

Inhalt

ALLGEMEIN	Seite
Danksagung	10
Einleitung	11
Körperbau	12
Lebensweise	16
Hybriden	24
Systematik	28
Bestimmungsschlüssel	31
Überblick	38
 ARTEN in Einzeldarstellung	
Rüsselstöre – <i>Acipenseridae</i>	40
<i>Acipenser baerii</i> Brandt, 1869	41
<i>Acipenser brevirostrum</i> Lesueur, 1818	45
<i>Acipenser dabryanus</i> Duméril, 1868	48
<i>Acipenser fulvescens</i> Rafinesque, 1817	50
<i>Acipenser gueldenstaedtii</i> Brandt, 1833	54
<i>Acipenser medirostris</i> Ayres, 1854	60
<i>Acipenser naccarii</i> Bonaparte, 1836	64
<i>Acipenser nudiventris</i> Lovetsky, 1828	66
<i>Acipenser oxyrinchus</i> Mitchell, 1815	69
<i>Acipenser ruthenus</i> Linnaeus, 1758	75
<i>Acipenser schrenckii</i> Brandt, 1869	78
<i>Acipenser sinensis</i> Gray, 1834	81
<i>Acipenser stellatus</i> Pallas, 1771	84
<i>Acipenser sturio</i> Linnaeus, 1758	87
<i>Acipenser transmontanus</i> Richardson, 1836	90
<i>Huso dauricus</i> Georgi, 1775	93
<i>Huso huso</i> Linnaeus, 1758	95
<i>Pseudoscaphirhynchus fedtschenkoi</i> Kessler, 1872	98
<i>Pseudoscaphirhynchus hermanni</i> Kessler, 1877	100
<i>Pseudoscaphirhynchus kaufmanni</i> Bogdanov, 1874	102
<i>Scaphirhynchus albus</i> Forbes et Richardson, 1905	104
<i>Scaphirhynchus platyrhynchus</i> Rafinesque, 1820	107
<i>Scaphirhynchus suttkusi</i> Williams et Clemmer, 1991	110
Löffelstöre – <i>Polyodontidae</i>	112
<i>Polyodon spathula</i> Walbaum, 1792	113
<i>Psephurus gladius</i> Martens, 1862	117

AQUAKULTUR

Laichfischfang	120
Laichfischhaltung	122
Handhabung	124
Markierung	126
Geschlechtsbestimmung	127
Reifebestimmung	129
Hypophysierung	133
Eigewinnung	136
Befruchtung	142
Erbrütung	144
Anfütterung	148
Teichwirtschaft	153
Netzgehege	157
Warmwasseranlagen	159
Management	161
Fütterung	162
Wasserqualität	167
Krankheitsbehandlung	171
Sortieren	174
Transport	176
Entwicklung	178
Vermarktung	180
Geschichte	181
Fangtechniken	187
Gefährdung	190
Schutz	192
Besatz	194
Kaviar	197
Nebenprodukte	201
Fleisch	202

ANHANG

Rezepte	206
Entwicklung	212
Nährtiere	218
Krankheiten	225
Parasiten	226
Adressen	231
Synonyme	232
Literatur	239