

HLAVNÁ REDAKTORKA**EDITOR-IN-CHIEF**

Prof. RNDr. Tatiana Hrnčiarová, CSc.

HLAVNÍ EXREDAKTOŘI**PAST EDITORS-IN-CHIEF**Dr. h. c. prof. RNDr. Milan Ružička, DrSc.
(1967 – 1976)Doc. Ing. Ludovít Weismann, DrSc.
(1977 – 1990)Dr. h. c. prof. RNDr. Milan Ružička, DrSc.
(1991 – 2007)**PREDSEDA REDAKČNEJ RADY****CHAIRMAN OF EDITORIAL BOARD**

Dr. h. c. prof. RNDr. Milan Ružička, DrSc.

REDAKČNÁ RADA**EDITORIAL BOARD**Prof. RNDr. Pavol Eliáš, CSc., pavol.elias@uniag.skSlovenská poľnohospodárska univerzita • Slovak University of Agriculture,
NitraProf. RNDr. Juraj Hreško, PhD., jhresko@ukf.skUniverzita Konštantína Filozofa • Constantine The Philosopher University,
NitraProf. RNDr. Tatiana Hrnčiarová, CSc., tatiana.hrniciarovova@savba.sk
Slovenská akadémia vied • Slovak Academy of Sciences, BratislavaProf. RNDr. Mikuláš Huba, CSc., geoghuba@savba.sk

Národná rada SR • National Council of the SR, Bratislava

Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc., geogira@savba.sk

Slovenská akadémia vied • Slovak Academy of Sciences, Bratislava

RNDr. Zita Izakovičová, PhD., zita.izakovicova@savba.sk

Slovenská akadémia vied • Slovak Academy of Sciences, Bratislava

Mgr. Henrik Kalivoda, PhD., henrik.kalivoda@savba.sk

Slovenská akadémia vied • Slovak Academy of Sciences, Bratislava

Mgr. Slavomír Katkin, slavomir.katkin@pamiatky.gov.sk

Pamiatkový úrad SR • Monument Board of the SR, Bratislava

RNDr. Jozef Klinda, klinda.jozef@enviro.gov.skMinisterstvo životného prostredia SR • Ministry of Environment of the SR,
BratislavaDoc. RNDr. Jaromír Kolejka, CSc., kolejka@jumbo.ped.muni.cz

Masarykova univerzita • Masaryk University, Brno

Prof. Mgr. Juraj Ladomerský, CSc., jladomersky@yahoo.co.uk

Univerzita Mateja Bela • Matej Bel University, Banská Bystrica

Dr. h. c. prof. RNDr. Milan Lapin, CSc., lapin@fmph.uniba.sk

Univerzita Komenského • Comenius University, Bratislava

Doc. RNDr. Zdeněk Lipský, CSc., lipsky@natur.cuni.cz

Univerzita Karlova • Charles University, Praha

Dr. h. c. prof. RNDr. László Miklós, DrSc., miklos@tuzvo.sk

Technická univerzita • Technical University, Zvolen

Ing. Július Oszláňy, CSc., julius.oszlanji@savba.sk

Slovenská akadémia vied • Slovak Academy of Sciences, Bratislava

Dr. h. c. prof. RNDr. Milan Ružička, DrSc., mruzicka@ukf.skUniverzita Konštantína Filozofa • Constantine The Philosopher University,
NitraProf. Ing. Ján Supuka, DrSc., jan.supuka@uniag.skSlovenská poľnohospodárska univerzita • Slovak University of Agriculture,
NitraDoc. Ing. Jan Těšitel, CSc., jtesitel@zfjcu.cz

Jihočeská univerzita • University of South Bohemia, České Budějovice

REDAKTORKA**EXECUTIVE EDITOR**Ildikó Puchertová, zivotne.prostredie@savba.sk**POKYNY PRE AUTOROV****INSTRUCTIONS FOR AUTHORS**<http://www.uke.sav.sk>

