

Raupen und Schmetterlinge Europas und ihre Futterpflanzen

Von David J. Carter
Illustriert von Brian Hargreaves

Übersetzt und bearbeitet von
Dipl.-Biol. Alexander Pelzer
Ruhr-Universität Bochum

Mit 875 farbigen Abbildungen auf 72 Tafeln
und 30 einfarbigen Abbildungen auf den Vorsatzblättern

Verlag Paul Parey • Hamburg und Berlin

Inhalt

Über dieses Buch

Einleitung . . . . .	.11		
Anatomie der Raupen. . . . .	.11	Wie man Raupen findet. . . . .	.17
Lebenszyklus. . . . .	.12	Wie man Raupen züchtet. . . . .	.19
Feinde der Raupen. . . . .	.14	Sammeln, Zucht und Naturschutz . . . . .	.22
Wie Raupen sich verteidigen. . . . .	.15		
Systematischer Teil . . . . .	.23		
Hepialidae Wurzelbohrer. . . . .	.23	Brahmaeidae. . . . .	.64
Cossidae Holzbohrer. . . . .	.23	Endromidae. . . . .	.64
Zygaenidae Widderchen. . . . .	.24	Drepanidae Sichelspinner. . . . .	.65
Limacodidae Asselspinner. . . . .	.27	Thyatiridae Eulenspinner. . . . .	.67
Heterogynidae. . . . .	.27	Geometridae Spanner. . . . .	.69
Sesiidae Glasflügler. . . . .	.28	Sphingidae Schwärmer. . . . .	.110
Hesperiidae Dickkopffalter. . . . .	.29	Notodontidae Zahnspinner. . . . .	.115
Papilionidae Ritterfalter. . . . .	.32	Dilobidae. . . . .	.120
Pieridae Weißlinge. . . . .	.35	Thaumetopoeidae Prozessions- Spinner. . . . .	.121
Lycanidae Bläulinge. . . . .	.40	Lymantridae Trägspinner. . . . .	.122
Riodinidae. . . . .	.46	Arctiidae Bärenspinner. . . . .	.126
Nymphalidae Edelfalter. . . . .	.46	Ctenuchidae. . . . .	.132
Satyridae Bräunlinge. . . . .	.54	Nolidae Kleinbären. . . . .	.132
Lasiocampidae Wollraupenspinner	.58	Noctuidae Eulen. . . . .	.133
Saturniidae Nachtpfauenaugen . . . . .	.62		
Literatur . . . . .	.186		
Farbtafeln . . . . .	.189		
Aufbau einer Raupe. . . . .	.189	Raupen auf ihren Futterpflanzen, Tafel 1 bis 33. . . . .	.192
Lebenslauf des Tagpfauenauges . . . . .	.190	Andere raupenähnliche Insekten- larven, Tafel 34. . . . .	.258
Lebenslauf des Kleinen Nacht- pfauenauges. . . . .	.191	Feinde der Raupen, Tafel 35. . . . .	.260
Liste der Futterpflanzen . . . . .	.261		
Allgemeiner Index . . . . .	.276		
Futterpflanzen-Index . . . . .	.285		