<i>Grammodes stolida</i> (Fabricius, 1775)		
2718 4625	<i>Callistege mi</i> (Clerck, 1759)		
2719 4626	<i>Euclidia glyphica</i> (Linnaeus, 1758)		
	Ophiderinae		
2720 4628	<i>Catephia alchymista</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2721 4630	<i>Aedia funesta</i> (Esper, 1786)		
2722 4631	<i>Tyta luctuosa</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2723 4633	<i>Lygephila pastinum</i> (Treitschke, 1826)		
2724 4634	<i>Lygephila viciae</i> (Hübner, [1822])		
2725 4635	<i>Lygephila craccae</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2726 4642	<i>Scoliopteryx libatrix</i> (Linnaeus, 1758)		
2727 4644	<i>Laspeyria flexula</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2728 4645	<i>Colobochyla salcalis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2729 4646	<i>Parascotia fuliginaria</i> (Linnaeus, 1761)		

## Prodromus der Lepidopterenfauna Nordbayerns

Nr.	Art	f	
2730 4648	<i>Idia calvaria</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2731 4650	<i>Phytometra viridaria</i> (Clerck, 1759)		
2732 4651	<i>Rivula sericealis</i> (Scopoli, 1763)		
	Habenariae		
2733 4653	<i>Macrochilo cribrumalis</i> (Hübner, 1793)		
2734 4655	<i>Polypogon tentaculari</i> (Linnaeus, 1758)		
2735 4656	<i>Polypogon gryphalis</i> (Herrich-Schäffer, 1851)	18	
2736 4657	<i>Polypogon strigilata</i> (Linnaeus, 1758)		
2737 4658	<i>Polypogon plumigeralis</i> (Hübner, [1825])	18	
2738 4660	<i>Polypogon lunalis</i> (Scopoli, 1763)		
2739 4662	<i>Polypogon zellerialis</i> (Wocke, 1850)	32	
2740 4659	<i>Herminia tarsipennalis</i> Treitschke, 1835		
2741 4661	<i>Herminia tarsicrinalis</i> (Knoch, 1782)		
2742 4664	<i>Herminia grisealis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)	110	
2743 4665	<i>Trisateles emortualis</i> ([Denis & Schiffermüller], 1775)		
2744 4666	<i>Paracolax tristalis</i> (Fabricius, 1794)	111	
2745 4667	<i>Bomolocha crassalis</i> (Fabricius, 1787)		
2746 4668	<i>Hypena rostralis</i> (Linnaeus, 1758)		
2747 4669	<i>Hypena proboscidalis</i> (Linnaeus, 1758)		
2748 4671	<i>Hypena obesalis</i> Treitschke, 1829		
2749 4676	<i>Schrankia taenialis</i> (Hübner, [1809])		
2750 4677	<i>Schrankia costaestrigalis</i> (Stephens, 1834)	24	

## Anmerkungen zur Faunistik

- 1 Die Eichenminen-Angaben von **Skala** (1941) und **Huber** (1969) für die *ruficapitella*-Gruppe (*basiluttella* bis *semiretella*) werden hier mit allem Vorbehalt wiedergegeben, da die Minen in dieser Gruppe nicht zur eindeutigen Artbestimmung ausreichen.
- 2 Eine Überprüfung dieser Tiere ist notwendig, da es sich auch um *Dahlia sauteri* Hättenschwiler handeln könnte.
- 3 Bei der von **Wittstadt** (1960) gemeldeten *Ptilocephala plumifera* O. handelt es sich um *P. graminella* Vlček.
- 4 Eine eingeschleppte Art, die nicht zum dauernden Bestand der Fauna gehört.
- 5 Diese arktalpine Art wurde nach **Soffner** (1931) unweit östlich der Gebietsgrenze im Böhmerwald gefunden und ist mit großer Wahrscheinlichkeit auch auf bayrischer Seite zu erwarten.
- 6 Bei dem von **Hacker** (1983) publizierten Fund von *Monochroa farinosae* Stt., det. Pröse, handelt es sich um *M. servella* Z. (Sattler vid.).
- 7 Auf diese Art beziehen sich die Angaben bei **Schmid** (1887:132) unter "leucomelanella Z. an Alsine setacea" (Huemer, pers. Mitt.).
- 8 Die Meldung bei **Bryk & Eisner** (1932) für das Fichtelgebirge dürfte auf einem Irrtum beruhen.
- 9 Die Art wird von **Knörzer** (1918) gemeldet. Vielleicht gehört auch die von **Seebauer** (1960) erwähnte *Neptis sappho* Pallas (als *N. aceris* Esp.) hierher.
- 10 Ein früheres Vorkommen auch in Nordbayern ist nicht unwahrscheinlich, die nächsten Flugplätze liegen heute im Raum Augsburg.
- 11 Wegen sich übereinanderliegender Synonymien in der Gattung *Mellicta* Billberg kann erst weiteres Materialstudium die Richtigkeit aller Angaben bestätigen.
- 12 Ein bei Regensburg gefangenes und genitalalter bestimmtes Einzeltier von *Pseudophilotes vicrama schiffermuelleri* Hemming muß wegen der ausgeprägten interspezifischen Variabilität der Genitalarmaturen in dieser Gattung mit Vorbehalt betrachtet werden. Serienuntersuchungen an regensburger Exemplaren von *P. baton* Bergsträsser haben keine weiteren *P. vicrama* Moore ergeben. Vgl. auch **Kaisila & Peltonen** (1955).
- 13 Bei dem am 1.7.1978 in der Mooslohe bei Weiden (ieg. Huber, det. Pröse) gefundenen Tier dürfte es sich wohl um ein verschlepptes Stück handeln.
- 14 Die von **Alberti** (1939) stammende Meldung dürfte sich wohl auf *Entephria infidaria* de la Harpe beziehen, die Belegtiere sind im Krieg vernichtet worden.
- 15 Das bei **Gärthe** (1975) gemeldete Tier hat sich bei einer Überprüfung als fehlbestimmt herausgestellt (Gärthe, pers. Mitt.).
- 16 Die Meldung stammt von **Metschl & Sälzl** (1933).
- 17 Die Art ist wohl kein Faunenbestandteil sondern passiv verschleppt (**Wolf & Hacker** 1982).
- 18 Bei den publizierten Funden aus den Naturräumen 16 und 17 handelt es sich um Fehlbestimmungen (Pröse vid.).
- 19 Nach **de Freina** (1983): "fränkische Schweiz". Die Authentizität der Angabe ist ungeprüft; die Art dürfte aber im Gebiet keinesfalls bodenständig sein.

- 20 Die Meldungen kommen von **Wittstadt** (1960).
- 21 Die Art kann keinesfalls bodenständig sein und wurde wohl passiv verschleppt (vorderasiatisches Faunenelement).
- 22 Hohenlandsberggebiet 10.X.1972 leg. **Fink** (Angabe nicht überprüft).
- 23 Die Authentizität der Meldungen ist nicht überprüft, Fehlbestimmungen sind aber wahrscheinlich.
- 24 Die Meldung stammt von **Gotthardt** (1958).
- 25 Die Meldungen stammen von **Wittstadt** (1960); die Bestimmungen sind unsicher.
- 26 Bei den aus dem Naturraum 16 publizierten Tieren handelt es sich um Fehlbestimmungen (**Pröse** vid.).
- 27 Die Meldung stammt von **Boursin** (1969).
- 28 Die Meldung stammt von **Müller-Köllges** (1977); Angaben zu dieser Art enthält auch die Kartei **Garthe's**.
- 29 Erstnachweis für Nordbayern am 6.IX.1986 in Schwanfeld/Schwabinfurt (leg. **Peka, Hacker** vid.).
- 30 Die Art wurde passiv mit Südfrüchten verschleppt; eine aktive Einwanderung wäre bei günstiger Witterung denkbar.
- 31 **Soffner** (1931) meldet: "Thurnerhütte", Böhmerwald. Der folgende Nachweis ist der Erstfund für die nordbayerische Fauna: Rabenstein bei Zwiesel (Ortsrand), 600m, 17.VII.1986, 2oo, leg. **Schütz**.
- 32 Die Funde sind in **Hacker** (1987a) publiziert.

## Anmerkungen zur Systematik

- 1 Stigmella ariella H.-S. Ist nach **van Nieuwerkerken** (1986) synonym zu *S. mespilicola* Frey.
- 2 Stigmella marginicolella Stt. Ist nach **van Nieuwerkerken** (1986) synonym zu *S. lemniscella* Z.
- 3 Stigmella pomella Vaughan und *S. mall* M.Hering sind nach **van Nieuwerkerken** (1986) synonym zu *S. Incognita* H.-S.
- 4 Die Art *Trifurcula pallidella* Dup. erwies sich als Konglomerat zweier Arten. Unsere Art muß *T. beirnei* Puplesis heißen (**van Nieuwerkerken & Johansson**, 1986)
- 5 *Trifurcula maxima* Klimesch ist nach **van Nieuwerkerken & Johansson** (1987) synonym zu *T. squamatella* Stt.
- 6 *Trifurcula griseella* Wolff ist nach **van Nieuwerkerken & Johansson** (1987) synonym zu *T. subnitidella* Dup.
- 7 *Ectoedemia argenticapedella* Z. Ist nach **Robinson & Nielsen** (1983) synonym zu *E. occultella* L.
- 8 In der älteren Literatur ist diese bei **Leraut** (1980) fehlende Art als *Ectoedemia woolhopeiella* Stt. bekannt, einem jüngeren Synonym zu *E. minimella* Z. Der bei **Bradley et al.** (1972) für diese Art gebrauchte Name *E. medlofasciella* Haw. bezieht sich nach **van Nieuwerkerken** auf *E. occultella* L.
- 9 *Nematopogon panzerella* F. ist nach **Nielsen** (1985b) synonym zu *N. adansonella* Vill.
- 10 Nach **Nielsen** (1985a) ist *Nemophora chrysocraon* Razowski ein unnötiger Ersatzname für *N. pfeifferella* Hbn.
- 11 Der Aufteilung der alten Familie *Incurvariidae* s.l. und Errichtung der Familie *Prodoxidae* nach **Nielsen** (1982) ist hier Rechnung getragen.
- 12 *Lampronia rubella* Björkander ist nach **Robinson & Nielsen** (1983) synonym zu *L. corticella* L.
- 13 *Antispila pfeifferella* Hbn. Ist nach **Nielsen** (1985a) synonym zu *A. metallella* D. & S.
- 14 *Diplodoma herminata* Fourcroy ist nach **Koçak** (1982-83) synonym zu *D. lauchartingella* Goeze.
- 15 *Bacotia seplum* Speyer ist nach **Leraut** (1984) synonym zu *B. clastrella* Brd.
- 16 *Rebella bavarica* Wehrli wird als synonym zu *R. plumella* angesehen.
- 17 *Canephora unicolor* Hfn. Ist nach **Leraut** (1984) synonym zu *C. hirsuta* Poda.
- 18 **Koçak** (1981) wies nach, daß die für diese Art bisher gebrauchten Namen *laterella* Thnbg und *arcuatella* Stt. als Homonyme nicht gültig sind.
- 19 Diese bei **Leraut** (1980) fehlende Art war früher unter dem Homonym *albipunctella* Haw. bekannt.
- 20 *Nemapogon personella* Pierce & Metcalfe erwies sich als synonym zur nordamerikanischen Art *N. variatella* Clemens.
- 21 *Agnathosia propulsatella* Rebel ist nach **Kersholt** (1985) synonym zu *A. mendicella* D. & S.
- 22 Nach **Leraut** (1983) hat der Name *Millière's* Gültigkeit vor dem im gleichen Jahr publizierten, bisher allgemein verwendeten Namen *angustipennis* H.-S.
- 23 *Eudarcla vinculella* H.-S. Ist nicht binomial publiziert worden und muß nach **Petersen & Gaedike** (1987) durch *E. vincella* H.-S. ersetzt werden.

- 24 *Infurcitinea ignicomella* H.-S. ist nicht binomial publiziert worden und muß nach **Petersen & Gaedike** (1987) durch *I. ignicomella* Z. ersetzt werden.
- 25 *Infurcitinea albicornella* H.-S. ist nicht binomial publiziert worden und muß nach **Petersen & Gaedike** (1987) durch *I. albicapilla* Z. ersetzt werden.
- 26 *Nitidinea fuscipunctella* Haw. Ist nach **Robinson & Nielsen** (1983) synonym zu *N. fuscella* L.
- 27 *Monopis rusticella* Hbn. Ist nach **Leraut** (1983) synonym zu *M. laevigella* D. & S.
- 28 *Monopis ferruginella* Hbn. ist nach **Leraut** (1983) synonym zu *M. obviella* D. & S.
- 29 *Phyllonorycter spinolella* Dup. ist nach **Benander** (1940) synonym zu *P. hilarella* Zett.
- 30 *Phyllonorycter quinnata* Fourcroy ist nach **Karsholt** (1985) synonym zu *P. esperella* Goeze. Früher war allgemein das weitere Synonym *carpinicolella* Stt. In Gebrauch.
- 31 Der noch von **Leraut** (1980) benutzte Name *sylvella* Haw. Ist ein Homonym und daher Zeller's Name gültig.
- 32 Nach **Hering** (1957) ist *Bucculatrix crataegi* Z. synonym zu *B. bechsteiniella* Scharfenberg.
- 33 Für den ungültigen Namen *Argyresthia mendica* Haw. muß nach **Karsholt** (1985) *A. spinosella* Stt. eintreten.
- 34 *Argyresthia curvella* L. ist nach **Robinson & Nielsen** (1983) synonym zu *A. bonnetella* L. In der früheren Literatur wird für die Art durchwegs das drittälteste Synonym *A. nitidella* F. gebraucht.
- 35 *Yponomeuta vigintipunctata* Retzius wurde nicht binomial publiziert, es muß nach **Karsholt** (1985) diese Art daher *Y. sedella* Tr. heißen.
- 36 Nach **Svensson et al.** (1987) ist *rufella* Tengström ein praeokkupierter Name und muß durch *albiboracellus* Gaj ersetzt werden. Von den gleichen Autoren wird diese Art aus der Gattung *Kessleria* in die Gattung *Euhyonomeutooides* überführt.
- 37 Der Artnname *Paraswammerdamia spinella* Hbn. muß nach **Karsholt** (1985) durch das ältere Synonym *P. albicapitella* Scharfenberg ersetzt werden. In der früheren Literatur hieß die Art durchweg "caesiella" Hbn. ".
- 38 *Paraswammerdamia lutarea* Haw. Ist nach **Karsholt** (1985) synonym zu *P. nebulella* Goeze.
- 39 Nach **Bradley & Fletcher** (1983) ist *Acrolepia pygmaeana* Haw. ein Homonym und muß durch *A. autumnitella* Curtis ersetzt werden.
- 40 *Ochsenheimeria bisontella* Lienig & Zeller ist nach **Karsholt & Nielsen** (1984) synonym zu *O. urella* F.v.Röslerstamm.
- 41 *Diurnea phryganella* Hbn. ist nach **Koçak** (1982-84) synonym zu *D. lipsiella* D. & S.
- 42 *Agonopterix liturella* D. & S. Ist nach **Robinson & Nielsen** (1983) synonym zu *A. kaekeritziana* L. Die Art ist in der älteren Literatur meist als *flavella* Hbn. bezeichnet worden.
- 43 *Elachista pulchella* Haw. ist nach **Nielsen & Nye** (1988) synonym zu *E. canapennella* Hbn.
- 44 Die von **Traugott-Olsen & Nielsen** (1977) und **Leraut** (1980) als Synonym zu *Elachista revinctella* Z. gezogene *E. adscitella* Stt. ist nach **Parenti** (in litt.) eigene Art, erstere kommt bei uns nicht vor.
- 45 *Coleophora leucapennella* Hbn. ist nach **Svensson et al.** (1987) synonym zu *C. albella* Thnbg.

