

Inhalt

Vorwort	7
Einführung	8
Körperbau der Schmetterlinge	10
Das Ei	20
Die Raupe	26
Die Puppe	31
Partnerfindung	36
Wanderungen	38
Fressfeinde und Parasiten	39
„Ohren“ und Ultraschall	41
Gefährdung und Schutz unserer Tag- und Nachtfalter	43
Die Schmetterlingsfamilien im Überblick	48
Tagfalter	48
Nachtfalter	50
Lebensräume der Schmetterlinge	56
Lebensraum Trockenrasen	58
Lebensraum Hochmoor	62
Lebensraum Wiese	66
Lebensraum Wald	70
Lebensraum Hecke	74
Lebensraum Ufer	78
Lebensraum Alpen	82
Lebensraum Acker und Ödland	86
Lebensraum Gärten und Parks	90
Schwalbenschwänze und Segelfalter	94
Weißlinge und Gelblinge	100
Edelfalter	110
Dickkopffalter	164
Bläulinge	170
Feuerfalter	196
Zipfelfalter	206
Bärenspinner	218
Schwärmer	232
Eulenspinner	246
Sichelflügler	250
Spanner	252
Eulen	286
Wurzelbohrer	332
Glucken	334
Zahnspinner	342
Schneckenspinner	352

Prozessionsspinner	354
Pfauenspinner	356
Birkenspinner	358
Blaukopf-Eulenspinner	360
Trägerspinner	362
Widderchen	368
Holzbohrer	374
Glasflügler	376
Zünsler	378
Wickler	386
Faulholzmotten	394
Gespinstmotten	398
Langhornmotten	402
Motten	406
Sackträger	412
Fensterfleckchen	414
Federmotten	416
 Glossar	 420
 Literaturverzeichnis	 421
 Register	 425