

Inhalt

Vorwort	7
Ordnung und Benennung der Tiere	9
Hinweise zur Benutzung des Buches	11
Fische – Pisces	13
Klasse Rundmäuler – <i>Cyclostomata</i>	13
Ordnung Neunaugenartige – <i>Petromyzoniformes</i>	13
Ordnung Ingerartige – <i>Myxiniformes</i>	15
Klasse Knorpelfische – <i>Chondrichthyes</i>	15
Unterklasse Haie u. Rochen – <i>Elasmobranchii</i>	16
Ordnung Haiartige – <i>Selachiformes</i>	16
Ordnung Rochenartige – <i>Rajiformes</i>	20
Klasse Knochenfische – <i>Osteichthyes</i>	22
Überordnung Knorpelganoide – <i>Chondrostei</i>	25
Ordnung Störartige – <i>Acipenseriformes</i>	26
Überordnung Höhere Knochenfische – <i>Teleostei</i>	27
Ordnung Heringsartige – <i>Clupeiformes</i>	29
Ordnung Hechtartige – <i>Esociformes</i>	37
Ordnung Aalartige – <i>Anguilliformes</i>	37
Ordnung Karpfenartige – <i>Cypriniformes</i>	38
Unterordnung Karpfenähnliche – <i>Cyprinoidea</i>	38
Unterordnung Welsähnliche – <i>Siluroidea</i>	51
Ordnung Hornhechtartige – <i>Beloniformes</i>	52
Ordnung Büschelkiemerartige – <i>Syngnathiformes</i>	52
Ordnung Dorschartige – <i>Gadiformes</i>	54
Ordnung Barschartige – <i>Perciformes</i>	58
Unterordnung Barschähnliche – <i>Percoidea</i>	58
Unterordnung Sandaalähnliche – <i>Ammodytoidea</i>	65
Unterordnung Drachenfischähnliche – <i>Trachinoidea</i>	66
Unterordnung Makrelenähnliche – <i>Scombroidea</i>	66
Unterordnung Grundelähnliche – <i>Gobioidea</i>	68
Unterordnung Spinnenfischähnliche – <i>Callionymoidea</i>	70
Unterordnung Schleimfischähnliche – <i>Blennioidea</i>	71
Unterordnung Groppenähnliche – <i>Cottoidea</i>	72
Ordnung Stichlingsartige – <i>Gasterosteiformes</i>	77
Ordnung Plattfische – <i>Pleuronectiformes</i>	78
Ordnung Armflösserartige – <i>Lophiiformes</i>	82
Lurche – Amphibia	84
Ordnung Schwanzlurche – <i>Caudata (Urodela)</i>	85
Ordnung Froschlurche – <i>Salientia (Anura)</i>	90

Kriechtiere – <i>Reptilia</i>	108
Ordnung Schildkröten – <i>Testudines</i>	108
Ordnung Schuppenkriechtiere – <i>Squamata</i>	110
Unterordnung Echsen – <i>Sauria</i>	110
Unterordnung Schlangen – <i>Serpentes</i>	114
Vögel – <i>Aves</i>	119
Ordnung Seetaucher – <i>Gaviiformes</i>	125
Ordnung Lappentaucher – <i>Podicipediformes</i>	126
Ordnung Sturmvögel – <i>Procellariiformes</i>	129
Ordnung Ruderfüßer – <i>Pelecaniformes</i>	130
Ordnung Schreitvögel – <i>Ciconiiformes</i>	134
Ordnung Flamingos – <i>Phoenicopteriformes</i>	138
Ordnung Entenvögel – <i>Anseriformes</i>	139
Ordnung Greifvögel – <i>Falconiformes</i>	158
Ordnung Hühnervögel – <i>Galliformes</i>	171
Ordnung Kranichartige – <i>Gruiiformes</i>	174
Ordnung Regenpfeiferartige – <i>Charadriiformes</i>	178
Ordnung Taubenartige – <i>Columbiformes</i>	207
Ordnung Kuckucksvögel – <i>Cuculiformes</i>	209
Ordnung Eulen – <i>Strigiformes</i>	210
Ordnung Nachtschwalben – <i>Caprimulgiformes</i>	214
Ordnung Seglerartige – <i>Apodiformes</i>	214
Ordnung Rackenvögel – <i>Coraciiformes</i>	215
Ordnung Spechtartige – <i>Piciformes</i>	218
Ordnung Sperlingsvögel – <i>Passeriformes</i>	221
Säugetiere – <i>Mammalia</i>	279
Ordnung Insektenfresser – <i>Insectivora</i>	281
Ordnung Fledermäuse – <i>Chiroptera</i>	291
Ordnung Hasentiere – <i>Lagomorpha</i>	307
Ordnung Nagetiere – <i>Rodentia</i>	310
Ordnung Raubtiere – <i>Carnivora</i>	332
Ordnung Robben – <i>Pinnipedia</i>	345
Ordnung Paarhufer – <i>Artiodactyla</i>	347
Ordnung Wale – <i>Cetacea</i>	354
Unterordnung Zahnwale – <i>Odontoceti</i>	354
Zeitschriften	356
Register	357