- 46 Nach **Karsholt** (1985) ist *Coleophora cerasivorella* Packard synonym zu *C. spinella* Schrank.
- 47 Nach **Baldizzone** (1979a) muß die bisher als *Coleophora serenella* Dup. und *C. crocinaella* Tengström bezeichnete Art *C. colutella* F. heißen. Vgl. auch Anmerkung 51.
- 48 *Coleophora spissicornis* Haw. Ist nach **Karsholt** (1985) synonym zu *C. mayrella* Hbn.
- 49 *Coleophora anatipennella* Hbn. Ist nach **Karsholt** (1985) synonym zu *C. bernoulliella* Goeze.
- 50 *Coleophora palliatella* Zincken ist nach **Karsholt** (1985) synonym zu *C. kuehnella* Goeze.  
Diese drei letzten Synonymien waren schon von **Zeller** (1849) erkannt, aber seither ignoriert worden.
- 51 Diese Art wurde bisher stets, auch in der bayrischen Literatur (**Pröse** 1982), als "colutella F." bezeichnet, ein falsch gedeuteter Name (vgl. Anmerkung 47). Nach **Baldizzone** (1985) ist *albostraminata* Toll gültig.
- 52 Nach **Koçak** (1982-84) ist *Coleophora onosmella* Brahm synonym zu *C. pennella* D. & S.
- 53 Diese Art wurde früher (**Meess** 1910, **Schütze** 1931, **Toll** 1952 u.a.) als *Coleophora linearilla* Z., dann (**Patzak** 1974 u.a.) als *C. calcariella* Chrétien mißdeutet. Tatsächlich war sie ohne gültigen Namen, den ihr erst **Baldizzone** (1979) gab.
- 54 Nach **Leraut** (in litt., nach **Karsholt** 1985) ist *Coleophora troglodytella* Dup. synonym zu *C. follicularis* Vallot.
- 55 *Scythris blandella* Chrétien ist nach **Passerin d'Entreves** (in litt.) synonym zu *S. mus* Walsingham.
- 56 Diese Art, die 9(!) verfügbare Synonyma hat, erscheint bei **Leraut** (1980) zweimal: Nr. 1140 *Scythris terrenella* Z. und Nr. 1143 *S. parvella* H.-S. Nomenklatorisch gültig ist *S. tributella* Z.
- 57 *Scythris fletcherella* Meyrick (= *S. fuscocuprea* auct. nec Haw.) ist nach **Bengtsson** (1984) synonym zu *S. crassiuscula* H.-S.
- 58 Diese Art wurde von den alten bayrischen Autoren (**Schmid** 1887:136 und **Sälzl** 1946 (unveröff. MS)) falsch als *Metzneria paucipunctella* Z. gedeutet, eine in Bayern fehlende Art.
- 59 *Anacampsis subsequella* Hbn. Ist nach **Koçak** (1982-83) synonym zu *A. obscurella* D. & S.
- 60 *Pexicopia malvella* Hbn. Ist nach **Koçak** (1982-83) synonym zu *P. umbrella* D. & S.
- 61 Nach **Karsholt & Nielsen** (1986) ist *Argyrotaenia pulchellana* Haw. synonym zu *A. ljunghana* Thnbg.
- 62 Wie schon **Obratzsov** (1966) erwähnt und **Aarvik** (1986) durch einen Neotypus festlegte, ist *Cnephasia asseclana* D. & S. der gültige älteste Name der bisher als *C. virgaureana* Tr. bzw. *C. interjectana* Haw. bezeichneten Art.
- 63 **Aarvik** (1986) schlug vor, den Namen *fuligana* des Wiener Verzeichnisses von 1775 für die Pristerognatha-Art zu verwenden, während **Leraut** (1980) u.a. ihn für die Endothenia-Art benutzten. Vgl. hierzu auch **Pröse** (1983).
- 64 *Hedya nubiferana* Haw. (= *variegana* Hbn.) ist nach **Koçak** (1982-83) synonym zu *H. dimidioalba* Retzius.
- 65 Vgl. Anmerkung 63. Diese Art wurde bei **Leraut** (1980) und **Pröse** (1983) als *fuligana* D. & S., bei **Hannemann** (1961) und **Kuznetsov** (1978) als *ustulana* Haw. bezeichnet.
- 66 Nach **Razowski** (1983) ist *Endothenia ericotetana* Humphrey & Westwood synonym zu *E. trifoliana* H.-S.

- 67 Froelichia textana Frölich muß nach **Aarvik** (1986) wegen Homonymie (Art) und Synonymie (Gattung) durch die Kombination Selenodes karellica Tengström ersetzt werden.
- 68 Nach **Kuznetsov** (1978) ist Zeiraphera diniana Gn. synonym zu Z. griseana Hbn., einem Namen, den Obratzsov schon vor 40 Jahren in der Zoologischen Staatssammlung München verwendete.
- 69 Nach **Karsholt** (1985) ist Epiblema farfarae Fletcher (= brunnichiana Hbn.) synonym zu E. sticticana F.
- 70 Nach **Kuznetsov** (1978) sind Pelochrista trisignana Nolcken und E. commodestana Rössler synonym zu E. mollitana Z. Vgl. hierzu auch **Pröse** (1983).
- 71 Nach **Kuznetsov** (1978) ist Eucosma amellana Preiszecker synonym zu E. fervidana Z.
- 72 Ebenfalls nach **Kuznetsov** (1978) ist Eucosma incana Z. synonym zu E. wimmerana Tr.
- 73 Cydia nigricana F. (= nebritana Z. nec Tr.) ist nach **Robinson & Nielsen** (1983) synonym zu C. rusticella Cl.
- 74 Tipuliformis Clerck wurde in die Offizielle Liste der Namen der Artengruppe aufgenommen und salmatus Linnaeus unterdrückt (**Opinion 1288**, 1985)
- 75 Crambus nemorella Hbn. (= pratella auct. nec L.) muß wegen Homonymie durch C. lathoniellus Zincken ersetzt werden (**Koçak** 1982-83).
- 76 Nach **Speidel** (1984) ist Acentropus niveus Olivier synonym zu A. ephemorella D. & S.
- 77 Nach **Leraut** (1984) ist Scoparia ulmella Knaggs synonym zu S. ancipitella de la Harpe.
- 78 Nach **Leraut** (1984) ist Scoparia sylvestrallis Wolff synonym zu S. conicella de la Harpe.
- 79 "S. crataegella Hbn." muß nach **Leraut** (1982a) wegen falscher Interpretation des Namens durch Dipleurina lacustrata Panzer ersetzt werden.
- 80 Heliothela wulffeniana Sc. Ist der gültige Name für die bisher als H. atralis Hbn. bekannte Art (**Leraut** 1982a und **Fletcher & Nye** 1984).
- 81 Nach **Leraut** (zit. bei **Karsholt** 1985) ist Pyrausta cespitalis D. & S. synonym zu P. despicata Sc.
- 82 Nach **Karsholt** (1985) ist Pyrausta aerealis Hbn. synonym zu P. obsoletalis F.
- 83 Nach **Fletcher & Nye** (1984) ist der schon früher gebrauchte Name Uresiphita polygonalis D. & S. gültig vor U. limbata D. & S.
- 84 Nach **Robinson & Nielsen** (1984) ist Diasemia litterata Sc. synonym zu D. reticularis L.
- 85 Nach **Koçak** (1981) ist Trachycera legatella Hbn. wegen Homonymie durch T. legatalis Hbn. zu ersetzen.
- 86 Nach **Leraut** (zit. bei **Karsholt** 1985) ist Myelolis cribrella Hbn. synonym zu M. circumvoluta Fourcroy.
- 87 Nach **Leraut** (1982a) muß der gültige Name für die bisher als Zophodia convolutella Hbn. bekannte Art Z. grossulariella Zincken heißen.
- 88 Nyctegretis achatinella Hbn. ist nach **Koçak** (1982-83) synonym zu N. lineana Sc.
- 89 Phycitodes carlinella Heinemann (= cretacella Rössler) ist nach **Leraut** (1982b) synonym zu P. maritima Tengström.

- 90 Pterophorus tridactyla auct. (z.B. sensu Heinemann 1877) muß nach Arenberger (1985) den Namen *P. leucodactyla* D. & S. tragen. (Bei den adjektivischen Artnamen folge ich hier entgegen dem Artikel 30 des IZN den einleuchtenden Argumenten Karsholt's (1985:21)).
- 91 Pterophorus fuscolimbatus Dup. ist nach Arenberger (1985) synonym zu *P. tridactyla* L.
- 92 Calyciphora sicula Fuchs ist nach Arenberger (1985) synonym zu *C. xerodactylus* Z.
- 93 Zur Nomenklatur dieser Art siehe Reser-Rezbanyai (1987).
- 94 Nach Clench (1978) ist der zugehörige Gattungsname *Satyrillum* Scudder.
- 95 Nach Clench (1978) ist der zugehörige Gattungsname *Fixsenia* Tutt.
- 96 Systematik und Nomenklatur der Geometridae richten sich nach Wolf (1988).
- 97 *Euxoa brunnea* Hfn. (= *crypta* Dadd) ist m.E. eine von *E. tritici* L. verschiedene Art.
- 98 Nach Kaaber & Skule (1985) ist *Polla hepatica* Cl. bisher falsch gedeutet worden. Die betreffende Polia-Art muß *P. tincta* Brahm heißen.
- 99 Franclemont & Todd (1983) überführen "Mamestra" plsl L. in die Gattung *Melanchra*.
- 100 Zur Zugehörigkeit von "Hada" proxima Hbn. zur Gattung *Lasionycta* Aurivillius vgl. Lafontaine et al. (1986).
- 101 Nach Kaaber & Skule (1985) ist *Orthosia stabilis* D. & S. synonym zu *O. cerasi* F.
- 102 Nach Kaaber & Skule (1985) und Mikkola (1985) ist *Lithophane socia* Hfn. synonym zu *L. hepatica* Cl. Vgl. auch Anmerkung 98.
- 103 Die Überführung von *Blepharita adusta* Esp. in die Gattung *Mniotype* Franclemont führten Kaaber & Skule (1985) durch.
- 104 Franclemont & Todd (1983) überführten *Enargia ypsilon* D. & S. in die Gattung *Parastichtis*.
- 105 Die Gattung *Pabulatrix* wird von Sugi (1982) aufgestellt.
- 106 Nach Koçak (1982-83) ist *Hoplodrina alsines* Brahm synonym zu *O. octogenaria* Goeze.
- 107 *Eublemma noctuallis* Hbn. ist nach Mikkola (1981) synonym zu *E. minutata* F.
- 108 Die Überführung von *Lithocodia pygarga* Hfn. in die Gattung *Protodeltote* Ueda geschieht nach Ueda (1984).
- 109 Die Überführung von *Lithocodia deceptoria* Sc. in die Gattung *Deltote* Reichenbach geschieht nach Ueda (1984).
- 110 Nach Koçak (1984) ist der gültige Name für die als *Herminia nemoralis* F. bekannte Art *Herminia grisealis* D. & S.
- 111 Nach Mikkola (1981) und Robinson & Nielsen (1983) ist *Paracolax derivalis* Hbn. synonym zu *P. tristalis* F.

## Literaturverzeichnis

- Opinion 1288(1985):** *Sphinx tipuliformis* Clerck, 1759 (Insecta, Lepidoptera): conserved. *Bulletin of Zoological Nomenclature* 42:17-18.
- Aarvik,L.(1986):** Notes on the nomenclature of three species of Tortricidae. *Nota lepidopterologica* 9(3-4):153-158.
- Arenberger,E.(1985):** Zur Synonymie einiger Pterophoridae (Lepidoptera). *Entomologische Zeitschrift* 95:244-250.
- Baldizzone,G.(1979a):** Contributions à la connaissance des Coleophoridae. XII. Les espèces décrites par J. de Joannis, P.A.J. Duponchel, P. Millière, E.L. Ragonot, et M. Vallot. *Alexanor* 11:65-81.
- Baldizzone,G.(1979b):** Contributions à la connaissance des Coleophoridae. XIII. Les espèces de Coleophoridae décrites par Pierre Chrétien. *Alexanor* 11:111-130.
- Baldizzone,G.(1985):** Nuove sinonime nel genere "Coleophora" Hübner (IV). Contribuzioni alla conoscenza dei "Coleophoridae", XL. (Lepidoptera). *Rivista Piemontese di Storia naturale* 6:181-198.
- Benander,P.(1940):** Revision von Zetterstedts lappländischen Microlepidoptera. *Opuscula Entomologica* (Lund) 5:49-65.
- Bengtsson,B.A.(1984):** The Scythrididae (Lepidoptera) of Northern Europe. *Fauna Entomologica Scandinavica* 13:1-137.
- Bradley,J.D.,Fletcher,D.S. & Whalley,P.E.S.(1972):** In Kloet,G.S. & Hincks,W.D.(eds): A Check List of British Insects, Second Edition (Revised); Part 2: Lepidoptera. Handbooks for the Identification of British Insects 11(2):1-153.
- Clench,H.K.(1978):** The names of certain Holarctic Hairstreak Genera (Lycaenidae). *Journal of the Lepidopterists' Society* 32:277-281.
- Fletcher,D.S. & Nye,W.B.(1984):** Pyraloidea. The Generic Names of the Moths of the World. Vol. 5.
- Franclemont,J.G. & Todd,E.L.(1983):** Noctuidae. In: Hodges,R.W. et al. (eds): Check list of the Lepidoptera of America north of Mexico Including Greenland. London.
- Freina,J.de & Witt,T.J.(1987):** Die Bombyces und Sphinges der Westpaläarktis. Bd. 1. München.
- Hannemann,H.J.(1961):** Kleinschmetterlinge oder Microlepidoptera. I. Die Wickler (s.str.) (Tortricidae). *Die Tierwelt Deutschlands* 48:-xi;1-233.
- Hannemann,H.J.(1977):** Kleinschmetterlinge oder Microlepidoptera. III. Federmotten (Pterophoridae), Gespinstmotten (Yponomeutidae), Echte Motten (Tineidae). *Die Tierwelt Deutschlands* 63:1-275.
- Hering,E.M.(1957):** Bestimmungstabellen der Blattminen von Europa. 3 Bände. 's Gravenhage.
- Kaaber,S. & Skule,B.(1985):** Noctuidae. In: Schnack,K.(ed.): Katalog over de danske Sommerfugle. Entomologiske Meddelelser 52(2-3):1-163.
- Kaisila,J. & Peitonen,O.(1955):** Philotes vicrama Moore in Finnland. *Annales entomologici fennici* 21:9-12.
- Karsholt,O.(1985):** Nomenclature. In: Schnack,K.(ed.): Katalog over de danske Sommerfugle. Entomologiske Meddelelser 52(2-3):1-163.
- Karsholt,O. & Nielsen,E.S.(1984):** A Taxonomic review of the Stem Moths, Ochsenheimeria Hübner, of Northern Europe (Lepidoptera, Ochsenheimeriidae). *Entomologica Scandinavica* 15:233-247.
- Karsholt,O. & Nielsen,E.S.(1986):** The Lepidoptera described by C.P.Thunberg. *Entomologica Scandinavica* 16(1985):433-463.
- Koçak,A.Ö.(1981-83):** On the nomenclature of some genera of Lepidoptera. *Priamus* 1:18-23, 97-109, 112-122; 2:157-164; 3:7-10.
- Koçak,A.Ö.(1982-83):** Additions and Corrections to the Names published in "Systematic and Synonymic List of the Lepidoptera of France, Belgium and Corsica" by Leraut, 1980. *Priamus* 2:97-133, 137-157.
- Kuznetsov,V.I.(1978):** Tortricidae (Olethreutidae, Cochyliidae), p.193-680. In: Medvedeva,G.S.(ed.): Opredelitel Nasekomyh Europejskoj Časti SSSR. IV. Lepidoptera. Opredelitel po Faune SSSR 117:1-710.
- Lafontaine,J.D.,Kononenko,V.S. & McCabe,T.L.(1986):** A review of the Lasionycta leucocycla complex (Lepidoptera: Noctuidae) with descriptions of three new subspecies. *Canadian Entomologist* 118:255-279.
- Leraut,P.(1980):** Liste systématique et synonymique des Lépidoptères de France, Belgique et Corse. Supplément à Alexanor. Paris.
- Leraut,P.(1982a):** Note sur la statut des quelques noms d'espèces utilisés par J. Hübner. *Alexanor* 12:217-219.
- Leraut,P.(1982b):** Quelques changements dans la nomenclature des espèces francaises de Pyrales (2<sup>e</sup> note). *Alexanor* 12:380.
- Leraut,P.(1983):** Quelques changements dans la nomenclature des Lépidoptères de France (Lep., Tineidae, Gracillariidae). *Entomologica gallica* 1:35-36.

- Leraut,P.(1984):** Contribution à l'étude des Scopariinae 4. Révision des types décrits de la région paléarctique occidentale, description de dix nouveaux taxa et ébauche d'une liste des espèces de cette région (Lep., Crambidae). *Alexanor* 13:157-192.
- Meess,A.(1910):** In: *Spuler,A.:* Die Schmetterlinge Europas. Bd. 2. Stuttgart.
- Mikkola,K.(1981):** Notes on some species of Geometridae and Noctuidae (Lepidoptera) described by J.C.Fabricius. *Entomologica scandinavica* 12:433-436.
- Naumann,C.M. & Tremewan,W.G.(1984):** Das Biospecies-konzept in seiner Anwendung auf die Gattung *Zygaena* Fabricius, 1775. (Insecta, Lepidoptera, Zygaenidae). *Spirixana* 7:161-193.
- Nielsen,E.S.(1982):** Incurvariidae and Prodoxidae from the Himalayan area (Lepidoptera: Incurvarioidea). *Insecta Matsumurana* (N.S.) 26:187-200.
- Nielsen,E.S.(1985a):** The nomenclature of the two species named *Tinea pfeifferella* by J. Hübner [1813] (Lepidoptera: Heliozelidae, Adelidae). *Entomologist's Gazette* 36:23-27.
- Nielsen,E.S.(1985b):** A taxonomic review of the adellid genus *Nematopogon* Zeller (Lepidoptera: Incurvarioidea). *Entomologica scandinavica*, Suppl. 25:1-66.
- Nielsen,E.S. & Nye,J.W.B.(1988):** Elachista Treitschke, 1833 (Insecta, Lepidoptera): proposed conservation, and confirmation of type species designation. *Bulletin of Zoological Nomenclature* 45:27-28.
- Nieukerken,E.J.van(1986):** A provisional check-list of the western palaeartic Nepticulidae, with data on hostplants. (Lepidoptera). *Entomologica scandinavica* 17:1-27.
- Nieukerken,E.J.van & Johansson,R.(1986):** Trifurcula pallidella (Duponchel) and T. beirnei Puplesis (Lepidoptera: Nepticulidae); nomenclature, taxonomy and distribution. *Entomologica scandinavica* 17:271-278.
- Nieukerken,E.J.van & Johansson,R.(1987):** Identity of hitherto doubtful specific names in European Nepticulidae. *Zoologische Mededelingen* 61:459-474.
- Obratzsov,N.(1966):** On the correct usage of two names of the genus-group in the Tortricidae, with the proposal of a new generic name (Lepidoptera). *Entomologist's Gazette* 17:141-147.
- Patzak,H.(1974):** Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Lepidoptera - Coleophoridae. *Beiträge zur Entomologie* 24(5-8):153-278.
- Petersen,G. & Gaedike,R.(1987):** Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Lepidoptera - Nachträge IV [recte VI] (Tineidae, Acrolepididae, Crambidae, Galleridae, Pyralidae s.str., Douglasidae, Pyraustinae, Scopariinae, Phycitinae). *Entomologische Nachrichten und Berichte* 31:29-36.
- Razowski,J.(1983):** Motyle (Lepidoptera) Polski. Czesc VI - Olethreutidae: Olethreutidii. *Monographia Faunae Polski* 13:1-177.
- Reser-Rezbanýa,L.(1987):** Stellungnahme zum Status der problematischen Taxa *alfaciensis* RIBBE 1905 (*Colias*, *bryoniae* HUEBNER 1806 (*Pieris*), *celadussa* FRUHSTORFER 1910 (*Mellicta*) und *aqulonaris* STICHEL 1908 (*Boloria*) (Lepidoptera: Pieridae & Nymphalidae). *Entomologische Berichte Luzern* 17:51-60.
- Robinson,G.S. & Nielsen,E.S.(1983):** The Microlepidoptera described by Linnaeus and Clerck. *Systematic Entomology* 8:191-242.
- Roesler,R.-U.(1988):** Die Gattung *Eurhodope* Hübner [1825] 1816 (Lepidoptera: Pyraloidea: Phycitinae) in der Paläarktis - Taxonomische Neuorientierung und Beschreibung einer neuen Art. *Entomologische Zeitschrift* 98:1-11.
- Schütze,K.T.(1931):** Die Biologie der Kleinschmetterlinge unter besonderer Berücksichtigung ihrer Nährpflanzen und Erscheinungszeiten. Frankfurt/M.
- Speidel,W.(1984):** Revision der Acentropinae des palaeartischen Faunengebietes (Lepidoptera: Crambidae). *Neue Entomologische Nachrichten* 12:1-157.
- Sugi,S.(1982):** Noctuidae. In: *Inoue,H. et al. (eds): Moths of Japan*. 2 vis. Tokyo.
- Svensson,I. et al.(1987):** Catalogus Lepidopterorum Suecicae. Stockholm.
- Toll,S.(1952):** Rodzina Eupistidae (Coleophoridae) Polski. *Documenta physiographica Poloniae* 32:1-293.
- Traugott-Olsen,E. & Nielsen,E.S.(1977):** The Elachistidae (Lepidoptera) of Fennoscandia and Denmark. *Fauna Entomologica scandinavica* 6:1-299.
- Ueda,K.(1984):** A revision of the genus *Deltote* R.L. and its allied genera from Japan and Taiwan (Lepidoptera, Noctuidae, Acontinae), Part I. *Bulletin of the Kitakyushu Museum of Natural History* 5:91-133.
- Wolf,W.(1988):** Systematische und synonymische Liste der Spanner Deutschlands unter besonderer Berücksichtigung der Denls & Schiffermüller'schen Taxa (Lepidoptera: Geometridae). *Neue Entomologische Nachrichten* 22.
- Zeller,P.C.(1849):** Beitrag zur Kenntnis der Coleophoren. *Linneana Entomologica* 4:191-416.

