



Bulletin

ZPRAVODAJ ČESKÉ SPOLEČNOSTI PRO KRAJINNOU EKOLOGII
REGIONÁLNÍ ORGANIZACE IALE ČESKÉ REPUBLIKY
(Czech Regional Organization of the International Association for Landscape
Ecology; CZ-IALE; www.iale.cz)

Zápis ze schůze výboru CZ-IALE 18.5.2012 v Hostětíně

Výbor CZ-IALE se sešel v nadpoloviční většině svých členů během konference Venkovská krajina 2012.

Projednávané body programu:

1. Plán činnosti

V září se uskuteční v Brně tradiční konference *ÚSES – zelená páteř krajiny* (viz Kalendář akcí).

Příští výroční konference CZ-IALE bude uspořádána v rozmezí března-dubna 2013 v Lednici s finanční podporou projektu „Partnerství pro rozvoj...“ (UP Olomouc). Odborné téma konference: SEA/EIA/naturová hodnocení v krajině, hlavní organizátor za CZ-IALE Ivo Machar ve spolupráci s Biosférickou rezervací Dolní Morava, o.p.s.

Výbor CZ-IALE podporuje uspořádání konference na téma *Rekreace a ochrana přírody*, resp. *Rekreace a krajina*, ve spolupráci s Ústavem pro tvorbu a ochranu krajiny LDF MENDELU v 1. pololetí 2014 (organizačně projednají Antonín Buček a Ivo Machar)

Výbor CZ-IALE souhlasí s návrhem D. Romportla na uspořádání mezioborové konference o Šumavě jako pokračování úspěšné výroční konference CZ-IALE z ledna 2012. Dušan Romportl upřesní termín a místo konání konference a finanční náležitosti.

2. Přijetí nových členů

Výbor CZ-IALE projednal přihlášky nových členů a souhlasí s přijetím Mgr. Jana Kabrdy, Ph.D. (Přírodovědecká fakulta UK Praha) a RNDr. Josefa Navrátila, Ph.D. (Ekonomická fakulta JČU České Budějovice) za řádné členy CZ-IALE.

3. Journal of Landscape Ecology

Výbor bere na vědomí rezignaci Karla Kirchnera na členství v redakční radě a schvaluje jako nové členy redakční rady Almo Farinu (Itálie), Dušana Romportla a Jaroslava Vojtu.

Výkonný redaktor Petr Maděra informoval výbor o dalších krocích směřujících ke zkvalitnění časopisu a jeho zařazení do světově uznávaných bibliografických databází. Nové webové stránky najdete na www.journaloflandscapeecology.cz, kde jsou všechny dosud vyšlé články, pokyny pro autory a redakční systém pro autory, oponenty a členy redakční rady.

4. Bulletin CZ-IALE

Výbor projednal náplň příštího bulletinu (č. 2/2012), který vyjde v červnu 2012. Bude zavedena rubrika Nové knihy informující pravidelně o nové domácí i zahraniční literatuře v oboru. Výbor doporučuje posílení, případně obměnu redakční rady o mladé aktivní členy.

5. Různé

Předseda CZ-IALE Zdeněk Lipský informoval o odpovědi ministra životního prostředí ČR na náš dopis z ledna 2012 (bude zveřejněna v Bulletinu CZ-IALE č. 2/2012) a o aktivitách v rámci Evropské IALE.

Zapsal: Zdeněk Lipský, předseda CZ-IALE

Píše nám ministr

Odpověď ministra životního prostředí ČR Tomáše Chalupy na dopis předsedy CZ-IALE z 5.2.2012 (viz Bulletin CZ-IALE č. 1/2012)

Vážený pane docente,

děkuji Vám za dopis, ve kterém vyjadřujete názory České společnosti pro ekologii krajiny na připravované změny v národním parku Šumava a dovoluji, abych se vyjádřil k jeho obsahu.

