

BUCHBESPRECHUNGEN

KLUCZE DO OZNACZANIA OWADÓW POLSKI. (Schlüssel zur Bestimmung der Insekten Polens). Herausgeber: Polskie Towarzystwo Entomologiczne. Państwowe Wydawnictwo Naukowe Warszawa/Wrocław. Broschürt. In polnischer Sprache.

Unter der Herausgeberschaft der Polnischen Entomologischen Gesellschaft ist im Staatlichen Verlag der Wissenschaften Warszawa/Wrocław in der Volksrepublik Polen seit mehr als 30 Jahren eine Serie im Erscheinen, die sich zum Ziel stellt, alle in Polen vorkommenden Insektenarten in Wort und Bild darzustellen und dem Benutzer des Werkes sichere Anleitung zur Identifizierung in die Hand zu geben, vor allem in Form von Bestimmungsschlüsseln. Im Gegensatz zu den in unserem Lande bisher erschienenen „Beiträgen zur Insektenfauna der DDR“, bei denen die exakte Inventarisierung jeder Art im Vordergrund steht, ist die polnische Serie ein Bestimmungswerk, in dem Fundangaben nur spärlich und dann ganz allgemein gehalten enthalten sind.

Die Serie ist in 29 Teile gegliedert, den Insektenordnungen entsprechend. Die Coleoptera werden im Teil (Część) XIX und die Lepidoptera im Teil XXVII behandelt. Die Teile Homoptera, Heteroptera, Coleoptera, Hymenoptera, Lepidoptera und Diptera sind ihres großen Umfanges wegen weiter in Hefte aufgegliedert, der Teil Lepidoptera zum Beispiel in mehr als sechzig, zumeist den Familien entsprechend. Bei einzelnen Familien, so bei den Geometridae (Heft 46) oder bei den Noctuidae (Heft 53) ist das Heft nochmals in Lieferungen aufgeteilt. Die Lieferungen bzw. Hefte bzw. Teile sind in sich abgeschlossen und sind oder waren – denn viele Nummern sind bereits vergriffen – einzeln käuflich.

Der Teil XXVII Lepidoptera soll etwas ausführlicher behandelt werden. Von diesem Teil erschienen bisher die Bearbeitungen von über 50 Familien; die Tagfalter und die Spanner sind zum Beispiel abgeschlossen. Jede Familie wird auf der Grundlage eines Darstellungsschemas einheitlich behandelt. Einer kurzen Familiencharakteristik folgt die Systematische Übersicht über die in der VR Polen vorkommenden Gattungen und Arten. Daran schließen sich die drei dichotomen Bestimmungsschlüssel für die Arten und Gattungen nach der äußeren Morphologie bzw. Färbung und Zeichnung, nach der männlichen Genitalmorphologie und auch nach der weiblichen Genitalmorphologie an. Diese Schlüssel bilden den Hauptteil jeder Lieferung. Ein kurzes Literaturverzeichnis und ein Regi-

ster beschließen die Bearbeitung jeder Familie. Von allen Arten sind Vorder- und Hinterflügel sowie männliche und weibliche Genitalien in sehr guten Strichzeichnungen abgebildet, bei Minierern auch Blätter der Futterpflanze mit den Minen. Zahlreiche Detailzeichnungen (Geäder, Palpen u. a.) vervollständigen die Darstellung.

Namhafte polnische Entomologen, wie TOLL, BLESZYŃSKI, KRZYWICKI, RAZOWSKI und BUSZKO gehören zu den Autoren.

Diese Serie bildet auch für Entomologen, die der polnischen Sprache nicht mächtig sind, eine sehr gute Arbeitsgrundlage.

Der Teil XXVII Lepidoptera ist wie folgt gegliedert (in Klammern das Erscheinungsjahr der betreffenden Nummer; Nummern ohne diese Angabe sind noch nicht erschienen):

- | | |
|-------------------------|----------|
| 1. Allgemeiner Teil | |
| 2. Micropterygidae | |
| 3. Eriocraniidae | } (1959) |
| 4. Hepialidae | |
| 5. a) Nepticulidae | |
| b) Opostegidae | (1981) |
| 6. Tischeriidae | (1959) |
| 7. Heliozelidae | } (1976) |
| 8. Incurvariidae | |
| 9. Adelidae | (1972) |
| 10. Cossidae | } (1978) |
| 11. Atychiidae | |
| 12. Ochsenheimeriidae | |
| 13. Psychidae | |
| 14. Cochliidiidae | } (1965) |
| 15. Zygaenidae | |
| 16. Tineidae | |
| 17. Roeslerstammiidae | } (1985) |
| Acrolepiidae | |
| 18. Orthoteliidae | |
| 19. Yponomeutidae | |
| 20. Plutellidae | |
| 21. Scythrididae | |
| 22. Epermeniidae | } (1980) |
| 23. Schreckensteiniidae | |
| 24. Elachistidae | |
| 25. Cemiostomidae | } (1981) |
| 26. Phyllocnistidae | |
| 27. Lyonetiidae | |
| 28. Oinophilidae | |
| 29. Gracillariidae | |
| 30. Bucculatricidae | |
| 31. Coleophoridae | |
| 32. Momphidae s. l. | (1984) |
| 33. Heliodinidae | |
| 34. Gelechiidae | |
| 35. Oecophoridae | (1964) |
| 36. Ethmiidae | } (1978) |
| Blastobasidae | |
| 37. Aegeriidae | (1961) |
| 38. Alucitidae | (1977) |
| 39. Glyphipterigidae | } (1956) |
| 40. Douglassiidae | |

