

Sammlung in Wien befindlichen und von J. Hübner in seinem großen Kupferwerke abgebildeten Arten dieser Gattungen. 178 S. Braunschweig.

Anschrift des Verfassers:

WOLFGANG SPEIDEL
Gerwigstraße 18
D-7500 Karlsruhe

Über einige Gattungsumbenennungen bei den Nymphulinae
(Lep., Pyraloidea)
von
WOLFGANG SPEIDEL

Kurzfassung

In der vorliegenden Arbeit wird die Synonymie zweier Gattungen der Unterfamilie Nymphulinae (Lepidoptera, Pyraloidea) aufgeklärt.

Summary

In the present paper the synonymy of two genera of the subfamily Nymphulinae (Lepidoptera, Pyraloidea) is rectified.

Im Rahmen meiner Nymphulinae-Studien stellte sich heraus, daß einige Gattungstypen bis in die jüngste Literatur unrichtig zugeordnet werden. Daraus ergeben sich zwangsläufig nomenklatorische Fehldarstellungen. Die vorliegende Studie hat zum Ziel, den tatsächlichen taxonomischen Sachverhalt zu klären.

Gattung *Nymphula* SCHRANK, 1802

Fauna boica 2 (2): 162

Typische Art: *Phalaena Pyralis potamogalis* HÜBNER, 1793 (Homonym zu *Phalaena Pyralis potamogalis* DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775) = *Phalaena stagnata* DONOVAN, 1806 (designavit BOISDUVAL, 1836, pag. 137).

Spätere Designation: *Phalaena Pyralis potamogalis* HÜBNER, 1793 (verdrückt als *potamogalis*) = *Phalaena stagnata* DONOVAN, 1806 durch MOORE, 1885, pag. 304.

Ungültige Designation: *Pyralis numeralis* HÜBNER, 1796 durch DUPONCHEL, 1831, pag. 10; *Pyralis interpunctalis* HÜBNER, 1796 durch GUENÉE, 1854.

Beide Arten fehlen in der ursprünglichen Gattung SCHRANKs.

Synonyma:

Hydrocampa STEPHENS, 1829

The Nomenclature of British Insects: 46.

Typische Art: *Phalaena Pyralis potamogalis* HÜBNER, 1793 (= *stagnata* DONOVAN, 1806) (designavit DUPONCHEL, 1831, pag. 10).

Pseudoparaponyx PATOCKA, 1950 (als Subgenus von *Paraponyx*)

Ent Listy 13 (1950): 108.

Typische Art: *Phalaena stagnata* DONOVAN, 1806 durch Monotypie.

Bemerkungen: HANNEMANN, 1964 reiht in diese Gattung die Art *rivulalis* DUPONCHEL, 1831 ein. Diese Art paßt aber sowohl nach den ♂ als auch nach den ♀ Genitalien viel eher in die Gattung *Elophila* HÜBNER, 1822. Insbesondere zeigt sie eine für *Elophila* typische Valvenborste. Die Gattung muß deshalb zumindest vorläufig auf die Art *Nymphula stagnata* (DONOVAN, 1806) beschränkt bleiben.

Entgegen der Angabe von MUNROE (1972) wurde *Phalaena Pyralis potamogalis* von HÜBNER schon im Jahre 1793 ohne Verweis auf *Phalaena Geometra potamogata* LINNÉ, 1758 (= *nymphaeata* LINNÉ, 1758 ♀) beschrieben und ist deshalb keine invalide Emendation von *Phalaena Geometra potamogata* L.

Die Art wird von HÜBNER (1793) kurz charakterisiert als Samkrautzünsler (Seite 8) und auf Tafel 28 gut kenntlich abgebildet. Aufgrund der Gepflogenheiten dieser Zeit handelt es sich dabei um eine durchaus gültige Beschreibung. Jedoch ist dieser Name als Homonym anzusehen zu *Ph(alae)na Pyralis potamogalis* DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775, pag. 121 Fußnote, einer ungültigen Emendation für *Phalaena Geometra potamogata* LINNÉ, 1758.

Gattung *Elophila* HÜBNER, 1822

Systematisch-alphabetisches Verzeichniß aller bisher bey den Fürbildungen zur Sammlung europäischer Schmetterlinge angegebenen Gattungsbennungen: 54.

Typische Art: *Phalaena nymphaealis* DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775 (= *nymphaeata* LINNÉ, 1758) (designavit WHALLEY, 1966, pag. 72).

Synonyma:

Hydrocampus BERTHOLD, 1827

Latreilles Natürliche Familien des Tierreiches: 485

Typische Art: *Phalaena Geometra potamogata* LINNÉ, 1758 (= *nymphaeata* L.) durch Monotypie.

