

Die Zucht von *Deilephila vespertilio* mit einheimischen *Epilobium*-Arten, Ent. Zs. Guben, 20. Jahrg. 1907.

Aus der Sammelpraxis (betr. *Sesia scoliaeformis* Bkh.), Ent. Zs. Guben, 21. Jahrg. 1907/08.

Eine neue melanistische Form (*Lobophora carpinata* f. *nigra*). Int. Ent. Zs., 20. Jahrg. 1926/27.

B. & H. Walther. Biologische Beobachtungen an alpinen Faltern. Int. Ent. Zs., Guben, 1933, 26, pp. 512—514, 523—525, 540—546, 27, pp. 1—3.

Der „Finkenwärdler“ Melanismus. Int. Ent. Zs., Guben, 27, 1934, pp. 465 bis 467.

Über das Herausmendeln von rezessivem Melanismus durch Inzucht. Ent. Z., Frankfurt a. M. 50, 1936, pp. 207—210, 213—216, 233—236, 245—248, 256—260, 8 Fig.

Neues über Melanismus der Schmetterlinge im Gau Sachsen. Ent. Zs., Frankfurt a. M. 53, 1939, pp. 59—61.

Erfolgreiche *Biston*-Hybriden-Zuchten, Ent. Z. Jahrg. 53, 1939, pp. 92—93.

Neubesiedelung der Dresdner Fauna durch Einwanderung und Verbreitung mehrerer Makrolepidopteren. Z. Wien. ent. Ges., Wien 34, 1949, pp. 166—168.

Neubesiedelung der Dresdner Fauna durch Einwanderung und Verbreitung mehrerer Makrolepidopteren. Ent. Z., Frankfurt a. M. 60, 1950, pp. 87—88, 96—120.

Vorschläge zur Bezettelung (Benennung) von Mutationskombinationen. Ent. Z., Frankfurt a. M. 61, 1951, pp. 36—40.

Neue Geometriden-Formen in Sachsen. Z. Wien. ent. Ges., Wien 36, 1951, pp. 21—22.

Erfolgreiche Zuchten von *Biston*-Hybriden (Lep. Geom.). Mitt. Münch. ent. Ges., 43, München 1953, pp. 305—314, 2 Tfn.

Weitere mitteldeutsche Funde von *Horisme corticata*. Z. für Lepidopterologie, 3, 1953, pp. 59—60.

Auslösung einer Mutation faktoriellen Melanismus durch Inzucht bei *Isturgia* Hbn. (= *Fidonia* Tr.) *roraria* F. Ent. Z., Frankfurt a. M. 64, 1954, pp. 41—43, 1 Fig.

Eine erfolgreiche Zucht von *Euxoa* (*Agrotis*) *lidia* Cr. Ent. Z. 64. Jahrg. 1954.

Die Zucht von *Xestia* (*Hiptelia*) *ochreago* Hbn., Ent. Z. 64. Jahrg. 1954, pp. 242—243.

*Eupithecia pulchellata digitaliaria* Dietze, Ent. Z. 65. Jahrg. 1955, pp. 65—66.

*Vanessa xanthomelas* Esp. 1954 in Sachsen. Ent. Z. 65. Jahrg., 1955, pp. 137, 157.

Wasserbad-Aberrationen. Ent. Z., 66. Jahrg. 1956, pp. 25—26.

Über die Lebenseignung der Mutationen. Ent. Z. 67. Jahrg. 1957, pp. 44—48.

*Colias*-Studien. Ent. Z. 69. Jahrg. 1959, pp. 81—84.

Anschrift des Verfassers: Dresden N 55, Oberwach Witzerweg 7, D. D. R.

(Aus der Entomologischen Abteilung der Zoologischen Staatssammlung München)

## Neue Synonyme europäischer Gelechiidae.

Von Klaus Sattler, München<sup>1)</sup>.

### *Scrobipalpa obsoletella* (F. v. R., 1840).

*Lita obsoletella* Fischer von Röslerstamm, Schmetterlingskunde, p. 225; t. 79.

Syn.: *Lita nitentella* Fuchs, 1902, Stett. Ent. Z., 63, p. 324; nov. syn.

