

## 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

Dr. habil. Olaf Bastian, [olaf.bastian@web.de](mailto: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](mailto:geonextcsorba@gmail.com)

Debrecínska univerzita • *University of Debrecen, Debrecín*

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

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

doc. 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*

RNDr. Jozef Klinda, [jozef.klinda@gmail.com](mailto:jozef.klinda@gmail.com)

Bratislava

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

Masarykova univerzita • *Masaryk University, Brno*

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

Univerzita Mateja Bela • *Matej Bel University, Banská Bystrica*

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*

Dr. h. c. prof. Ing. Ján Supuka, DrSc., [jan.supuka@uniag.sk](mailto:jan.supuka@uniag.sk)

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

doc. Ing. Jan Těšitel, CSc., [jtesitel@zf.jcu.cz](mailto:jtesitel@zf.jcu.cz)

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

## REDAKTORKA

### EXECUTIVE EDITOR

Mgr. Eva Kenderessy, PhD., [zivotne.prostredie@savba.sk](mailto:zivotne.prostredie@savba.sk)

## POKYNY PRE AUTOROVI

### INSTRUCTIONS FOR AUTHORS

<http://147.213.211.222>

Časopis *Životné prostredie* je evidovaný v:  
*The Životné prostredie journal is indexed in:*



*Životné prostredie* je recenzovaný časopis, zameraný na aktuálne teoreticko-metodologické a praktické otázky krajinnokoekologického a environmentálneho výskumu. Vychádza 4-krát ročne a publikuje články v slovenskom, českom, prípadne anglickom jazyku s anglickým abstraktom. Uverejňuje pôvodné vedecké práce základného a aplikovaného výskumu, diskusné príspevky, aktuality, informácie o konferenciách a recenzie kníh. V súlade s požiadavkami otvoreného prístupu (Open Access) k výsledkom vedeckej a výskumnej činnosti je obsah časopisu *Životné prostredie* voľne prístupný na svojej webovej stránke <http://147.213.211.222/>.

*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, Czech or English 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. To provide Open Access to online research outputs, the *Životné prostredie* journal is freely available on its website <http://147.213.211.222/>.

## Redakcia a vydavateľ • Editorial Office and Published by

Ústav krajinnej 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://147.213.211.222>

IČO: 00679119

Dátum vydania: september 2018

## Objednávky a distribúcia časopisu • Distributed by

**Slovenská republika • Slovak Republic** • L. K. Permanent, s. r. o.,  
Poštový priečinok 4, 834 14 Bratislava 34, e-mail: [skardova@lkpermanent.sk](mailto:skardova@lkpermanent.sk) • Slovenská pošta, a. s., každé stredisko, e-mail: [predplatne@sposta.sk](mailto:predplatne@sposta.sk)

**Zahraníče • Abroad** • Slovenská pošta, a. s., Stredisko predplatného tlače, Uzbecká 4, P. O. Box 164, 820 14 Bratislava, e-mail: [predplatne@sposta.sk](mailto:predplatne@sposta.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)

## Monotémy na rok 2019 • Monothemes for 2019

1. Pamiatky v krajine • *Monuments in the Landscape*
2. Dopad globálnych megatrendov na krajinu a jej ekosystémy •  
*The Impact of Global Megatrends on the Landscape and its Ecosystems*
3. Rekreaícia v prírodnom prostredí • *Recreation in the Natural Environment*
4. Popularizácia environmentálnej vedy • *Popularization of Environmental Science*

## Obrázky na obálke • Pictures on the Cover

- Strana • page 1 Obec Hrušov z vrcholu Stráne v nadmorskej výške 519 m (júl 2017). Foto: Ján Lacika (obrázok k článku J. Hanušina, J. Laciku na str. 233)
- Strana • page 2 Krajina so salašom pod Veľkým Rozsutcom v nadmorskej výške 1 609 m v Krivánskej Malej Fatre (2017). Foto: Ján Novák (obrázok k článku J. Nováka na str. 206)
- Strana • page 3 Obrázky k článku M. Šantrůčkovej a kol. na str. 228.
- Strana • page 4 Postupný zánik a zarastanie tradičných vinohradov na juhozápadne orientovaných svahoch nad obcou Eubá (marec 2017). Foto: Martin Zemko (obrázok k článku V. Petlušovej a kol. na str. 241)

## Monotematický časť zostavili • Monothematic Part Compiled by

Dr. h. c. prof. Ing. Ján Supuka, DrSc., prof. RNDr. Juraj Hreško, PhD.,  
prof. RNDr. Vladimír Ira, CSc.