



## PROGRAM KONFERENCE



# JEZERA A MOKŘADY VE ZBYTKOVÝCH JAMÁCH PO TĚŽBĚ NEROSTŮ

16. – 18. DUBNA 2013, HOTEL CASCADE, MOST

konané pod záštitami

Ministerstvo životního prostředí



ve spolupráci s  
Technologickou platformou pro udržitelné vodní zdroje



Partneři konference



Konference je pořádána s finanční podporou EU  
v rámci programu OPPI EU



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI

# Úterý, 16.4.2013

**8:00 – 9:20**                    **Registrace účastníků**

**9:20 – 11:00**                    **řídící bloku – Jan Pokorný, ENKI, o.p.s. Třeboň**

Úvodní slovo	Ing. Vlastimil Vozka – primátor města Mostu Doc. RNDr. Jan Pokorný, CSc. – ředitel ENKI, o.p.s.
S. Štýs	Hydrologické rekultivace jako subsystém rekultivační transformace krajiny
M. Kabrna	Voda jako nástroj obnovy krajiny po povrchové těžbě hnědého uhlí
M. Pecharová	Obnova jezerní krajiny pod Krušnými horami - odkaz Ivana Svobody
M. Vrbová (M. Kabrna)	Jezera ve zbytkových jamách po těžbě hnědého uhlí v Německu: 20 let zkušeností
diskuse	
přestávka	

**11:40 – 13:00**                    **řídící bloku – Milena Šandová, Těžební Unie**

P. Konvalinková	Jezera a mokřady lomů a pískoven společnosti Českomoravský štěrk, a.s.
V. Kostkan	Chomoutovské jezero u Olomouce - revitalizace versus samovolný vývoj
J. Šinko	Zatopená štěrkopískovna jako brána invaze <i>Pectinatella magnifica</i> do Chráněné krajinné oblasti Třeboňsko - ekologické podmínky výskytu invazního druhu
K. Pěchotová	Vývoj a predikce krajinných změn třeboňských pískoven
diskuse	
přestávka	

**13:00 – 14:40**                    **oběd**

**14:40 – 16:00**                    **řídící bloku – Martin Rulík, Univerzita Palackého, Olomouc**

J. Duras	Vodárenské využití pískovny - Ostrožská Nová Ves
M. Černík	Zkušenosti s využitím mokřadních systémů pro čištění důlních vod
J. Duras	Zatopený lom Ejpovice a kvalita vody
J. Novotná	Hrdibořické rybníky - příklady vazby rašelinišť a drenážních oblastí hydrogeologických struktur
diskuse	
přestávka	

**16:40 – 18:30**                    **řídící bloku – Jindřich Duras, Povodí Vltavy, Plzeň**

V. Zavadil	Obojživelníci kaolinových lomů
V. Zavadil	Ptáci kaolinových lomů
D. Vrzal	Meromiktická jezera ve vybraných posttěžebních oblastech ČR
I. Příkryl	Vývoj kvality vody v jezeře Chabařovice během napouštění a po napouštění
posterová sekce	

**19:00 – 24:00 raut, společenský večer s hudbou ve vinárně hotelu Cascade**

## Středa, 17.4.2013

<b>8:00 – 10:00</b>	<b>řídící bloku – Václav Svejkovský, Povodí Ohře, Chomutov</b>
P. Rojík	Medard - geologická a hornická historie
J. Šimková	Zatápění zbytkové jámy Medard na Sokolovsku
J. Hrazdíra	Sanace a rekultivace bývalého hnědouhelného lomu Medard - Libík
P. Valvoda	Jezero Medard – monitoring podzemních vod v okolí zbytkové jámy bývalého lomu Medard – Libík
I. Přikryl	Kvalita vody napouštěného jezera Medard
M. Kosík	Vývoj zooplanktonu napouštěného jezera Medard
diskuse	
přestávka	
<b>10:40 – 12:40</b>	<b>řídící bloku – Stanislav Štýs, Ecoconsult Pons, Most</b>
Z. Čadková	Společenstva vodních bezobratlých lomového jezera Medard (Sokolov)
B. Stalmachová	Význam poklesových kotlin v těžební krajině Horního Slezka
A. Dolný	Důlní poklesy jako nová centra biodiverzity bezobratlých: případová studie výskytu vážek na Karvinsku
F. Tichánek	Společenstva vážek odvodňovacích kanálů Radovesické výsypky
J. Čermák	Evropské instituce a jejich programy vhodné pro podporu obnovy těžbou narušené krajiny
J. Čermák	Možná účast Asociace pro vodu v krajině ČR v řešení problematiky obnovy oblastí narušených povrchovou těžbou
<b>12:40 – 14:00</b>	<b>oběd</b>
<b>14:00 – 15:40</b>	<b>řídící bloku – Aleš Dolný, Česká společnost pro ekologii, České Budějovice</b>
M. Kabrna	Dlouhodobý vývoj kvality vody v zatopeném lomu Barbora
J. Fott	Hromadný výskyt velkých mixotrofních nálevníků ( <i>Stentor</i> ) v jezeře Barbora u Teplic
O. Skácelová	Dominanty planktonu nádrží vzniklých ve zbytkových jámách po povrchové těžbě hnědého uhlí
J. Peterka	Vývoj rybích společenstev důlních jezer Milada, Most a Medard
M. Čech	Výzkum reprodukční úspěšnosti okouna říčního ( <i>Perca fluviatilis</i> L.) v nově zatopené důlní jámě Chabařovice pomocí SCUBA potápěčů
diskuse	
přestávka	
<b>16:20 – 17:40</b>	<b>řídící bloku – Milena Vágnerová, Výzkumný ústav pro hnědé uhlí, Most</b>
R. Geriš	Diverzita sinic a řas rekultivované lokality Růženin lom
V. Jankovská	Minulost největšího původního jezera Českého masivu: Komořanské jezero (Mostecko) – paleoekologie
J. Sixta	Jezero Most, marketingová studie v rámci projektu Central Europe COBRAMAN
J. Halíř	Důlní činnost a rekultivace na Mostecku

