

Lebensraum Wald

Bäume und Sträucher	1
Pflanzen der Krautschicht	10
Wald-Exkursion	17
Aronstab	29
Frauenschuh	37
Siebenschläfer	48
Haselmaus	57
Winterschlaf	63
Waldkauz	67
Blindschleiche	78
Weinbergschnecke	85
Bernsteinschnecke	99
Der Wald als Lebensgemeinschaft	104

Lebensraum Kiesgrube

Pflanzen der Kiesgrube	113
Allgemeines zu den Amphibien	124
Grasfrosch	136
Erdkröte	143
Froschkonzert	154
Geburtshelferkröte	161
Laubfrosch	169
Gelbbauchunke	176
Molche	180
Froschlurchenentwicklung	192
Ringelnatter	198
Kleintiere in stehenden Gewässern	205
Libellen	212
Stechmücken	233
Gelbrandkäfer	246
Weitere Käfer in stehenden Gewässern	255
Wasserspinne und Wasserschmetterling	261
Schnecken in stehenden Gewässern	264
Die Lebensgemeinschaft im Weiher	268
Naturschutz	274

Lebensraum Wiese

Fettwiese und Magerwiese	277
Wiesensalbei	290
Ragwurz-Orchideen	297
Schmetterlingszucht	308
Lebensstadien der Schmetterlinge	317
Schwalbenschwanz	329
Nachtpfauenaug	337
Grosser Gabelschwanz	343
Spinnen	350
Kreuzspinne	355
Zebraspinne	368
Schlingnatter	376
Giftschlangen	383
Zauneidechse	393
Mauereidechse	399

Lebensraum Gärten und Parkanlagen

Amsel	407
Hausspatz	416
Fledermäuse	423
Igel	440

Allgemeine Botanik

Pflanzenzellen	451
Bestäubung und Befruchtung	470
Keimung und Entwicklung	478
Wasserhaushalt	488
Baustoffe der Pflanzen	510
Stoffaufbau oder Kohlenstoff-Assimilation	512
Stoffabbau oder Atmung	527

Literatur- und Hilfsmittelverzeichnis