



ĚKOMONITOR


25. mezinárodní konference

**VODÁRENSKÁ
BIOLOGIE 2009**

**28. - 29. ledna 2009
ATOMOVÝ KRYT PRAHA**

090128

PROGRAM KONFERENCE

28. ledna 2009

8.30 – 9.00	Registrace účastníků
9.00 – 9.20	ZAHÁJENÍ KONFERENCE
9.20 – 12.40	LEGISLATIVA, PRÁVNÍ PŘEDPISY, NORMY
RNDr. Jana Říhová Ambrožová, Ph.D., <i>VŠCHT Praha</i>	25 let problematiky aktuálních otázek vodárenské biologie
Jaroslava Nietzscheová, prom. práv., <i>Povodí Vltavy, s. p., Praha</i>	Připravované změny v právních předpisech ve vztahu k vodnímu hospodářství
Ing. Lenka Fremrová, <i>Hydroprojekt CZ, a.s., Praha</i>	Biologické metody v technických normách
MUDr. František Kožíšek, CSc., <i>Státní zdravotní ústav, Praha</i>	Jak hygienici k normám na pitnou vodu přišli – a teď od nich chtějí zase odejít?
Ing. Alena Nižnanská, RNDr. Pavel Kořínek, Ph.D., Ing. Eva Břízová, CSc., <i>CSLab, s.r.o., Praha</i>	Mezilaboratorní porovnávání v oblasti pitných vod
10.40 – 11.00	<i>přestávka</i>
Mgr. Petr Pummann, Ing. Ivana Pomykačová, <i>Státní zdravotní ústav Praha,</i> doc. Mgr. Luděk Bláha, Ph.D., Mgr. Lucie Bláhová, doc. Ing. Blahoslav Maršálek, CSc., <i>BÚ AV ČR, v.v.i., Brno a CCT Brno</i>	Výsledky mezilaboratorních porovnávacích zkoušek pro stanovení microcystinů
RNDr. Blanka Desortová, CSc., RNDr. Ladislav Havel, CSc., <i>VÚV T.G. Masaryka, v.v.i., Praha</i>	Opakovatelnost a reprodukovatelnost stanovení biosestonu a pigmentů v povrchových vodách
Mgr. Petr Pummann, <i>Státní zdravotní ústav Praha</i>	(Ne)reprodukovatelnost mikroskopického stanovení sinic
RNDr. Jana Říhová Ambrožová, Ph.D., <i>VŠCHT Praha,</i> Ing. Jana Hubáčková, CSc., <i>VÚV T.G. Masaryka, v.v.i., Praha,</i> doc. Ing. Iva Čiháková, CSc., <i>ČVUT Praha</i>	Technické doporučení Konstrukční uspořádání, provoz a údržba vodojemů
12.40 – 14.00	<i>oběd</i>
14.00 – 16.00	VODÁRENSKÁ PROBLEMATIKA
Ing. Pavel Adler, CSc., <i>Vodiny Hranice spol. s r.o., Hranice</i>	Specifika rekonstrukce úpravný vody Kouty nad Desnou
Ing. Jana Hubáčková, CSc., <i>VÚV T.G. Masaryka, v.v.i., Praha,</i> RNDr. Jana Říhová Ambrožová, Ph.D., <i>VŠCHT Praha,</i> doc. Ing. Iva Čiháková, CSc., <i>ČVUT Praha</i>	Poznatky z ukončeného projektu zaměřeného na jakost akumulované vody

