



Šéfredaktorka  
RNDr. Jana Šrotová

Redakce  
Ing. Andrej Funk  
Lucie Šídllová, DiS.

Spolupracovníci redakce  
Mgr. Pavla Doubková  
Jan Franta  
Jaroslav Kupr

Grafický návrh  
Kristína Brunčková  
Obálka  
DRAWetC. grafic artheher; www.drawetC.cz

Jazyková úprava  
Mirra Korytová

Redakční rada  
doc. RNDr. J. Suda, Ph.D. (předseda)  
RNDr. L. Adamec, CSc.  
RNDr. M. Anděra, CSc.  
RNDr. S. Bílý, CSc.  
Ing. K. Boublík, Ph.D.  
prof. RNDr. J. Buchar, DrSc.  
doc. Mgr. V. Cerný, Dr.  
RNDr. B. Desortová, CSc.  
prof. RNDr. J. Fajkus, CSc.  
prof. RNDr. J. Gloser, CSc.  
prof. RNDr. L. Hanel, CSc.  
RNDr. J. Holec  
RNDr. Š. Husák, CSc.  
RNDr. J. Chrtěk jun., CSc.  
prof. RNDr. H. Illnerová, DrSc.  
RNDr. L. Juříčková, Ph.D.  
doc. RNDr. M. Košťák, Ph.D.  
RNDr. P. Kotlík, Ph.D.  
prof. RNDr. P. Kovář, CSc.  
RNDr. J. Král, Dr.  
Mgr. H. Kupcová Skalníková, Ph.D.  
RNDr. E. Kús  
RNDr. V. Ložek, DrSc.  
RNDr. J. Moravec, CSc.  
prof. Ing. P. Ráb, DrSc.  
prof. RNDr. J. Rusek, DrSc.  
Mgr. M. Řezáč, Ph.D.  
RNDr. A. Skalická  
RNDr. Z. Soldán, CSc.  
RNDr. PhMr. F. Starý, CSc.  
RNDr. M. Studnička, CSc.  
prof. RNDr. K. Štátný, CSc.  
doc. RNDr. J. Votýpka, Ph.D.

Redakce: Vodičkova 40, 110 00 Praha 1,  
tel.: 224 240 517, 739 329 890, fax: 224 240 543  
e-mail: ziva@ssc.cas.cz, http://ziva.avcr.cz

Vydavatel: Academia, Středisko společných  
činností Akademie věd ČR, v. v. i.,  
Vodičkova 40, 110 00 Praha 1

Zlom a předtisková příprava:

ArteDit, s. r. o., Praha

Tisk: Serifa, s. r. o., Praha

Distribuce: pro předplatitele v ČR – jménem

vydavatele zajišťuje firma SEND Předplatné,

s. r. o., P. O. Box 141, 140 21 Praha 4;

tel.: 225 985 225, fax: 225 341 425,

sms: 605 202 115, e-mail: send@send.cz,

www.send.cz; pro předplatitele v SR –

ABOPRESS (Mediaprint Kapa) P. O. BOX 183,

830 00 Bratislava 3, tel.: 02/44458816,

44458821, 44459353, fax: 02/44458819,

e-mail: predplatne@abompkapa.sk; Slovenská

pošta, SPT, Nám. slobody 27, 810 05 Bratislava.

Objednávky přijímá každá pošta a poštovní

doručovatel; volný prodej – holding PNS, a. s.

Paceříčká 1/2773, 193 00 Praha 9;

Transpress, s. r. o., Tůrkova 4, Praha 4

© Nakladatelství Academia,

SSC AV ČR, v. v. i., 2012

Přetisk článků včetně obrázků se výslovně

zapovídá. Veškerá práva včetně práva

reprodukce jsou vyhrazena.

ISSN 0044-4812

Evidováno MK ČR pod e. č. E 4242

Toto číslo vychází 18. 10. 2012

- 218 Proudové koridory, náplavy a měkkýši.  
I. Pojem náplav, jeho vymezení a postavení v nivním  
ekosystému Vojen Ložek, Lucie Juříčková
- 220 Mikrobiální biofilmy 2. Vodní prostředí Martin Rulík
- 224 Houby v našich domácnostech  
aneb o čem doma víte i nevíte Alena Kubátová
- 229 Příběh obyčejné trávy s neobyčejnou evolucí – tomka vonná  
a její příbuzní Zuzana Khodlová, Pavel Trávníček
- 233 Lesostep Jižního Uralu Jan Roleček, Jan Losík
- 238 Zvláštní strategie získávání živin  
u rodu láčkovka Andrej Pavlovič
- XCIII Šedesát – rozprava (těch mladších) s Pavlem Kovářem  
C Ocenění českých vědců v roce 2012 – Akademická prémie; Prémie Otto  
Wichterleho; Cena Igora Michala; Mezinárodní ocenění pro J. Komárka  
CI Knihy Nakladatelství Academia  
CII Aktuality: Z programu Týdne vědy a techniky v Akademii věd ČR;  
Kalendář biologa  
CIII Zemřel Jaroslav Weiser;  
Ceny Akademie věd České republiky v roce 2012  
CIV Kořenové krápníky na území NPR ADRŠPAŠSKO-TEPLICKÉ SKÁLY  
CV Botanický slovník rodových jmen cévnatých rostlin  
CVI Recenze: Tři inkarnace. Vzpomínky arktického ekologa Josefa Svobody  
Recenze: High Nature Value Farming in Europe  
Komentovaný seznam motýlů České republiky  
CVII Recenze: In Defence of Dogs aneb Mezi psem a vlkem  
CIX Vědeckotechnické základy péče o celosvětovou biologickou  
rozmanitost: tradiční témata a nové otázky  
CXI Kontaktní adresy  
CXII Summary
- 242 Příběhy z elektronového mikroskopu 6. Karibské krevety  
se zahradnickými nužkami Petr Jan Juračka, Ivona Horká,  
Adam Petrussek, Zdeněk Ďuriš
- 244 Přivandrovalec o jedné noze kráčí českou krajinou –  
mapování výskytu tmavoretky bělavé  
v letech 2008–11 Alena Peltanová, Lucie Juříčková
- 245 S ptáky se mohou stěhovat i plži – pěnice hnědokřídlá  
a skleněnka průsvitná Ivan Literák, Zuzana Literáková,  
Michal Horský, Miloslav Hromádka
- 247 Tesařík alpský a jeho výskyt v ČR Lukáš Drag, Lukáš Čížek,  
Pavel Pokluda †, David Hauck, Miroslav Honců, Oldřich Roztočil †
- 251 Opuštěné vojenské prostory jako významná refugia  
motýlí fauny Pavel Vrba, Oldřich Čížek, Pavel Marhoul,  
Jaroslav Zámečník, Jiří Beneš, Martin Konvička
- 255 Tetra stříkavá a její neobvyklý způsob rozmnožování Jaroslav Eliáš
- 257 Vývojové vztahy mezi paroháči 3.  
Jelenci – největší a nejmenší Jan Pluháček
- 261 Medvěd hnědý, jeho vyhubení a návrat  
do naší přírody I. Jan Andreska