

ÚVOD 6

Pojmy 8

Anatomie 10

Chování u hladiny 12

Rozšíření 18

KAPITOLA JEDNA

EVOLUCE 21

Vádí Al-Hitan 22

Dávní příbuzní kytovců 24

Obři oceánů 26

Další mořští savci 28

**Nové objevy a dosud neodhalená
tajemství 30**

Současní příbuzní kytovců 33

KAPITOLA DVĚ

DRUHY 35

Mysticeti - Kosticovci 35

Odontoceti - Ozubení 35

Balaenidae VELRYBOVITÍ 38

Cetotheriidae VELRYBKOVITÍ 41

**Balaenopteridae PLEJTVÁKO-
VITÍ 42**

**Eschrichtiidae PLEJTVÁKOVCO-
VITÍ 50**

Delphinidae DELFÍNOVITÍ 52

Monodontidae NARVALOVITÍ 66

Phocoenidae SVIŇUCHOVITÍ 68

Physeteridae VORVAŇOVITÍ 70

Kogiidae KOGIOVITÍ 71

**Platanistidae INDIČTÍ DELFÍNOVCO-
VITÍ 72**

**Pontoporiidae LAPLATŠTÍ DELFÍNOV-
COVITÍ 73**

**Iniidae AMAZONŠTÍ DELFÍNOVCO-
VITÍ 73**

Ziphiidae VORVAŇOVCOVITÍ 74

KAPITOLA TŘI

POTRAVA 87

Filtrace 88

Bublinová síť 93

Jak se živí ozubení kytovci 94

Nahánění ryb 96

Specializovaní lovci 98

Vorvaň versus krakatice 100

Krakatice obrovská 100

Uhynulé velryby 102

Malé kolonie 104

KAPITOLA ČTYŘI

PROSTŘEDÍ 107

Arktida 109

Korálové útesy 111

Pobřeží 113

Otevřený oceán 115

Řeky 117

Migrace 119

KAPITOLA PĚT

RODINA, ŽIVOT A SPOLEČENSTVÍ 121

Páření 122

Březost, porod a dětství 124

Mládí a dospívání 126

Písně a zvuky 128

Mezidruhové chování 130

Zábava a hry 131

Spánek 132

KAPITOLA ŠEST

ČLOVĚK 135

Kytovci v mytologii 136

Kytovci v umění a designu 138

Ambra 140

Mořští jednorožci 141

Nová pozorování 142

Velrybářství 148

Od lovu velryb k jejich pozorování 146

Nejzranitelnější druhy 148

Další zranitelné druhy 150

Kytovci v zajetí 151

ZÁVĚR 153

Jak pomoci velrybám 154

Zdroje 155

Poděkování 156

O autorce 157

Rejstřík 158