

## Nochmals die Genera bei DENIS & SCHIFFERMÜLLER (Lepidoptera)

Erik VON MENTZER

Örnstigen 14, S-183 50 Täby, Schweden.

### Abstract

The author has shown in a previous article (v. MENTZER 1984) that in DENIS & SCHIFFERMÜLLER 1775, "Ankündigung eines systematischen Werkes von den Schmetterlingen der Wienergegend", only *Papilio*, *Sphinx* and *Phalaena* are generic names and that *Bombyx*, *Noctua*, *Geometra*, *Pyralis*, *Tortrix*, *Tinea* and *Alucita* have subgeneric value and this against the opinion of other authors. The consequences of this standpoint were drawn and the primary homonyms for a number of species names of European Macrolepidoptera were given. In the present article, the discussion is completed with comments on the primary homonymy of species names within the Microlepidoptera and exotic species. Some previously overlooked homonymies are also discussed. Finally, the full consequences of this discussion are drawn.

Ich habe in einem früheren Artikel (v. MENTZER 1984) gezeigt, dass bei DENIS & SCHIFFERMÜLLER 1775, „Ankündigung eines systematischen Werkes von den Schmetterlingen der Wienergegend“, nur *Papilio*, *Sphinx* und *Phalaena* generische Namen sind, und dass *Bombyx*, *Noctua*, *Geometra*, *Pyralis*, *Tortrix*, *Tinea* und *Alucita* den Wert von Subgenera haben, und dies entgegen der Ansicht der bisherigen Autoren. Darauf folgte eine Besprechung der primären Homonymie mehrerer Artnamen, um die Folgerungen meines Standpunktes zu beleuchten. Es wurden dabei nur europäische Makrolepidopteren berücksichtigt, da andere Gruppen ausserhalb meiner Kompetenz liegen. Es soll nun trotzdem die primäre Homonymie in *Phalaena* bei den Mikrolepidopteren und bei den exotischen Arten besprochen werden, um eine vollständige Vorstellung über die Folgerungen zu geben. Bei der Feststellung der Homonymie der Arten innerhalb dieser Gruppen habe ich mich auf Kataloge und Spezialisten stützen müssen und dabei gefunden, dass die verschiedenen Kataloge nicht immer in den nach ihnen gültigen Namen übereinstimmen. Es soll auch die Gelegenheit wahrgenommen werden, die Homonymie einiger europäischer Makrolepidopteren zu besprechen, die bei der Ausarbeitung meines ersten Artikels zum Teil deshalb übersehen wurden, weil das Resultat mit dem gegenwärtigen Gebrauch übereinstimmt, und einige Berichtigungen über schon besprochene Namen einzuführen.

Wie im vorigen Artikel werden die Namen in der Reihenfolge behandelt, in welcher sie bei DENIS & SCHIFFERMÜLLER auftreten, und als Überschrift die gegenwärtig verwendeten Namen angegeben. Zwei Arbeiten, die in den nun folgenden Besprechungen besonders häufig vorkommen, werden folgendermassen abgekürzt :

[D. & S.] 1775 = [DENIS & SCHIFFERMÜLLER] 1775, Ankündigung eines systematischen Werkes von den Schmetterlingen der Wienergegend HÜBNER, Sammlung = HÜBNER, Sammlung europäischer Schmetterlinge.

#### *Alpenus maculosus* (STOLL) (Arctiidae)

*Phalaena maculosa* STOLL 1781 in Cramer, Uitlandsche Kapellen 4 : 250 (Register), mit Hinweis auf Tafel 370, Fig. B (ohne Namen) ; Text 1781 : 156 (Name nicht binominal). Jüngeres primäres Homonym zu *Phalaena (Bombyx) maculosa* [D. & S.] 1775 : 54 (= *Chelis maculosa* ([D. & S.])), Arctiidae). Der Ersatzname für *Phalaena maculosa* STOLL ist :

*Alpenus aequalis* WALKER 1885, List of the Specimens of lepidopterous Insects in the Collection of the British Museum 3 : 686.