**Arten-Index**

- abbreviana F. 1191  
 abbreviata Stph. 2047  
 abdominalis Z. 349  
 abietana F. 1125  
 abietana Hbn. 1048  
 abietaria Goeze 2003  
 abietella D. & S. 1552  
 abietis D. & S. 2261  
 absinthiata Cl. 2024  
 absinthii Gartner 328  
 absinthii L. 2451  
 absynthiella H.-S. 486  
 acaciae F. 1766  
 acanthadactyla Hbn. 1616  
 aceraria D. & S. 1826  
 acerbella Walker 984  
 aceriana Dup. 1220  
 acerifoliella Z. 311  
 aceris Frey 28  
 aceris L. 2546  
 acetosellae D. & S. 2385  
 achaenivora Hofmann 693  
 achatana D. & S. 1177  
 achatinella Hbn. 1590  
 achne Sc. 1761  
 actaeaata Walderdorff 2018  
 acteon Rottemburg 1672  
 acuminateana Lienig & Zeller 1346  
 acuminatella Sircum 875  
 acutellus Eversmann 1493  
 adactyla Hbn. 1604  
 adansonella Vill. 115  
 adelphella F.v.Röslerstamm 1548  
 adippe L. 1718  
 adscitella Stt. 578  
 adusta Esp. 2499  
 adustata D. & S. 2085  
 adenaria Hbn. 2100  
 adenella Zincken 1577  
 aegeria L. 1758  
 aemulana Schläger 1259  
 aemulata Hbn. 1965  
 aeneofasciella H.-S. 59  
 aequidentella Hofmann 1398  
 aeratana Pierce & Metcalfe 1356  
 aeratella Z. 589  
 aerealis Hbn. 1483  
 aeriferanus H.-S. 974  
 aerugula Hbn. 2314  
 aescularia D. & S. 1825  
 aestivaria Hbn. 1832  
 aestivella Z. 771  
 aethiops Esp. 1747  
 affinis Haw. 830  
 affinis L. 2583  
 affinis Stgr 1387  
 affinitatum Stph. 1985  
 agestis D. & S. 1794  
 agilana Tr. 1349  
 aglaja L. 1717  
 agrimoniae Frey 96  
 ahenella D. & S. 1559  
 ahenella Wocke 615  
 ain Hochenwarth 2708  
 alacella Z. 923  
 albatella Ragonot 1598  
 albedinella Z. 333  
 albella Thnbg 591  
 albella Z. 390  
 albersana Hbn. 1183  
 alblapicella Dup. 738  
 albicapilla Z. 206  
 albicapitella Scharfenberg 380  
 albiceps Z. 803  
 albicilla H.-S. 1545  
 albicillata L. 1927  
 albicolon Hbn. 2396  
 albicomella H.-S. 206  
 albicostella Dup. 627  
 albidella D. & S. 633  
 albidella Nylander 585  
 albifasciella Heinemann 93  
 albifasciella Toll 895  
 albifrontella Hbn. 550  
 albifrontella Heinemann 917  
 albimacula Bkh. 2417  
 albipalpella H.-S. 919  
 albipuncta D. & S. 2440  
 albipunctata Hfn. 1841  
 albipunctella D. & S. 502  
 albipunctella Haw. 196  
 albistrila Haw. 358  
 albitarsella Z. 616  
 albithoracellus Ga] 375  
 albofasciella Tr. 1471  
 albostraminata Toll 646  
 albovenosa Goeze 2539  
 albuglnana Gn. 1288  
 albula D. & S. 2310  
 albulata Hfn. 2070  
 albulatum D. & S. 1992  
 alburnella Z. 621  
 alceae Esp. 1676  
 alchemillatum L. 1986  
 alchiimiella Sc. 236  
 alchymista D. & S. 2720  
 alciphron Rottemburg 1776  
 alcon D. & S. 1786  
 alcyonipennella Kollar 619  
 alexis Poda 1785  
 alfaciensis Ribbe 1692  
 algae Esp. 2645  
 algae F. 2555  
 aliena Hbn. 2407

- allenellus Germar & Kaulfuß 1412  
 allisella Stt. 505  
 alnetella Stt. 25  
 alni L. 2542  
 alnaria L. 2115  
 alnifoliae Barasch 598  
 alpella D. & S. 400  
 alpinana Tr. 1341  
 alpinella Hbn. 1437  
 alpinella Stt. 548  
 alplum Osbeck 2540  
*alsines* Brahm 2650  
 alstroemeriana Cl. 509  
 alternata Stph. 1059  
 alternata D. & S. 2089  
 alternata Müller 1915  
 alternella D. & S. 1006  
 alticolana H.-S. 1002  
 alticolella Z. 667  
 alveus Hbn. 1681  
 amanda Schnecker 1801  
 amairella Hering 888  
 ambigua D. & S. 2654  
 ambiguallus Tr. 1449  
 ambiguatus Dup. 2175  
 ambiguella Hbn. 1068  
 ambusta D. & S. 2526  
*amellana* Preisssecker 1258  
 amellivora Baldizzone 686  
 amethystina Hbn. 2576  
 amplana Hbn. 1318  
 anachoreta D. & S. 2253  
 analoga Djakonov 2004  
 anastomosis L. 2255  
*anatipennella* Hbn. 632  
 anatolica Lederer 2470  
 anceps D. & S. 2605  
 anceps Goeze 2232  
 ancilla L. 2307  
 anciptella de la Harpe 1450  
 andrenaformis Laspeyres 1374  
 angelicae O. 1661  
 angelicella Hbn. 531  
 anglicella Stt. 252  
 angulifasciella Stt. 97  
 anguliferella Z. 257  
 angustana Hbn. 1067  
 angustella Hbn. 1569  
 angusticolella Dup. 110  
 angusticostella Z. 208  
*angustipennis* H.-S. 201  
 annellata Z. 1386  
 annulata Schulze 1840  
 annulatella Curtis 409  
 anomalella Goeze 32  
 anonymella Riedl 737  
 anseraria H.-S. 2071  
 anserinella Z. 558  
 anthemidella Wocke 778  
 anthracinalis Sc. 186  
 anthyllidella Hbn. 907  
 antlopa L. 1709  
 antiqua L. 2262  
 antirrhinii Hbn. 2471  
 apicella D. & S. 1181  
 apicipunctella Stt. 553  
 apiformis Cl. 1366  
 apollo L. 1685  
 appensata Eversmann 2081  
 aprilella H.-S. 775  
 aprilina L. 2494  
 aptata Hbn. 1955  
 aquata Hbn. 1966  
 aquilina D. & S. 2320  
 aquilonaris Stichel 1722  
 arbutella L. 1115  
 arcania L. 1756  
 arcella F. 357  
 arceuthata Fr. 2021  
 arceuthina Z. 348  
 arcuatella H.-S. 99  
*arcuatella* Stt. 192  
 arcuella Cl. 1107  
 arenaria Hfn. 2151  
 arenella D. & S. 534  
 areola Esp. 2489  
 argentana Cl. 1009  
 argentea Hfn. 2452  
 argentella Cl. 561  
 argentimaculella Stt. 204  
 argentina D. & S. 2251  
*argentipedella* Z. 101  
 argentisignella H.-S. 325  
 argentula Stph. 695  
 arglades Pallas 1780  
 argolus L. 1781  
 argus L. 1791  
 argyrana Hbn. 1287  
 argyrella D. & S. 1549  
 argyrogномон Bergsträsser 1793  
 argyropeza Z. 92  
 ariella H.-S. 46  
 arion L. 1788  
 arfstellala L. 471  
 armigera Hbn. 2672  
 armoricanus Oberthür 1680  
 arnicella Heyden 413  
 artaxerxes F. 1795  
 artemisiae Hfn. 2453  
 artemisiae Nickerl 487  
 artemisiae Z. 1156  
 artemisiocolella Brd. 681  
 artemisiella H.-S. 329  
 artemisiella Scott 694  
 artemisiella Tr. 874  
 artesaria D. & S. 2094  
 aruncella Sc. 7  
 arundinetella Stt. 792  
 asclepiades D. & S. 2691  
 asella D. & S. 957

- ashwortii Dbd. 2373  
 aslatica Krulikovsky 2685  
 asinalis Hbn. 1520  
 asinella Hbn. 867  
 asperella L. 395  
 aspersana Hbn. 1028  
 aspidiscana Hbn. 1263  
 asseclana D. & S. 1003  
 assetella Z. 416  
 assimilata Dbd. 2027  
 assimilella Tr. 538  
 assimilella Z. 53  
 associatella Z. 132  
 astatiformis H.-S. 1385  
 asteris D. & S. 2461  
 asteris Mühlig 674  
 astrantiae Heinemann 526  
 astrella H.-S. 158  
 atalanta L. 1711  
 athalia Rottemburg 1732  
 atomaria L. 2157  
 atomella D. & S. 537  
 atra Haw. 719  
 atra L. 183  
*atralis* Hbn. 1462  
 atrata L. 2064  
 atrella D. & S. 783  
 atricapitana Stph. 1091  
 atricapitella Haw. 71  
 atricollis Stt. 98  
 atrifrontella Stt. 87  
 atriplicella F.v.Röslerstamm 873  
 atriplicis L. 2571  
 atropos L. 2209  
 atropunctana Zett. 1129  
 augur F. 2355  
 augustella Hbn. 444  
 aulica L. 2299  
 aurago D. & S. 2527  
 aurana F. 1301  
 aurantiana Stgr 1292  
 aurantiaria Hbn. 2136  
 aurata Sc. 1473  
 aureatella Sc. 4  
 aurelia Nickerl 1734  
 aurella F. 57  
 aureofasciana Haw. 1121  
 aureolaria D. & S. 1866  
 auricella F. 643  
 auricella Ragonot 123  
 auricoma D. & S. 2550  
 aurinia Rottemburg 1737  
 auroguttella Stph. 246  
 aurulentella Stt. 350  
 autumnaria Werneburg 2113  
 autumnata Bkh. 1982  
 autumnitella Curtis 417  
 avellanella Hbn. 480  
 aversata L. 1884  
 azaleella Brants 232  
 badiana D. & S. 1178  
 badiata D. & S. 1925  
 badiella Hbn. 493  
 badlipennella Dup. 597  
 baja D. & S. 2374  
 bajaria D. & S. 2135  
 bajularia D. & S. 1830  
 balatonana Osthelder 1255  
 balliodactylus Z. 1634  
 baiteolella F.v.Röslerstamm 341  
 bankiana F. 2680  
 barbella Hbn. 946  
 basaltinella Z. 828  
 basiguttela Heinemann 68  
 basistrigalis Knaggs 1448  
 bastelbergeri Hirsche 2145  
 batis L. 1814  
 baton Bergsträsser 1782  
*bavarica* Wehrli 175  
 bechsteiniella Scharfenberg 335  
 bedellella Sircom 571  
 bernei Puplesis 78  
 bellargus Rottemburg 1804  
 berbera Rungs 2562  
 berberata D. & S. 1968  
 berberidella H.-S. 1357  
 bergiella Ratzeburg 347  
 bergmanniana L. 1021  
 bergstraesserella F. 430  
 bernoulliella Goeze 632  
 betulae Goeze 1562  
 betulae L. 1764  
 betulae Stt. 256  
 betulana Hbn. 968  
 betularius L. 2133  
 betulella Wocke 636  
 betuletana Haw. 1141  
 betulicola Hering 230  
 betulicola Stt. 22  
 betulina Z. 170  
 betulinella Paykull 193  
 biangulata Haw. 1977  
 biatomella Stt. 546  
 bicolorata Hfn. 2409  
 bicoloria D. & S. 2249  
 bicostella Cl. 470  
 bicurvis Hfn. 2418  
 bicuspis Bkh. 2228  
 bidentata Cl. 2121  
 bifaciatum Haw. 1989  
 bifasciana Haw. 1109  
 bifasciana Hbn. 1020  
 bifasciella Tr. 551  
 bifida Brahm 2230  
 bifractella Dup. 779  
 biguttella Dup. 922  
 bilineatella Z. 625  
 bilineatum L. 1920

- bilunana Haw. 1193  
 bimaculata F. 2163  
 bimaculosa L. 2490  
 binaevella Hbn. 1596  
 binaria Hfn. 1808  
 binderella Kollar 614  
 binotella Dup. 801  
 binotella Thnbg 710  
 bipunctana F. 1117  
 bipunctaria D. & S. 1897  
 bipunctella F. 440  
 bipunctidactyla Sc. 1625  
 biren Goeze 2408  
 birivia D. & S. 2321  
 biriviata Bkh. 1903  
 biselata Hfn. 1872  
*bisontella* Lienig & Zeller 419  
*bisselliella* Hummel 212  
*blstriga* Haw. 1539  
*bistrigella* Haw. 139  
*bisulcella* Dup. 579  
*bjerkandrella* Thnbg 1359  
*blancardella* F. 274  
*blanda* D. & S. 2651  
*blandella* Chrétien 752  
*blandella* Douglas 892  
*blandella* F. 948  
*blandiatum* D. & S. 1991  
*blattariae* Esp. 2463  
*blattariella* Hbn. 927  
*blomeri* Curtis 2067  
*bombycella* D. & S. 171  
*bombycina* Hfn. 2392  
*bonnetella* L. 361  
*boreella* Douglas 836  
*borelli* Pierret 2635  
*boscana* F. 1037  
*botrana* D. & S. 1157  
*bractea* D. & S. 2706  
*bractella* L. 457  
*branderiana* L. 1135  
*brassicae* L. (*Mamestra*) 2399  
*brassicae* L. (*Pieris*) 1697  
*bretschneideri* Koch 1963  
*brisels* L. 1742  
*britannica* Turner 1950  
*britomartis* Assmann 1735  
*brizella* Tr. 798  
*brockeella* Hbn. 353  
*brongniardella* F. 262  
*brumata* L. 1983  
*brunnea* D. & S. 2365  
*brunnea* Hfn. 2318  
*brunnearium* Vill. 2141  
*brunneata* Thnbg 2098  
*brunnichiana* Hbn. 1238  
*brunnichiana* L. 1187  
*brunnichiella* L. 541  
*bucephala* L. 2225  
*buettneri* Hering 2647  
*bulgarica* Draudt 2669  
*buoliana* D. & S. 1275  
*cacaleana* H.-S. 1352  
*caecana* Schläger 1336  
*caecimacula* D. & S. 2506  
*caecimacula* Hbn. 1248  
*caelispennella* Z. 652  
*caeruleocephala* L. 2537  
*caesarea* Goeze 2291  
*caesiata* D. & S. 1923  
*caesiella* Hbn. 1796 377  
*caespitiella* Hbn., [1813] 380  
*caespitiella* Z. 664  
*cagnagella* Hbn. 369  
*caja* L. 2301  
*c-album* L. 1714  
*calcaria* Chrétien 686  
*caliginosa* Hbn. 2664  
*caliginosa* Schawerda 2351  
*calodactyla* D. & S. 1619  
*calthella* L. 1  
*calvaria* D. & S. 2730  
*cambrica* Curtis 2068  
*camilla* L. 1704  
*campanulae* Frr 2457  
*campolliana* D. & S. 1265  
*cana* Haw. 1254  
*canapennella* Hbn. 557  
*candelarum* Stgr 2373  
*candidula* D. & S. 2681  
*canescana* Gn. 1011  
*capitata* H.-S. 1940  
*capitella* Cl. 147  
*caprana* F. 1189  
*capreana* Hbn. 1140  
*capreolana* H.-S. 1104  
*capreolaria* D. & S. 2171  
*capreolella* Z. 532  
*captiuncula* Tr. 2618  
*captivella* H.-S. 920  
*capucina* L. 2247  
*cararia* Hbn. 2086  
*carchariella* Z. 800  
*cardamines* L. 1701  
*carduella* Hbn. 521  
*cardui* Hbn. 2667  
*cardui* L. 1712  
*carlinella* Heinemann 1595  
*carmelita* Esp. 2250  
*carniolica* Sc. 1655  
*carphodactyla* Hbn. 1642  
*carpinata* Bkh. 2077  
*carpinella* Frey 251  
*carpinella* Heinemann 47  
*carpinicolella* Stt. 292  
*casta* Pallas 168  
*castanea* Esp. 2376  
*castaneae* Hbn. 954

