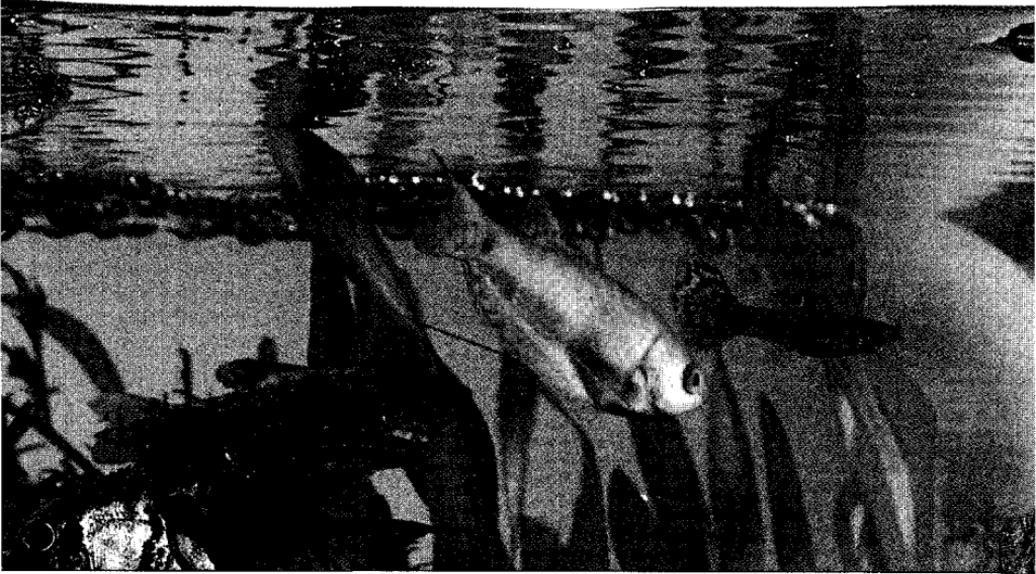
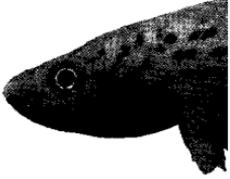


Das Aquarien- Handbuch



Peter W. Scott

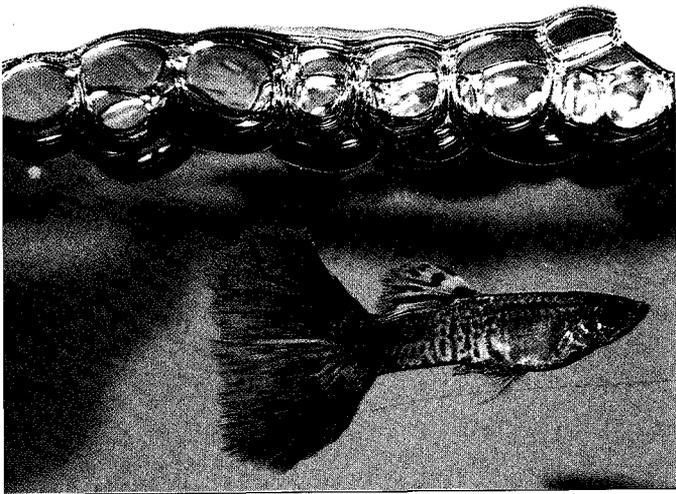
Fotos von Jane Burton
und Kim Taylor

Naturbuch Verlag



Inhalt

Einleitung 6



Der natürliche Lebensraum

Wasser	12
Lebensraum Süßwasser	14
Lebensraum Brackwasser	19
Lebensraum Meer	20
Der Einfluß des Menschen	22

Der Fisch

Der Ursprung der Fische	26
Der Körperbau der Fische	30

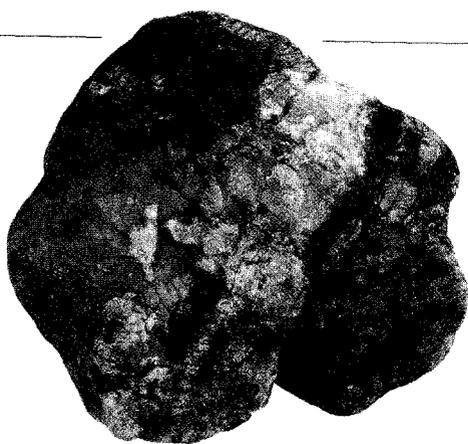
Das Süßwasseraquarium

Das Aufstellen eines Aquariums	42
Süßwasser-Gesellschaftsbecken	46
Bachlauf im Amazonas-Regenwald	54
Amazonas-Schwarzwassersee	60
Zaire-Stromschnellen	66
Südostasiatische Altwasserarme	72
Fluß in Südostasien	78
Sandbodenfluß in Papua-Neuguinea	84
Mittelamerikanisches Felsufer	90
Ostafrikanisches Felsufer	96
Westafrikanisches Sumpfgewässer	102



Das Brackwasser-Aquarium

Mittelamerikanischer Küstenfluß	110
Ostafrikanischer Mangrovensumpf	116
Südostasiatische Flußmündung	122



Ernährung, Zucht und Fischkrankheiten

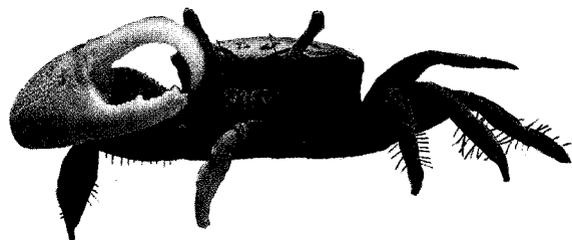
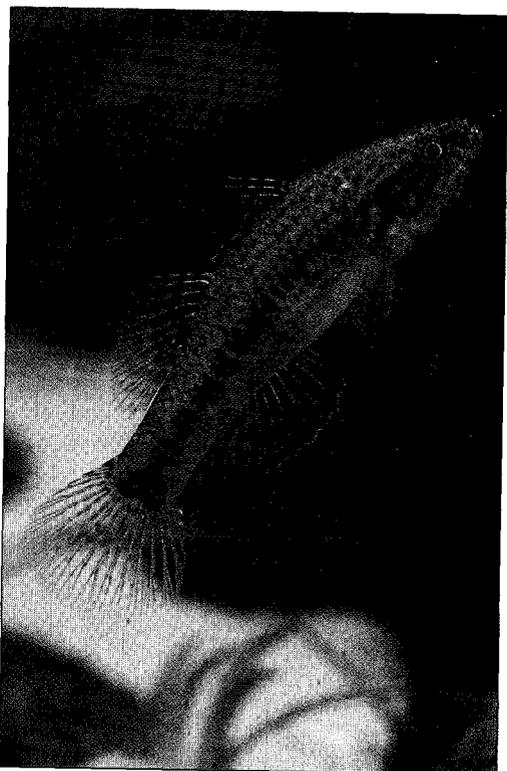
Ernährung	170
Zucht	175
Fischkrankheiten	180

Das Meerwasseraquarium

Meerwassergesellschafts- becken	130
Hawaii-Korallenriff	138
Atlantische Felsküste	146

Pflege von Becken und Wasser

Kontrolle der Wasser- qualität	154
Filterung im Aquarium	159
Heizung und Beleuchtung	163
Aquarienpflanzen	165
Mögliche Probleme	167



Anhang	184
Glossar	186
Bibliographie	187
Register	188
Dank	192