#### *Notodonta torva* (HBN.) (Notodontidae)

*Phalaena tritophus* ESPER [1786], Die europäischen Schmetterlinge 3 : 299. Jüngeres primäres Homonym zu *Phalaena (Bombyx) tritophus* [D. & S.] 1775 : 63 (= *Tritophia tritophus* ([D. & S.])), Notodontidae).

*Bombyx tritophus* HÜBNER [1800-03], Sammlung 3 : Tafel 7, Fig. 29. Jüngeres sekundäres Homonym zu *Phalaena tritophus* ESPER [1786] und jüngeres Synonym dazu.

*Bombys torva* HÜBNER [1809], Sammlung 3 : 108, als Ersatznahme für *Bombys tritophus* HÜBNER [1800-03]. Jüngeres primäres Homonym zu *Bombyx torva* HÜBNER [1800-03], Sammlung 3 : Tafel 7, Fig. 27 (= *Tritophia tritophus* ([D. & S.])), Notodontidae). Namensänderung anscheinend wegen sekundärer Homonymie in *Bombyx* und fehlerhafter Identifizierung von *Phalaena (Bombyx) tritophus* [D. & S.]. Keinen sicheren Ersatznahmen gefunden.

#### *Moma alpium* (OSB.) (Noctuidae)

*Phalaena (Noctua) aprilina* [D. & S.] 1775 : 70. Jüngeres primäres Homonym zu *Phalaena aprilina* LINNÉ 1758, Systema Naturae (Ed. 10) 1 : 514 (= *Griposia aprilina* (L.)), Noctuidae). Der Ersatzname für *Phalaena (Noctua) aprilina* [D. & S.] 1775 ist :

*Phalaena alpium* OSBECK 1778, Det göteborgska Vetenskaps och Vitterhets Samhällets Handlingar, Wetenskaps Afdelningen 1 : 52, Tafel 1, Fig. [2a]-2b. Das Resultat entspricht dem gegenwärtigen Gebrauch.

*Xestia ashworthii* (DBL.) (Noctuidae)

Die frühere Aussage hierüber (v. MENTZER 1984 : 66) wird folgendermassen geändert :

*Noctua candelisequa* HÜBNER [1808], Sammlung 4 : Tafel 85, Fig. 397. Jüngerer primäres Homonym zu *Noctua candelisequa* HÜBNER, 1793, Sammlung auserlesener Vögel und Schmetterlinge mit ihren Namen : 11, Tafel 55 (= *Phalaena (Noctua) candelisequa* ([D. & S.] 1775 : 72 = *Ochropleura candelisequa* ([D. & S.]), Noctuidae). Der Ersatzname für *Noctua candelisequa* HÜBNER [1808] ist :

*Agrotis ashworthii* DOUBLEDAY 1855, The Zoologist 13 : 4749. Dies entspricht dem gegenwärtigen Gebrauch, ist jedoch unabhängig von der Erstkombination bei DENIS & SCHIFFERMÜLLER.

*Conistra veronicae* (HBN.) (Noctuidae)

*Noctua cruda* HÜBNER [1800-03], Sammlung 4 : Tafel 36, Fig. 172. Kein jüngerer primäres Homonym zu *Phalaena (Noctua) cruda* [D. & S.] 1775 : 77 (= *Orthosia cruda* ([D. & S.]), Noctuidae). *Noctua cruda* HÜBNER [1800-03] ist prioritiert vor :

*Noctua veronicae* HÜBNER [1809-13], Sammlung 4 : Tafel 116, Fig. 541. (*Noctua cruda* HBN. ist kein jüngerer Synonym zu *Conistra ligula* (ESPER [1791]), wie angegeben in STAUDINGER & REBEL 1901, Catalog der Lepidopteren des palaeoarctischen Faunengebietes 1 : 209).