Nausinoë sensu HANNEMANN, 1964 nec HÜBNER, 1825

Die von HANNEMANN (1964: 9) zitierte Typenfestlegung von *Phalaena Pyralis nymphaealis* DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775 (= *nymphaeata* L.) durch FLETCHER in FLETCHER & CLUTTERBUCK (1945) ist als ungültig anzusehen, da dieser Autor nur *Nausinoë nymphaeata* LINNÉ in seinem Faunenverzeichnis erwähnt, ohne diese Art als Typus zu bezeichnen. In jedem Fall ist aber die nachfolgende Typendesignation älter. Die Gattung *Nausinoë* HÜBNER, 1825, Verzeichniß bekannter Schmetterlinge (sic): 363, typische Art:

Nausinoë neptalis HÜBNER, 1825 (= *neptis* CRAMER, 1782) (designavit MOORE, 1885, pag. 309), ist zu den Pyraustinae zu stellen, da ihre Typusart eindeutig in diese Unterfamilie eingereiht werden muß.

Bemerkungen: Die Gattung *Elophila* ist leicht kenntlich an einer oder mehreren Valvenborsten.

Aufgrund der geschilderten Befunde ist folgende, sicherlich noch unvollständige, taxonomische Liste aufzustellen:

<i>Elophila nymphaeata</i> (LINNÉ, 1758) comb. nov.	(Eurasien)
<i>Elophila ekthlipsis</i> (GROTE, 1876) comb. nov.	(Nordamerika)
<i>Elophila enixalis</i> (SWINHOE, 1885) comb. nov.	(Asien)
<i>Elophila turbata</i> (BUTLER, 1881) comb. nov.	(Asien)
<i>Elophila rivulalis</i> (DUPONCHEL, 1831) comb. nov.	(Europa)
<i>Elophila interruptalis</i> (PRYER, 1877) comb. nov.	(Asien)

Literatur

- BOISDUVAL, J.A. (1836): Histoire Naturelle des Insectes. Spécies général des Lépidoptères 1, 690 S., Paris.
- [DENIS, J.N.C.M. & I. SCHIFFERMÜLLER](1775): Ankündigung eines systematischen Werkes von den Schmetterlingen der Wienergegend. 322 S., Wien.
- DONOVAN, E. (1806): The Natural History of British Insects 11, 100 S.
- DUPONCHEL, P.A.J. (1831): Histoire Naturelle des Lépidoptères ou Papillons de France' Nocturnes 5 (2). 403 S., Paris.
- FLETCHER, B.T. & G.C. CLUTTERBUCK (1945): Microlepidoptera of Gloucestershire. Part VII. — Proc. Cotteswold Nat. Fld Club 28 (2) (1943): 58–66.
- GUENÉE, A. (1854): Deltoides et Pyralites. In: BOISDUVAL & GUENÉE: Histoire Naturelle des Insectes. Spécies général des Lépidoptères, 8, 488 S., Paris.
- HANNEMANN, H.-J. (1964): Kleinschmetterlinge oder Microlepidoptera. II. Die Wickler (s.l.) (Cochylidae und Carposinidae). Die Zünslerartigen (Pyraloidea). In: DAHL, F.: Die Tierwelt Deutschlands und der angrenzenden Meeresteile, 50, 401 S., Jena.
- HÜBNER, J. (1793): Sammlung auserlesener Vögel und Schmetterlinge mit ihren Namen, herausgegeben auf hundert nach der Natur ausgemalten Kupfern. 16 S., Augsburg.
- (1796): Der Sammlung europäischer Schmetterlinge sechste Horde. Die Zünsler, 30 S., Augsburg.
- (1822): Systematisch-alphabetisches Verzeichniß aller bisher bey den Fürbildungen europäischer Schmetterlinge angegebenen Gattungsbennungen mit Vormerkung auch augsburgischer Gattungen. 81 S. Augsburg.
- [1825]: Verzeichniß bekannter Schmetterlinge (sic.). 23. Lieferung.

Augsburg.

- KLIMA, A. (1937): Pyralididae: Subfam.: Scopariinae et Nymphulinae. In: BRYK, F.: Lepidopterorum Catalogus, **84**, 226 S., 's-Gravenhage.
- LINNÉ, C. (1758): Systema Naturae, editio decima, reformata. 2 Bände. 1384 S., Stockholm.
- MOORE, F. (1885): The Lepidoptera of Ceylon, **3**, 578 S., London.
- MUNROE, E. (1972): Pyraloidea. Pyralidae (part). In: DOMINICK, R.B. et al.: The Moths of America North of Mexico, fasc. 13. 1A. 124 S., London.
- PATOCKA, J. (1950): Contribution à la morphologie et au système des Pyralidides. Ent. Listy, **13**: 107–109.
- STEPHENS, J.F. (1829): The Nomenclature of British Insects, (etc.). 68 S., London.
- WHALLEY, P.E.S., 1966: Some changes in the nomenclature of British Lepidoptera. Part 3. – Ent. Gazette **17**: 72.

Anschrift des Verfassers:

WOLFGANG SPEIDEL
Gerwigstraße 18
D-7500 Karlsruhe 1

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Atalanta](#)

Jahr/Year: 1981

Band/Volume: [12](#)

Autor(en)/Author(s): Speidel Wolfgang

Artikel/Article: [Über einige Gattungsumbenennungen bei den Nymphulinae. 129-132](#)