Váším si Vašeho přístupu v hledání shod jako východisek dalšího řešení problémů. Rozhodně při dalších jednáních využiji inspirace uvedené ve Vašich podnětech a jsem velmi rád za sdělení, že v základních otázkách směřování národního parku panuje obecná shoda přes názorové rozdíly v aplikaci zmiňovaných principů či postupů. Chtěl bych se zastavit u jednoho okruhu témat – ohrožení NP Šumava prudkým rozvojem území. Připravovaný text návrhu zákona o Národním parku Šumava rozhodně nemá vést k popření smyslu národního parku jako jednoho z hlediska přírodních a krajinných hodnot nejcennějšího území České republiky. Na připravovaném návrhu zákona je cenné, že vznikl ve spolupráci se zástupci politických stran, místních samospráv, vědecké obce či nevládních organizací. Jsem přesvědčen, že schválením tohoto zákona Parlamentem ČR bude umožněna dlouhodobá a účinná ochrana národního parku a současně bude umožněn i rozvoj místních obcí. Tento zákon by měl nastavit jasná pravidla péče o jednotlivé části parku.

Vážený pane docente,

jsem přesvědčen, že Ministerstvo životního prostředí dlouhodobě usiluje o důslednou ochranu přírody v Národním parku Šumava i v jeho nelehké současné situaci, a že tato snaha přináší konkrétní a viditelné výsledky.

S úctou

Tomáš Chalupa
ministr životního prostředí

Informace o konferenci „Venkovská krajina 2012“

Tradiční mezinárodní mezioborová konference Venkovská krajina, tentokrát v desátém jubilejním ročníku, proběhla 18. - 20. května 2012 v Ekologickém centru Veronika v Hostětíně (Bílé Karpaty). Letošní konference se zúčastnilo 65 osob. Uspořádání konference a vydání recenzovaného sborníku příspěvků (ISBN 978-80-244-3098-0) podpořil projekt Univerzity Palackého v Olomouci „Partnerství pro rozvoj vzdělávání a komunikace v ochraně přírody“, reg.č. CZ.1.07./2.4.00/17.007. Editorem sborníku je Linda Drobilová. Zájemci si mohou sborník zdarma vyžádat u autora této informace přes e-mail: ivo.machar@upol.cz.

Ivo Machar

Malá statistika deseti ročníků konference Venkovská krajina

Krajina Bílých Karpat na jihovýchodním pomezí Moravy je unikátní jak ekologicky (vždyť kdo by neznal zdejší slavné orchidejové louky), tak i etnograficky (vždyť kdo by neznal slivovici z Moravských Kopanic). Je proto logické, že již od r. 2004 se každoročně v druhé polovině května v bělokarpatské obci Hostětín schází početná skupina účastníků na mezinárodní konferenci Venkovská krajina. Abychom byli úplně přesní: první ročník konference v roce 2003 se z kapacitních důvodů konal ještě ve Slavičíně a do Hostětína vedla exkurze, v letech 2003-2006 probíhala jednání v obou místech a od roku už výhradně v nově vybudovaném Ekologickém centru Veronika v Hostětíně.

Pořadatelem cyklu konferencí Venkovská krajina je česká pobočka Mezinárodní asociace pro krajinnou ekologii (www.iale.cz), která z každého ročníku konference vydává tištěný a plně recenzovaný sborník. Sborník z letošní konference, jehož vydání finančně podpořil grant Univerzity Palackého v Olomouci, byl nabídnut k zařazení do databáze Conference Proceedings na Web of Science.

Protože konference v r. 2012 byla v pořadí již desátým ročníkem, neškodí malá souhrnná statistika zpracovaná podle konferenčních sborníků. V tabulce č.1 je uveden přehled počtu publikovaných příspěvků, které na všech konferenčních ročnících odezněly, a současně počet autorů příspěvků v příslušném sborníku. Od r. 2009 jsou příspěvky ve sbornících rozděleny na „vědecké články“ (zpravidla obsahující originální autorská data) a „odborná sdělení“.

