

Die Großschmetterlinge Mitteldeutschlands

Unter besonderer Berücksichtigung der Formenbildung,
der Vegetation und der Lebensgemeinschaften in Thüringen
sowie der Verflechtung mit der Fauna Europas

Nach eigenen Beobachtungen und Versuchen
sowie mit Verwendung von Beiträgen von Professor Dr. ARTHUR PETRY
und zahlreichen thüringischen Entomologen

bearbeitet von

DR. ARNO BERGMANN

Band 3

Spinner und Schwärmer
Verbreitung, Formen und Lebensgemeinschaften



URANIA-VERLAG GMBH. JENA

1953

Inhaltsübersicht.

	Seite
A. Hinweise und Gesetzmäßigkeiten von allgemeiner Bedeutung für die systematische Aufgliederung der Arten, für die Formenbildung und Lebensgemeinschaften . . .	1
B. Systematische Darstellung der mitteldeutschen Spinner und Schwärmer (Bombyces, Heterocera). Gesamtverbreitung sowie Verteilung auf Lebensstätten (Fundorte), Lebensräume (Flugplätze) und Lebensgemeinschaften (Mit Abbildungen 408—502 und Faltertafeln 63—110 im Text).	6
I. Zygaenidae. Widderchen	6
II. Syntomidae	68
III. Arctiidae. Bärenspinner	71
IV. Lymantriidae	186
V. Thaumetopoeidae. Prozessionsspinner	218
VI. Lasiocampidae	219
IIIV. Lemoniidae	271
VIII. Endromididae	274
IX. Drepanidae	276
X. Saturniidae	292
XI. Sphingidae. Schwärmer.	313
XII. Notodontidae	372
XIII. Cymatophoridae. Eulenartige Spinner	433
XIV. Limacodidae	454
XV. Psychidae. Sackträger	457
XVI. Thyrididae	476
XVII. Aegeriidae (Sesiidae). Glasflügler	477
XVIII. Cossidae. Holzbohrer	505
XIX. Hepialidae. Wurzelbohrer	511
C. Vergleichende tabellarische Übersicht über die Verbreitung der Spinner und Schwärmer in den sechs Unterlandschaften Mitteleuropas	520
a) Die mitteldeutschen Landschaften	520
b) Lageplan und Grenzen der mitteldeutschen Landschaften	521
c) Bemerkungen zur Systematik und Nomenklatur der Tabellen	521
d) Verbreitungs- und Häufigkeitstabellen mit systematischer Reihenfolge der Spinner- und Schwärmerarten	522
D. Namenverzeichnisse	532
a) Alphabetisches Verzeichnis der wissenschaftlichen Spinner- und Schwärmernamen	532
b) Alphabetisches Verzeichnis der deutschen Spinner- und Schwärmernamen	534
E. Buntdrucktafeln 5—9 nebst Erläuterungen	540
F. Schlußwort des 3. Bandes	552