Životné prostredie je recenzovaný časopis zameraný na aktuálne teoreticko-metodologické a praktické otázky krajinnoekologického a environmentálneho výskumu. Vychádza 4-krát ročne v slovenskom a/alebo českom jazyku s anglickým abstraktom. Uverejňuje pôvodné vedecké práce základného a aplikovaného výskumu, diskusné príspevky, aktuality, informácie o konferenciach a recenzie kníh. Príspevky uverejnené v hlavnej monotematickej časti sú vyžiadane (ako vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch neimpaktovaných). Preberať články možno len so súhlasom redakcie a zachovaním autorského práva.

Životné prostredie (The Environment) is a peer-reviewed journal focusing on the current theoretical, methodological and practical issues of landscape ecological and environmental research. The journal is published four times a year in Slovak and/or Czech language with an English abstract. The scope of the journal includes published original scientific works in basic and applied research, discussion papers, news, information on conferences and book reviews. Papers published in the main monothematic part of the journal are requested (such as scientific papers in domestic, non-current, non-impacted journals). Downloading the articles is permissible with the consent of the editors and maintenance of the copyright.

Redakcia a vydavateľ • Editorial Office and Published byÚstav krajinnnej ekológie Slovenskej akadémie vied
Institute of Landscape Ecology, Slovak Academy of Sciences
Štefánikova 3, P. O. Box 254, 814 99 BratislavaTel.: +421 2 2092 0318, e-mail: zivotne.prostredie@savba.sk
<http://www.uke.sav.sk>

IČO: 00 679 119

Dátum vydania: október 2013

Predaj časopisu • Sale of JournalKníhkupectvo VEDA, Štefánikova 3, 814 99 Bratislava
e-mail: anna.markova@savba.sk**Objednávky a distribúcia časopisu • Distributed by**Slovenská republika • Slovak Republic • L. K. Permanent, s. r. o., Hattalova 12, 831 03 Bratislava, e-mail: lkperm@lkpermanent.sk • Slovenská pošta, a. s., každé stredisko, e-mail: predplatne@slposta.sk**Zahraničie • Abroad** • Slovenská pošta, a. s., Stredisko predplatného tlače, Uzbecká 4, P. O. Box 164, 820 14 Bratislava, e-mail: predplatne@slposta.sk • SLOVART-G. T. G., Ltd., Krupinská 4, P. O. Box 152, 852 99 Bratislava, e-mail: info@slovart-gtg.sk**Česká republika • Czech Republic** • A. L. L. Production, s. r. o., P. O. Box 732, 111 21 Praha, Česká republika, e-mail: predplatne@predplatne.cz

EV 3187/09

ISSN 0044-4863

Monotémny na rok 2013 • Monothemes for 2013

1 • Krajina podľa mapy / Landscape according to the Map

2 • Infraštruktúra v krajine / Infrastructure in the Landscape

3 • Voda v životnom prostredí / Water in the Environment

4 • Poľnohospodárska politika a životné prostredie / Agricultural Policy and Environment

Obrázky na obálke • Pictures on the Cover

Strana / page 1 Ekodukty jsou optimálnim opatrením ke zprúchodnení dálnic pro faunu. Podmínou je však jejich správne umiestnenie a následná ochrana přístupových cest (Lipník nad Bečvou, 2001). Foto: Václav Hlaváč

Strana / page 2 Infraštruktúra vo vysokohorskej krajine Tatier (2011). Foto: Vladimír Ira

Strana / page 3 Obrázok k článku L. Miklósa, Z. Izakovičovej na str. 72

Strana / page 4 Silnice nižších tried nepredstavují obvykle migrační bariéru, dochádzí zde však často ke střetům přecházejících zvířat s vozidly (srnec obecný na Českomoravské vrchovině, 2009). Foto: Václav Hlaváč

Monotematickú časť zostavili • Monothematic Part Compiled by

Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc., doc. RNDr. Zdeněk Lipský, CSc.