

OBSAH / CONTENTS

Původní články / Original papers

P. BERÁNKOVÁ, J. KOLÁŘOVÁ, J. MÁCHOVÁ, T. RANDÁK 5

Posouzení toxicity a genotoxicity sedimentů z malých vodních toků České republiky – pilotní studie málo zatížených lokalit ● *Toxicity and genotoxicity assessment of sediments from selected small stress in the Czech Republic – pilot study of less affected sites*

M. BUŘIČ, A. KOUBA, J. MÁCHOVÁ, I. MAHOVSKÁ, P. KOZÁK 13

Akutní toxicita přípravků diazinon 60EC a Roundup® Biaktiv pro ráčata raka pruhovaného (*Orconectes limosus*) ● *Acute toxicity of diazinon 60EC and Roundup® Biaktiv prepares for young-of-the-year spiny-cheek crayfish (*Orconectes limosus*)*

J. MÁCHOVÁ, R. FAINA, J. MRÁZ, J. PICKOVÁ, O. VALENTOVÁ, P. BERÁNKOVÁ, E. SUDOVÁ, Z. SVOBODOVÁ 19

Vliv intenzity rybářského hospodaření na kvalitu vody v rybnících a kvalitu masa ryb ● *Pond management intensity impact on water and fish muscle quality*

J. MÁCHOVÁ, O. VALENTOVÁ, R. FAINA, Z. SVOBODOVÁ, H. KROUPOVÁ, J. MRÁZ 31

Znečištění produkované kaprem obecným z různých podmínek odchovu ● *Water pollution by carp originating from different pond management systems*

M. BITTNER, J. NOVÁK, J.P. GIESY, K. HILSCEROVÁ 39

Zvýšení toxicity perzistentních organických polutantů v přítomnosti huminových látek ● *Enhancement of toxicity of various persistent organic pollutants after interaction with dissolved humic substances*

Přehledové články / Reviews

J. MATOUŠEK 47

Environmentální hrozby potopené a zakopané chemické munice v baltském ekosystému ● *Environmental threats posed by the sea-dumped and buried chemical munitions in the baltic ecosystem*

E. SUDOVÁ, J. KOLÁŘOVÁ, T. MEINELT 57

Využití kyseliny peroctové (KPO) k léčbě vnějších parazitárních onemocnění ryb se speciálním zaměřením na prvoka *Ichthyophthirius multifiliis* ● *Using of peracetic acid (PAA) for treatment of fish ectoparasites with special attention to *Ichthyophthirius multifiliis**

Zprávy a Informace / News and Information

B. VYKUSOVÁ 63

Vodňanské rybářské dny 2010, XII. ichtyologická konference

Pokyny pro autory 67