- castrensis L. 2185  
 catax L. 2189  
 catharticella Stt. 31  
 cauchiatia Dup. 2022  
 cauliginella Schmid 883  
 c-aureum Knoch 2697  
 cavella Z. 287  
 celeus! Schmid 1611  
 celsia L. 2637  
 centaureata D. & S. 2017  
 centifoliella Z. 33  
 centrago Haw. 2525  
 cephaliformis O. 1370  
 cerasana Hbn. 959  
 cerasi F. 2433  
 cerasicolella H.-S. 278  
 cerasinella Reutti 299  
*cerasivorella* Packard 605  
 ceratoniae Z. 1584  
 cerealella Olivier 932  
 cerusella Hbn. 560  
 cerussella D. & S. 1436  
 cervariella Constant 523  
 cervicalis Sc. 1972  
*cespitalis* D. & S. 1477  
 cespitana Hbn. 1105  
 cespitis D. & S. 2424  
 chaerophyllea Goeze 1397  
 chaerophylli Z. 489  
 chalcogrammella Z. 629  
 charnaedriella Brd. 641  
 chamomillae D. & S. 2454  
 charlottae Meler 161  
 chenopodiata L. 1898  
 chl L. 2505  
 chilonella Tr. 905  
 chloerata Mab. 2055  
 chlorosata Sc. 2101  
 choragella D. & S. 187  
 christyl Allen 1981  
 chrysanthemella Hofmann 877  
 chrysanthemi Hofmann 682  
 chrysidiiformis Esp. 1381  
 chrysitis L. 2698  
*chrysochaon* Razowski 120  
 chrysocomae Ragonot 1641  
 chrysodactylus D. & S. 1606  
 chrysodesmella Z. 573  
 chrysolepidella Z. 8  
 chryson Esp. 2699  
 chrysonuchella Sc. 1431  
 chrysoprasaria Esp. 1836  
 chrysorrhoea L. 2269  
 cicadella Z. 751  
 cicatricalis Tr. 2313  
 cicatricella Hbn. 1405  
 ciconiella H.-S. 701  
 cidarella Z. 337  
 cilialis Hbn. 1507  
 ciliella Stt. 536  
 cinctana D. & S. 989  
 cinctaria D. & S. 2142  
 cinctella Cl. 910  
 cincticulella H.-S. 908  
 cinerea D. & S. 2323  
 cinereana Haw. 1199  
 cinerella Cl. 925  
 cinereopunctella Haw. 581  
 cinerosella Z. 1588  
 cingulata L. 1482  
*cinnamomea* Z. 452  
*cinnamomeana* Tr. 960  
*cinnamomella* Dup. 1591  
 cinxia L. 1728  
 circe F. 1744  
 circellaris Hfn. 2516  
 circumvoluta Fourcroy 1582  
 clirrigerella Zincken 1581  
 cirsiana Z. 1243  
 cirsii Rbr 1683  
 citrago L. 2533  
 citrana Hbn. 1269  
 citrata L. 1943  
 citrinellus Sc. 462  
 clanculana Tengström 1285  
 clathrata L. 2092  
 claustrella Brd. 167  
 clavaria Haw. 1924  
 clavella Z. 756  
 clavipalpis Sc. 2659  
 clavis Hfn. 2327  
 clematella F. 198  
 clerkella L. 427  
 cloacella Haw. 195  
 clorana L. 2686  
 cloraria Hbn. 1834  
 clypeiferella Hofmann 704  
 cnicana Westwood 1070  
 cnicella Tr. 525  
 c-nigrum L. 2370  
 coarctaria D. & S. 1896  
 coenobita Esp. 2534  
 cognatana Barrett 1314  
 collina Bsd. 2377  
 collitella Dup. 563  
 columbariella Wocke 213  
 colutella F. 623  
 colutella F. 646  
 comarlania Lienig & Zeller 1025  
 combinella Hbn. 376  
 comes Hbn. 2348  
 comitata L. 1928  
 comma L. (Hesperia) 1673  
 comma L. (Leucania) 2450  
 commodestania Rössler 1247  
 communana H.-S. 999  
 comparella Dup. 316  
 complana L. 2281  
 compositella F. 1337  
 compositella Tr. 1565

- compsa Traugott-Olsen 549  
 compta D. & S. 2415  
 comptana Frölich 1166  
 compunctella H.-S. 379  
 confusa Hfn. 2416  
 confusa Stph. 2700  
 confusalis H.-S. 2312  
 confusana H.-S. 1237  
 confusella H.-S. 203  
 confusella Wood & Walsingham 19  
 congelatella Cl. 1007  
 congruella F.v.Röslerstamm 128  
 conicella de la Harpe 1451  
 conicolana Heylaerts 1311  
 coniferana Saxesen 1315  
 conigera D. & S. 2438  
 conjugella Z. 362  
 connexella Z. 309  
 conopiformis Esp. 1371  
 consanguinella H.-S. 902  
 consimilana Hbn. 983  
 consocia Bkh. 2486  
 consociella Hbn. 1572  
 consona F. 2695  
 consonaria Hbn. 2154  
 conspersella H.-S. 787  
 conspicillaris L. 2427  
 conspicuella Z. 647  
 constanti Ragonot 1647  
 contaminella Hbn. 1435  
 conterminana H.-S. 1264  
 conterminata Lienig & Zeller 2053  
 conterminella Z. 516  
 contigua D. & S. 2402  
 contiguaria Hbn. 1881  
 continuella Z. 845  
 conturbatella Hbn. 726  
 convergens D. & S. 2495  
*convolutella* Hbn. 1585  
 convolvuli L. 2208  
 conwagana F. 994  
 coprodactyla Stt. 1626  
 coracipennella Hbn. 603  
 cordigera Thnbg 2388  
 coridon Poda 1803  
 corollana Hbn. 1322  
 coronata Hfn. 1498  
 coronillae Z. 645  
 coronillana Lienig & Zeller 1338  
 coronillella Tr. 915  
 corticata Tr. 1963  
 corticella L. 151  
 coryana F. 958  
 corylata Thnbg 1954  
 corylli L. 2536  
 coryli Nicelli 291  
 corylifoliella Hbn. 280  
 cosmophorana Tr. 1313  
 cossus L. 952  
 costaestrigalis Stph. 2750  
 costalis F. 1527  
 costipunctana Haw. 1236  
 craccae D. & S. 2725  
 crassa Hbn. 2330  
 crassalis F. 2745  
 crassiorella Brd 169  
 crassiuscula H.-S. 764  
 crataegana Hbn. 969  
*crataegella* Hbn. 1453  
*crataegella* L. 389  
*crataegi* L. (Aporia) 1696  
*crataegi* L. (Trichlura) 2187  
*crataegi* Z. 335  
 crenata Esp. 2252  
 crenata Hfn. 2595  
 crepuscularia D. & S. 2153  
 crepusculella Z. 104  
*cretacea* Rössler 1595  
 cibraria L. 2289  
*cibrella* Hbn. 1581  
 cibrumalis Hbn. 2733  
 cristallis Sc. 464  
 cristana D. & S. 1042  
 cristatella Z. 323  
 cristatula Hbn. 2315  
 cristella Hbn. 1566  
 crocea Fourcroy 1694  
 croceago D. & S. 2508  
 crocealis Hbn. 1505  
*crocinella* Tengström 623  
 croesella Sc. 133  
 cruciana L. 1206  
 cruda D. & S. 2428  
 cruentaria Hfn. 1892  
*crypta* Dadd 2318  
*cryptella* Stt. 75  
 cuculata Hfn. 1912  
 cuculipennella Hbn. 226  
 cucullatella L. 2311  
 cucullina D. & S. 2248  
 culcitella H.-S. 504  
 culiciformis L. 1379  
 culmella L. 1407  
 culta D. & S. 2496  
 cultraria F. 1809  
 cuneatella Douglas 866  
 cuprea D. & S. 2344  
 cuprella D. & S. 130  
 cupriacella Hbn. 121  
 currucipennella Z. 638  
 curtula L. 2254  
 curvatula Bkh. 1811  
 curvella L. 361  
 curvipunctosa Haw. 524  
 curvistrigana Stt. 1061  
 cuspidella D. & S. 750  
 cuspis Hbn. 2543  
 cyanalis de la Harpe 1515  
 cyanata Hbn. 1921  
*cyanemarmorella* Mill. 201

- cydoniella D. & S. 275  
 cynarae Esp. 1666  
 cynosbatella L. 1226  
 cytisella Curtis 776  
 cytisella Tr. 848
- dahlii Hbn. 2364  
 dalecariana Gr. 1113  
 damon D. & S. 1799  
 daphnella Hbn. 463  
 daphnls D. & S. 1805  
 daplidice L. 1700  
 daucella D. & S. 495  
 dealbana Frölich 1219  
 deauratella H.-S. 711  
 deauratella Lienig & Zeller 630  
 debiliata Hbn. 2057  
 decentella H.-S. 84  
 deceptoria Sc. 2678  
 decidua Wocke 107  
 decimalis Poda 2425  
 decorata D. & S. 1855  
 decorella Haw. 813  
 decrepitalis H.-S. 1513  
 decurtella Hbn. 796  
 defessella H.-S. 660  
 defoliaria Cl. 2138  
 degeerella L. 127  
 degenerana Hbn. 2684  
 degeneraria Hbn. 1886  
 degreyana McLachlan 1096  
 delitella Dup. 268  
 delphinii L. 2675  
 demarniana F.v.Röslerstamm 1195  
 demaryella Dup. 334  
 denisella F. 459  
 denotata Hbn. 2030  
 dentalls D. & S. 1469  
 dentaria F. 2118  
 dentella F. 393  
 dentella Z. 1391  
 denticulata Tr. 2041  
 denticulella Thnbg 260  
 dentosella H.-S. 1393  
 deplana Esp. 2278  
 depressana F. 488  
 depuncta L. 2337  
 derivalis Hbn. 2744  
 derivana de la Harpe 1015  
 derivata D. & S. 1926  
 desertella Douglas 834  
 designata Hfn. 1904  
 desmodactyla Z. 1402  
 desperatella Frey 43  
 desplicata Sc. 1477  
 detersa Esp. 2588  
 detrita Esp. 2268  
 deversaria H.-S. 1888  
 devoniella Stt. 253
- dia L. 1727  
 diamina Lang 1731  
 diana Hbn. 1363  
 dianthi H.-S. 699  
 dictamnellus Tr. 485  
 didactyla L. 1610  
 didyma Esp. 1730  
 didymatum L. 1994  
 diffinis Haw. 827  
 diffinis L. 2584  
 difluclarius D. & S. 2179  
 diluta D. & S. 1820  
 dilutaria Hbn. 1874  
 dilutata D. & S. 1980  
 dilutella Hbn. 1567  
 dimidiana Cl. 1130  
 dimidiatia Hfn. 1878  
 dimidiella H.-S. 947  
 dimidioalba Retzius 1127  
 diminutana Haw. 1172  
 diniana Gn. 1218  
 discordella Z. 628  
 discretana Wocke 1333  
 dispar Haw. 1773  
 dispar L. 2264  
 dispicella Z. 567  
 dispunctella Dup. 569  
 dissimilella H.-S. 766  
 dissolutana Stange 1112  
 distincta Heinemann 1350  
 distinctaria H.-S. 2040  
 distinctata H.-S. 2165  
 distinctella Z. 843  
 distinctus H.-S. 1639  
 ditella Pierce et al. 209  
 ditella Z. 650  
 ditrapezium D. & S. 2371  
 diversana Hbn. 964  
 diversata D. & S. 2112  
 divisella H.-S. 729  
 dodecadactyla Hbn. 1403  
 dodecea Haw. 436  
 dodecella L. 807  
 dodonaea D. & S. 2239  
 dodonaea Stt. 106  
 dodoneata Gn. 2048  
 dolabraria L. 2103  
 domestica Hfn. 2559  
 dominula L. 2304  
 doronicella Wocke 522  
 dorsiguttella Johansson 69  
 dorylas D. & S. 1800  
 douglasella Stt. 499  
 dromedarius L. 2233  
 drurella F. 794  
 dryas Sc. 1743  
 dubitana Hbn. 1090  
 dubitata L. 1974  
 dubitella H.-S. 284  
 dumerilletta Dup. 126

- dumerilli Dup. 2625  
 dumetana Tr. 962  
 dumil L. 2204  
 duplana Hbn. 1278  
 duplaris L. 1819  
 duplicana Z. 1306  
 duplicella Goeze 157  
 dysodea D. & S. 2410
- eformata Gn. 2062  
 egenaria H.-S. 2015  
 ehikeella Gozmany 773  
 ekebladella Bjerkander 105  
 electa Vieweg 2714  
 electella Z. 839  
 ellnguaria L. 2123  
 elocata Esp. 2712  
 elongella L. 229  
 elpenor L. 2223  
 elutalls D. & S. 1514  
 elutella Hbn. 1601  
 emargana F. 1051  
 emarginata L. 1883  
 emberizaepenella Bouché 302  
 emeritella Stt. 501  
 emortualis D. & S. 2743  
 ephemerella D. & S. 1442  
 ephialtes L. 1660  
 epilinana Dup. 1094  
 epilobiella D. & S. 732  
 epomidion Haw. 2596  
 equitella Scop. 433  
 eremita F. 2497  
 ereptricula Tr. 2557  
 ericella Hbn. 1411  
*ericetana* Humphrey & Westwood 1151  
 ericetella Geyer 856  
 ericetorum Stt. 1607  
 ericinella Z. 797  
 erminea Esp. 2227  
 erosaria D. & S. 2117  
 endebella F. 322  
 erythrocephala D. & S. 2514  
 esperella Goeze 292  
 eumedon Esp. 1796  
 eunomia Esp. 1723  
 euphorbiae D. & S. 2551  
 euphorbiae L. 2220  
 euphyosyne L. 1725  
 europaea Lempke 2004  
 euryale Esp. 1746  
 evonymaria D. & S. 2111  
 evonymella L. 366  
 exactella H.-S. 587  
 exanthemata Sc. 2161  
 excelsella Stgr 468  
 exclamationis L. 2328  
 exigua Hbn. 2656  
 exiguata Hbn. 2009
- expallidata Dbld. 2025  
 exsoleta L. 2488  
 extimalis Sc. 1468  
 extravarsaria H.-S. 2016  
 extrema Hbn. 2620  
 extremata F. 2010
- fabriciana L. 1358  
 faecella Z. 1541  
 fagana F. 2689  
 fagata Scharfenberg 1984  
 fagella D. & S. 477  
 fagi L. 2231  
 fagi Sc. 1739  
 fagiglandana Z. 1310  
 fagivora Frey 250  
 falcataria L. 1810  
 falcella Hbn. 394  
 falconipennella Hbn. 239  
 fallacella Schläger 768  
 falsella D. & S. 1427  
*farfarae* Fletcher 1238  
 farinalis L. 1530  
 farinata Hfn. 2066  
 farinella Thnbg 539  
 farinosae Stt. 788  
 fascellina L. 2259  
 fascelinella Hbn. 1432  
 fasciana L. 1295  
 fasciaria L. 2170  
 fasciella F. 124  
 fasciella Hbn. 944  
 fasciuncula Haw. 2613  
 fausta L. 1656  
 fenestrella Sc. 1603  
 ferrago F. 2439  
 ferrugalis Hbn. 1517  
 ferrugana D. & S. 1029  
 ferrugata Cl. 1906  
 ferrugella D. & S. 461  
 ferruginnea Esp. 2568  
*ferruginella* Hbn. 222  
 fervidana Z. 1258  
 festaliella Hbn. 1389  
 festiva Hfn. 2303  
 festivella D. & S. 717  
 festucae L. 2701  
 festucicolella Z. 565  
 fibulella D. & S. 135  
 fidella Reutti 234  
 figulilella Gregson 1602  
 filigrana Esp. 2420  
 filipendulae L. 1663  
 filipendulae Wocke 62  
 fimbrialis Sc. 1835  
*fimbriana* Thunberg & Becklin 1044  
 fimbriata Schreber 2349  
 finitimella Z. 258  
 firmata Hbn. 1947