Tab.č.1 – Přehled počtu publikovaných konferenčních příspěvků na konferencích Venkovská krajina 2003 - 2012

Ročník konference	Příspěvků celkem	Z toho vědecké články	Z toho odborná sdělení	Autorů celkem
2003	32			36
2004	54			63
2005	40			49
2006	54			69
2007	33			52
2008	23			39
2009	63	39	24	99
2010	60	34	26	101
2011	30	17	13	43
2012	35	21	14	59

Tab.č.2 – Přehled tematických okruhů, kterými se zabývají publikované příspěvky ve sbornících z konferencí Venkovská krajina 2003 - 2012

Téma	Celkový počet publikovaných příspěvků ve sbornících VK 2003 - 2012
Vodní hospodářství venkovské krajiny, revitalizace říčních systémů a mokřadů, protierozní ochrana půdy, břehové porosty	63
Rostlinné druhy včetně invazních, nelesní zeleň v krajině, parky ve venkovské krajině	41
Zemědělská krajina, biodiverzita luk a vinic	38
Lesy ve venkovské krajině	32
Změny krajinné struktury, GIS v krajině venkova	34
Historické krajinné struktury, sakrální krajiny, paměť venkovské krajiny	27
Kulturní krajina a krajinný ráz	27
Rekultivace, geodiverzita, abiotické faktory v krajině	24
Územní plány, urbanismus venkovské krajiny, krajinný plán a obce	31
Ekologické sítě ve venkovské krajině	28
Venkovské krajiny a venkov mimo ČR	24
Ekoturistika a management cestovního ruchu na venkově	16
Sociální a ekonomické aspekty venkova	15
Vnímání venkovské krajiny očima jejích obyvatel	13
Vzdělávání v krajinných oborech ve vztahu k venkovu	5
Ekosystémové služby venkova a chráněná území	5

Ivo Machar

Přírodní infrastruktura – ÚSES

Pod tímto názvem začaly v lednu roku 2010 v Brně probíhat diskuse u kulatého stolu (viz *Bulletin CZ-IALE 1/2011*). Cílem diskusí je od počátku třibení názorů a výměna aktuálních informací o rozmanitých aspektech tvorby územních systémů ekologické stability. Diskuse pořádá Pracovní skupina pro plánování krajiny CZ-IALE ve spolupráci s Regionálním sdružením ČSOP Brno a Ekologickým institutem Veronica. Cyklus diskusí u opravdu kulatého stolu v Domě ochránců přírody na Panské ulici č. 9 pokračoval probíráním dalších aktuálních témat, počet účastníků jednotlivých setkání se pohyboval od 5 do 20.

Garanti a témata diskusí:

- 2. pololetí 2011

- 13. 10. A. Buček: Pozemky pro nově zakládání biocentra a biokoridory
- 10. 11. P. Kučera, E. Blahoňovská: Regionální biocentrum Černovický hájek – Ráječek
- 15. 12. L. Bínová: Zkušenosti z realizace ÚSES v agrární krajině

- 1. pololetí 2012

- 26. 1. L. Bínová, J. Glos, E. Zimová: Jak napravit chybné vymezení nadregionálního

- ÚSES v Zásadách územního rozvoje (ZÚR) Jihomoravského kraje?
- 16. 2. B. Jelínek, L. Bínová: Druhá pestrost dřevin v biocentrech a biokoridorech – lze vysazovat druhy z Červeného sezamu?
- 29. 3. D. Lacina: Polyfunkční využití skladebných částí ÚSES
- 19. 4. B. Jelínek: Růst dřevin v biokoridorech

Témata diskusí jsou zaměřena především na problematiku vytváření nových skladebných prvků ÚSES a na jejich další osud v kulturní krajině. Poznatky o tom, jaký je nejvhodnější způsob zakládání a následné péče o nová biocentra, biokoridory a interakční prvky a jak naplňují předpokládané funkce v krajině, nejsou dosud souhrnně vyhodnoceny a opravdu si moderovanou diskusi zasluhují. Témata dalších diskusí navrhnou samotní účastníci (v adresáři je cca 50 zájemců). Organizačně diskuse zajišťuje Olga Krejčířová z EIV Veronica, kterou je možno kontaktovat v případě zájmu o zaslání pozvánek (olga.krejcirova@veronica.cz).