doc. Ing. Iva Čiháková, CSc., Ing. Bronislava Rohanová, Ing. Filip Horký, <i>ČVUT Praha</i>	Technický audit vodojemů
Ing. Michal Korabík, RNDr. Václav Janík, Mgr. Petra Oravcová, <i>VaK Vsetín, a.s.</i>	Nápravná opatření ve VH objektech ve společnosti Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.
Ing. Miroslav Váňa, Ing. Jana Hubáčková, CSc., Ing. Elzbieta Čejka, <i>VÚV T.G. Masaryka, v.v.i., Praha</i>	Monitoring vodojemů z pohledu chemika
Mgr. Marcela Terrichová, Ing. Libuše Benešová, CSc., <i>Univerzita Karlova v Praze, FŽP, Praha</i>	Biopolymery jako koagulační činidla pro úpravu vody
16.00 – 16.20	<i>přestávka</i>
16.20 – 18.00	NÁDRŽE, ŽIVINY, CYANOBAKTERIE, CYANOTOXINY, EKOTOXICITA
Mgr. Daniel Jančula, Ing. Eliška Maršálková, Ph.D., <i>BÚ AV ČR, v.v.i., Brno a CCT Brno</i>	Snižování biodostupnosti živin ze sedimentů
RNDr. Mária Horecká, CSc., RNDr. Viera Nagyová, Mgr. Andrea Švardová, doc. MUDr. Ivan Rovný, PhD., MPH, <i>Úrad verejného zdravotníctva SR, Bratislava</i>	Cyanobaktérie na vodárenských nádržiach na Slovensku
doc. Mgr. Luděk Bláha, Ph.D., doc. Ing. Blahoslav Maršálek, CSc. a kol., <i>BÚ AV ČR, v.v.i., Brno a CCT Brno</i>	Monitoring toxických sinic ve vodárenských nádržích ČR – tradiční a nové toxiny
doc. Ing. Blahoslav Maršálek, CSc., Ing. Eliška Maršálková, Ph.D., Mgr. Darina Vinklárková, <i>BÚ AV ČR, v.v.i., Brno a CCT Brno</i>	Nechemické metody omezení rozvoje sinic
Mgr. Darina Vinklárková, doc. Ing. Blahoslav Maršálek, CSc., Ing. Eliška Maršálková, Ph.D. a kol., <i>BÚ AV ČR, v.v.i., Brno a CCT Brno</i>	Vybrané fyzikální metody omezení rozvoje sinic
18.00	UKONČENÍ PRVNÍHO DNE KONFERENCE
18.30 – 20.30	COCKTAIL

29. ledna 2009

9.00 – 9.10	ZAHÁJENÍ DRUHÉHO DNE KONFERENCE
9.10 – 10.10	NÁDRŽE, ŽIVINY, CYANOBAKTERIE, CYANOTOXINY, EKOTOXICITA - pokračování
Ing. Lucie Černá, doc. Ing. Nina Strnadová, CSc., <i>VŠCHT Praha</i>	Hodnocení nutriční úrovně významných přítoků Želivky

prof. RNDr. Agáta Fargašová, DrSc., Mgr. Zuzana Kramarová, RNDr. Marianna Molnárová, <i>Univerzita Komenského v Bratislave, PríF, Bratislava</i>	Akumulácia a interakcie biogénnych a toxických kovov vo vodnej biote
Mgr. Zuzana Kramarová, prof. RNDr. Agáta Fargašová, DrSc., <i>Univerzita Komenského v Bratislave, PríF, Bratislava</i>	Arzén vo vodách
10.10 – 12.30	ČISTÍRENSKÁ PROBLEMATIKA
Ing. Ladislava Matějů, <i>Státní zdravotní ústav, Praha</i>	Legislativa nakládání s čistírenskými kaly v souvislosti s hodnocením účinnosti hygienizace
10.30 – 10.50	<i>přestávka</i>
Ing. Dana Stará, Ing. Martin Srb, Ing. Miloš Kočárník, prof. Ing. Jiří Wanner, DrSc., Ing. Martin Pečenka, <i>VŠCHT Praha,</i> Miroslav Kollár, <i>Hach Lange, s.r.o., Bratislava – Vajnory,</i> Ing. Jan Lón, <i>VaK Vodovody a kanalizace Jesenicka, Jeseník,</i> Lumír Proske, <i>Jesenická vodohospodářská společnost, Jeseník</i>	Řízení vlastností aktivovaného kalu na čistírnách odpadních vod
Ing. Lukáš Dvořák, <i>VŠCHT Praha</i>	Vlastnosti permeátu z membránových bioreaktorů a možnosti jejich optimalizace
Ing. Marcel Gómez, <i>VŠCHT Praha</i>	Zanášení membránových bioreaktorů produkty metabolismu mikroorganismů
Ing. Lenka Vacková, <i>VŠCHT Praha</i>	Čištění odpadních vod pomocí enkapsulované biomasy
Ing. Ladislava Matějů, <i>Státní zdravotní ústav, Praha</i>	Porovnání metod stanovení indikátorových organismů v čistírenských kalech
12.30	UKONČENÍ KONFERENCE