- fischerella Tr. 886  
 fissana Frölich 1332  
 flagellana Dup. 1079  
 flammatra D. & S. 2335  
 flammea D. & S. 2426  
 flammealis D. & S. 1532  
 flammeolaria Hfn. 2072  
 flavago D. & S. 2634  
 flavalis D. & S. 1518  
*flavella* Hbn. 512  
 flavicaput Haw. 716  
 flaviciliata Westwood 1088  
 flavicincta D. & S. 2501  
 flavicomella Z. 853  
 flavicornis L. 1821  
 flavidorsana Knaggs 1342  
 flavidfrontella D. & S. 474  
 flavilaterella Fuchs 749  
 flavimaculella H.-S. 825  
 flavimitrella Hbn. 149  
 flavipalpana H.-S. 1106  
 flavipennella Dup. 595  
 flavofasciatum Thnbg. 1993  
*fletcherella* Meyrick 764  
 flexula D. & S. 2727  
 flocciferus Z. 1677  
 floralis Hbn. 1470  
 florida Schmidt 2367  
 floslactata Haw. 1861  
 floslactella Haw. 45  
 fluctuata L. 1909  
 fluctuosa Hbn. 1818  
 fluxa Hbn. 2621  
 foenella L. 1235  
 follicularis Vallot 697  
 forcipula D. & S. 2333  
 forficalis L. 1466  
 forficella Sc. 458  
 forficella Thnbg. 1439  
 formicaeformis Esp. 1373  
 formosa Haw. 1544  
 formosana Sc. 1182  
 formosella D. & S. 453  
 forsskaleana L. 1022  
 forsterana F. 987  
 forsterella F. 434  
 fragariae Vieweg 2515  
 francillana F. 1080  
 franconicum D. & S. 2186  
 frangutella Goeze 332  
 frankii Schmid 690  
 fraternana Haw. 1203  
 fraudatrix Hbn. 2554  
 fraxinella Bjerkander 387  
 fraxinella Z. 298  
 fraxini L. 2710  
 freyella Hbn. 586  
 freyella Heyden 20  
 freyi Stgr. 583  
 friesei Svensson 385  
 frischella L. 618  
 frictillarius Poda 1684  
 frœlichiella Z. 306  
 frumentalis L. 1464  
 frustata Tr. 1979  
 fuciformis L. 2216  
 fucosa Fr. 2629  
 fugacella Z. 823  
 fugitivella Z. 822  
 fulgidana Gn. 1111  
 fuligana D. & S. 1124  
 fuligana D. & S. 1148  
 fuliginaria L. 2729  
 fulighosa L. 2290  
 fuliginosella Heinemann 1589  
 fulminea Sc. 2715  
 fulvago Cl. 2528  
 fulvalis Hbn. 1509  
 fulvata Forster 1945  
 fulviguttella Z. 1392  
 fulvimitrella Sodoffsky 190  
 fumatella Douglas 840  
 fundella F.v.Röslertamm 351  
 funebrana Tr. 1329  
 funebris Ström 1502  
 funerella F. 437  
 funesta Esp. 2721  
 furcata Thnbg. 1959  
 furcifera Hfn. 2484  
 furcula Cl. 2229  
 furfurana Haw. 1161  
 furuncula D. & S. 2614  
 furva D. & S. 2598  
 furvatus D. & S. 2172  
 furvella Tr. 535  
 fusca Haw. (*Pyla*) 1563  
 fusca Haw. (*Sterrhopterix*) 180  
 fuscallis D. & S. 1506  
 fuscantaria Haw. 2116  
 fuscella L. 218  
 fuscescens Haw. 449  
*fuscipunctella* Haw. 218  
 fuscoaenea Haw. 767  
 fuscofiliella Z. 651  
*fuscocuprea* auct. 764  
 fuscocuprella H.-S. 606  
*fuscolimbatus* Dup. 1633  
 fusconebulosa de Geer 17  
 fuscovenosa Goeze 1875  
 galathea L. 1738  
 galbanella Z. 835  
 galiata D. & S. 1918  
 gallicana Gn. 1302  
 gallicolana Lienig & Zeller 1289  
 gallii Rottemburg 2221  
 gallipennella 644  
 gamma L. 2703  
 gangabella Z. 576

- gaunacella Dup. 111  
 geminana Donovan 1171  
 geminipuncta Haw. 2642  
 gemmea Tr. 2503  
 gemmella L. 802  
 gemmiferana Tr. 1326  
 geniculea Haw. 1421  
 geniculella Ragonot 313  
 genitalana Pierce & Metcalfe 1004  
 gentianaæana Hbn. 1145  
 geoffrella L. 456  
 germana Hbn. 1298  
 germingana D. & S. 992  
 geryon Hbn. 1653  
 gibbosella Z. 938  
 gigantella D. & S. 1438  
 gliva Donzel 2660  
 gillvago D. & S. 2531  
 gilvarius D. & S. 2182  
 gilvicomana Z. 1060  
 glabratella Z. 346  
 glarearia D. & S. 2093  
 glareosa Esp. 2358  
 glaucata Sc. 1813  
 glaucicolella Wood 665  
 glaucina Esp. 2473  
 glaucinalis L. 1529  
 glaucinarius Hbn. 2177  
 gleichenella F. 543  
 glitzella Hofmann 610  
 globulariae Hbn. 1651  
 glutiosa Tr. 2662  
 glutinosae Stt. 24  
 glycerion Bkh. 1757  
 glyphica L. 2719  
 gnaphaliella Tr. 326  
 gnaphallii Hbn. 2462  
 gnoma F. 2244  
 gnomana Cl. 988  
 goedartella L. 352  
 gonodactyla D. & S. 1618  
 goossenslata Mab. 2026  
 gothica L. 2436  
 gracilis D. & S. 2432  
 gracilis Lempke 2702  
 gradatella H.-S. 248  
 gramnella Vieweg 178  
 graminis L. 2423  
 grammadactyla Z. 1400  
 grandaevana Lienig & Zeller 1233  
 granella L. 194  
 granitana H.-S. 1205  
 granulatella Z. 698  
 graphana Tr. 1240  
 graphodactyla Tr. 1627  
 grasilinella Bsd. 182  
 grisealis D. & S. 2742  
 griseana Hbn. 1218  
 griseata D. & S. 2065  
 griseata Petersen 1848  
 griseella Wolff 80  
 grisella F. 1534  
 griseola Hbn. 2279  
 grisescens F. 2339  
 grossulariatus L. 2082  
 grossulariella Zincken 1585  
 grotiana F. 990  
 gryphalis H.-S. 2735  
 gryphipennella Hbn. 594  
 guedmanni Rebel 497  
 gueneeana Obraztsov 1348  
 gularis Z. 1537  
 gyseleniella Z. 382  
 hahnella Wörz 38  
 halonella H.-S. 876  
 halterata Hfn. 2075  
 hamalis Thnbg 1516  
 hamana L. 1065  
 hamella Thnbg 1415  
 hannoverella Glitz 90  
 harpagula Esp. 1812  
 harrisella L. 263  
 hartigiana Saxesen 1133  
 hartmanni Stgr 429  
 hartmanniana Cl. 1078  
 hastana Hbn. 1268  
 hastata L. 1970  
 hastiana L. 1040  
 hastulata Hbn. 1913  
 haworthana Stph. 432  
 haworthi Bradley 12  
 haworthiata Dbld. 2000  
 haworthii Curtis 2638  
 headleyella Stt. 74  
 hebenstreitella Müller 965  
 hectus L. 16  
 heegeriella Z. 265  
 helnemanni Wocke 109  
 hellanthemella H.-S. (Parafomoria) 81  
 helianthemella H.-S. (Phyllonorycter) 317  
 helix Siebold 177  
 helle D. & S. 1771  
 hellerella Dup. 718  
 helvola L. 2520  
 hemargyrella Kollar 66  
 hemerobiella Sc. 621  
 hemidactylella D. & S. 235  
 heparana D. & S. 961  
 hepatariana H.-S. 1251  
 hepatica Cl. 2482  
 hepatica Cl. 2393  
 hepaticana Tr. 1244  
 heracliana L. 506  
 heringi Toll 95  
 herminata Fourcroy 165  
 hermione L. 1740  
 hero L. 1755  
 herrichi Frey 555

- herrichiana Heinemann 1296  
 herrichiella H.-S. 540  
 heterodactyla Müller 1636  
 hexadactyla L. 1399  
 heydeniana H.-S. 1085  
 hilarana H.-S. 1057  
 hilarella Zett. 286  
 hippocastanaria Hbn. 2104  
 hippocrepidis Hbn. 1662  
 hippothoe L. 1777  
 hirsuta Poda 185  
 hirtaria Cl. 2129  
 hispidarium D.& S. 2127  
 histriponana Frölich 973  
 hofmanni Stt. 500  
 hofmanniella Schleich 261  
 hohenwartiana D.& S. 1253  
 holmiana L. 1023  
 honoraria D.& S. 2169  
 hornigl Stgr 793  
 horridella Tr. 397  
 hortulata L. 1496  
 hostilis Stph. 1547  
 huebneri Haw. 897  
 huebneri Wallengren 1401  
 humerella D.& S. 904  
 humiliata Hfn. 1876  
 humiliella H.-S. 327  
 humiliis Z. 556  
 humuli L. 14  
 hyale L. 1691  
 hyallinalis Hbn. 1492  
 hyberella Hbn. 44  
 hybridella Hbn. 1089  
 hydratum Tr. 1987  
 hyemana Haw. 1043  
 hylaeiformis L. 1364  
 hyperantus L. 1751  
 hypericella Hbn. 514  
 hyperic D.& S. 2590
- ibipennella Z. 635  
 icarus Rottemburg 1806  
 icella Hbn. 1390  
 icterata Vill. 2032  
 icteritia Hfn. 2530  
 idaei Z. 725  
 idas L. 1792  
*ignicomella* H.-S. 205  
 ignicomella Z. 205  
 illa D.& S. 1703  
 illicifolia L. 2197  
 illicis Esp. 1767  
 illigerella Hbn. 1396  
 illotella Z. 1558  
 illuminatella Z. 345  
 illutana H.-S. 1316  
 illyria Frr 2604  
 imbecilla F. 2422
- imella Hbn. 223  
 immorata L. 1849  
 immundana F.v.Röslerstamm 1196  
 immundata Lienig & Zeiler 2001  
 immundella Z. 76  
 immutata L. 1859  
 implicitana Wocke 1086  
 impluviata D.& S. 1960  
 improvisella Rebel 882  
 impura Hbn. 2444  
 impurata Hbn. 2034  
*incana* Z. 1262  
 incanana Stph. 1013  
 incanata L. 1858  
 incarnatana Hbn. 1231  
 incarnatella Steudel 410  
 incerta Hfn. 2434  
 incertana Tr. 1005  
 incognitana Kremky & Maslowski 1344  
 incognitella H.-S. 64  
 incomptella H.-S. 858  
 incongruella Stt. 476  
 incurvata H.-S. 1353  
 incurvata Hbn. 1910  
 indigata Hbn. 2042  
 indivisa Danilevsky 1307  
 infernella H.-S. 855  
 infida Heinrich 1137  
 infidana Hbn. 1246  
 infidaria de la Harpe 1922  
 infuscata Réal 1014  
 innotata Hfn. 2045  
 ino Rottemburg 1721  
 inopiana Haw. 1055  
 inquilana Fletcher 1286  
 inquinata Sc. 1873  
 inquinatana Hbn. 1324  
 inquinatella D.& S. 1418  
 insectella F. 210  
 insignata Hbn. 2011  
 insignitella Z. 296  
 inspersella Hbn. 760  
 insulana Gn. 1297  
 interjecta Hbn. 2351  
*interectana* Haw. 1003  
 intermediella Heinemann 142  
 intermedius Wehrli 2178  
 internella Jäckh 448  
 interposita Hbn. 2347  
 interpunctella Hbn. 1599  
 interrogationis L. 2707  
 interruptella Hbn. 849  
 intimella Z. 89  
 intricata Zett. 2021  
 inturbata Hbn. 1999  
 inundana D.& S. 1144  
 io L. 1710  
 ipsilon Hfn. 2329  
 iris L. 1702  
 irregularis Hfn. 2413

- Irriguata Hbn. 2008  
 irrorella Hbn. 371  
 irrorella L. 2286  
 insertana F. 1217  
  
 jacobaeae L. 2306  
 Janiszewskae Riedl 744  
 Janthina D. & S. 2350  
 Janthinana Dup. 1327  
 Jaspidea VIII. 2493  
 Josephinae Toll 473  
 iota L. 2705  
 Jubatus Thnbg 2146  
 juncicolella Stt. 612  
 junctella Douglas 893  
 jungiella Cl. 1331  
 juniperata L. 1952  
 juniperella L. 942  
 junoniella Z. 276  
 Jurina L. 1749  
 Juventina Stoll 2575  
  
 kaekeritziana L. 512  
 karelica Tengström 1162  
 kindermanniana Tr. 1081  
 kitti Schawerda 2398  
 kleemannella F. 308  
 klosi Rebel 890  
 knochella F. 754  
 kochiana H.-S. 1190  
 koernerella Z. 143  
 kollariella Z. 247  
 kroesmannella H.-S. 896  
 kuehnella Goeze 634  
 kuehniella Z. 1600  
  
 laburnella Stt. 423  
 labyrinthella Bjerkander 319  
 lacertinaria L. 1807  
 lacteana Caradja 1160  
 lactearia L. 1837  
 lacteella Stph. 727  
 lactucae D. & S. 2456  
 lacunana D. & S. 1116  
 lacustrata Panzer 1453  
 laetana F. 1165  
 laetella Z. 1457  
 laevigata D. & S. 1869  
 laevigatella H.-S. 344  
 laevigella D. & S. 220  
 laevis Hbn. 2523  
 laichartingella Goeze 165  
 l-album L. 2446  
 lamda F. 2485  
 laminella D. & S. 765  
 lancealana Hbn. 1159  
 lancealis D. & S. 1497  
  
 lanceata Hbn. 2050  
 lanestris L. 2191  
 langiella Hbn. 720  
 lantanella Schrank 279  
 lapideana H.-S. 1153  
 lappella L. 772  
 laquearia H.-S. 2007  
 laricana Heinemann 1271  
 laricella Hbn. 661  
 lariciata Frr 2051  
 larseniella Gozmany 911  
 lastrella Chrétien 559  
 latens Hbn. 2338  
 laterana F. 1024  
 laterella D. & S. 513  
 laterella Thnbg 192  
 lateritia Hfn. 2597  
 lathamella Fletcher 713  
 lathonia L. 1720  
 lathonellus Zincken 1414  
 lathyhana Hbn. 1330  
 latipennella Jäckh 472  
 latipennella Rebel 924  
 latreillella Curtis 742  
 latruncula D. & S. 2612  
 lautella Z. 297  
 lecheana L. 986  
 legatalis Hbn. 1578  
 legatella D. & S. 2059  
 legatella Hbn. 1578  
 leguminana Lienig & Zeller 1323  
 lemna L. 1443  
 lemniscella Z. 56  
 lemniscella Z. 899  
 lentiginosella Z. 847  
 leporina L. 2547  
 leptographa Wehrli 2162  
 leucocrinella Z. 1575  
 leucapennella Hbn. 591  
 leucapennella Stph. 241  
 leucatella Cl. 805  
 leucocerella Sc. 136  
 leucodactyla D. & S. 1632  
 leucographa D. & S. 2384  
 leucomelanella Z. 881  
 leucophaearia D. & S. 2134  
 leucostigma Hbn. 2639  
 leuwenhoeckellella L. 741  
 levana L. 1715  
 libanoldella Schläger 494  
 libatrix L. 2726  
 lichenarius Hfn. 2150  
 lichenella L. 160  
 leniganus Z. 1645  
 ligea L. 1745  
 lignella Hbn. 1560  
 ligula Esp. 2510  
 ligustri D. & S. 2553  
 ligustri L. 2210  
 limacodes Hfn. 956

- limbaria* F. 2095  
*limbata* D. & S. 1486  
*limbata* L. 1463  
*limbella* F. 753  
*limosella* Dup. 244  
*limosella* Schläger 945  
*limosipennella* Dup. 599  
*linarlata* D. & S. 2005  
*lineana* D. & S. 1138  
*lineana* Sc. 1590  
*linearia* Hbn. 1847  
*lineariella* Z. 686  
*lineata* Sc. 2181  
*lineatella* Z. 935  
*lineola* O. 1671  
*lineolea* Haw. 620  
*linneella* Cl. 715  
*linogrisea* D. & S. 2352  
*linosyris* Herling 673  
*lipsiana* D. & S. 1045  
*lipsiella* D. & S. 478  
*listrella* L. 164  
*literana* L. 1050  
*literosa* Haw. 2615  
*lithargyrinella* Z. 622  
*lithodactyla* Tr. 1646  
*lithoxylaea* D. & S. 2593  
*literata* Sc. 1523  
*littoralis* Humphreys & Westwood 1155  
*litura* L. 2521  
*liturata* Cl. 2091  
*liturella* D. & S. 512  
*liturosa* Haw. 515  
*livida* D. & S. 2564  
*livornica* Esp. 2222  
*llxella* Z. 656  
*ljungiana* Thnbg 963  
*l-nigrum* Müller 2266  
*lobella* D. & S. 484  
*locupletella* D. & S. 722  
*loeflingiana* L. 1018  
*logiana* Cl. 1038  
*longicaudella* Klimesch 88  
*loniceræ* Scheven 1665  
*lophyrella* Douglas 745  
*lorana* Fuchs 1612  
*lorquiniana* Dup. 1047  
*lota* Cl. 2517  
*lotella* Hbn. 1538  
*loti* D. & S. 1658  
*lubricipedium* L. 2294  
*lucella* F. 398  
*lucens* Frr 2630  
*lucidella* Stph. 791  
*lucifuga* D. & S. 2455  
*lucina* L. 1762  
*lucipara* L. 2572  
*lucipeta* D. & S. 2341  
*luctuata* D. & S. 1969  
*luctuella* Hbn. 841  
*luctuosa* D. & S. 2722  
*luculella* Hbn. 824  
*ludifica* L. 2535  
*lugdunarium* H.-S. 1988  
*lunaedactyla* Haw. 1614  
*lunalis* Sc. 2738  
*lunana* Thnbg 993  
*lunaris* D. & S. 2716  
*lunata* Frr 2635  
*lunigera* Esp. 2196  
*lunula* Hfn. 2469  
*lunulana* D. & S. 1334  
*lunularia* Hbn. 2119  
*lupulinus* L. 18  
*luridata* Hfn. 1900  
*lurideola* Zincken 2280  
*luridicornella* H.-S. 450  
*lutarea* Haw. (Metriotes) 590  
*lutarea* Haw. (Paraswammerdamia) 381  
*lutarella* L. 2284  
*lutatella* H.-S. 950  
*luteago* D. & S. 2414  
*lutealis* Dup. 1519  
*lutealis* Hbn. 1508  
*luteella* D. & S. 1433  
*luteella* Stt. 23  
*luteolata* L. 2105  
*luteum* Hfn. 2293  
*lutipennella* Hbn. 592  
*lutosa* Hbn. 2646  
*lutulenta* D. & S. 2478  
*lutulentella* Z. 790  
*luzella* Hbn. 148  
*lycaon* Kühn 1750  
*lychnidis* D. & S. 2522  
*lychnitis* Rbr 2465  
*lythargyrella* Hbn. 1429  
  