Antonín Buček

Soutěž o nejlepší publikaci o krajině

LANDSCAPE EUROPE vyhlásila soutěž o nejlepší publikaci o krajině. Soutěž je určena mladým vědcům do 35 let, kteří právě nyní publikují výsledky svého vlastního výzkumu týkajícího se krajiny.

Kritéria pro účast v soutěži:

- věk do 35 let (k 30.6.2012)

Kritéria pro publikace zaslané do soutěže:

- práce v anglickém jazyce
- publikovaná v období 1.1.2011-30.6.2012
- v názvu nebo abstraktu se musí objevit slovo „*krajina*“
- interdisciplinární přístup

Digitální verze publikací zasílejte do 31.7.2012 e-mailem na adresu: jana.borovska@savba.sk, předmět: "LANDSCAPE EUROPE competition". Zaslání práce budou zhodnoceny během LANDSCAPE EUROPE's General Assembly (24.-27.9.2012 ve Smolenicích).

Vítězná práce získá:

- diplom LANDSCAPE EUROPE
- publikaci LANDSCAPE EUROPE
- finanční ocenění (100€)

Zdeněk Lipský

VÝVOJ KRAJINY NOVODVORSKA A ŽEHUŠICKA VE STŘEDNÍCH ČECHÁCH

Z. Lipský, M. Šantrůčková, M. Weber a kol.

V posledních letech se na našem knižním trhu objevuje přece jen více knih o kulturní krajině a různých aspektech jejího historického vývoje. Poněkud se tím vyrovnávají donedávna převažující pohledy na krajinu srovnávající zejména přírodní procesy a dopady negativních environmentálních jevů. Nicméně větší část knih o kulturní krajině je poněkud monotematická. Věnují se detailně např. jen alejím, drobným sakrálním stavbám, historickým stezkám, plužině apod.

Předložená, vloni v Karolinu vzniklá publikace renomovaných autorů se sice zabývá poměrně malým územím, z mnoha důvodů však zcela modelovým a stejně tak i zcela unikátním. Navíc se vymezenému území věnuje s dosud nebývalou podrobností a komplexností od prehistorického vývoje, přes nejrůznější krkolomnosti našich dějin a jejich leckdy fatálním, jindy (mnohdy nezáměrně) pozitivním dopadům na krajinu až po současnost, tak i reflexi vnímání a zobrazování území očima našich předků ve formě pečlivě nashromážděných map, vedut a později fotografií a leteckých snímků. Zkrátka, podobně hlubkový a přitom čtivý literární počín o jednom příkladném, dobře zdokumentovaném, byť jinak celkem nenápadném a v laických kruzích dosud „neprofláklém“ kousku středočeské krajiny pokrýl jednu významnou díru na trhu.

V průběhu kvalifikovaného popisu historického vývoje land use, autoři stále sledují odrazy historické stopy v území tak, jak se vrstvil na sebe. A byť nejsou všechny stejně patrné nebo hodnotné, je zřejmé, že úloha osvícených majitelů panství, zejména dvou rodů, které zdejší území v rámci tehdejších možností velmi efektivně a intenzivně, současně však ergonomicky a tedy i s důrazem na krásu, využívaly tedy Thun-Hohensteinů na Žehušicku a později Chotků na Novodvorskou byla zcela rozhodující. Jejich záměrům a jimi povolaným umělcům, ale i vzdělaným úředníkům vdčíme za velkorysé a dodnes slušně v terénu i na leteckých snímcích vysledovatelné, byť zdaleka ne plně realizované, krajinné kompozice. Za jednu z nejhodnotnějších částí knihy lze označit interpretace a dynamiku změn historického land use ze starých map a snímků, tak i závěrečnou diskusi nad vývojem využití krajiny. Je to zejména proto, že přes nesporná specifika nadprůměrně komponovaného území se zde projevují trendy krajinného vývoje srovnatelné s většinou území ČR, tedy velké proměny ve výměře orné půdy, trvalých travních porostů a zejména lesů, stejně jako ztráta krajinné mozaiky i ruderalizace krajiny.