*Gortyna borelii* PIERR. (Noctuidae)

*Phalaena leucographa* BORKHAUSEN 1792, Systematische Beschreibung europäischer Schmetterlinge 4 : 470. Jüngerer primäres Homonym zu *Phalaena (Noctua) leucographa* [D. & S.] 1775 : 83 (= *Cerastis leucographa* ([D. & S.]), Noctuidae). Der Ersatzname für *Phalaena leucographa* BORKHAUSEN 1792 ist :

*Gortyna borelii* PIERRET [1838], Ann. Soc. ent. Fr. 1 (1837) : 449. Dies entspricht dem gegenwärtigen Gebrauch.

***Xanthia togata* (ESP.) (Noctuidae)**

*Noctua flavago* FABRICIUS 1787, Mantissa Insectorum 2 : 160. Kein jüngeres primäres Homonym zu *Phalaena (Noctua) flavago* [D. & S.] 1775 : 86 (= *Gortyna flavago* [D. & S.]), Noctuidae). *Noctua flavago* FABRICIUS 1787 ist prioritiert vor :

*Phalaena togata* ESPER [1788], Die europäischen Schmetterlinge 4 : Tafel 124, Fig. 1.

***Comibaena bajularia* ([D. & S.] (Geometridae)**

*Phalaena pustulata* HUFNAGEL 1676, Berlinisches Magazin 4 : 520. Jüngeres primäres Homonym zu *Phalaena pustulata* [MÜLLER] 1764, Fauna Insectorum fridichsdalina : 64 (= *Hyphoraia aulica* (L.), Arctiidae).

*Phalaena (Geometra) bajularia* [D. & S.] 1775 : 97. Jüngeres primäres Homonym zu *Phalaena bajularia* CLERCK 1764, Icones Insectorum rariorum 2 : Tafel 54, Fig. [12] (= *Bracca bajularia* (CL.), Geometridae). Der Ersatzname für *Phalaena pustulata* HUFNAGEL 1767 und für *Phalaena (Geometra) bajularia* [D. & S.] 1775 ist :

*Phalaena ditaria* FABRICIUS [1777], Genera Insectorum : 286.

***Sciadia tenebraria* (ESP.) (Geometridae)**

*Geometra horridaria* HÜBNER [1796-99], Sammlung 5 : Tafel 28, Fig. 149. Kein jüngeres primäres Homonym zu *Phalaena (Geometra) horridaria* [D. & S.] 1775 : 100 (= *Psodos alpinata* (SCOP.), Geometridae). *Geometra horridaria* HÜBNER [1796-99] ist prioritiert vor :

*Phalaena tenebraria* ESPER [1806], Die europäischen Schmetterlinge 5 : Tafel 51, Fig. 6.

***Eupithecia abietaria* (GZ.) (Geometridae)**

*Phalaena abietaria* GOEZE 1781, Entomologische Beyträge 3 (3) : 439. Jüngeres primäres Homonym zu *Phalaena (Geometra) abietaria* [D. & S.] 1775 : 101 (= *Deileptenia ribeata* (CL.), Geometridae). Der Ersatzname für *Phalaena abietaria* GOEZE 1781 ist :

*Phalaena strobilata* BORKHAUSEN 1794, Systematische Beschreibung der europäischen Schmetterlinge 5 : 352.

***Alsophila quadripunctaria* (ESP.) (Geometridae)**

*Phalaena (Geometra) aceraria* [D. & S.] 1775 : 102. Jüngerer primäres Homonym zu *Phalaena aceraria* HUFNAGEL 1767, Berlinisches Magazin 4 : 520 (= *Ematurga atomaria* (L.), Geometridae).

*Geometra accraria* [sic] HÜBNER [1796-99], Sammlung 5 : Tafel 35, Fig. 185. Wahrscheinlich Druckfehler für *aceraria*.

*Phalaena quadripunctaria* ESPER [1801], Die europäischen Schmetterlinge 5 : 205. Jüngerer primäres Homonym zu *Phalaena quadripunctaria* PODA 1761, Insecta Musei graecensis : 89 (= *Callimorpha quadripunctaria* (PODA), Arctiidae).

