

Inhalt

Einführung	6
Orientierungshilfe für die Bestimmung	7
Erläuterungen zu den Leitsymbolen	8
Bau und Funktion des Fischkörpers	12
Körperbau und -form	12
Kopf	13
Rumpf	14
Schwanz	14
Zähne	14
Flossen	16
Schuppen und Haut	18
Sinnesorgane	21
Geruchs- und Geschmackssinn	21
Optischer Sinn	21
Seitenlinienorgan	22
Gehör	22
Raumorientierungssinn	23
Elektrischer Sinn	24
Fortpflanzung und Verhalten	24
Wanderungen	28
Die Lebensräume der Fische	29
Binnengewässer	29
Die Fließgewässer	30
Die Forellenregion 31 – Die Äschenregion 31 – Die Barbenregion 32 –	
Die Bleiregion 32 – Die Kaulbarsch-Flunder-Region 33	
Die stehenden Gewässer	34
Forellensee 34 – Maränensee (Felchen- oder Coregonensee) 34 –	
Flachlandseen 34 – Die Lebensbereiche der Seen 35 – Weiher 36 –	
Tümpel und Pfuhle 37	
Meere	37
Felsküsten	39
Gezeitentümpel 39 – Sandküsten 39	
Gesetzliche Bestimmungen	40
Fischereimethoden	41
Literatur und Register	230

2000 A 6889-1

Deutsche Bibliothek
Frankfurt am Main