*maccana* Tr. 1049  
*machao* L. 1687  
*maclenta* Hbn. 2518  
*maculana* F. 1188  
*macularia* L. 2108  
*maculatella* Hbn. 846  
*maera* L. 1760  
*maestingella* Müller 290  
*magnolii* Bsd. 2419  
*malella* Stt. 29  
*malfollella* Costa 425  
*malinellus* Z. 368  
*malvae* L. 1679  
*malvella* Hbn. 934  
*manniana* F.v.Röslérstamm 1062  
*manniarla* H.-S. 2053  
*mansuetella* Z. 3  
*margaritacea* Vill. 2343  
*margaritana* Haw. 1072  
*margaritata* L. 2168  
*margaritella* D. & S. 1426

- marginana Haw. 1147  
 marginaria F. 2137  
 marginata L. 2084  
 marginea D. & S. 1556  
 marginea Haw. 108  
 marginella F. 941  
 marginepunctata Goeze 1857  
*marginicolella* Stt. 56  
 maritima Graslin 2669  
 maritima Tengström 1595  
 maritimus Tauscher 2661  
 marmorea Haw. (*Caryocolum*) 889  
 marmorea Haw. (*Trachycera*) 1576  
 marmorosa Bkh. 2389  
 masculella D. & S. 145  
 matronula L. 2300  
 matura Hfn. 2570  
 maturna L. 1736  
 maura L. 2566  
 maurella D. & S. 156  
*maxima* Klimesch 79  
 mayrella Hbn. 631  
 medlopectinella Haw. 420  
 medusa D. & S. 1748  
 megacephala D. & S. 2541  
 megera L. 1759  
 megerella Hbn. 574  
 megillaformis Hbn. 1382  
 melagona Bkh. 2238  
 melanaria L. 2147  
 melanocephala Dalman 1365  
 mellinata F. 1937  
 mellonella L. 1533  
 mendica Cl. 2296  
 mendica F. 2363  
*mendica* Haw. 359  
 mendicella D. & S. 200  
 menyanthidis Esp. 2549  
 mercurella L. 1460  
 mesomella L. 2274  
 mespilella Hbn. 273  
*mespilicola* Frey 46  
 messingiella F.v.Rösslerstamm 411  
 metallella D. & S. 154  
 metallica Poda 119  
 metaxella Hbn. 116  
 mettliculosa L. 2573  
 metzneriana Tr. 1266  
 metzneriella Stt. 774  
 mi Cl. 2718  
 milata L. 1942  
 micacea Esp. 2631  
 micella D. & S. 784  
 microdactyla Hbn. 1637  
 microgammana Gn. 1304  
 microtheriella Stt. 26  
 milhauseri F. 2242  
 millefoliata Rössler 2037  
 millefolii Z. 685  
 millenniana Adamczewski 1320  
 milvipennis Z. 596  
 minniata Forster 2273  
 minima Haw. 2619  
 minimella D. & S. 125  
 minimella Zeit. 102  
 minimus Fuessly 1779  
 miniosa D. & S. 2429  
 ministrana L. 995  
 minoratum Tr. 1990  
 minos D. & S. 1667  
 minusculella H.-S. 42  
 minutana Hbn. 1221  
 minutata F. 2676  
 minutella L. 451  
 miscella D. & S. 724  
 mitterbacheriana D. & S. 1169  
 mnemosyne L. 1686  
 modesta Hbn. 2694  
 modicana Z. 1249  
 moenata Sc. 1895  
 moguntiana Rössler 1084  
 mollitana Z. 1247  
 mollugnata Hbn. 1917  
 molothina Esp. 2360  
 monacha L. 2265  
 monachella Hbn. 224  
 moneta F. 2696  
 moniliata D. & S. 1870  
 monodactyla L. 1648  
 monoglypha Hfn. 2592  
 montanata D. & S. 1908  
 morosa Z. 150  
 morpheus Hfn. 2657  
 mouffetella L. 808  
 mucronata Sc. 1899  
 mucronatella Chrétien 887  
 mucronella Sc. 391  
 mucronellus D. & S. 1440  
 muelleri Mann 759  
 muelleriella Z. 270  
 mughlana Z. 1273  
 mulinella Z. 850  
 multangula Hbn. 2342  
 multistrigaria Haw. 1957  
 munda D. & S. 2435  
 mundana L. 2271  
 muralis Forster 2560  
 murana Curtis 1454  
 muricata Hfn. 1867  
 murinaria D. & S. 2099  
 murinata Sc. 2074  
 murinella H.-S. 878  
 murinipennella Dup. 666  
 mus Walsingham 752  
 muscaeformis Esp. 1383  
 muscerda Hfn. 2275  
 muscosella Z. 865  
 muscularia Hbn. 972  
 musculosa Hbn. 2648  
 mutatella Fuchs 1553

- myglndiana* D. & S. 1114  
*myllerana* F. 1361  
*myopaeformis* Bkh. 1377  
*myrmidone* Esp. 1693  
*myrtillana* Humphreys & Westwood 1214  
*myrtillana* Tr. 1179  
*myrtillella* Stt. 50  
*mytili* L. 2387  
*mytilella* Hbn. 1424  
  
*naevana* Hbn. 1212  
*nana* Haw. 1095  
*nana* Hfn. 2391  
*nanana* Tr. 1208  
*nanata* Hbn. 2044  
*nanatella* Stt. 508  
*nanella* D. & S. 804  
*napi* L. 1699  
*nausithous* Bergsträsser 1790  
*nebritana* Z. 1312  
*nebulalis* Hbn. 1512  
*nebulata* Sc. 2069  
*nebulella* D. & S. 1593  
*nebulella* Goeze 381  
*nebulosa* Hfn. 2394  
*nebulosella* Heinemann 837  
*nemoralis* F. 2742  
*nemoralis* Sc. 1526  
*nemoralis* Z. 1620  
*nemoria* Hbn. 1850  
*nemorella* Hbn. 1414  
*nemorella* L. 392  
*nerii* L. 2218  
*nervosa* D. & S. 2538  
*nervosa* Haw. 520  
*neurica* Hbn. 2643  
*neuropterella* Z. 770  
*neustrium* L. 2184  
*nexa* Hbn. 2641  
*nicellii* Stt. 307  
*nickerlii* Heinemann 162  
*nigra* Haw. (*Aporophyla*) 2479  
*nigra* Haw. (*Gelechia*) 868  
*nigrabellula* Z. 191  
*nigrata* Sc. 1480  
*nigrescens* Höfner 2332  
*nigrescentella* Logan 295  
*nigricana* F. 1312  
*nigricana* H.-S. 1201  
*nigricans* L. 2319  
*nigricomella* Z. 324  
*nigricostana* Haw. 1150  
*nigropunctata* Hfn. 1852  
*nimbella* Dup. 1594  
*niobe* L. 1719  
*nisella* Cl. 1198  
*nitida* D. & S. 2519  
*nitidana* F. 1281  
*nitidella* F. 361  
  
*nitidulana* Lienig & Zeller 1224  
*nitidulella* H.-S. 566  
*nivalis* D. & S. 1444  
*niveicostella* Z. 626  
*niveus* Olivier 1442  
*nobilella* Z. 552  
*noctualis* Hbn. 2676  
*noctuella* D. & S. 1521  
*nodicolella* Fuchs 730  
*notel* Petry 331  
*notana* Donovan 1030  
*notata* L. 2088  
*notata* Z. 1652  
*notatella* Hbn. 818  
*notha* Hbn. 1824  
*nubeculosa* Esp. 2475  
*nubiferana* Haw. 1127  
*nubilalis* Hbn. 1494  
*nubilana* Hbn. 1008  
*nudella* O. 176  
*nupta* L. 2711  
*nutantella* Mühlig & Frey 700  
*nylandriella* Tengström 39  
*nymphaeata* L. 1441  
  
*obductella* Z. 1543  
*obelisca* D. & S. 2316  
*obeliscata* Hbn. 1948  
*obesalis* Tr. 2748  
*obfuscata* Sc. 1479  
*obfuscatus* D. & S. 2173  
*obilquella* Heinemann 51  
*oblonga* Haw. 2601  
*oblongana* Haw. 1146  
*obscurana* H.-S. 1239  
*obscurana* Stph. 1284  
*obscuratus* D. & S. 2174  
*obscurella* D. & S. 931  
*obscurella* Sc. 748  
*obsoleta* Hbn. 2449  
*obsoletalis* F. 1483  
*obsoletella* F.v.Röslerstamm 872  
*obstipata* F. 1902  
*obtusana* Haw. 1174  
*obtusella* Hbn. 1574  
*obumbratana* Lienig & Zeller 1256  
*obviella* D. & S. 222  
*occidentis* Falkovitsch 1158  
*occulta* L. 2381  
*occultella* L. 101  
*ocellana* D. & S. 1270  
*ocellana* F. 517  
*ocellaris* Bkh. 2532  
*ocellata* L. 1931  
*ocellatus* L. 2212  
*ochrata* Sc. 1864  
*ochrea* Haw. 654  
*ochreana* Hbn. 978  
*ochripennella* Z. 593

- ochroductyla D. & S. 1622  
 ochrofasciella Toll 921  
 ochroleuca D. & S. 2623  
 ochroleucana Frölich 1128  
 ochsenheimerella Hbn. 129  
 ochsenheimeriana Lienig & Zeller 1299  
 ocnerostomella Stt. 340  
 octogenaria Goeze 2650  
 oocularis L. 1816  
 oculata L. 2628  
 oculella Thnbg. 481  
 oehlmanniella Hbn. 141  
 oleagina D. & S. 2492  
 olereae L. 2406  
 olarella Z. 503  
 olivalis D. & S. 1511  
 olvana Tr. 1118  
 olvata D. & S. 1956  
 olvella F. 455  
 ononaria Fuessly 1827  
 ononidis Z. 249  
 ononis D. & S. 2670  
 onosmella Brahm 663  
 onustella Hbn. 233  
 oo L. 2582  
 ophlogramma Esp. 2608  
 opima Hbn. 2430  
 oporana L. 966  
 oppressana Tr. 1223  
 optilete Knoch 1797  
 or D. & S. 1817  
 orana F.v.Röslerstamm 985  
 orbitalia Z. 613  
 orbona Hfn. 2346  
 orichalcea Stt. 735  
 orion Pallas 1784  
 ornata Sc. 1854  
 ornatella D. & S. 1568  
 ornatipennella Hbn. 657  
 omitopus Hfn. 2483  
 orobana Tr. 1335  
 osseana Sc. 1010  
 osteodactyla Z. 1640  
 osterodensis Relss 1657  
 osthelderi de Lattin 1423  
 osthelderi Heath 6  
 ostrinalis Hbn. 1475  
 otiae Z. 684  
 otregiata Metcalfe 1930  
 oxalina Hbn. 2386  
 oxyacanthalae Frey 271  
 oxyacanthae L. 2491  
 oxyacanthella Stt. 40  
 pabulatricula Brahm 2609  
 pactolana Z. 1305  
 padella L. 367  
 palaeon Pallas 1669  
 palaeon L. 1690  
 paleacea Esp. 2579  
 palealls D. & S. 1488  
 paleana Hbn. 976  
 pallens L. 2445  
 pallescentella Stt. 215  
 palliatella Sc. 2282  
 palliatella Zincken 634  
 pallida Curtis 1456  
 pallidactyla Haw. 1623  
 pallidana F. 982  
 pallidana Z. 1092  
 pallidata D. & S. 1879  
 pallidata Hfn. 1467  
 pallidella Dup. 78  
 pallifrons Z. 2283  
 pallifrontana Lienig & Zeller 1339  
 pallorella Z. 533  
 pallustris Hbn. 2663  
 palphnum Cl. 2246  
 paludella Hbn. 1406  
 palumbella D. & S. 1542  
 palustrana Lienig & Zeller 1119  
 palustris Z. 758  
 pamphilus L. 1753  
 pandalis Hbn. 1491  
 panzerella F. 115  
 paphia L. 1716  
 papillonaria L. 1829  
 pappiferella Hofmann 680  
 parallelolineatum Retzius 1997  
 parasitella Hbn. 189  
 parenthesella L. 402  
 pariana Cl. 1362  
 parilella Tr. 528  
 paripunctella Thnbg. 816  
 parthenias L. 1823  
 parthenoides Keferstein 1733  
 partitella Z. 649  
 parvella H.-S. 762  
 parvidactylus Haw. 1608  
 pascuella L. 1408  
 pasluana Hbn. 1001  
 pastinacella Dup. 491  
 pastinum Tr. 2723  
 pastorella Z. 310  
 patruella Mann 916  
 paucipunctella Z. 769  
 pauperana Dup. 1260  
 pavonia L. 2206  
 pectinataria Knoch 1958  
 pectinea Haw. 144  
 pectodactylus Stgr 1643  
 pedella L. 469  
 pelidnodactyla Stein 1628  
 pellella Tr. 859  
 pellionella L. 214  
 peltigera D. & S. 2671  
 pendularia Cl. 1839  
 pennaria L. 2125  
 pennella D. & S. 663

- pentadactyla L. 1631  
 penthlana Gn. 1123  
 penziana Thunberg & Becklin 1012  
 perdicellum Z. 339  
 perlfla F. 2563  
 perlella Sc. 1416  
 perlucidalis Hbn. 1499  
 permixtana D. & S. 1064  
 permutana Dup. 1035  
 permutatella H.-S. 1422  
 perpetuella H.-S. 844  
 perplexa D. & S. 2412  
 perpygmaeella Dbld. 65  
 persicariae L. 2400  
 persicella F. 399  
*personella* Pierce & Metcalfe 197  
 petasitis Dbld. 2633  
 petasitis Standfuß 519  
 petiorella Frey 254  
 petiverella L. 1340  
 petrophila Standfuß 1455  
*pfeifferella* Hbn. (*Antispila*) 154  
*pfeifferella* Hbn. (*Nemophora*) 120  
 phaeoleuca Z. 1458  
 phasianipennella Hbn. 245  
 phlaeas L. 1772  
 phoebe D. & S. 1729  
 phragmitella Hbn. 1404  
 phragmitella Stt. 740  
*phryganella* Hbn. 478  
 phycidella Z. 708  
 picaelennis Haw. 763  
 picarella Cl. 199  
 piceaella Kearfott 806  
 piercella Bentinck 219  
 pigra Hfn. 2256  
 pilella D. & S. 113  
 pilieriana D. & S. 1098  
 pilosarium D. & S. 2128  
 pilosellae Z. 1605  
 pimpinellae Z. 492  
 pimpinellata Hbn. 2043  
 pinastria L. 2211  
 pinella L. 1425  
 pinetana Schläger 1317  
 pinguinalis L. 1531  
 pinguis Haw. 1587  
 pini L. 2202  
 piniarium Z. 384  
 piniarius L. 2159  
 pinicolana Dbld. 1276  
 pinicolella Z. 747  
 pinivorana Lienig & Zeller 1277  
 pirthous L. 1778  
 pisí L. 2401  
 plagiata L. 2061  
 plagicolella Stt. 55  
 plantaginis L. 2292  
 platanoidella Joannis 312  
 platinea Tr. 2600  
 plectra L. 2336  
 plumbagana Tr. 1343  
 plumbana Sc. 1354  
 plumbellula D. & S. 372  
 plumbeolata Haw. 2002  
 plumella D. & S. 172  
 plumella O. 175  
 plumigera F. 2245  
 plumigeralis Hbn. 2737  
 pluvialia F. 2109  
 poae Stt. 547  
 podalirius L. 1688  
 podana Sc. 967  
 podoliensis Toll 1351  
 pollinallis D. & S. 1472  
 pollinariella Z. 562  
 polychloros L. 1707  
 polycommata D. & S. 2076  
 polygona D. & S. 2354  
 polygonalis D. & S. 1486  
 polygrammata Bkh. 1919  
 polymita L. 2500  
 polyodon Cl. 2589  
 pomella Vaughan 64  
 pomonaria Hbn. 2131  
 pomonella L. 1319  
 pomonella Z. 277  
 pomposella Z. 739  
 pontificella Hbn. 1395  
 populana F. 1291  
 populea L. 1936  
 populella Cl. 926  
 populeti F. 2431  
 populetorum Z. 227  
 populi L. (*Laethoe*) 2214  
 populi L. (*Limenitis*) 1705  
 populi L. (*Poecilocampa*) 2188  
 populifolia Esp. 2200  
 populifoliella Tr. 315  
 porata L. 1844  
 porcellus L. 2224  
 porphyralis D. & S. 1478  
 porphyra Hbn. 1164  
 porphyrea D. & S. 2361  
 porrectella L. 407  
 posterana Z. 1093  
 posticana Zett. 1274  
 potatoria L. 2195  
 poterii Stt. 61  
 pozzi Curo 2626  
 praeangusta Haw. 746  
 praecox L. 2334  
 praeformata Hbn. 2063  
 praelatella Haw. 140  
 prasina D. & S. 2382  
 prasinana L. 2688  
 pratella auct. 1414  
 pratella L. 1413  
 pratella Z. 672  
 prenanthis Bsd. 2468