Als Ersatzname für *Phalaena (Geometra) aceraria* [D. & S.] und *Phalaena quadripunctaria* ESPER könnte rein formell betrachtet *Geometra accraria* HÜBNER verwendet werden. Die Figur bei HÜBNER zeigt das Männchen. Das Weibchen ist bei HÜBNER [1825], *ibid.* 5 : Tafel 99, Fig. 514, als *Geometra aceraria* abgebildet, wodurch man verstehen kann, dass *accraria* ein Fehler ist, der bei der Gravierung der Tafel entstanden ist. Es gibt kein entsprechender Text bei HÜBNER, der die Sache erklären könnte.

SCHARFENBERG 1805 in BECHSTEIN & SCHARFENBERG, Vollständige Naturgeschichte der schädlichen Forstinsekten : 676-677, hat den Ersatznamen *Phalaena mellearia* für *Phalaena quadripunctaria* ESPER «nec Goeze» erstellt (es gibt keine *Phalaena quadripunctaria* GOEZE). Da sich jedoch dieser Name auf eine fehlerhafte Identifizierung gründet (die Beschreibung entspricht *Agriopsis aurantiaria* (HÜBNER), Geometridae), ist dieser Name nicht verwendbar. Sonst keinen Ersatznamen gefunden.

***Colostygia lineolata* (F.) (Geometridae)**

*Phalaena lineolata* FABRICIUS 1794, Entomologia systematica 3 (2) : 192. Jüngerer primäres Homonym zu *Phalaena (Geometra) lineolata* [D. & S.] 1775 : 102 (= *Phibalapteryx virgata* (HFN.), Geometridae). Der Ersatzname für *Phalaena lineolata* FABRICIUS 1794 ist :

*Geometra turbata* HÜBNER [1796-99], Sammlung 5 : Tafel 49, Fig. 255.

***Gnophos obfuscatus* ([D. & S.] (Geometridae)**

*Phalaena (Geometra) obfuscata* [D. & S.] 1775 : 108. Jüngerer primäres Homonym zu *Phalaena obfuscata* SCOPOLI 1763, Entomologia carniolica : 232 (= *Pyrausta obfuscata* (SCOP.), Pyralidae). Der Ersatzname für *Phalaena (Geometra) obfuscata* [D. & S.] 1775 ist :

*Phalaena myrtilata* THUNBERG 1788, Museum Naturalium Academiae upsaliensis 6 : 75.

*Perizoma albulata* ([D. & S.] (Geometridae)

*Phalaena (Geometra) albulata* [D. & S.] 1775 : 109. Jüngerer primäres Homonym zu *Phalaena albulata* HUFNAGEL 1767, Berlinisches Magazin 4 : 616 (vermutlich = *Idaea seriata* (SCHRANK 1802), Geometridae). Der Ersatzname für *Phalaena (Geometra) albulata* [D. & S.] 1775 ist :

*Acidalia albularia* BOISDUVAL 1840, Genera et Index methodicus europaeorum Lepidopterorum : 224, nomen emendatum für *Phalaena (Geometra) albulata* [D. & S.].

*Paracolax derivalis* (HBN.) (Noctuidae)

Die frühere Aussage hierüber (v. MENTZER, 1984 : 69) wird folgendermassen geändert :

*Phalaena (Pyralis) glaucinalis* LINNÉ sensu [D. & S.] 1775 : 120. Fehlerhafte, ungültige Identifizierung von *Phalaena glaucinalis* LINNÉ 1758, Systema Naturae (Ed. 10) 1 : 533 (= *Orthopygia glaucinalis* (L.), Pyralidae) und jüngerer primäres Homonym dazu. Der Ersatzname für *Phalaena (Pyralis) glaucinalis* LINNÉ sensu [D. & S.] ist :

*Pyralis derivalis* HÜBNER 1796, Sammlung 6 : 2. Das Resultat entspricht dem gegenwärtigen Gebrauch, ist jedoch unabhängig von der Erstkombination bei DENIS & SCHIFFERMÜLLER.