Knih je velmi nápaditě doplněna barevně odlišenými textovými vsuvkami, které rozvádějí významné, s územím související historické detaily, některé dobové hospodářské jevy (úpravy toků, cukrovary, hospodářské spolky), či významné osobnosti.

V současné době je díky masové suburbanizaci, velkoplošnému zalesňování, ale také využívání území pro obnovitelné zdroje energie mnohde nedostatečně vnímána krajinná kompozice záměrná i nezáměrná. Předložená publikace ukazuje na příkladu Novodvorska a Žehušicka, jak tyto kompozice v území hledat a nacházet a částečně též, jak je v dnešní multifunkční krajině uchovat nebo i částečně obnovit a zvýraznit. Nejen krajinným ekologům a historikům umění, ale i pořizovatelům i projektantům územních plánů a pozemkových úprav, kteří dosud nejsou vyhláškami a metodikami dostatečně vedeni, aby při své práci cíleně tyto zbytky kompozic vyhledávali, chránili a dotvářeli, by tato cenná publikace měla jistě přijít vhod.

VÝVOJ KRAJINY NOVODVORSKA A ŽEHUŠICKA VE STŘEDNÍCH ČECHÁCH

*Doc. RNDr Zdeněk Lipský, CSc., PhDr. Markéta Šantrůčková, Ing. Martin Weber a kolektiv,
Univerzita Karlova v Praze, Karolinum, 2011, 201 stran, ISBN 978-80-246-1905-7*

Igor Kyselka

KRAJINNĚ-EKOLOGICKÉ ASPEKTY PROJEKTU „KANÁL DUNAJ-ODRA-LABE“ NA ÚZEMÍ ČESKÉ REPUBLIKY

Buček, A., Machar I.

Monografie s názvem „Krajinně-ekologické aspekty projektu „Kanál Dunaj-Odra-Labe“ na území České republiky“, obsahuje 75 stran textu, včetně grafických příloh. Jedním z hlavních cílů autorů knihy bylo souhrnné posouzení možnosti, účelnosti a reálnosti výstavby průplavu Dunaj-Odra-Labe (DOL) v kontextu stavu a vývoje krajiny a životního prostředí v České republice na počátku 21. století. Úvodní popisná část je doplněna o názorné případové studie. Kniha je po formální i věcné stránce kvalitně zpracovaná a má vysokou odbornou úroveň. Součástí publikace je i důkladná a na české poměry výjimečná rešerše, věnovaná problematice nivní krajiny. Předkládaná kniha tak představuje zajímavý a svým pojetím unikátní příspěvek k problematice krajinně-ekologického hodnocení vlivu velkých investičních záměrů na životní prostředí.

Buček, A., Machar I. (2012): Krajinně-ekologické aspekty projektu „Kanál Dunaj-Odra-Labe“ na území České republiky, 75 s.

Jan Skaloš

ZMĚNY VYUŽÍVÁNÍ KRAJINY ČESKÉ REPUBLIKY. SOUBOR MAP V MĚŘÍTKU 1 : 200 000.

Mackovčín, P., Borovec, R., Demek, J., Eremiášová, R., Havlíček, M., Chrudina, Z., Rysková, R., Skokanová, H., Slavík, P., Svoboda, J., Stránská, T. (2011). Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v. v. i., Průhonice, pracoviště Brno. 68 s.

Rozsáhlý autorský tým Oddělení ekologie krajiny a aplikací GIS brněnského pracoviště VÚKOZ v Průhonicích dokončil pozoruhodné dílo – soubor map, znázorňujících změny využití krajiny v posledních dvou stoletích. Soubor map obsahuje následující mapové listy:

M-33-XXII Jihlava, M-33-XXIII Česká Třebová, M-33-XXIV Olomouc, M-34-XXV Žilina (část na území ČR), M-33-XXIX Brno, M-33-XXX Zlín, M-33-XXXV Wien (část na území ČR). Změny využívání krajiny charakterizuje sada 11 tematických map, zpracovaných pro každý mapový list:

- 5 map využití krajiny v pěti časových obdobích (1836-1852, 1875-1878, 1953-1956, 1991-1995, 2002-2006)
- 4 mapy procesů změn využívání krajiny mezi jednotlivými časovými obdobími
- 1 mapa Stabilní plochy využívání krajiny (za „stabilní“ jsou považovány plochy, kde se využití krajiny nezměnilo)
- 1 mapa Počet změn využívání krajiny.

