

Program

Zjednodušený biomonitoring pro účely městského odvodnění a jeho nejistoty

Gabriela Šťastná, David Stránský a Ivana Kabelková / KZEI, FSv ČVUT v Praze

10:50 - 11:15 přestávka na kávu

Předsedající: **Karel Pryl**

Koncepcia nakladania s vodami z povrchového odtoku a analýza ich vplyvu na recipient - prípadová štúdia v mestě Banská Bystrica

Marek Sokáč / STU Bratislava

Dažďové nádrže na stokových siet'ách

Dušan Rusnák / STU Bratislava

Význam těžkých kovů v drobných městských tocích

Jana Nábělková a Dana Komínková / KZEI, FSv ČVUT v Praze

Balastní vody - Určení množství BV pomocí metody hmotnostního toku polutantů

Petr Sýkora a Vojtěch Bareš / Pražské vodovody a kanalizace a. s., KZEI, FSv ČVUT v Praze

Zkušenosti po pětiletém provozu mikrosíťových bubnových filtrů na ČOV Uherské Hradiště

Jan Bednář / IN-EKO TEAM s.r.o.

13:00 - 14:00 oběd

09:00 - 13:00 5. Plánování a realizace rekonstrukcí vodohospodářské infrastruktury (Pátek - malý sál) Předsedající: **Petr Prax**

Ústřední čistírna odpadních vod Praha, Revitalizace vyhnivací nádrže č.7

Jan Freudl ml. / SMP CZ, a.s.

Karviná rozšíření kanalizace Kolektor ALFA mikrotuneláž kamenina

Karel Franczyk, Theodor Fiala / Subterra, a.s., KERAMO STEINZEUG, s.r.o.

Konstrukční zásady pro poklopy a mříže z tvárné litiny

Miroslav Pflieger / SAINT-GOBAIN trubní systémy, s.r.o.

ÚČOV - zásadní kvalitativní skok realizací celkové přestavby a rozšíření

Helena Divecká, Miroslav Kos, Karel Hartig a Aleš Mucha / Hydroprojekt CZ, a.s.

10:50 - 11:15 přestávka na kávu

Předsedající: **Dušan Rusnák**

Sanace stoky "A" v Pařížské ulici v Praze

Štěpán Moučka / KO-KA s.r.o.

Městské standardy - základ

Petr Krupička a Jiří Šejnoha / Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Protlak v Ruzyni z trubního systému HOBAS

Jaroslav Kunc / HOBAS CZ spol. s r. o.

Tvárná litina - zkušenosti z realizací

Juraj Barborík / Buderus litinové systémy s.r.o.

Spojování kanalizačních potrubí pomocí svařování

Aleš Ferina / Maincor s.r.o.

13:00 - 14:00 oběd

Organizační pokyny

Místo konání:

Kulturní dům, Velké Bílovice

Registrace: 8:00 - 9:00 Zahájení: 9:00

Vložné:

Účastnický poplatek **3.570,- Kč** (základ 3.000,- Kč + 19 % DPH)

členové ACE ČR **3.451,- Kč** (základ 2.900,- Kč + 19 % DPH)

Studenti a důchodci **2.975,- Kč** (základ 2.500,- Kč + 19 % DPH)

členové ACE ČR **2.856,- Kč** (základ 2.400,- Kč + 19 % DPH)

Vložné zasílejte na č.ú. **197684687/0300**. Jako variabilní symbol uvádějte IČ vaší organizace. Daňový doklad o zaplacení bude poslán poštou po úhradě účastnického poplatku. Poplatek zahrnuje náklady na organizaci konference, občerstvení a sborník.