## Čtvrtek, 18.4.2013

**8:00 – 09:20**

**řídící bloku – Martin Kabrna, R-Princip, Most**

J. Švec  
J. Fultner  
L. Kružíková  
M. Řehoř  
diskuse  
přestávka

Sanace a rekultivace zbytkové jámy lomu Ležáky - Most  
Jezero Most – zhodnocení stabilitních poměrů konečných svahů v okolí zbytkové jámy bývalého lomu Most-Ležáky  
Vývoj napouštění jezera Most  
Pedologické hodnocení zemin oblasti jezera Most

**9:40 – 11:00**

**řídící bloku – Martin Kabrna, R-Princip, Most**

K. Bartůňková  
J. Brejcha  
M. Neruda  
M. Vágnerová

Vliv nově vzniklé jezerní plochy na mikroklima  
Kvalita ovzduší v revitalizované lokalitě Jezera Most  
Hydrická rekultivace jezera Most  
Dopady na mikroklima, kvalitu ovzduší, ekosystémy vody a půdy v rámci hydrické rekultivace hnědouhelných lomů

**11:45 – 14:00**

**exkurze jezero Most**

### Postery:

R. Hurychová  
E. Lacková  
J. Neudert  
M. Novák  
J. Plíšek  
O. Skácelová  
I. Šímová  
J. Štourač  
A. Vláčilová

Vlastnosti rekultivovaných povodí a jejich vliv na chemismus odtékající vody  
Poklesové kotliny těžební krajiny Horního Slezska jako náhradní stanoviště vzácných nebo ohrožených druhů rostlin  
Význam lokalit vzniklých po těžbě nerostů v Chráněné krajinné oblasti Třeboňsko pro jednotlivé druhy obojživelníků a ohrožení těchto lokalit invazními alochtonními druhy ryb  
Klima severozápadních Čech a jeho možné změny v případě realizace Moře klidu  
Technické aspekty realizace vodního díla Moře klidu v severozápadních Čechách  
Pestrost mikroskopického života ve vodách v oblasti zasažených těžbou  
Kvalita a oživení povrchových tekoucích vod na Velké podkrušnohorské výsypce (okres Sokolov) a v jejím blízkém okolí  
Rekultivace na území Kozinec - Rekultivace po těžbě uhlí  
Variabilita a plasticita rychlosti růstu slávičky mnohotvárné v antropogenních jezerech

**Během celé konference proběhnou následující prezentace:**

J. Hodač - výstava fotografií a prezentace filmu

S. Štýs – prezentace fotografií

M. Hendrychová – výstava leteckých fotografií

Během celé konference bude zajištěno drobné občerstvení při přestávkách.

*Změna programu vyhrazena!*

## Organizační pokyny:

- Při prezenci proběhne vyúčtování účastnických poplatků a účastníci obdrží daňový doklad. Účastníci obdrží sborník přednášek.
- Autoři posterů si během doby registrace vyvěsí své postery.
- Postery je možné pověsit za šňůrky na háčky (součást panelů) nebo je možné poster nalepit oboustrannou páskou. V případě použití oboustranné pásky neneseme zodpovědnost za případné poškození posteru při odstraňování z panelů.
- V ceně konference je drobné občerstvení během přestávek.
- V ceně konference je úterní raut během společenského večera. Nápoje si hradí účastníci sami.
- Snídaně, obědy a večeře (s výjimkou rautu) nejsou účastníkům hrazeny. Ve čtvrtek je součástí posledního občerstvení zabalená bageta na exkurzi.
- Pro exkurzi budou autobusy přistaveny před hotelem.
- Parkování aut je možné na parkovišti u hotelu Cascade do vyčerpání jeho kapacity (42 míst). Dále je možné parkovat u nedaleké budovy magistrátu.
- Informace k místu konání zde: <http://www.hotel-cascade.cz/>
- Prezentace budou nahrávány již během registrace a dále během přestávek. Není-li to jinak nutné, ukládejte prezentace ve formátu MS Power-Point.

Vaše dotazy rádi zodpovíme

724 201 414 – Dr. Richard Lhotský (lhotsky@enki.cz)

724 154 828 – Dr. Lenka Kröpfelová (kropfelova@enki.cz)

ENKI, o.p.s.  
Dukelská 145  
379 01 Třeboň

[www.enki.cz](http://www.enki.cz)

© Na titulní straně použity fotografie S. Štýse.