PLAKÁTOVÁ SDĚLENÍ

Dong Nguyen Thanh, <i>VŠCHT Praha</i>	Adsorptive removal of copper and nickel from aqueous solutions
Ing. Lucie Černá, <i>VŠCHT Praha</i>	Ukazatel BDOC v podélném profilu řeky Trnavy a Bělé
Ing. Eva Poláková, <i>VŠCHT Praha</i>	Využití sorbentu Slovakite pro odstraňování kovů z vod
Ing. Pavel Michal, <i>VŠCHT Praha</i>	Sledování biologické stability v distribuční síti



ORGANIZAČNÍ POKYNY

1. Konference se bude konat **v konferenčním sále Atomového krytu Kačerov** (budova Depa Kačerov, Sliachská 1150/1, Praha 4).
2. **Doprava: MHD** ze stanice metra „C“ Kačerov autobusem č. 170 nebo č. 203 přímo k areálu Depa Kačerov, nebo ze stanice metra „C“ Budějovická autobus č. 118 nebo č. 121 přímo k areálu Depa. Účastníci, kteří přijedou **auty**, mohou zdarma **parkovat** na nehlídaném parkovišti (kapacita cca 40 vozidel) proti areálu Depa (do ulice Zakryté).
3. **Registrace** účastníků bude probíhat od 8.30 hod. do 9.00 hod. dne 28.1.2009, **odborný program** začíná po oba dny v 9.00 hod. **Konec konference** je plánován na 12.30 dne 29.1.2009.
4. **Termín pro přihlášky: 21. ledna 2009.** Vyplněnou a podepsanou přihlášku laskavě zašlete na adresu Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim III, tel. 469682303-5, přímý 469318422, fax: 469682310, halouskova@ekomonitor.cz , havlova@ekomonitor.cz .
5. **Vložné (včetně sborníku v ceně 414,- Kč)**

	včetně DPH 19%
plné vložné na oba dny	2800,- Kč
snížené vložné na oba dny*	2200,- Kč
plné vložné jednodenní	1900,- Kč
snížené vložné jednodenní*	1500,- Kč
vložné pro přednášející (první autory a studenty v denním studiu)	1000,- Kč
pro důchodce (bez sborníku)	300,- Kč

***Nárok na slevu vložného mohou uplatnit studenti a pracovníci příspěvkových a rozpočtových organizací a veřejných škol.**

Vložné laskavě uhradte do 21. ledna 2009 na úč. č. 19-5234530277/0100, KB Chrudim, **variab. symbol 090128**. Naše IČO: 15053695, DIČ: CZ15053695, spis. značka v OR C 1036 u rejstřík. soudu v Hradci Králové. (SWIFT CODE–KOMBCZPPXXX, IBAN – CZ 0801000000195234530277).

Účastníky ze SR upozorňujeme na nutnost uhradit převodní bankovní poplatky tak, aby vložné došlo na účet organizátorů nezkrácené. Nedoplatky Vám s politováním budeme nuceni dofakturovat.

Daňový doklad obdrží účastníci na základě řádně vyplněné přihlášky u registrace. Přejete-li si obdržet daňový doklad o zaplacení vložného dříve, zašleme Vám jej na vyžádání.