Na mapách využití krajiny je rozlišeno 9 kategorií: orná půda, trvalý travní porost, zahrady a sady, vinice a chmelnice, les, vodní plocha, zastavěná plocha, rekreační plocha, ostatní plocha (především území s těžbou nerostů).

V úvodním textu je stručně a výstižně uveden postup tvorby tematických map včetně přehledu využitých mapových děl, jsou definovány jednotlivé kategorie využití krajiny a popsány principy vektorizace. Všechny texty i vysvětlivky k mapám jsou také v angličtině.

Předkládaný soubor map poskytuje pro ekologii krajiny velmi významné informace o dynamice využití naší krajiny v posledních dvou stoletích. Hned při prvním prolistování mne zaujal velký rozdíl v rozsahu „nestabilních“ ploch (ploch, kde v šetřeném období došlo ke změnám využití krajiny) na jednotlivých mapových listech. Nejmenší rozsah mají „nestabilní“ plochy na listu Česká Třebová (31,5%), největší - pro mne překvapivě - na listu Zlín (44%).

Lze právem předpokládat, že soubor map bude mít mnohostranné využití a že o něj bude velký zájem. Zájemci ovšem nesmím otálet – dílo vyšlo v nákladu pouhých 150 výtisků.

Antonín Buček

Pozvánka na Krajinářskou dílnu

Pod záštitou děkana Fakulty životního prostředí ČZU v Praze

a

České asociace pro krajinnou ekologii CZ-IALE

proběhne v termínu 28. – 30.9. 2012

KRAJINÁŘSKÁ DÍLNA 2012

hlavní téma – SUDETY

účast přislíbili:

Petr Mikšíček (kulturolog), Václav Petříček (botanik a ekolog),
Jan Hanák (katolický kněz a publicista), Václav Procházka (CHKO Slavkovský les)

místo konání:

Lovecká chata v blízkosti Bečova nad Teplou a okolí

za organizátory se na Vás těší Jan Skaloš a Barbora Tobolová

více informací na

www.krajinarskadilna.estranky.cz

Kalendář akcí

6/2012

- 20.–22.6.2012 - **Land Use in Transition: Potentials and Solutions Between Abandonment and Land Grabbing.**, Halle, Germany (www.iamo.de/forum0/forum2012)
- 24.-29.6.2012 - **PhD Advanced Course "Agricultural landscapes responding to multiple drivers"**, Evora, Portugal (www.iale-europe.eu)
- 25.6.-6.7.2012 - **CliChaMoR - Summer School 2012 on "Climate Change in Mountain Regions: meta-disciplinary impacts, causes, consequences and mitigation and adaptation strategies"**, Salzburg, Austria (www.zgis.at/Summerschools)
- 26.-28.6.2012 - **Regenerace kulturní krajiny.** Vědecká konference, Kutná Hora (www.regeneracekrajiny.cz)
- 26.-28.6.2012 - **Integrative sciences and sustainable development of rivers.**, Lyon, France (www.graie.Org/ISRivers/a_index.htm)

7/2012

- 3.-5.7.2012 - **1st International Conference on Environmental and Economic Impact on Sustainable Development.**, New Forest, UK (www.wessex.ac.uk/12-conferences/environmental-impact-2012.html)
- 31.7–3.8.2012 - **5th Annual Ecosystem Services Partnership Conference.**, Portland, USA (www.esconference.org)

8/2012

- 8.-10.8.2012 - **15th International Conference of Historical Geographers**, Prague, Czech Republic. More information on <http://www.ichg2012.cz>
- 20–24.8.2012 - **PECSRL: Reflection on landscape change: the European perspective.** 25th session of the PECSRL., Leeuwarden and Terschelling, Netherlands (www.pecsrl2012.com)
- 28.8.-1.9. 2012 - **3rd European Congress of Conservation Biology**, SECC, Glasgow, Scotland, UK - <http://www.eccb2012.org/>
- 26.-30.8.2012 - **The 32nd International Geographical Congress.**, Köln, Germany (<https://igc2012.org>)
-