Aus dem Deutschen Entomologischen Institut liegen mir 4 Exemplare von *L. nitentella* Fuchs vor, von denen 2 rote Typenzettel tragen. Zum Lectotypus sei das folgende Tier gewählt: Lectotypus, ♀, *Lita nitentella* Fuchs; Genitalia: K. Sattler 462 c — *nitentella* 2 St — 1977 a, *nitentella* Fuchs n. sp. — Typus — Z., 14/6 01, Atriplex, Artern — *Scrobipalpa obsoletella* (F. v. R.), ♀, det. K. Sattler, 1960. Die Genitaluntersuchung des Lectotypus sowie zahlreicher weiterer Exemplare von *nitentella* und *obsoletella*

<sup>1)</sup> Mit Unterstützung der Deutschen Forschungsgemeinschaft.

(coll. Osthelder, Zoolog. Staatssamml., München) bewies eindeutig die Identität beider. Fuchs haben seinerzeit wohl keine echten *obsoletella* vorgelegen, so daß er und Petry (Stett. Ent. Z., 1904, 65, p. 176) die Art hauptsächlich mit *atriplicella* verglichen, von der sie allerdings gut zu unterscheiden ist.

### *Bryotropha desertella* (Dgl., 1850).

*Gelechia desertella* Douglas, Trans. Ent. Soc. Lond., (2), 1, p. 62.

Syn.: *Gelechia decrepidella* Herrich-Schäffer, 1853, Syst. Bearb. der Schmett. von Eur., t. 68, f. 508; t. 71, f. 533 (1853); Bd. V, p. 177 (1854); nov. syn.

Zur Untersuchung liegen mir einige Originale von Douglas aus dem Britischen Museum vor. Die Typen von *decrepidella* scheinen verloren zu sein. Sie befinden sich weder im Zoologischen Museum Berlin noch im Britischen Museum. Ein Falter im Britischen Museum trägt offenbar einen von Herrich-Schäffer stammenden Zettel. Das Tier besteht jedoch nur noch aus Thorax und linkem Vorderflügel, so daß nicht einmal zu entscheiden ist, ob das Tier überhaupt hierher oder etwa zu *terrella* Hb. gehört.

Nach Abschluß des Manuskriptes fand ich im British Museum (Nat. Hist.), London, ein Originaltier von *Gelechia decrepidella* HS. vor, das hiermit zum Lectotypus gewählt wird. Der Falter trägt die folgende Bezettelung: Lecto-Type / v. Hn. / *Gel. decrepidella* HS. Ratisbon.<sup>2)</sup> / 65. 22. Europe / Lectotypus ♀. *Gelechia decrepidella* HS., Select.: K. Sattler, 1961 / B. M. ♀, Genitalia slide No. 7156 /.

### *Lita solutella* (Z., 1839).

*Gelechia solutella* Zeller, Isis, p. 199.

Syn.: *Gelechia nigrobipunctella* D. Lucas, 1932, Bull. Soc. Ent. Fr., 37, p. 168; nov. syn.

Die Untersuchung des Holotypus von *nigrobipunctella* (♂, St. Paul de Fenouillet, Pyrenées orientales, 27. V. 1930) aus dem Museum National d'Histoire Naturelle, Paris, zeigte die Zugehörigkeit dieses Tieres zu *solutella*. Es handelt sich um eine große braune Form, wie sie auch in allen anderen Teilen des Verbreitungsgebietes der Art beobachtet wird.

Für Unterstützung mit Untersuchungsmaterial und wichtigen Hinweisen danke ich den Herren J. D. Bradley (British Museum, Nat. Hist., London), Dr. G. Friese (Deutsches Entomologisches Institut, Berlin-Friedrichshagen), Dr. H. J. Hannemann (Zoologisches Museum der Humboldt-Universität, Berlin) und P. Viette (Museum National d'Histoire Naturelle, Paris).

Anschrift des Verfassers: (13b) München 19, Menzingerstraße 67, Zoologische Staatssammlung, Ent. Abt.

## Literaturreferat.

**Hartweg:** Die Schmetterlingsfauna des Landes Braunschweig und seiner Umgebung, einschließlich des Harzes, der Lüneburger Heide und des Sollings. Hrsg. v. d. Forschungsanstalt für Landwirtschaft Braunschweig-Völkenrode, 1958, 4<sup>o</sup>, 148 S. — Seit der letzten zusammenfassenden Darstellung der Lepi-

<sup>2)</sup> Originalzettel in Herrich-Schäffers Handschrift.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zeitschrift der Wiener Entomologischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1961

Band/Volume: [46](#)

Autor(en)/Author(s): Sattler Klaus

Artikel/Article: [Neue Synonyme europäischer Gelechiidae. 30-31](#)