

OBSAH

ÚVOD 7

Historie chovu ryb 9 • Porozumět rybám 15

SLADKOVODNÍ A BRAKICKÉ AKVÁRIUM 31

Lezounovité 34 • Sumci 38 • Trnobřichovité 44
Vrubozubcovité 54 • Kaprovité 62 • Sekavci a mřenky 74 • Halančíkovité 76
Živorodkovité 78 • Gavůnkovité 84 • Studenovodní ryby 88
Ryby brakických vod 94 • Sladkovodní rostliny 103

MOŘSKÉ AKVÁRIUM 111

Klauni 114 • Sapíni 116 • Pomcovité 120 • Klipkovité 124
Bodlokovité 130 • Ostencovité 132 • Pyskounovité 134
Jiné tropické mořské ryby 136 • Studenovodní mořské ryby 146
Tropičtí bezobratlí 150 • Studenovodní bezobratlí 154
Mořské řasy 156

ZŘÍZENÍ BYTOVÉHO AKVÁRIA 159

Vybavení akvária 161

Nádrže a stojany 162 • Filtry 164 • Kompresory vzduchu 168
Topná tělesa a ochlazovače 169 • Osvětlení 170 • Substráty 172
Voda 173 • Dekorace a příslušenství 174

Zakládání akvária 177

Příprava na instalaci 178 • Založení sladkovodní nádrže 180
Tropická sladkovodní nádrž 184 • Nádrž s měkkou vodou 186
Nádrž napodobující riftové jezero 188 • Studenovodní nádrž 190
Zařízení brakické nádrže 192 • Založení mořské nádrže 193
Brakická nádrž 194 • Tropická mořská nádrž 196 • Útesová nádrž 198

PÉČE O RYBY 201

Obsádka a provozování akvária 203

Příprava na nasazení obsádky 204 • Nákup ryb 206
Zavádění nových ryb 210 • Pozorování ryb 212
Zacházení s rybami 213 • Péče o vodu 214 • Údržba nádrže 217

Potrava, krmiva a krmení 219

Ryby a potrava 220 • Akvarijní krmiva 222 • Krmení ryb 225

Zachování zdraví ryb 227

Základní péče o zdraví 228 • Závažná onemocnění ryb 230

Rozmnožování akvarijních ryb 234

Rozmnožování ryb 236 • Vytíračka pro ryby, které rozptylují jikry 240
Vytíračka pro ryby, které kladou jikry na podklad 241
Vytíračka pro ryby, které zahrabávají jikry do dna 242
Vytíračka pro tlamovce 243 • Vytíračka pro stavitele hnízd 244
Rozmnožovací nádrž pro živorodky 245 • Komerční rozmnožování 246

REJSTŘÍKY 248