9/2012

- **ÚSES zelená páteř krajiny**, září 2012, Brno
- 3.-5.9.2012 - **Hedgerow Futures Conference.** Staffordshire University, Stoke-on-Trent
- 3.–5.9.2012 - **MRI: Synthesis Workshop on Qualities, Vulnerabilities, and Management of Ecosystem Services in Mountain Regions.**, Davos, Switzerland (<http://mri.scnatweb.ch/mri-events/synthesis-workshop-on-qualities-vulnerabilities-and-management-of-ecosystem-services-in-mountain-regions>)
- 3.-7.9.2012 - **Eurorural '12. 3rd Moravian Conference on Rural Research. Multifunctional Rural Development.** Brno (www.uake.cz/novinky.html)

- **4.-6.9.2012 - Landscape ecology: linking environment and society.** IALE (UK) conference, The University of Edinburgh, Scotland, UK
- 9.-14.9.2012 - **ECER - European Conference on Ecological Restoration**, České Budějovice (www.ecer2012.eu)
- 19.9.2012 - **Voda a krajina.** 3. ročník odborné konference., CVUT, Praha (<http://storm.fsv.cvutcz/voda-a-krajina>)
- 19–22.9.2012 - **ECLAS: The power of landscape.**, Warsaw, Poland (www.eclas2012.pl)
- 19. – 28. 9. 2012 - **Landscape in a Changing World**, Summer school course, Lesvos Island, Greece (<https://landscape2012.pns.aegean.gr>)
- 21.-23.9.2012 - **Making Christian Landscapes. Society for Church Archaeology annual conference.**, Cork, Ireland (<http://www.ucc.ie/en/DepartmentsCentresandUnits/Archaeology/NewsItems/MCLConferenceSept2012/#d.en.148350>)
- 24.-26 .9.2012 - **Managing Protected Areas under Climate Change.**, Dresden, Germany (www.habit-change.eu/impact)
- 24.–28.9.2012 - **ESNA: 41st Annual meeting/Advances in agrobiological research and their benefits to the future.**, Stará Lesná, Slovakia (<http://www.esna.uniag.sk>)
- 24.-28.9.2012 - **International School on "Mountain Ecology and Global Change"**, Innsbruck, Austria (www.uibk.ac.at/ecology/intschool)
- 24.-27.9.2012 - **16th Symposium on Problems of Landscape Ecological Research. Landscape Ecology: From Theory to Practice**, Smolenice, Kongresové centrum SAV. Více informací [zde](#).
- 27.-29.9.2012 - **European Biennial of Landscape Architecture.**, Barcelona, Spain (www.coac.net/landscape/default_e.html)

10/2012

- 10.-12.10.2012 - **International Greening Education Event.**, Karlsruhe, Germany (www.etechgermany.com/IGEE2012.pdf)
- 21 - 24.10. 2012 - **IENE 2012 INTERNATIONAL CONFERENCE** - Safeguarding ecological functions across transport infrastructure Potsdam-Berlin, Germany

11/2012

- 5.-12.11. 2012 - **Sustaining Humans and Forest in Changing Landscape**, Bilingual conference of the IUFRO Landscape Ecology Working Party, Concepción, Chile

2013

- 9.-12.9.2013 - **European IALE Congress**, Manchester, UK

Bulletin CZ-IALE, Zpravodaj České společnosti pro krajinnou ekologii

(Regionální organizace IALE České republiky), www.iale.cz

Vydává CZ-IALE pro interní potřebu svých členů. Redakce: CZ-IALE, Benátská 2, 128 01 Praha 2.

Odovědný redaktor: Zdeněk Lipský, e-mail: lipsky@natur.cuni.cz;

Technický redaktor: Dušan Romportl, e-mail: dusan@natur.cuni.cz

Číslo **2/2012** vyšlo **18.6. 2012**