

- 206 Vodní zdroje na našem území Miroslav Šobr
- 211 Znečištění vod – složka, která se stále vyvíjí Josef K. Fuksa
- 215 Vody vznikající v souvislosti s těžbou surovin Ivo Přikryl
- 219 Ryby důlních jezer – zdary, nezdary a budoucí hrozby
Jiří Peterka a kolektiv autorů
- 223 Nejkyselejší, a přesto plné života – příběh Hromnického jezírka
Linda Nedbalová
- 227 Komořanské jezero aneb Historie českého Balatonu
Daniel Vondrák, Anna Tichá
- 231 Prostorová heterogenita nádrží a její důsledky pro kvalitu vody
Pavel Rychtecký, Petr Znachor
- 235 Litorální porosty rybníků jako ohrožená centra biodiverzity
Vojtěch Kolář a kolektiv autorů
- 239 Oligo-mezotrofní rybníky: centra diverzity a refugia
pro sinice a řasy? Josef Juráň, Jaroslav Kubín, Jan Kaštovský

CXXV Editorial

CXXVI České vodní plochy ve středověku

CXXVIII Mikrobiální smyčka a její význam ve vodních ekosystémech

CXXXI Jazykový koutek: Voda, voděnka...

CXXXII Ceny Nakladatelství Academia a Studentská soutěž za rok 2021

CXXXIII Knihy Nakladatelství Academia

CXXXIV Odlehčení, co přináší těžkosti

CXXXVII Čestné medaile Akademie věd za zásluhy

CXXXIX Kalendář biologa; Pro předplatitele; Kontaktní adresy

CXL Summary

243 Rybník Dehtář a jeho vegetace v proměnách času
Kateřina Šumberová a kolektiv autorů

249 Společenstva vodních rostlin, řas a sinic v přehradních nádržích
a důlních jezerech Martina Čtvrtlíková, Petr Znachor

254 Co nabízejí koryta vysychavých toků vodní i suchozemské fauně
Barbora Loskotová, Michal Straka, Marek Polášek, Petr Pařil

258 Hyporeální zóna – neviditelná součást řeky
Michal Bílý, Ondřej Simon, Martin Rulík

261 Vysychavé polní mokřady na jižní Moravě: jedinečné ostrovy
života v zemědělské krajině Jan Sychra a kolektiv autorů

265 Příběhy z elektronového mikroskopu 9. Život na vodní hladině –
mistr adaptací vírník Veronika Sacherová, Petr Jan Juračka

267 Koretra – fantom našich vod Martin Černý, Adam Petrušek

270 Dopad klimatických změn na společenstva bezobratlých
v našich tocích Jindřiška Bojková a kolektiv autorů

273 Co možná nevíte o (ne)obyčejném rybničním bahně
Jindřich Duras, Jan Potužák

277 Život a zrak parem po celogenomové duplikaci
Zuzana Konvičková, Zuzana Musilová