

Inhalt

Vorwort zur 25. Auflage*)	1
Vorwort zur 24. Auflage	1
Zum Konzept der „Fauna von Deutschland“	3
Kurze Einführung in die Systematik (Taxonomie)	5
Hinweise zum Gebrauch des Buches	8
 Übersicht über die Großgruppen	9
„Protista“, einzellige Eukaryota, Einzeller	16
Porifera, Schwämme	39
Cnidaria, Nesseltiere	42
Plathelminthes, Plattwürmer	48
Gnathifera	57
Bryozoa (= Ectoprocta), Moostierchen	64
Nemertini, Schnurwürmer	69
Mollusca, Weichtiere	71
Annelida, Ringelwürmer (S. SCHEU)	111
Tardigrada, Bärtierchen	125
Arthropoda, Gliederfüßer	127
Arachnida, Spinnentiere	129
Araneae, Spinnen	130
Pseudoscorpiones (= Chelonethi), Pseudoskorpione	155
Opiliones, Weberknechte	157
Acari (= Acarina), Milben	161
Myriapoda, Tausendfüßer (S. SCHEU)	174
Crustacea, Krebstiere	183
Hexapoda (= Insecta), Insekten	207
Primär flügellose Insekten	221
Ephemeroptera, Eintagsfliegen	231
Odonata, Libellen (E. SCHMIDT)	237
Plecoptera, Steinfliegen, Uferfliegen	248
Dermoptera, Ohrwürmer	254
„ Blattoptera “, Schaben	256
Orthoptera, Heuschrecken	258
Psocoptera, Rindenläuse, Staubläuse	272
Phthiraptera, Lauskerfe, Läuslinge	277
Thysanoptera, Fransenflügler, Blasenfüße, Thripse	281
Auchenorrhyncha (= Cicadina), Zikaden (S. SCHEU, M. SCHAEFER)	285
Sternorrhyncha, Pflanzenläuse (S. SCHEU, M. SCHAEFER)	296
Heteroptera, Wanzen (S. SCHEU, M. SCHAEFER)	310
Neuroptera (= Planipennia), Echte Netzflügler, Hafte, Plattflügler	339
Coleoptera, Käfer	344
Hymenoptera, Hautflügler	423
Trichoptera, Köcherfliegen	453
Lepidoptera, Schmetterlinge (G. BREHM, K. FIEDLER)	464

VI

Mecoptera, Schnabelfliegen	497
Siphonaptera (= Aphaniptera), Flöhe	499
Diptera, Zweiflügler (S. SCHEU)	502
Nematoda, Fadenwürmer	554
Echinodermata, Stachelhäuter	558
Chordata, Chordatiere	
Tunicata (= Urochordata), Manteltiere	561
Craniata (= Craniota), Schädeltiere	563
„ Pisces “, Fische	564
Amphibia , Lurche	610
„ Reptilia “, Kriechtiere	618
Aves , Vögel	621
Mammalia , Säugetiere (H. ANSORGE)	682
Register	709