6. **Káva, čaj a minerálky** jsou rovněž zahrnuty ve vložném. **Oběd** 28.1. budou mít zájemci zajištěn v jídelně Depa Kačerov, cena oběda (polévka, hotové jídlo, nápoj) je **120,- Kč**. **Cocktail** (cca 2 hodiny) se bude rovněž konat v budově Depa od 18.30 dne 28.1. Příspěvek za účast na cocktailu je **230,- Kč**.

7. Ubytování organizační výbor nezajišťuje. Účastníci mohou využít například tyto ubytovací kapacity:

- ☞ garni hotel Malekon, Na záhonech 34, 141 00 Praha 4, tel. +420 241 484 242, +420 601 219 150, <http://www.malekon.cz> , e-mail: hotel@malekon.cz, nebo
- ☞ Penzion Paulina, AAA Kolbaba s.r.o., Na Nivách 1, 141 00 Praha 4 – Michle, +420 602 289 299, e-mail: kolbaba@tiscali.cz , <http://www.aaakolbaba.cz/> .
- ☞ Blanka Dospivová - Pension Gold, Jihozápadní III 1172/11, 141 00 Praha-Záběhllice, e-mail: info@penzion-gold.cz , www.pension-gold.cz ,
- ☞ Pension Alexandra, Jižní XV 1143/7, 141 00 Praha-Záběhllice, Telefon: +420 272 764 755, Mobil: +420 604 822 321, E-mail: accommodation@volny.cz ,
- ☞ Dana Jurdová - D pension, Severovýchodní VI 1558/38, 141 00 Praha-Záběhllice, telefon: +420 272 767 030, mobil: +420 605 137 445, e-mail: d.pension@seznam.cz , www.sweb.cz/d.pension ,
- ☞ Petra Vondroušová, Pension Rena, Hlavní 1555/109, 141 00 Praha-Záběhllice, telefon: +420 272 762 887, e-mail: office@pension-rena.com ,
- ☞ Milan Drucker Druppy - Pension Druppy, Budějovická 620/61, 140 00 Praha-Krč, telefon: +420 261 262 742, e-mail: druppy@cmail.cz, www.druppy.cz ,
- ☞ Dagmar Králová - Pension Kačerov, Čerčanská 626/5, 140 00 Praha 4 – Krč, telefon +420 261 262 753, e-mail: ubytovani@pensionkacerov.cz .

8. Storno účasti: podpisem a odesláním přihlášky účastník a vysílající organizace vyjadřují souhlas s organizačními pokyny a cenami. Stornovat lze odeslanou přihlášku pouze písemně, a to **do 21.1.2009**. Nestornuje-li účastník přihlášku včas, uhrazené platby nevracíme a neuhrazené platby dodatečně fakturujeme.

ZÁJEMCŮM O KOMERČNÍ PREZENTACI POSKYTNEME INFORMACE NA VYŽÁDÁNÍ.

Organizátoři žádají v souladu s vyhláškou Ministerstva zdravotnictví ČR č. 321/2008 Sb., kterou se mění vyhláška č. 423/2004 Sb. o přidělení kreditů pro autory a kreditů pro účastníky Komoru vysokoškolsky vzdělaných odborných pracovníků ve zdravotnictví ČR a Společnost středně zdravotnických pracovníků – obor mikrobiologický.

Organizace, informace a přihlášky:



Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

**Olga Halousková, Jana Havlová
Píšťovy 820, 537 01 Chrudim III**

fax: +420 469 682 310, tel. - ústředna +420 469 682 303, tel. přímá +420 469 318 422

<http://www.ekomonitor.cz>

<http://www.ekomonitor.cz/rss/seminare.xml>

**Závazná přihláška akce 090128
VODÁRENSKÁ BIOLOGIE 2009**

Přihlášku a vložné odešlete prosím do 21.1.2009 na adresu:

**Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.
Píšťovy 820, 537 01 Chrudim III, fax 469 682 310, e-mail: havlova@ekomonitor.cz**

jméno a příjmení, titul	
adresa plátce (firmy)	
č. účtu plátce	
peněžní ústav plátce	
DIČ (IČO)	
telefon	
fax	
e-mail	

