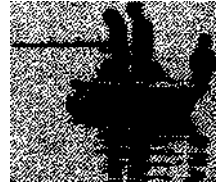
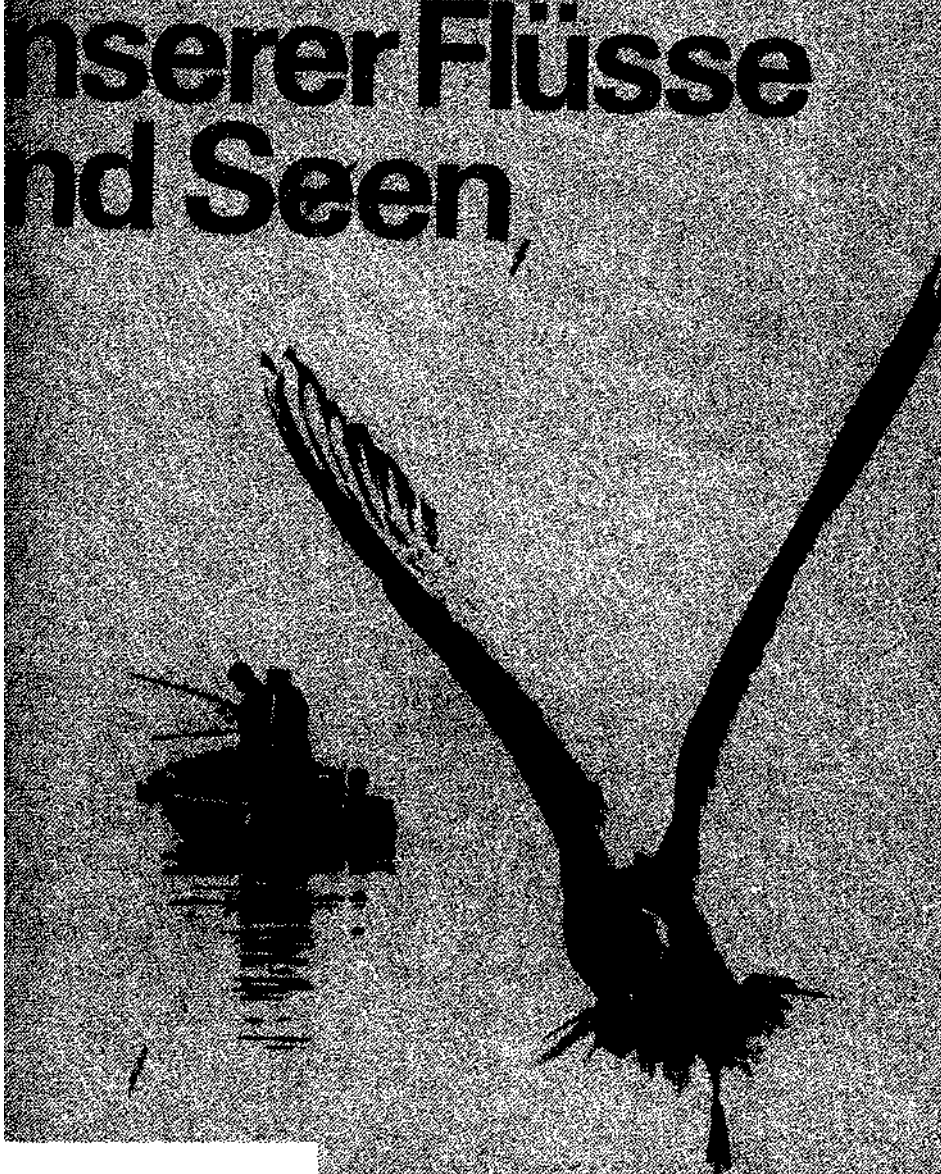


Die Fische



in unserer Flüsse und Seen



t: Archibald Quartier
»: Jean-Jacques Grezet

Mondo-Verlag

Inhalt

3	Fisch und Mensch		
4	Unter natürlichen Verhältnissen		
5	In Gefangenschaft		
6	Der einfache Fischer		
19	Die Berufsfischerei		
21	Die Fischereigeräte		
25	Die Entwicklung der Berufsfischerei		
27	Das Leben im See	f	
43	Die Sportfischerei		
67	Die Fischzucht		
70	Die Forellenzucht		
73	Die Feichenzucht		
73	Die Hechtzucht		
74	Die Zucht anderer Arten		
87	Körperbau und Verhalten der Fische		
89	Morphologie, Anatomie und Physiologie		
89	Form		
89	Größe		
92	Farbe		
92	Körperöffnungen		
93	Körperanhängsel		
94	Haut		
94	Austausch mit der Umwelt		
95	Atmung		
95	Nahrung		
96	Fortbewegung		
96	Sinnesorgane		
99	Nervensystem		
99	Schwimmlase		
100	Skelett		
100	Fortpflanzung		
103	Die Fische der Schweiz		
103	Familie der Heringsfische (Clupeidae)		
104	Familie der Lachsartigen (Salmonidae)		
104	Familie der Hechte (Esocidae)		
104	Familie der Karpfenfische (Cyprinidae)		
104	Familie der Schmerlen (Cobitidae)		
104	Familie der Welse (Siluridae)		
104	Familie der Zwergwelse (Ameiuridae)		
104	Familie der Aale (Anguillidae)		
104	Familie der Dorschfische (Gadidae)		
105	Familie der Stichlinge (Gasterosteidae)		
105	Familie der Sonnenbarsche (Centrarchidae)		
105	Familie der Barsche (Percidae)		
105	Familie der Groppen (Cottidae)		
	<i>Heringsfische</i>		
105	Der Agone		
	<i>Lachsartige</i>		
107	Die Forelle		
108	Die Regenbogenforelle		
108	Der Bachsaibling		
111	Der Seesaibling		
111	Die Namaycush-Forelle		
112	Die Äsche		
112	Die Felchen		
	<i>Hechte</i>		
115	Der Hecht		
	<i>Karpfenfische</i>		
116	Der Alet		
116	Die Schleie		
119	Der Hasel		
119	Der Karpfen		
120	Die Barbe		
120	Die Hundsbarbe		
120	Die Rotfeder		
123	Die Nase		
123	Die Südeuropäische Nase		
124	Die Brachsme		
124	Die Blicke		
127	Das Rotaug		
127	Der Pigo		
128	Der Strömer		
128	Der Greßling		
131	Die Laube		
131	Die Alborelle		
132	Die Elritze		
132	Der Schneider		
135	Der Bitterling		
135	Das Moderlieschen		
	<i>Schmerlen</i>		
1 36	Die Dorngrundel		
1 36	Die Bartgrundel		
1 36	Die Moorgrundel		
	<i>Welse</i>		
138	Der Wels		
	<i>Zwergwelse</i>		
141	Der Zwergwels		
	<i>Aale</i>		
141	Der Aal		
	<i>Dorsche</i>		
142	Die Trüsche		
	<i>Stichlinge</i>		
142	Der Stichling		
	<i>Sonnenbarsche</i>		
145	Der Sonnenbarsch		
	<i>Barsche</i>		
145	Der Barsch oder das Egl		
146	Der Zander		
146	Der Kaulbarsch		
149	Der Apron		
	<i>Groppen</i>		
149	Die Groppe		
	<i>Petromyzontiden</i>		
149	Das Bachneunaug		