*Dolicharthria punctalis* ([D. & S.] (Pyralidae)

*Phalaena (Pyralis) punctalis* [D. & S.] 1775 : 123. Jüngerer primäres Homonym zu *Phalaena punctalis* FABRICIUS 1775, Systema Entomologiae : 644 (= *Synaphe punctalis* (F.), Pyralidae). Der Ersatzname für *Phalaena (Pyralis) punctalis* [D. & S.] 1775 ist :

*Asopia aetnealis* (GODART &) DUPONCHEL 1831, Histoire naturelle des Lépidoptères de France 8 (2) : 199, Tafel 223, Fig. 4.

*Fulvocyssia fulvana* (F. v. R.) (Cochylidae)

*Tortrix fulvana* FISCHER v. RÖSLERSTAMM [1836], Abbildungen und Berichtigungen zur Ergänzung der Schmetterlingskunde 1 : 35, Tafel 20, Fig. 3. Kein jüngerer primäres Homonym zu *Phalaena (Tortrix) fulvana* [D. & S.] 1775 :

128 (= *Archips podana* (SCOPOLI), Tortricidae). Das Resultat entspricht dem gegenwärtigen Gebrauch.

***Acleris rufana*** ([D. & S.] (Tortricidae)

*Phalaena (Tortrix) rufana* [D. & S.] 1775 : 129. Jüngerer primäres Homonym zu *Phalaena rufana* SCOPOLI 1763, Entomologia carniolica : 235 (= *Celypha rufana* (SCOP.), Tortricidae). Der Ersatzname für *Phalaena (Tortrix) rufana* [D. & S.] 1775 ist :

*Tortrix apiciana* HÜBNER 1793, Sammlung auserlesener Vögel und Schmetterlinge : 10, Tafel 49.

***Hedya nubiferana*** (HAW.) (Tortricidae)

*Tortrix variegana* HÜBNER [1799], Sammlung 7 : Tafel 3, Fig. 14. Kein jüngerer primäres Homonym zu *Phalaena (Tortrix) variegana* [D. & S.] 1775 : 130 (= *Acleris variegana* ([D. & S.]), Tortricidae). *Tortrix variegana* HÜBNER [1799] ist prioritiert vor :

*Tortrix nubiferana* HAWORTH [1811], Lepidoptera Britannica : 431.

***Acleris notana*** (DON.) (Tortricidae)

*Tortrix tripunctana* HÜBNER [1799], Sammlung 7 : Tafel 20, Fig. 129. Kein jüngerer primäres Homonym zu *Phalaena (Tortrix) tripunctana* [D. & S.] 1775 : 131 (= *Epiblema cynosbatella* (L.), Tortricidae). *Tortrix tripunctana* HÜBNER [1799] ist prioritiert vor :

*Phalaena (Tortrix) notana* DONOVAN 1806, The natural History of British Insects 11 : 27, Tafel 369, Fig. 3.

***Elachista cerusella*** (HBN.) (Elachistidae)

*Tinea cerusella* [sic] HÜBNER 1796, Sammlung 8 : 63, Tafel 27, Fig. 183. Kein jüngerer primäres Homonym zu *Phalaena (Tinea) cerussella* [sic] [D. & S.] 1775 : 135 (= *Platytes cerussella* ([D. & S.]), Pyralidae). Das Resultat entspricht dem gegenwärtigen Gebrauch.

***Pempelia dilutella*** (HBN.) (Pyralidae)

*Tinea dilutella* HÜBNER [1796], Sammlung 8 : 32, Tafel 10, Fig. 69. Kein jüngerer primäres Homonym zu *Phalaena (Tinea) dilutella* [D. & S.] 1775 : 136 (nomen dubium). Das Resultat entspricht dem gegenwärtigen Gebrauch.

***Topeutis barbella* (F.) (Oecophoridae)**

*Tinea barbella* FABRICIUS, 1794, Entomologia systematica 3 (2) : 297. Kein jüngeres primäres Homonym zu *Phalaena (Tinea) barbella* [D. & S.] 1775 : 136 (= *Ypsolopha barbella* ([D. & S.]), Yponomeutidae). Das Resultat entspricht dem gegenwärtigen Gebrauch.

