

Inhalt

Kleine Natur- und Kulturgeschichte der Seen, Teiche und Tümpel 7

Wo Wasser ist, da ist auch Leben – Der Lebensraum Stillgewässer	8
Alte Alltagsgewässer	18
Moderne Gewässer	23
Zufällig entstandene Gewässer	25
Stillgewässer, die keine mehr sind	29
Was kennzeichnet Seen, Teiche, Tümpel und andere Stillgewässer?	33

Die bedeutendsten Seen Deutschlands, Österreichs und der Schweiz im Porträt 47

Der Bodensee	48
Die Müritz	49
Der Chiemsee	51
Der Große Plöner See	52
Das Steinhuder Meer	53
Der Wörthersee	54
Der Neusiedlersee	54
Der Vierwaldstätter See	55

Seen, Teiche, Tümpel und andere Stillgewässer erkennen, bestimmen, schützen

Steckbriefe zu den einzelnen Feuchtbiotoptypen	57
Welcher Biotop ist das?	58

Gefährdung der Seen, Teiche, Tümpel und der anderen Stillgewässer

Eingriffe in den Wasserhaushalt · Intensive Nutzung Stillgewässer auf der Roten Liste	113
Stillgewässer auf der Roten Liste	114
Eutrophierung – Überdüngung der Gewässer	115
Der Natur das Wasser abgegraben	118
Wenn Gewässer sauer werden	121
Wenn den Seen der Rocksaum abgeschnitten wird ..	122
Zuviel Zeit für Freizeit	123
Intensivierung der Teichwirtschaft	125

Die Aktion

Schutz und Erhaltung von Seen, Teichen, Tümpeln und anderen Stillgewässern · Sanierung von Seen · Schutzgebietstypen · Ansatzpunkte · Konkrete Maßnahmen Praktische Ratschläge	129
Helfen Schutzgebiete?	130
Was können Landwirte tun?	134
Was können Angler und Fischer tun?	135
Was können Jäger tun?	136
Freizeit will geplant sein	137
Seen-Sanierung – eine Jahrhundertaufgabe	138
Verfahren der Seen-Sanierung im engeren Sinne	139
Verfahren der Seen-Restaurierung	141
Kleines Lexikon zum Seen-Biotopschutz	145

Anhang

Wichtige Kontaktadressen zu Fragen des Arten- und Biotopschutzes	147
Literatur	148
Bildnachweis	150
Stichwortverzeichnis	151