

## HLAVNÁ REDAKTORKA

### EDITOR-IN-CHIEF

Prof. RNDr. Tatiana Hrnčiarová, CSc.

## HLAVNÍ EXREDAKTORI

### 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)

## PRESEDA 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.sk](mailto:pavol.elias@uniag.sk)

Slovenská poľnohospodárska univerzita • *Slovak University of Agriculture*,  
Nitra

Prof. RNDr. Juraj Hreško, PhD., [jhresko@ukf.sk](mailto:jhresko@ukf.sk)

Univerzita Konštantína Filozofa • *Constantine The Philosopher University*,  
Nitra

Prof. RNDr. Tatiana Hrnčiarová, CSc., [tatiana.hrnciarova@savba.sk](mailto:tatiana.hrnciarova@savba.sk)

Slovenská akadémia vied • *Slovak Academy of Sciences*, Bratislava

Prof. RNDr. Mikuláš Huba, CSc., [geoghuba@savba.sk](mailto:geoghuba@savba.sk)

Národná rada SR • *National Council of the SR*, Bratislava

Prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc., [geogira@savba.sk](mailto:geogira@savba.sk)

Slovenská akadémia vied • *Slovak Academy of Sciences*, Bratislava

RNDr. Zita Izakovičová, PhD., [zita.izakovicova@savba.sk](mailto:zita.izakovicova@savba.sk)

Slovenská akadémia vied • *Slovak Academy of Sciences*, Bratislava

Mgr. Henrik Kalivoda, PhD., [henrik.kalivoda@savba.sk](mailto:henrik.kalivoda@savba.sk)

Slovenská akadémia vied • *Slovak Academy of Sciences*, Bratislava

Mgr. Slavomír Katkin, [katkin.slavomir@pamiatky.gov.sk](mailto:katkin.slavomir@pamiatky.gov.sk)

Pamiatkový úrad SR • *Monument Board of the SR*, Bratislava

RNDr. Jozef Klinda, [klinda.jozef@enviro.gov.sk](mailto:klinda.jozef@enviro.gov.sk)

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

Doc. RNDr. Jaromír Kolečka, CSc., [kolejka@jumbo.ped.muni.cz](mailto:kolejka@jumbo.ped.muni.cz)

Masarykova univerzita • *Masaryk University*, Brno

Prof. Mgr. Juraj Ladomerský, CSc., [jladomersky@yahoo.co.sk](mailto:jladomersky@yahoo.co.sk)

Technická univerzita • *Technical University*, Zvolen

Dr. h. c. prof. RNDr. Milan Lapin, CSc., [lapin@fmph.uniba.sk](mailto:lapin@fmph.uniba.sk)

Univerzita Komenského • *Comenius University*, Bratislava

Doc. RNDr. Zdeněk Lipský, CSc., [lipsky@natur.cuni.cz](mailto:lipsky@natur.cuni.cz)

Univerzita Karlova • *Charles University*, Praha

Dr. h. c. prof. RNDr. László Miklós, DrSc., [miklos@tuzvo.sk](mailto:miklos@tuzvo.sk)

Technická univerzita • *Technical University*, Zvolen

Ing. Július Oszlányi, CSc., [julius.oszlanyi@savba.sk](mailto:julius.oszlanyi@savba.sk)

Slovenská akadémia vied • *Slovak Academy of Sciences*, Bratislava

Dr. h. c. prof. RNDr. Milan Ružička, DrSc., [mruzicka@ukf.sk](mailto:mruzicka@ukf.sk)

Univerzita Konštantína Filozofa • *Constantine The Philosopher University*,  
Nitra

Prof. Ing. Ján Supuka, DrSc., [jan.supuka@uniag.sk](mailto:jan.supuka@uniag.sk)

Slovenská poľnohospodárska univerzita • *Slovak University of Agriculture*,  
Nitra

Ing. Jan Těšitel, CSc., [jtesitel@zfu.cz](mailto:jtesitel@zfu.cz)

Jihočeská univerzita • *University of South Bohemia*, České Budějovice

## REDAKTORKA

### EXECUTIVE EDITOR

Ildikó Puchertová, [zivotne.prostredie@savba.sk](mailto: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 krajinnokoekologického 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 konferenciách a recenzie kníh. Príspevky uverejnené v hlavnej monotematickej časti sú vyžiadané (ako vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch neimpaktovaných). Prebrať 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 by

Ústav krajiny 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](mailto:zivotne.prostredie@savba.sk)  
<http://www.uke.sav.sk>

### Predaj časopisu • Sale of Journal

Knihkupectvo VEDA, Štefánikova 3, 814 99 Bratislava  
e-mail: [vedaanma@savba.sk](mailto:vedaanma@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](mailto:lkperm@lkpermanent.sk) • Slovenská pošta, a. s., každé stredisko, e-mail: [predplatne@slpostas.sk](mailto:predplatne@slpostas.sk)

**Zahraničie • Abroad** • Slovenská pošta, a. s., Stredisko predplatného tlače, Uzbecká 4, P. O. Box 164, 820 14 Bratislava, e-mail: [predplatne@slpostas.sk](mailto:predplatne@slpostas.sk) • SLOVART-G. T. G., Ltd., Krupinská 4, P. O. Box 152, 852 99 Bratislava, e-mail: [info@slovart-gtg.sk](mailto: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](mailto:predplatne@predplatne.cz)

EV 3187/09

ISSN 0044-4863

### Monotémy 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 Pôdorysný plán kráľovského slobodného mesta Prešporok (*Grund=Ris Der Königl. Freyen Stadt Presburg*) od Michaela Marquarta z roku 1765 – výrez. Zdroj: Mapový podklad © Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky, Bratislava

Strana / page 2 Vyhodnotenie súťaže Detská mapa sveta 2013 – Najkrajšie tetovanie. Autorka: Ivana Koručová, 1. miesto v IV. kategórii

Strana / page 3 Mapy k článku M. Boltžiara, B. Olaha, F. Petroviča na str. 6 – 10

Strana / page 4 Posony Vármegeye (Comitatus Posoniensis) – Bratislavská stolica z roku 1811. Zdroj: Magyar Átlás, Atlas Hungaricus, Viennae (1802 – 1811). In: Knižnica SAV, Bratislava

### Monotematickú časť zostavili • Monothematic Part Compiled by

Prof. RNDr. Tatiana Hrnčiarová, CSc., doc. RNDr. Jaromír Kolečka, CSc.