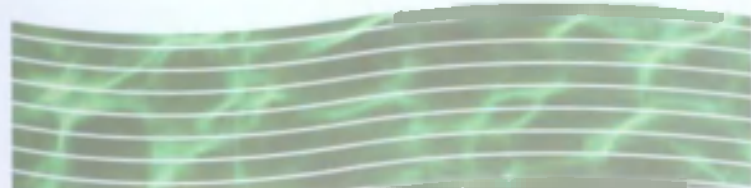


Obsah

☐ Jak vznikly oceány?	8
☐ Život se zrodil v moři	10
☐ Klasifikace mořských živočichů	12
☐ Moře a mořské prostředí	14



Moře tropického pásma

Zéva obrovská a žralok obrovský	18
Perutýn ohnivý a odranec pravý	20
Hadař příčnopruhý a vodnář pruhovaný	22
Loděnka obecná	24
Mečoun a barakuda	26
Ostenec zelenavý a ježík obecný	28
Letoun měkkoploutvý a plachetník bílý	30
Světloočka malá	32
☐ Barvy moře	34
Klipka nosatá a klaun zdobený	36
Siba skvrnitá a bodlok pestrý	38
Leguán mořský a krokodýl mořský	40
Kladivoun obecný a žralok šotek	42
Kožatka velká a fregatka obecná	44
Pelikán hnědý a terej žlutonohý	46
Kapustňák širokonosý a dugong indický	48

Zařazení mořských
živočichů

SAVCI

PTÁCI

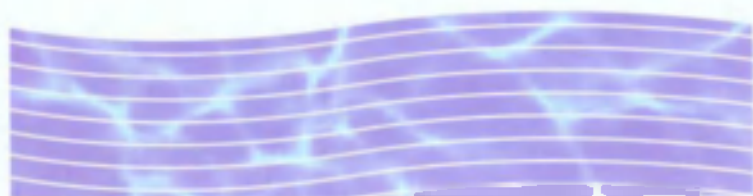
PLAZI

RYBY

MĚKKÝŠI A KORÝŠI

OSTATNÍ

Wobegong indonéský a různozubec pruhovaný	50
---	----



Moře mírného pásma

Jeseter atlantský	54
Ježovka dlouhoostná a měchýřovka portugalská	56
Strašek kudlankový a humr evropský	58
Žralok bílý a sépie vějířovitá	60
Ďas mořský	62
Chobotnice velká a manta velká	64
Koníček mořský a jehla hranatá	66
Muréna obecná a úhořovec mořský	68
Pilobřich ostnitý	70
Mihule mořská a kanic americký	72
Jazyk obecný a parejнок okatý	74
Hlístoun červenohřívý a měsíčník svítivý	76
Kormorán velký a racek stříbřitý	78
Plejtvák myšok	80
Máčka skvrnitá a světloun drobný	82



Moře polárního pásma

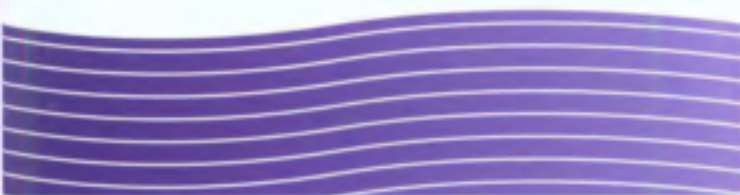
Mořská hvězdice a medúza antarktická	86
Tuleň krabožravý a velryba jižní	88
Kosatka dravá a lachtan antarktický	90
Treska obecná	92

● ● Tuleň leopardí a tučňák císařský	94
● ● Narval jednorohý a mrož lední	96
● ● Běluha severní a rypouš sloní	98
■ ■ Žralok malohlavý a žralok sledový	100
● ● Medvěd lední a tuleň vousatý	102
● ● Albatros stěhovavý a papuchalk bělobradý	104
● ● Rybák dlouhoocasý a buňák lední	106
● ● Plejtvák dlouhoploutvý	108



Podmořské termální prameny

● ● Krab yetti a krab bílý	112
● ● Riftie hlubinná a <i>Calyptogenia magnifica</i>	114



Mořské hlubiny

□ Bioluminiscence: světlo v hlubinách	118
□ Když uhyne velryba	120
● ● Stříbrnáč hladký a čertovník Jordanův	122
● ● Žralok límcový a širotlamka pelikánovitá	124
● Bathynomus obrovský	126
● ● Zubatka Sloanova a zubatice obecná	128
● ● Bezočka chůdovitá a <i>Chondrocladia</i>	130
● ● Vorvaň a krakatice	132
● Vampýrovka hlubinná	134
■ ■ Žraloček brazilský a světłoun bělooký	136



Moře v pravěku

■ ■ Megalodon	140
● ● <i>Nothosaurus</i> a <i>Placodus</i>	142
● Ichtyosaurus	144
● ● <i>Elasmosaurus</i> a <i>Mosasaurus</i>	146



Moře jako fenomén

□ Mořské proudy: pohyb bez začátku a konce	150
□ Slapové jevy (přílivová oblast, mangrovy a říční delty)	152
□ Dýchání: žábry nebo plíce	154
□ Vidět bez očí, slyšet bez uší, ohmatat bez rukou	156
□ Ostrov z odpadků uprostřed oceánu	158

SPECIÁL ŽRALOCI 161

Všichni žraloci, popsání v této knize	162
Více než 500 různých druhů	164
Ani kosti, ani ostny	166
Žádný žralok není vegetarián	168
Příbuzní žraloků	170

Rejstřík	172
----------------	-----