

# **Die Landschnecken Nord- und Mitteleuropas**

Ein Bestimmungsbuch für Biologen  
und Naturfreunde

Von M. P. Kerney, R. A. D. Cameron  
und J. H. Jungbluth

Illustriert von Gordon Riley

Mit 890 Abbildungen,  
davon 408 farbig auf 24 Tafeln,  
und 368 Verbreitungskarten

Verlag Paul Parey • Hamburg und Berlin

# Inhalt

Zur Benutzung des Buches . . . . .	14
Einleitung . . . . .	16
Das Bearbeitungsgebiet dieses Buches . . . . .	18
Morphologie und Biologie der Schnecken . . . . .	20
Das Gehäuse . . . . .	20
Die Gehäusevariation innerhalb der Arten . . . . .	23
Der Weichkörper . . . . .	24
Lebenszyklus, Wachstum und Sterblichkeit . . . . .	29
Allgemeines Verhalten und Nahrung . . . . .	30
Die Lebensräume der Schnecken . . . . .	32
Benennung und Klassifikation der Schnecken . . . . .	34
Die Benennung . . . . .	34
Die Klassifikation (Einordnung) . . . . .	36
Finden, Sammeln und Aufbewahren von Schnecken . . . . .	38
Das Bestimmen der Schnecken . . . . .	43
Gehäuseschnecken . . . . .	43
Nacktschnecken . . . . .	44
Kartierungen . . . . .	48
Systematische Übersicht der Landschnecken von Nord- und Mitteleuropa . . . . .	52
Cyclophoridae, Turmdeckelschnecken . . . . .	63
Pomatiasidae, Landdeckelschnecken . . . . .	67
Aciculidae, Nadelschnecken . . . . .	69
Ellobiidae, Küstenschnecken . . . . .	74
Succineidae, Bernsteinschnecken . . . . .	77
Cochlicopidae, Achatschnecken . . . . .	83
Pyramidulidae, Pyramidenschnecken . . . . .	85
Vertiginidae, Windelschnecken . . . . .	86
Orculidae, Fäßschnecken . . . . .	98
Chondrinidae, Kornschnecken . . . . .	106
Pupillidae, Puppenschnecken . . . . .	118
Valloniidae, Grasschnecken . . . . .	125
Enidae, Turmschnecken . . . . .	133
Endodontidae, Schüsselschnecken . . . . .	135
Arionidae, Wegschnecken . . . . .	138
Vitrinidae, Glasschnecken . . . . .	148
Zonitidae, Glanzschnecken . . . . .	157

Milacidae, Kielnacktschnecken . . . . .	178
Limacidae, Schneigel . . . . .	182
Agriolimacidae, Ackerschnecken . . . . .	191
Boettgerillidae, Wurmnacktschnecken . . . . .	199
Euconulidae, Kegelchen . . . . .	200
Ferussacüdae, Bodenschnecken . . . . .	202
Subulinidae . . . . .	203
Clausiliidae, Schließmundschnecken . . . . .	204
Testacellidae, Rucksackschnecken . . . . .	238
Bradybaenidae, Strauschnecken . . . . .	242
Elonidae . . . . .	242
Helicidae, Schnirkelschnecken . . . . .	243
Anhang: Schnecken des mediterranen Frankreichs . . . . .	285
Fremdländische Gewächshausarten . . . . .	310
Literatur . . . . .	316
Verbreitungskarten . . . . .	322
Glossar . . . . .	364
Verzeichnis der wissenschaftlichen Art- und Gattungsnamen . . . . .	367
Verzeichnis der deutschen Namen . . . . .	382