***Donacaula mucronellus* ([D. & S.] (Pyralidae)**

*Phalaena (Tinea) mucronella* „L.“ [D. & S.] 1775 : 136. Jüngeres primäres Homonym zu *Phalaena mucronella* SCOPOLI 1763, Entomologia carniolica : 250 (= *Ypsolopha mucronella* (SCOP.), Yponomeutidae). Der Ersatzname für *Phalaena (Tinea) mucronella* [D. & S.] 1775 ist :

*Tinea acuminella* HÜBNER [1805], Sammlung 8 : Tafel 41, Fig. 284.

In DENIS & SCHIFFERMÜLLER steht „*mucronella* L.“ (L. für LINNÉ). Da es keine *Phalaena mucronella* LINNÉ gibt, ist der Hinweis auf LINNÉ entweder aus Versehen hinzugekommen oder er ist ein Schreibfehler für SCOPOLI, in welchem Falle der Name *Phalaena (Tinea) mucronella* [D. & S.] eine ungültige, fehlerhafte Identifizierung wäre. Der gültige Name ist jedenfalls *Tinea acuminella* HÜBNER.

***Archinemapogon laterella* (THNBG.) (Tineidae)**

*Tinea laterella* THUNBERG 1794, Dissertatio entomologica sistens Insecta svecica 7 : 94. Kein jüngeres primäres Homonym zu *Phalaena (Tinea) laterella* [D. & S.] 1775 : 137 (= *Agonopteryx laterella* ([D. & S.]), Oecophoridae). Das Resultat entspricht dem gegenwärtigen Gebrauch.

***Trachonistis cristella* (HBN.) (Pyralidae)**

*Tinea cristella* HÜBNER [1796], Sammlung 8 : 34, Tafel 11, fig. 76. Kein jüngeres primäres Homonym zu *Phalaena (Tinea) cristella* [D. & S.] 1775 : 139 (nomen dubium). Das Resultat entspricht dem gegenwärtigen Gebrauch.

***Mirificarma flammella* (HBN.) (Gelechiidae)**

*Tinea formosella* HÜBNER [1796], Sammlung 8 : 62, Tafel 23, Fig. 160. Kein jüngeres primäres Homonym zu *Phalaena (Tinea) formosella* [D. & S.] 1775 : 140 (= *Dafa formosella* ([D. & S.]), Oecophoridae).

*Carcina flammella* HÜBNER [1825], Verzeichnis bekannter Schmettlinge [sic] : 410, als Ersatzname für *Tinea formosella* HÜBNER 1796. Ersatz

wahrscheinlich aufgrund vermeintlicher primärer Homonymie in *Tortrix*. Der Name *Tinea formosella* HÜBNER 1796 dürfte gültig sein.

***Nepticula pygmaeella* (HAW.) (Nepticulidae)**

*Tinea pygmaeella* HAWORTH [1828], *Lepidoptera Britannica* : 586. Kein jüngeres primäres Homonym zu *Phalaena (Tinea) pygmaeella* [D. & S.] 1775 : 141 (nomen dubium). Der Name *Tinea pygmaeella* HAWORTH [1828] ist somit gültig in Übereinstimmung mit KLOET & HINCKS 1972, *A Check List of British Insects* 11 (2) : 2.

***Eublemma respersa* (HBN.) (Noctuidae)**

Die frühere Aussage hierüber (v. MENTZER 1984 : 69) wird folgendermassen geändert :

*Phalaena respersa* [D. & S.] sensu HÜBNER, 1790, *Beiträge zur Geschichte der Schmettlinge* 2 (1) : 14. Fehlerhafte, ungültige Identifizierung von *Phalaena (Noctua) respersa* [D. & S.] 1775 : 314 (= *Caradrina respersa* ([D. & S.]), Noctuidae) und jüngeres primäres Homonym dazu. Der Ersatzname für *Phalaena respersa* [D. & S.] sensu HÜBNER ist :

*Noctua amoena* HÜBNER [1803], *Sammlung* 4 : Tafel 61, Fig. 300. Das Resultat ist unabhängig von der Erstkombination bei DENIS & SCHIFFERMÜLLER.