- | | | | |
|---------------------|----------|-------------------|----------------|
| 41. a) Cochylidae | (1963) | b) Agrotinae | } (1959) |
| b) Tortricidae | (1969) | Melicoleptriinae | |
| 42. Carposinidae | | c) | |
| 43. Thyrididae | } (1979) | d) | |
| 44. Pterophoridae | | | |
| 45. Pyralidae | | e) diverse Unter- | |
| a) | | familien | (1983) |
| b) Crambinae | (1956) | f) Acronictinae | (1980) |
| 46. Geometridae | | g) Bryophilinae | (1985) |
| a) diverse Unter- | | 54. Lymantriidae | (1980) |
| familien | (1960) | 55. Lasiocampidae | } (1978) |
| b) Hydriomeninae | (1965) | 56. Endromididae | |
| c) Selidoseminae | (1966) | 57. Lemoniidae | |
| 47. Notodontidae | } (1965) | 58. Saturniidae | |
| 48. Thaumetopoeidae | | | 59. Sphingidae |
| 49. Thyatiridae | | 60. Hesperidae | (1970) |
| 50. Drepanidae | } (1971) | 61. Lycaenidae | } (1959) |
| 51. Syntomidae | | 62. Erycinidae | |
| 52. Arctiidae | | 63. Satyridae | (1966) |
| 53. Noctuidae | | 64. Apaturidae | } (1968) |
| a) Cuculliinae | (1956) | Nymphalidae | |
| | | 65. Pieridae | } (1962) |
| | | 66. Papilionidae | |

W. Heinicke

FAUNISTISCHE NOTIZEN

275.

Zur Kenntnis der Wirtsbeziehungen einheimischer Raupenfliegen (Dipt., Tachinidae)

5. Beitrag

Parasiten-Wirts-Liste

1. *Actia nudibasis* STEIN

Rhyacionia (Evetria) buoliana (SCHIFF.) (Lep., Tortricidae), Groß Haßlow Kreis Wittstock (Bezirk Potsdam), coll. Institut für Pflanzenschutzforschung Kleinmachnow 1984.

2. *Actia pilipennis* (FALLÉN)

Tortrix viridana (L.) (Lep., Tortricidae), Crostau (Ortsteil Halbendorf) Kreis Bautzen (Bezirk Dresden), legit BARKOWSKI 1983.

3. *Blondelia nigripes* (FALLÉN)

Tortriciden an *Malus domestica* (Lep.), Werneuchen Kreis Bernau (Bezirk Frankfurt/O.), legit KÖPPEN 1970.
Papilio machaon L. (Lep., Papilionidae), Steinbach bei Moritzburg Kreis Dresden, legit BARKOWSKI 1981.

Eupithecia simpliciatata HAW. (*E. subnotata* HBN.), Berlin-Pankow, legit H. PREYDEL 1985. *Eupithecia simpliciatata* (Lep., Geom.) ist damit erstmals als Wirt der überaus polyphagen *Blondelia nigripes* festgestellt worden.

4. *Compsilura concinnata* (MEIGEN)

Thyria (Hypocrita) jacobaeae (L.) (Lep., Arctiidae), Neubrandenburg, legit GELBRECHT 1984.

5. *Nemorilla floralis* (FALLÉN)

Tortrix bergmanniana (L.) (Lep., Tortricidae) und *Syllepta ruralis* (SCOP.) (Lep., Pyralidae), Dresden, legit BARKOWSKI 1982. Die Raupenfliege *Nemorilla floralis* ist ein Parasit von Kleinschmetterlingen und wurde u. a. aus *Syllepta ruralis* und einigen *Tortrix*-Arten schon gezogen. *Tortrix bergmanniana* war bisher noch nicht als Wirt bekannt.

6. *Phryxe erythrostoma* (HARTIG)

Hyloicus (Sphinx) pinastri (L.) (Lep., Sphingidae), Schwepnitz Kreis Kamenz (Bezirk Dresden), legit BARKOWSKI 1982. *Phryxe erythrostoma* ist eine Art der Kiefernforste mit dem Kiefernswärmer *Hyloicus pinastri* als Hauptwirt.

7. *Phryxe heraclei* (MEIGEN)

Pachygastria (Lasiocampa) trifolii (ESP.) (Lep., Lasiocampidae), Baruth (Ortsteil Rackel) Kreis Bautzen (Bezirk Dresden), legit MEY 1981.

Heteropterus morpheus (PALL.) (Lep., Hesperidae), Neudorf (Ortsteil Lieske) Kreis Bautzen (Bezirk Dresden), legit BARKOWSKI 1983.

Zwei neue Wirte der in der DDR weit verbreiteten *Phryxe heraclei*. Diese Raupenfliege bevorzugt feuchte Wiesen und Moore als Lebensraum. Sie parasitiert im Gegensatz zu *Phryxe nemea* und *Phryxe vulgaris* vor allem behaarte Raupen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Nachrichten und Berichte](#)

Jahr/Year: 1987

Band/Volume: [31](#)

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

Artikel/Article: [Buchbesprechungen. 82-83](#)