Přihlašuji se k účasti ve dnech

- a poukazuji na úč. 19-5234530277/0100 KB Chrudim (var. symbol 090128) vložné a částku za oběd a účast na cocktailu ve výši Kč*
- vložné a částku za oběd a účast na cocktailu ve výšiKč uhradím v hotovosti u registrace*

** Výši vložného vyberte prosím podle níže uvedené tabulky
a přičtete příslušnou částku za oběd a cocktail*

plné vložné na oba dny	2800,- Kč
snížené vložné na oba dny	2200,- Kč
plné vložné jednodenní	1900,- Kč
snížené vložné jednodenní	1500,- Kč
vložné pro přednášející (první autory a studenty v denním studiu)	1000,- Kč
pro důchodce (bez sborníku)	300,- Kč
oběd	120,- Kč
příspěvek za účast na cocktailu	230,- Kč

Razítko a podpis, datum:

**NABÍDKA A OBJEDNÁVKA PUBLIKACÍ A SBORNÍKŮ
PLATÍ OD 1. LEDNA 2009 DO ODVOLÁNÍ**

Odešlete laskavě na adresu:
Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim III,
e-mail: havlova@ekomonitor.cz

	stran	cena	ks
KOMPENDIUM OCHRANY KVALITY OVZDUŠÍ, 2008	408	980,-	
ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ, 2008	152	350,-	
KOMPENDIUM SANAČNÍCH TECHNOLOGIÍ	280	1003,-	
18. AKTUÁLNÍ OTÁZKY VODÁRENSKÉ BIOLOGIE (PRAHA, 2002)	183	92,-	
19. AKTUÁLNÍ OTÁZKY VODÁRENSKÉ BIOLOGIE (PRAHA, 2003)	262 + CD	92,-	
EUTROFIZACE 2000 (PRAHA, 2000)	58	92,-	
BIOLOGICKÉ ROZBORY V NOVÉM TISÍCILETÍ. VSTUP BIOLOGICKÝCH ROZBORŮ DO EU? (PRAHA, 2001)	50	92,-	
MIKROBIOLOGIE VOD VE SVĚTLE NOVÉ LEGISLATIVY (PRAHA, 2002)	40 + CD	92,-	
BIOLOGICKÉ UKAZATELE A METODY V PLATNÉ A PŘIPRAVOVANÉ LEGISLATIVĚ (PRAHA, 2003)	54	92,-	
VODÁRENSKÁ BIOLOGIE 2004 (PRAHA, 2004)	140	348,-	
VODÁRENSKÁ BIOLOGIE 2005 (PRAHA, 2005)	196	348,-	
VODÁRENSKÁ BIOLOGIE 2006 (PRAHA, 2006)	242	414,-	
VODÁRENSKÁ BIOLOGIE 2007 (PRAHA, 2007)	232	414,-	
VODÁRENSKÁ BIOLOGIE 2008 (PRAHA, 2008)	178	414,-	
VODOJEMY (PRAHA 2007)	CD	238,-	
CYANOBAKTERIE (BRNO, 2004)	160	414,-	
BIOLOGICKÁ PROBLEMATIKA PROVOZU A KONTROLY ČISTÍREN ODPADNÍCH VOD (PRAHA, 2004)	69	348,-	
POSUZOVÁNÍ ŽIVOTNÍHO CYKLU LCA (PRAHA, 2008)	72	348,-	
RADIOLOGICKÉ METODY V HYDROSFÉŘE 05 (HROTOVICE, 2005)	88	414,-	
RADIOLOGICKÉ METODY V HYDROSFÉŘE 07 (LITOMYŠL, 2007)	102	414,-	
JMÉNO, ADRESA A DIČ NEBO IČO OBJEDNATELE:			
DATUM A PODPIS:			

Uvedené ceny zahrnují DPH 9%, u CD Vodojemy DPH 19%.
Při dodávkách v rámci ČR neúčtujeme balné ani poštovné.
Při dodávkách do zahraničí balné a poštovné připočítáváme.
Sborníky odesíláme po uhrazení zálohové faktury.