***Epirrhoe hastulata* (HBN.) (Geometridae)**

*Phalaena luctuata* HÜBNER 1790, *Beiträge zur Geschichte der Schmetterlinge* 2 (4) : 96. Jüngeres primäres Homonym zu *Phalaena (Geometra) luctuata* [D. & S.] 1775 : 316 (= *Spargania luctuata* ([D. & S.]), Geometridae). Der Ersatzname für *Phalaena luctuata* HÜBNER 1790 ist :

*Phalaena hastulata* HÜBNER 1790, *Beiträge zur Geschichte der Schmetterlinge*, Nachtrag : 110, als Ersatzname für *Phalaena luctuata* HÜBNER 1790. Das Resultat entspricht dem gegenwärtigen Gebrauch.

***Aurana legatella* (HBN.) (Pyralidae)**

*Tinea legatella* HÜBNER [1796], *Sammlung* 8 : 35, Tafel 11, Fig. 71. Kein jüngeres primäres Homonym zu *Phalaena (Tinea) legatella* [D. & S.] 1775 : 319 (= *Chesias legatella* ([D. & S.]), Geometridae). Das Resultat entspricht dem gegenwärtigen Gebrauch.

*Zophodia legatalis* HÜBNER [1828], Verzeichnis bekannter Schmettlinge : 370, als Ersatzname für *Tinea legatella* HÜBNER [1796]. Unnötiger Ersatzname.

***Pseudoswammerdamia combinella* (HBN.) (Yponomeutidae)**

*Phalaena combinella* HÜBNER 1786, Beiträge zur Geschichte der Schmetterlinge 1 (1) : 5, Tafel 1, Fig. C. Jüngeres primäres Homonym zu *Phalaena (Tinea) combinella* [D. & S.] 1775 : 319 (= *Catoptria combinella* ([D. & S.]), *Pyralidae*). Der Ersatzname für *Phalaena combinella* HÜBNER 1786 ist :

*Phalaena completella* HÜBNER 1789 (nicht 1796), Beiträge zur Geschichte der Schmetterlinge, Nacherinnerungen : [2], als Ersatzname für *Phalaena combinella* HÜBNER 1786.

***Depressaria albipunctella* (HBN.) (Oecophoridae)**

*Tinea albipunctella* HÜBNER [1796], Sammlung 8 : 39, Tafel 22, Fig. 149. Kein jüngeres primäres Homonym zu *Phalaena (Tinea) albipunctella* [D. & S.] 1775 : 319. Das Resultat entspricht dem gegenwärtigen Gebrauch.

DISKUSSION

Von den in meinen beiden Artikeln besprochenen Arten ist die Nomenklatur von vier Arten unabhängig von der Erstkombination bei DENIS & SCHIFFERMÜLLER, nämlich *Xestia ashwortii*, *Agriopsis bajaria*, *Paracolax derivalis* und *Eublemma respersa*, nach dem gegenwärtigen Gebrauch zitiert. Wenn man die nomenklatorische Analyse der übrigen Arten summiert, kommt man zu dem Resultat, dass die gegenwärtig gebräuchlichen Namen von 34 Arten geändert werden müssen, wenn man *Phalaena* als Genus-Name bei DENIS & SCHIFFERMÜLLER verwendet, dass jedoch die Namen von 16 Arten geändert werden müssen, wenn man *Bombyx*, *Noctua*, *Geometra* usw. als Genus-Namen betrachtet. Dieses unerwartete Resultat zeigt, dass die gegenwärtige Nomenklatur nicht konsequent durchgeführt ist.

Ausserdem sind noch 54 primäre Homonymien in *Phalaena* gefunden worden, wovon das jüngere Homonym wegen Unidentifizierbarkeit, objektiv fehlerhafter Identifizierung, jüngerer Synonymie oder sekundärer Homonymie ungültig ist. Wenn man *Bombyx*, *Noctua*, *Geometra* usw. als Genus-Namen betrachtet, erhöht sich die Zahl solcher ungültiger Namen auf 80. Für diese Namen hat eine Diskussion über die Stabilität der Nomenklatur keinen Sinn, da sie nicht verwendet, sondern höchstens in Katalogen als ungültig zitiert werden.