Ubytování:

Ubytování je zajištěno v hotelech a penzionech ve Velkých Bílovicích, Lednici a blízkém okolí. Ubytovat se lze až po vyplnění online závazné přihlášky na stránkách konference. Po úspěšné registraci, budou účastníkovi zobrazeny registrační údaje, včetně přihlašovacího jména a hesla k rezervaci ubytování. Stránku s těmito údaji je prosím vytiskněte a uschovejte. Ubytování si hradí účastníci samostatně až na místě.



online registrace na
<http://mestskevody.ardec.cz>

Adresa pro korespondenci:

ARDEC s.r.o.
Údolní 58, 602 00 Brno

Tel.: +420 543 245 032
Mobil: +420 602 805 760
E-mail: mestskevody@ardec.cz

www.ardec.cz www.ace-cr.cz www.velkebilovice.cz



MĚSTSKÉ VODY

konference

Program a pozvánka k účasti
VIII. ročník konference a výstavy
s mezinárodní účastí



Optimalizace
návrhu a provozu
stokových sítí a ČOV

2. a 3. října 2008
Velké Bílovice



Pod záštitou



Pořadatel konference



Mediální partner konference

Prezentace firem

V souběhu s konferencí bude probíhat výstava předních firem působících v oboru stokování a čištění OV. V případě zájmu o vystavování, vložení reklamních materiálů do tašek delegátů a reklamu ve sborníku konference, kontaktujte pořadatele.

Posterová sekce

V rámci konference proběhne soutěž o nejlepší postery, které budou odměněny hodnotnými cenami. Posterová sekce je otevřena pro příspěvky do 10.9.2008.

Programový výbor

Předseda výboru:

doc. Ing. Petr Hlavínek, CSc.
ÚVHO, FAST VUT v Brně

Členové výboru:

prof. Ing. Jaroslav Pollert, Dr.Sc.
KZEI, FSv ČVUT v Praze

prof. Ing. Jiří Wanner, Dr.Sc.
VŠCHT Praha

Ing. Petr Prax, Ph.D.
Pöyry Environment a.s.

Ing. David Stránský, Ph.D.
KZEI, FSv ČVUT v Praze

Ing. Radovan Haloun, CSc.
Aqua Procon s.r.o.

Ing. Aleš Mucha
Hydroprojekt CZ, a.s.

Ing. Karel Pryl
DHI a.s.

Program

09:00 - 13:00 **1. Kam směřuje městské odvodnění**
(Čtvrtek, společná dopolední sekce)

Předsedající sekce: **Petr Hlavínek**

Úvod, přivítání

Petr Hlavínek, Břetislav Krňávek, partneři / AČE ČR

Novela vodního zákona a souvislosti

Veronika Jáglová / Ministerstvo ŽP

Problematika městského odvodnění z pohledu vlastníka vodohospodářské infrastruktury

David Votava / SVS, a.s.

Transformační období v oblasti obnovy městské infrastruktury ve střední a východní Evropě a vliv moderní technologie na způsob její obnovy

Evžen Zeman, Karel Pryl, Zdeněk Sviták / DHI a.s.

10:50 - 11:15 přestávka na kávu

Vize vývoje městského odvodnění v ČR

Předsedající: **Jaroslav Pollert**

Petr Hlavínek a David Stránský / ÚVHO, FAST VUT v Brně, KZEI, FSv ČVUT v Praze

Priority výstavby kanalizací a ČOV v programech opatření

Jan Plechatý / VRV Praha, a.s.

Mezinárodní labské fórum - příklad úspěšné aplikace požadavků Rámcové směrnice č. 2000/60/ES

Jiří Wanner / VŠCHT Praha

Příprava velkých projektů ve skupině SWECO

Miroslav Kos / Hydroprojekt CZ, a.s.

13:00 - 14:00 oběd

14:00 - 18:00 **2. Konceptní řešení dešťového odtoku z urbanizovaných ploch** (Čtvrtek odpoledne - velký sál)

Předsedající: **Radovan Haloun**

Konceptní řešení dešťového odtoku z urbanizovaných povodí

Tomáš Metelka / DHI a.s.

Generel odvodnění města Brna

Karel Pryl a kol. / DHI a.s.

Generely okrajových částí Prahy - nástroj pro rozvoj města

Stanislav Hanák a Aleš Mucha / Hydroprojekt CZ, a.s.