- p**  
*primaria* Haw. 2167  
*proboscidalis* L. 2747  
*prociliata* D. & S. 1967  
*procerella* D. & S. 454  
*processionea* L. 2257  
*proclivella* Fuchs 879  
*prodromella* Hbn. 1557  
*profugella* Stt. 1394  
*profundana* D. & S. 1163  
*promissa* D. & S. 2713  
*pronuba* L. 2345  
*pronubella* D. & S. 321  
*propinquella* Stt. 728  
*propinquella* Tr. 511  
*propulsatella* Rebel 200  
*proserpinus* Pallas 2219  
*proxima* Haw. 891  
*proxima* Hbn. 2421  
*proximella* Hbn. 819  
*pruinata* Hfn. 1828  
*pruinosella* Lienig & Zeller 809  
*prunalis* D. & S. 1510  
*prunaria* L. 2126  
*prunata* L. 1934  
*prunetorum* Stt. 27  
*pruni* D. & S. 1649  
*pruni* L. (Fiksenia) 1770  
*pruni* L. (Odonestis) 2201  
*pruniana* Hbn. 1126  
*prunella* Cl. 360  
*prunifoliae* Doets 604  
*prunifolella* Hbn. 426  
*pseudorepentis* Toll 696  
*pseudospretella* Stt. 467  
*psil* L. 2545  
*psilella* H.-S. 880  
*pterodactyla* L. 1624  
*pudibunda* L. 2260  
*pudorina* D. & S. 2442  
*pulchella* Haw. 557  
*pulchella* Lienig & Zeller 363  
*pulchellana* Haw. 963  
*pulcherrimella* Stt. 498  
*pulchrina* Haw. 2704  
*pulicariae* Klimesch 415  
*pullana* Haw. 1148  
*pullatus* D. & S. 2176  
*pullicomella* Z. 572  
*pulmonaris* Esp. 2655  
*pulveralis* Hbn. 1504  
*pulveraria* L. 2102  
*pulveratella* H.-S. 799  
*pulverosella* Stt. 82  
*pulvillana* H.-S. 1053  
*pumicana* Z. 998  
*punctalis* F. 1528  
*punctalis* Hbn. 1522  
*punctaria* L. 1846  
*punctidactyla* Haw. 1617  
*punctinallis* Sc. 2149  
*punctulana* D. & S. 1016  
*punctulata* D. & S. 2156  
*punicea* Hbn. 2359  
*pupillana* Cl. 1261  
*pupillaria* Hbn. 1842  
*purpuralis* Brünnich 1668  
*purpuralis* L. 1474  
*purpuraria* L. 1891  
*purpurata* L. 2297  
*purpurea* Haw. 529  
*pusaria* L. 2160  
*pusiella* L. 438  
*pusillana* Peyerlmhoff 1204  
*pusillata* D. & S. 2049  
*pustulatella* Z. 207  
*putata* L. 1838  
*putnami* Grote 2702  
*putridella* D. & S. 507  
*putris* L. 2331  
*pygarga* Hfn. 2677  
*pygmaeana* Haw. 417  
*pygmaeana* Hbn. 1209  
*pygmaeella* D. & S. 354  
*pygmaeola* Dbld. 2283  
*pygmina* Haw. 2622  
*pyralella* D. & S. 1452  
*pyralata* D. & S. 1938  
*pyralina* D. & S. 2586  
*pyramidea* L. 2561  
*pyrella* VIII. 378  
*pyreneata* Mab. 2006  
*pyri* Glitz 41  
*pyrina* L. 955  
*pyritoides* Hfn. 1815  
*pyrrhulipennella* Z. 639  
  
*quadra* L. 2277  
*quadrana* Hbn. 1252  
*quadrifasciata* Cl. 1907  
*quadrimaculana* Haw. 1152  
*quadripuncta* Haw. 712  
*quadripunctalis* D. & S. 1495  
*quadripunctaria* Poda 2305  
*quadripunctella* Hbn. 544  
*querana* F. 465  
*quercelia* Chrétien 928  
*queratifolia* L. 2199  
*queratifoliella* Z. 269  
*querclmontaria* Bastelberger 1845  
*quercinana* Z. 1031  
*querinarla* Hfn. 2114  
*quercus* L. (Lasloampa) 2192  
*quercus* L. (Quercus) 1765  
*querua* D. & S. 2241  
*quinnata* Fourcroy 292  
  
*radiosa* Esp. 2591  
*rajella* L. 294

- ramella L. 1194  
 ramosa Esp. 2477  
 ramosella Z. 687  
 rancidella H.-S. 810  
 rapae L. 1698  
 raptricula D.& S. 2558  
 raschkiella Z. 723  
 ratibonensis Stt. 330  
 ratzeburgiana Saxesen 1215  
 ravidia D.& S. 2353  
 ravula Hbn. 2556  
 razowskii Riedl 714  
 reaumurella L. 131  
 rebeli Hirschke 1787  
 recens Hbn. 2263  
 rectangulata L. 2056  
 rectefascialis Toll 1481  
 rectifasciana Haw. 997  
 rectilinea Esp. 2587  
 recurvalis F. 1524  
 recussa Hbn. 2322  
 reducta Stgr 1706  
 regiana Z. 1293  
 regiella H.-S. 37  
 regificella Sircom 542  
 reliquana Hbn. 1154  
 remissa Hbn. 2602  
 remissella Z. 909  
 renigerella Z. 906  
 repandalis D.& S. 1490  
 repandana F. 1571  
 repandaria Hfn. 2106  
 repandatus L. 2144  
 resinella L. 1279  
 respersa D.& S. 2653  
 resplendella Stt. 153  
 reticularis L. 1523  
 reticulata Goeze 2397  
 reticulatum D.& S. 1953  
 reticulella Hbn. 414  
 retinella Z. 355  
 retusa L. 2577  
 revayana Sc. 2683  
 rhamnella H.-S. 30  
 rhamni L. 1695  
 rhamniella Z. 743  
 rhediella Cl. 1300  
 rhenella Zincken 1546  
 rhododactyla D.& S. 1615  
 rhombana D.& S. 1027  
 rhombella D.& S. 861  
 rhombelliformis Stgr 870  
 rhomboidarius D.& S. 2139  
 rhomboidea Esp. 2375  
 rhomboidella L. 937  
 ribeata Cl. 2143  
 ridens F. 1822  
 rigana Sodoffsky 1017  
 riguata Hbn. 1893  
 rimicola D.& S. 2190  
 rivata Hbn. 1916  
 rivulana Sc. 1122  
 rivularis F. 2411  
 robertella Cl. 118  
 roborana D.& S. 1230  
 roboraria D.& S. 2148  
 roborella D.& S. 1551  
 roborella Johansson 73  
 roboris Z. 264  
 robustella Jäckh 237  
 roesella L. 343  
 roraria F. 2096  
 rorrella Hbn. 370  
 rosaceana Schläger 1101  
 rosaecolana Dbld. 1229  
 rosana L. 971  
 roscida D.& S. 2287  
 roscidana Hbn. 1036  
 roscipennella Tengström 228  
 roseana Haw. 1087  
 rosella Sc. 1580  
 roseomaculana H.-S. 1131  
 rostralis L. 2746  
 ruberata Fr. 1961  
 rubi L (Callophrys) 1763  
 rubi L (Macrothylacia) 2194  
 rubi Vieweg 2366  
 rubidata D.& S. 1911  
 rubiella Bjerkander 151  
 rubigana Tr. 1071  
 rubiginails Hbn. 1487  
 rubiginata D.& S. 1946  
 rubiginata Hfn. 1856  
 rubiginnea D.& S. 2513  
 rubiginosa Sc. 2511  
 rubiginosana H.-S. 1207  
 rubivora Wocke 100  
 rubraria Stgr 1885  
 rubricollis L. 2276  
 rubricosa D.& S. 2383  
 rubrireana Tr. 2599  
 rudefectella Stt. 570  
 rufana D.& S. 1046  
 rufana Sc. 1102  
 rufaria Hbn. 1863  
 rufata F. 2060  
 rufella Tengström 375  
 rufescens Haw. 949  
 ruficapitella Haw. 70  
 ruficilianna Haw. 1097  
 ruficiliaria H.-S. 1843  
 ruficornis Hfn. 2240  
 rufifrontella Tr. 134  
 rufimitrana H.-S. 1216  
 rufimitrella Sc. 137  
 rufipennella Hbn. 231  
 rufocincta Geyer 2502  
 rugosana Hbn. 1056  
 rumicetella Hofmann 785  
 rumicis L. 2552

- rupella D. & S. 146  
 rupicaprina D. & S. 2166  
 rupicola Curtis 1082  
 ruralis Sc. 1525  
 rurestrana Dup. 1103  
 rurinana L. 980  
 rustica Haw. 388  
 rusticata D. & S. 1868  
 rusticella Cl. 1312  
*rusticella* Hbn. 220  
 ruticilla Esp. 2524  
 rutilana Hbn. 1075
- sabinella Z. 863  
 sacraria L. 1890  
 sagittella Bjerkanter 314  
 sagittatum F. 1995  
 sagittigera Hfn. 2395  
 salaciella Tr. 103  
 salicalls D. & S. 2728  
 salicata D. & S. 1932  
 salicella Hbn. 479  
 salicella L. 1132  
 salicicolella Sircm 283  
 salicis L. 2267  
 salicis Stt. 49  
 salictella Z. 285  
 saligna Z. 318  
*salmachus* L. 1368  
 saltuum Z. 820  
 sambucaria L. 2124  
 samlatella Z. 72  
 sangiella Stt. 913  
 sanguinalis L. 1476  
 sanguisorbana H.-S. 1069  
 sanio L. 2298  
 santolinella Amsel 769  
 saponariella Heeger 703  
 saportella Dup. 267  
 sarcitrella L. 466  
 satura D. & S. 2498  
 satyrata Hbn. 2023  
 saucia Hbn. 2362  
 sauciana Frölich 1143  
 sauteri Hättenschwiler 163  
 saxicola Vaughan 1597  
 saxicolella Dup. 675  
 saxonellus Zincken 1430  
 scabiosella Douglas 303  
 scabrana D. & S. 1041  
 scabrella L. 396  
 scabruscula L. 2567  
 scalella Sc. 811  
 scarodactyla Hbn. 1638  
 schaefferella L. 441  
 schaefferi Heath 5  
 schalleriana L. 1033  
 schlaegeriella Z. 471  
*schmidliella* Frey 734
- schmidlii Saalmüller 442  
*schmidtelliellus* Heyden 940  
 schreberella F. 300  
 schreibersiana Frölich 1054  
 schuetzeella Fuchs 1554  
 schulziana F. 1120  
 schumacherana F. 996  
 schwarziellus Z. 114  
*scintillella* F.v.Röslerstamm 929  
 scripi Dup. 2448  
 scita Hbn. 2574  
 scoliaeformis Bkh. 1376  
 scolopacina Esp. 2607  
 scopariella Heinemann 518  
 scopariella Z. 288  
 scopigera Sc. 1380  
 scopolella L. 755  
 scoticella Stt. 255  
 scotinella H.-S. 862  
 scribella Z. 736  
 scriptella Hbn. 815  
 scrophulariae D. & S. 2466  
 scutana Constant 1257  
 scutosa D. & S. 2673  
 scutulana D. & S. 1242  
 secalella Remm 2617  
 secalis L. 2616  
 secundarius D. & S. 2140  
 sedatana Busck 1355  
 sedella Tr. 373  
 segetum D. & S. 2326  
 segnella Z. 709  
 sehestediana F. 1360  
 selasella Hbn. 1419  
 selenana Gn. 1175  
 selenaria D. & S. 2152  
 selene D. & S. 1724  
 selenitica Esp. 2258  
 sellinata H.-S. 2019  
 selini Bsd. 2658  
 selini Helnemann 510  
 seliniella Z. 757  
 semele L. 1741  
 semiargus Rottemburg 1798  
 semibrunnea Haw. 2481  
 semicostella Hbn. 901  
 semifascia Haw. 240  
 semifasciana Haw. 1136  
 semifulvella Haw. 216  
 semifusca Haw. 364  
 semigraphata Brd 2036  
 semipurpurella Stph. 13  
 semirubella Sc. 1540  
 semitestacella Curtis 365  
 senencionana Hbn. 979  
 senectella Z. 832  
 senex Hbn. 2272  
 senilella Zett. 408  
 sepiaria Hfn. 2158  
*sepium* Speyer 167

- septembrella Stt. 86  
 sequana Hbn. 1345  
 sequax Haw. 826  
 sequella Cl. 404  
 serenella Dup. 623  
 serilata Schrank 1877  
 sericata Esp. 2569  
 sericealis Sc. 2732  
 sericella Haw. 152  
 sericopeza Z. 83  
 serotinella H.-S. 77  
 serpentata Hfn. 1865  
 serpylletorum Herling 642  
 serratella L. 602  
 serratulae Rbr 1682  
 serricornis Stt. 582  
 sertata Hbn. 2079  
 sertorius Hoffmannsegg 1678  
 servella Z. 789  
 servillana Dup. 1308  
 sesteriella H.-S. 871  
 sexualata Retzius 2078  
 sexguttella Thnbg 795  
 sexpunctella F. 851  
 sexstrigata Haw. 2378  
 shepherdana Stph. 1032  
 sicarella Z. 903  
 siccella Z. 761  
 siccfolia Stt. 601  
*sicula* Fuchs 1635  
 sicula Tr. 2447  
 siderana Tr. 1108  
 sieboldii Reutti 173  
 sigma D.& S. 2356  
 signaria Hbn. 2090  
 sifaceata D.& S. 1939  
 silacella Hbn. 939  
 silenata Assmann 2013  
 silenella H.-S. 702  
 silvella Hbn. 1409  
 similana D.& S. 1241  
 similaria Hfn. 2155  
 similella Hbn. 443  
 similis Zinckeri 1561  
 similis Fuessly 2270  
 similis Stt. 831  
 simplana F.v.Röslerstamm 1225  
 simpliciana Haw. 1347  
 simpliciata Haw. 2038  
 simpliciella Stph. 435  
 simplonia Geyer 2324  
 simploniana Dup. 1245  
 simulans Hfn. 2340  
 sinapis L. 1689  
 sincera H.-S. 2368  
 singula Stgr 860  
 sinuella F. 1592  
 sinuella Reutti 422  
 sinuosaria Eversmann 2039  
 siterata Hfn. 1941  
 smaragdaria F. 1831  
 smeathmanniana F. 1074  
 sobrina Dup. 2357  
 socia Hfn. 2482  
 sociana Haw. 1222  
 sociella L. 1535  
 sodaeella Z. 1573  
 sodallana Haw. 1052  
 solandriana L. 1186  
 solidaginis Hbn. 2480  
 solitariella Z. 662  
 solutella Z. 852  
 somnulerentia Z. 428  
 sophialis F. 1465  
 sorbi Frey 272  
 sorbi Stt. 54  
 sorbella Tr. 356  
 sordens Hfn. 2606  
 sordidana Hbn. 1185  
 sordidella Hbn. 460  
 sororcula Hfn. 2285  
 sororculana Zett. 1142  
 sororcula Hbn. 864  
 spadicearia D.& S. 1905  
 spadicella Hbn. 1550  
 sparganella Thnbg 412  
 sparganii Esp. 2644  
 sparrmannella Bosc 11  
 sparsana D.& S. 1026  
 sparsatus Tr. 2058  
 spartiella Schrank 936  
 spartifoliella Hbn. 424  
 speciosa Frey 67  
 speciosa Hbn. 2369  
 spectrana Tr. 981  
 spheciiformis D.& S. 1375  
 sphinx Hfn. 2474  
 spinella Schrank 605  
 spini D.& S. 1769  
 spiniana Dup. 1290  
*spinella* Hbn. 380  
*spinolella* Dup. 286  
 spinosella Stt. 359  
*spissicornis* Haw. 631  
 splendana Hbn. 1309  
 splendidissimella H.-S. 58  
 splendidulana Gn. 1283  
 sponsa L. 2709  
 spuleri Fuchs 1369  
 spurcella Dup. 857  
 squalorella Z. 705  
 squamatella Stt. 79  
 squamosella Stt. 677  
 stabilella Stt. 588  
*stabilis* D.& S. 2433  
 stachydalls Gn. 1500  
 stagnana D.& S. 1213  
 stagnata Donovan 1446  
 staintoniella Nicelli 289  
 standfussi Wocke 181