SATTLER & TREMEWAN (1984) haben sich damit einverstanden erklärt, dass das fragliche Genus bei DENIS & SCHIFFERMÜLLER *Phalaena* ist, schlagen jedoch gleichzeitig vor, dass man der nomenklatorischen Stabilität wegen die bisherige Nomenklatur verwendet, also als ob *Bombyx*, *Noctua*, *Geometra* usw. generische Namen in Erstkombination wären, da diese Betrachtungsweise bislang die übliche gewesen ist, trotzdem mehrere Taxonomen gewusst haben sollten, dass *Phalaena* der richtige Genus-Name ist. Ich frage mich, wer diese Taxonomen gewesen sein können, da ich keinen einzigen Entomologen gefunden habe, der sich in der Sache geäußert hat. Mein im vorigen Artikel geäußertes Eindrücke, dass frühere Entomologen das Werk von DENIS & SCHIFFERMÜLLER nicht ordentlich gelesen oder verstanden haben, besteht nach wie vor.

Bei meinen Homonymiebesprechungen wurde vorausgesetzt, dass alle Namen bei DENIS & SCHIFFERMÜLLER verwendbar (available, verfügbar, zugänglich) sind, was keineswegs der Fall ist, da nur wenige Arten beschrieben sind. Bei mehreren Arten sind die Beschreibungen ausserdem mehr formell als substantiell, so dass sie ohne die nachträglichen Beschreibungen zeitgenössischer Entomologen, in erster Hand wohl durch FABRICIUS, nicht identifizierbar wären. SATTLER & TREMEWAN (1984) haben vorgeschlagen, dass man die unter den Abteilungen und Gruppen angeführten Merkmale als spezifisch auffasst, was wohl bei den relativ wenigen monotypischen Gruppen durchführbar wäre, jedoch das allgemeine Problem der Verfügbarkeit nicht löst. Es wäre sehr wünschenswert, dass eine „Opinion“ zustande käme, wodurch die Verfügbarkeit aller Namen offiziell sanktioniert werden könnte und wonach die Arten so zu identifizieren wären, wie sie durch die Übermittlung zeitgenössischer Entomologen gegenwärtig verstanden werden, was die gleiche praktische Wirkung haben würde wie die Errichtung von Neotypen, wie von mir im vorigen Artikel angedeutet. Es wäre dabei weniger wichtig, ob *Phalaena* oder *Bombyx*, *Noctua*, *Geometra* usw. als Genera in Erstkombination betrachtet werden. Man kann sich jedoch fragen, ob es sich beim Verhältnis 34 : 16 der Anzahl Namen, die bei den beiden Alternativen zu ändern wären, wirklich lohnen würde, für DENIS & SCHIFFERMÜLLER eine Ausnahmeregel zu schaffen und dadurch deren Absichten zu verfälschen. Einige stark eingebürgerte Namen, die bei *Phalaena* als Genus in Erstkombination ungültig sind, wie z. B. *Saturnia pyri*, könnten leicht in einer „Opinion“ durch Aufhebung des älteren Homonyms gerettet werden.

#### Hinweise

MENTZER, E. v., 1984. Die Genera bei Denis & Schiffermüller als Nomenklaturfrage (Lepidoptera). *Nota lepid.* 7 : 59-70.

SATTLER, K. & TREMEWAN, W. G., 1984. The Lepidoptera Names of DENIS & SCHIFFERMÜLLER – a case for stability. *Nota lepid.* 7 : 282-285.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Nota lepidopterologica](#)

Jahr/Year: 1989

Band/Volume: [12](#)

Autor(en)/Author(s): Mentzer Erik von

Artikel/Article: [Nochmals die Genera bei Denis & Schiffermüller \(Lepidoptera\) 133-143](#)