Cesta od likvidace k hospodaření se srážkovými vodami ve městech a obcích

David Stránský, Ivana Kabelková, Jiří Vítek a Milan Suchánek / AČE ČR

15:40 - 16:05 přestávka na kávu

Předsedající: **David Stránský**

Ukončení rekonstrukce ČOV Liberec

Iveta Žabková / SčVaK a.s.

Změna hydrologických podmínek, vliv na návrh a provozování systémů MO

Jaroslav Rožnovský, Hana Pokladníková a Petr Prax / ČHMÚ Brno, ÚVHO, FAST VUT v Brně

Netradiční vstupy ovlivňující návrh odvodňovacích systémů hospodařících s dešťovou vodou

Richard Kuk / PUDIS, a.s.

Zkušenosti s využitím zařízení pro hospodaření s dešťovými vodami

Stefan Gniffke / bgu-Umweltschutzanlagen GmbH

Možnosti modelování odlehčovacích komor pomocí 1D a 3D modelu

Vojtěch Bareš a Tomáš Metelka / KZEI, FSv ČVUT v Praze, DHI a.s.



14:00 - 18:00 **3. Provoz a optimalizace ČOV v dynamicky se měnících podmínkách objemového a látkového zatížení**

(Čtvrtek odpoledne - malý sál)

Předsedající: **Jiří Wanner**

Rekonstrukce ČOV Cheb

Karel Hartig a Pavel Šilhavý / Hydroprojekt CZ, a.s.

Provoz ČOV Modřice v měnících se podmínkách objemového a látkového zatížení

Věra Sojková a Robert Hrich / Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.

Rekonstrukce a dostavba ČOV Rakovník aneb technické důsledky jednoho manažerského rozhodnutí

Jiří Sedláček / RAVOS, s.r.o.

Provozní vlastnosti tekutinových strojů v ČOV

Karel Brada a Petr Hlavínek / KZEI, FSv ČVUT v Praze, ÚVHO, FAST VUT v Brně

15:40 - 16:05 přestávka na kávu

Předsedající: **Igor Rusník**

Optimalizace procesu odstraňování dusíku na ČOV

Ondřej Dušek a Petr Hlavínek / DUIS, s.r.o., AQUA PROCON, s.r.o.

Skúsenosti s optimalizáciou prevádzky ČOV v SR

Miloslav Drtil a kol. / ÚChEI Bratislava

ČOV Moravská Třebová

Břetislav Krňávek / Fortex-AGS, a.s.

Nejlepší dostupné technologie v oblasti zneškodňování odpadních vod: Nově definovaný právní institut podle nař. vl. č. 229/2007 Sb.

Jiří Wanner / VŠCHT Praha

BČ II UNIPETROL - návrh intenzifikace a výsledky zkušebního provozu

Pavel Příhoda, Zdeněk Kubík a Václav Hodáň / Hydrotech s.r.o., Unipetrol RPA, LK Pumpservice s.r.o.

od 19:00 Společenský večer s rautovým občerstvením na zámku Lednice.
Cimbálová muzika, ochutnávka moravských vín, kulturní program.

09:00 - 13:00 **4. Vliv městského odvodnění na recipienty**

(Pátek - velký sál)

Předsedající: **Aleš Mucha**

Zahraníční přístupy k hodnocení vlivu dešťových oddělovačů na recipienty: Rešerše a doporučení pro podmínky ČR

Ivana Kabelková, Vladimír Havlík a Radovan Haloun / ČVUT v Praze, Hydroprojekt CZ a.s., AQUA PROCON, s.r.o.

Zahraníční přístupy k hodnocení vlivu dešťových oddělovačů na recipienty: Případová studie Benešov

Ivana Kabelková, Eva Cyhelská, Gabriela Šťastná a Jakub Doucha / KZEI, FSv ČVUT v Praze, Hydroprojekt CZ a.s.

Posouzení vlivu kanalizační sítě a ČOV Čáslav na ekologický stav recipientu z pohledu provozovatele

Tomáš Voda / Vodohospodářská společnost Vrchlice-Maleč, a.s.