- stannella Thnbg. 374  
 statices L. 1654  
 steinkellneriana D. & S. 483  
 stellarum L. 2217  
 stephensiata Dbd. 1000  
 sternipennella Zett. 676  
 stettinensis Nicelli 305  
 sticticalls L. 1484  
 sticticana F. 1238  
 stigmatella F. 238  
 stigmatodactyla Z. 1629  
 stipella L. 445  
 stolidia F. 2717  
 stormoxiformis Hbn. 1378  
 stragulata Hbn. 1951  
 straminata Bkh. 1887  
 straminea Haw. 1058  
 straminea Tr. 2443  
 straminella D. & S. 1420  
 stratarius Hfn. 2132  
 stratilotata L. 1445  
 striana D. & S. 1099  
 striata L. 2288  
 striatella D. & S. 777  
 striatipennella Nylander 691  
 strigana F. 1280  
 strigilata L. 2736  
 strigilis L. 2610  
 strigillaria Hbn. 2183  
 strigosa D. & S. 2548  
 strigula D. & S. 2309  
 strigulana F. 482  
 strobilella L. 1325  
 suasa D. & S. 2405  
 suavella Zincken 1579  
 subalbidella Schläger 577  
 subarcuana Douglas 1173  
 subblmaculella Haw. 94  
 subbistrigella Haw. 731  
 subcinerea Haw. 933  
 subfasciella Stph. 383  
 subfuscata Haw. 1447  
 subfuscata Haw. 2031  
 subhastata Nolcken 1971  
 sublustris Esp. 2594  
 subnigrella Douglas 554  
 subnitidella Dup. 80  
 subocellana Donovan 1192  
 subocellea Stph. (Elachista) 564  
 subocellea Stph. (Reuttitia) 900  
 subochreella Dup. 475  
 subpropinquella Stt. 530  
 subpunctaria H.-S. 1862  
 subpurpurella Haw. 10  
 subroseana Haw. 1083  
 subsequana Haw. 1210  
 subsequella Hbn. 931  
 subsericeata Haw. 1880  
 subsolana Stgr 1650  
 subtilla Jäckh 1250  
 subtusa D. & S. 2578  
 subumbrata D. & S. 2035  
 succedana D. & S. 1303  
 succenturiata L. 2033  
 succursella H.-S. 683  
 sudetica Z. 1461  
 suffumata D. & S. 1929  
 superbella Z. 781  
 superstes O. 2652  
 supinella Ortnr 659  
 suspecta Hbn. 2581  
 svenssoni Fletcher 2562  
 swammerdamella L. 117  
 sylvata D. & S. 2073  
 sylvaticella Wood 669  
 sylvatus Sc. 2083  
 sylveilla Haw. 311  
 sylvelia L. 401  
 sylvestralis Wolff 1451  
 sylvestria Hbn. 1871  
 sylvestrella Ratzeburg 1555  
 sylvestris Poda 1670  
 sylvina L. 15  
 syringaria L. 2110  
 syringella F. 242  
 szoecsi Kasy 112  
 tabaniformis Rottemburg 1367  
 taenialis Hbn. 2749  
 taenilipennella H.-S. 668  
 taeniola Z. 914  
 tages L. 1675  
 tanaceti D. & S. 2459  
 tanaceti Mühlig 692  
 tantillaria Bsd. 2052  
 tapetzella L. 211  
 taraxaci D. & S. 2205  
 tarnerella Brd. 174  
 tarsocrinalis Knoch 2741  
 tarsipennalis Tr. 2740  
 tau L. 2207  
 taurella D. & S. 421  
 tedella Cl. 1202  
 teleius Bergsträsser 1789  
 temerata D. & S. 2164  
 temerella Llenig & Zeller 930  
 templi Thnbg. 2476  
 tenebrata Sc. 2666  
 tenebrella Hbn. 786  
 tenebrosana Dup. 1328  
 tenerana D. & S. 1200  
 tenerella Joannis 266  
 tentacularia L. 2734  
 tenthrediniformis D. & S. 1388  
 tenuiata Hbn. 1998  
 tephradactyla Hbn. 1644  
 terebrella Zincken 1586  
 terminella Fletcher 439  
 terminella Humphrey & Westwood 721

- ternata Schrank 1860  
 terrealis Tr. 1501  
 terrella D. & S. 833  
*terrenella* Z. 762  
 tersata D. & S. 1964  
 tessella L. 812  
*tesseradactyla* L. 1621  
*tesserana* D. & S. 1076  
*tessulatella* Z. 188  
*testacea* D. & S. 2624  
*testata* L. 1935  
*tetragonana* Stph. 1232  
*tetragonella* H.-S. 545  
*tetralunaria* Hfn. 2120  
*tetraquetraena* Haw. 1197  
*tetricella* D. & S. 1583  
*texturata* Alpheraky 2398  
*textana* Frölich 1162  
*thalassina* Hfn. 2404  
*thapsiphaga* Tr. 2464  
*therlinella* Tengström 671  
*thersites* Cantener 1802  
*thoracella* Thnbg 338  
*thrasonella* Sc. 431  
*tiliae* Frey 21  
*tiliae* L. 2213  
*tincta* Brahm 2393  
*tinctella* Hbn. 446  
*tineana* Hbn. 1176  
*tipuliformis* Cl. 1368  
*tscherrella* Z. 885  
*titania* Esp. 1726  
*tilonus* L. 1752  
*tityrella* Stt. 48  
*tityrus* Hfn. 1775  
*tityus* L. 2215  
*togata* Esp. 2529  
*togatulalis* Hbn. 2308  
*tophaceaata* D. & S. 1933  
*tormentillella* H.-S. 60  
*torminalis* Wood 36  
*torquatella* Lienig & Zeller 386  
*torquillella* Z. 259  
*torva* Hbn. 2234  
*trabealis* Sc. 2682  
*tragicella* Heyden 842  
*tragopoginis* Cl. 2565  
*transversa* Hfn. 2507  
*transversata* Hfn. 1976  
*transversella* Z. 342  
*trapeziella* Stt. 580  
*trapezina* L. 2585  
*trauniana* D. & S. 1294  
*treitschkiella* F.v.Röslerstamm 155  
*tremula* Cl. 2243  
*tremulifolia* Hbn. 2198  
*triangulana* Tr. 1073  
*triangulum* Hfn. 2372  
*triannulella* H.-S. 951  
*triannuliformis* Frr 1384  
*tributella* Z. 762  
*trichodactyla* D. & S. 1613  
*tricolorella* Haw. 894  
*tridactyla* auct. 1632  
*tridactyla* L. 1633  
*tridens* D. & S. 2544  
*tridens* Hfn. 2636  
*trifarrella* Z. 624  
*trifollana* H.-S. 1151  
*trifolli* Curtis 617  
*trifolli* D. & S. 2193  
*trifolli* Esp. 1664  
*trifolli* Hfn. 2390  
*trigemina* Werneburg 2692  
*trigeminata* Haw. 1882  
*trigeminella* Fuchs 600  
*trigonella* L. 1184  
*trigrammica* Hfn. 2649  
*trimaculana* Haw. 1228  
*trimaculata* Vill. 2087  
*trimaculella* Haw. 52  
*tringipennella* Z. 243  
*trinotella* Thnbg 217  
*triplasia* L. 2690  
*tripunctaria* H.-S. 2029  
*triquetrella* Hbn. 159  
*triseriatella* Stt. 568  
*trisignana* Nolcken 1247  
*trisignaria* H.-S. 2020  
*tristalls* F. 2744  
*tristata* L. 1914  
*tristella* D. & S. 1417  
*tristis* Z. 1609  
*tristrigella* Haw. 304  
*tritici* L. 2317  
*tritophia* D. & S. 2236  
*trochilella* Dup. 689  
*troglodytella* Dup. 697  
*truncata* Hfn. 1944  
*truncatellus* Zett. 1434  
*truncicolella* Stt. 1459  
*tubulosa* Retzius 166  
*tulla* Müller 1754  
*tumidana* D. & S. 1570  
*tunbergella* F. 2  
*tundrana* Kennel 1267  
*turbidalls* Tr. 1485  
*turbidana* Hbn. 1139  
*turbidana* Tr. 1234  
*turbidella* Z. 91  
*turca* L. 2437  
*turionella* L. 1272  
*turpella* D. & S. 869  
*tusclaria* Bkh. 2122  
*typhae* Thnbg 2640  
*typica* L. 2380  
  
*uddmanniana* L. 1227  
*ulliginosellus* Z. 1410

- ulmariae Wocke 63  
*ulmella* Knaggs 1450  
*ulmella* Z. 336  
*ulmifoliella* Hbn. 301  
*ulmivora* Folegne 34  
*ultima* Holst 2632  
*ultimella* Stt. 490  
*ulula* Bkh. 953  
*umbelaria* Hbn. 1851  
*umbra* Hfn. 2674  
*umbrana* Hbn. 1039  
*umbratica* L. 2458  
*umbrella* D. & S. 934  
*umbrosana* Frr 1110  
*umbrosella* Z. 829  
*unangulata* Haw. 1978  
*unanialis* Hbn. 2603  
*uncella* D. & S. 1167  
*uncula* Cl. 2679  
*unculana* Haw. 1180  
*undulana* D. & S. 1134  
*undulata* L. 1973  
*ungulcella* L. 1168  
*unicolor* Hfn. 185  
*unicorella* Dup. 782  
*unifasciella* Haw. 575  
*unimaculella* Zett. 9  
*unipunctella* Stph. 320  
*unipunctella* Z. 706  
*unitana* Hbn. 977  
*unitella* Hbn. 447  
*upupana* Tr. 1170  
*urella* F.v.Röslerstamm 419  
*urticae* Esp. 2295  
*urticae* L. 1713  
*ustalella* F. 943  
*ustella* Cl. 403  
*ustomaculana* Curtis 1211  
*ustulana* Haw. 1149  
*ustulana* Haw. 1148  
*utonella* Frey 584
- vaccinella* H.-S. 608  
*vaccinii* L. 2509  
*vacculella* F.v.Röslerstamm 418  
*valerianata* Hbn. 2012  
*variabilis* Piller & Mitterpacher 2693  
*variata* D. & S. 1949  
*variatella* Clemens 197  
*variegana* D. & S. 1034  
*variegana* Hbn. 1127  
*v-ata* Haw. 2054  
*vectisana* Humphrey & Westwood 1063  
*velitaris* Hfn. 2237  
*velocella* Z. 854  
*venatus* Bremer & Grey 1674  
*venosata* F. 2014  
*venustula* Hbn. 2665  
*verbascalls* D. & S. 1503  
*verbascella* D. & S. 898  
*verbascl* L. 2467  
*verberatum* Sc. 1996  
*verellus* Zincken 1428  
*vernana* F. 2687  
*veronicae* Hbn. 2512  
*versicolor* Bkh. 2611  
*versicolora* L. 2203  
*versurella* Z. 678  
*verticalis* L. 1489  
*vespertaria* L. 2107  
*vespiformis* L. 1372  
*vestianella* L. 679  
*vestigialis* Hfn. 2325  
*vetulata* D. & S. 1975  
*vetusta* Hbn. 2487  
*v-flava* Haw. 225  
*vibicaria* Cl. 1889  
*vibicella* Hbn. 653  
*vibiglycerella* Z. 648  
*viburnana* D. & S. 975  
*viciae* D. & S. 1659  
*viciae* Hbn. 2724  
*viciella* D. & S. 179  
*vicinella* Douglas 884  
*vicrama* Moore 1783  
*viduella* F. 838  
*vigintipunctata* Retzlus 373  
*villica* L. 2302  
*vilosella* O. 184  
*viminalis* F. 2472  
*viminella* Sircom 281  
*viminetella* Z. 607  
*viminetorum* Stt. 282  
*vincella* H.-S. 202  
*vinculella* H.-S. 202  
*vinella* Bankes 918  
*vinula* L. 2226  
*violacea* Ström 611  
*violaria* Razowski 122  
*violetta* D. & S. 138  
*viretata* Hbn. 2080  
*virgata* Hfn. 1894  
*virgatella* Z. 640  
*virgaureae* L. 1774  
*virgaureae* Stt. 670  
*virgaureana* Tr. 1003  
*virgaureata* Dbd. 2046  
*virgulata* D. & S. 1853  
*viridana* L. 1019  
*viridaria* Cl. 2731  
*viridata* L. 1833  
*viriplaca* Hfn. 2668  
*viscerella* Stt. 35  
*vitalbata* D. & S. 1962  
*vitellina* Hbn. 2441  
*vitisella* Gregson 609  
*vittarius* Thnbg 2180  
*vittata* Bkh. 1901  
*vittella* L. 405

viachi Toll 688  
vulgana Frölich 991  
vulgata Haw. 2028  
vulgella D.& S. 814  
vulnerariae Z. 658  
vulpecula Z. 655

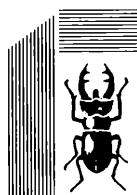
wagaæ Nowicki 817  
w-album Knoch 1768  
wauaria L. 2097  
weaverella Scott 221  
weaverl Stt. 85  
weirana Douglas 1282  
weirella Stt. 496  
wilkella L. 780  
williana Brahm 1077  
wimmerana Tr. 1262  
w-latinum Hfn. 2403  
wockeella Z. 707  
wolfiella Karsholt & Nielsen 196  
woodiana Barrett 1100  
woohopiella Stt. 102  
wormiella Wolff 912  
wulferiana Sc. 1462

xanthographa D.& S. 2379  
xanthomelas D.& S. 1708  
xanthomista Hbn. 2504  
xerantheml Bsd. 2460  
xerodactylus Z. 1635  
xylosteana L. 970  
xylostella L. 406

yeatiana F. 527  
yildizae Koçak 192  
ypsilon D.& S. 2580

zebeana Ratzeburg 1321  
zelleralis Wocke 2739  
zelleri Joannis 1536  
zelleriella Heinemann 637  
ziczac L. 2235  
zieglerella Hbn. 733  
zinckenella Tr. 1564  
zoegana L. 1066  
zollikoferi Frr 2627  
zonaria D.& S. 2130  
zophodactylus Dup. 1630

Direkt vom  
Hersteller:



**Meier**  
1926

# Insektenkästen

**Sammlungs-  
schränke**

**Fachliteratur • Zubehör**

Lieferant von Universitäten,  
Staatssammlungen  
und privaten Sammlern  
im In- und Ausland

Verlangen Sie meine  
kostenlose Preisliste!

Heinrich Meier GmbH  
Vosslerstraße 9  
8000 München 21  
Telefon 089/562007

Mitgliedsbetrieb des holz- und  
kunststoffverarbeitenden Handwerks



*Ambar Del Caribe*

B E R N S T E I N - I N C L U S E N

Wir sind die Experten für Naturbernstein  
mit Insekten-Einschlüssen.

Aus unserem Lager von mehr als 10.000 Steinen mit  
Einschlüssen können wir auch Sie beliefern!

Von der Mücke bis zur Eidechse können wir Ihnen  
fast jeden Einschluß im  
Dominikanischen Naturbernstein liefern!

Inklusensteine gibt es bei uns  
schon ab 4,- DM je Stein!

Bitte fordern Sie unseren Katalog an. Gerne schicken  
wir Ihnen auch mal eine völlig unverbindliche  
Ansichtssendung zu.

Georg Dommel 4000 Düsseldorf 11  
Rheinallee 63 Tel. 0211-500074

## NEUE BÜCHER

**DE VRIES, P.J.: The Butterflies of Costa Rica and their natural history.**

Papilionidae, Pieridae, Nymphalidae.

Princeton 1987. 327 S. + 50 Farbtafeln. Paperback

DM 55.-

Ausführlich wird jede Art behandelt, die Farbtafeln zeigen die Tiere verkleinert in sehr guter Druckqualität. Das beste und ausführlichste moderne Werk über die Fauna von Mittelamerika. Sehr hilfreich auch beim Bestimmen von Tieren aus den Nachbarstaaten, z.B. Mexico.

**SCOTT, J.A.: The Butterflies of North America. A Natural History and Field Guide.**

Stanford 1986. 583 S. + 64 Farbtafeln, Leinen

DM 110.-

Ein neues Standardwerk über die nordamerikanische Fauna. Die Farbtafeln zeigen Falter (Sammlungsexemplare und Freilandaufnahmen) sowie einige Raupen.

**D'ABRERA, B.: Butterflies of the Neotropical Region. Part V:**

Auslieferung ca. April 89

Vorbestellpreis ca.

DM 300,-

Ein neuer Band der Reihe, wieder in hervorragender Druckqualität.

(Kunden, die den Band schon zum angekündigten Preis von DM 290.- vorbestellt haben erhalten den Band automatisch für DM 240.-).

**TRAUTNER & GEIGENMÜLLER: Sandlaufkäfer, Laufkäfer. Illustrierter Schlüssel zu den Cicindeliden und Carabiden Europas.**

Aichtal 1987. 488 S., einige Farbtafeln, sehr viele Zeichnungen.

paperback

DM 68.-

hardbound

DM 98.-

Ein übersichtliches Bestimmungsbuch. Text deutsch und englisch parallel.

Antiquariat Goecke & Evers, Inh. Erich Bauer  
Am Bienenpfad 6a, D-6845 Groß-Rohrheim

---

## HERBIPOLIANA

Buchreihe zur Lepidopterologie

Herausgeber Dr. ULF EITSCHBERGER

Band 1 EITSCHBERGER, U.: Systematische Untersuchungen am Pieris napi-bryoniae-Komplex (s.l.) (Pieridae).

1983. Textband: 504 S., Tafelband 601 S. mit 110 Farbtafeln. Ungewöhnlich umfangreiche und sehr gut ausgestattete Monographie. Die Farbtafeln zeigen die Tiere in Originalgröße. Format: DIN A 4. DM 520.- Subscriptionspreis DM 450.- (gilt bei Abnahme aller erscheinenden Teile)

Band 2: HACKER, H.: Die Noctuidae Griechenlands. Mit einer Übersicht über die Fauna des Balkanraumes.

Die Arbeit behandelt alle 787 am Balkan vorkommenden Noctuidae-Arten; die griechische Fauna mit 619 Arten wird ausführlich bearbeitet, jedoch erfolgt auch eine ausführliche Behandlung der Faunen Jugoslawiens (ohne Alpengebiete; 640 Arten), Albaniens (285 Arten), Bulgariens (621 Arten) und Rumäniens (nur südlicher Teil; 536 Arten) nach modernen taxonomischen und nomenklatorischen Gesichtspunkten. Mit 37 Tafeln, davon 13 in Farbe, und Verbreitungskarten für alle in Griechenland vorkommenden Arten. 590 Seiten. Ganzleineneinband DM 450.-

Zu beziehen durch Verlag Dr. ULF EITSCHBERGER, Humboldtstraße 13a,  
D-8688 Marktleuthen

# **bioform**

Handelsgesellschaft  
Meiser GmbH & Co.  
Bittlmaierstraße 4  
8070 INGOLSTADT/Do.  
Telefon (0841) 7 55 83

## **IHR SPEZIALIST FÜR ENTOMOLOGIEBEDARF**

**Zu günstigen Preisen erhalten Sie bei uns**

### **Für die Zucht**

Zuchtkästen, Puppenkästen, Infrarotstrahler, Zuchtbehälter u. a.

### **Für den Tag- und Nachtfang**

Netze, Gläser, Transportkästen  
Stromaggregate, Lampen und Leuchtröhren u. a.

### **Für das Präparieren**

Präparierbesteck, Spannbretter, Insektennadeln, Kopflupen, Chemikalien u. a.

### **Für die Sammlung**

Insektenkästen in allen Größen mit der bewährten Moll- oder Schaumstoffeinlage,  
Insektenchränke aller Art u. a.

Ein umfangreiches Angebot an neuer und antiquarischer Literatur ist vorhanden. Schreiben Sie uns,  
oder rufen Sie uns an. Wir beraten Sie gern.



**KATALOG KOSTENLOS**

