
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**Dr. habil. Olaf Bastian, olaf.bastian@web.de

Úrad ochrany prírody mesta Drážďany • Nature Conservation Authority of the City of Dresden, Drážďany

Prof. Dr. Péter Csorba, geonextcsorba@gmail.com

Debrecínska univerzita • University of Debrecen, Debrecín

Prof. RNDr. Pavol Eliáš, CSc., pavol.elias@uniag.sk

Slovenská poľnohospodárska univerzita • Slovak University of Agriculture, Nitra

Prof. RNDr. Juraj Hreško, PhD., jhresko@ukf.sk

Univerzita Konštantína Filozofa • Constantine The Philosopher University, Nitra

Prof. RNDr. Tatiana Hrnčiarová, CSc., tatiana.hrniciarovova@savba.sk

Slovenská akadémia vied • Slovak Academy of Sciences, Bratislava

Prof. 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

RNDr. Jozef Klinda, jozef.klinda@gmail.com

Ministerstvo životného prostredia SR • Ministry of Environment of the SR, Bratislava

Doc. 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

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 Oszlányi, CSc., julius.oszlanji@savba.sk

Slovenská akadémia vied • Slovak Academy of Sciences, Bratislava

Dr. h. c. prof. RNDr. Milan Ružička, DrSc., mruzicka@ukf.sk

Univerzita Konštantína Filozofa • Constantine The Philosopher University, Nitra

Dr. h. c. prof. Ing. Ján Supuka, DrSc., jan.supuka@uniag.sk

Slovenská poľnohospodárska univerzita • Slovak University of Agriculture, Nitra

Doc. Ing. Jan Těšitel, CSc., jtesitel@zf.jcu.cz

Jihočeská univerzita • University of South Bohemia, České Budějovice

REDAKTORKY**EXECUTIVE EDITORS**

Mgr. Eva Kenderessy, PhD.

Ildikó Puchertová

zivotne.prostredie@savba.sk**POKYNY PRE AUTOROV****INSTRUCTIONS FOR AUTHORS**<http://147.213.211.222>

Životné prostredie je recenzovaný časopis zameraný na aktuálne teoreticko-metodologické a praktické otázky krajinnnoekologického 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 vyžiadané (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 Bratislava

Tel.: +421 2 2092 0318, e-mail: zivotne.prostredie@savba.sk
<http://147.213.211.222>

IČO: 00 679 119

Dátum vydania: december 2015

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

Monotémy na rok 2016 • Monothemes for 2016

1 • Dlhodobý ekologický výskum / Long-Term Ecological Research

2 • Rýchle procesy a dlhodobé dopady na krajinu / Fast Processes and Long-Term Impacts on the Landscape

3 • Jubileum ochrany prírody / Jubilee of Nature Protection

4 • Modelovanie krajiny / Modeling of Landscape

Obrázky na obálke • Pictures on the Cover

Strana / page 1 Prezidentský palác s troma symbolmi – s prezidentom, slovenskou a európskou vlajkou (Bratislava, 2015). Foto: Tatiana Hrnčiarová

Strana / page 2 Cestou na Záruby (Malé Karpaty, 2015). Foto: Barbora Šatalová

Strana / page 3 Obrázky k článku E. Semanovej na str. 242

Strana / page 4 Pohľad zo Zárub – z najvyššieho vrcholu Malých Karpat na Dolné Považie pri inverzii (2015). Foto: Barbora Šatalová

Monotematickú časť zostavili • Monothematic Part Compiled by

RNDr. Zita Izakovičová, PhD., Dr. h. c. prof. RNDr. László Miklós, DrSc., RNDr. Jozef Klinda