

Organizační pokyny

Místo konání:

Kongresové centrum Brno, BVV

Vložené:

Účastnický poplatek **1.904,- Kč** (základ 1.600,- Kč + 19 % DPH)

členové ACE ČR **1.785,- Kč** (základ 1.500,- Kč + 19 % DPH)

Státní správa **1.190,- Kč** (základ 1.000,- Kč + 19 % DPH)

Vložené 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 semináře, studijní materiály a občerstvení.



online registrace na www.ardec.cz

Adresa pro korespondenci:

ARDEC s.r.o.

Údolní 58

602 00 Brno

Tel.: +420 543 245 032

Mobil: +420 602 805 760



seminář

Pozvánka na III. ročník semináře



Decentralizované nakládání s odpadními vodami

16. dubna 2009
Brno



Pod záštitou odborné skupiny
Malé a domovní čistírny a odlučovače



Pořadatel semináře



Mediální partner semináře

Předmluva

Dnes je již zřejmé, že především z důvodů ekonomických bude nutno některé lokality řešit decentrálními způsoby, tj. soustavou individuálních (domovních) a skupinových (malých) čistíren, neboť jejich řešení centrálním způsobem by bylo neekonomické a často tedy nakonec i nereálné. Je také zřejmé, že je řada objektů nenapojitelných z technických nebo ekonomických důvodů na veřejnou kanalizaci. Prostě bez decentrálních řešení se dnes již nejde obejít.

Na druhou stranu je také zřejmé, že v některých lokalitách bude právě úroveň čištění decentrálu určující pro to, jaká bude voda v toku, a tedy jaká bude úroveň stavu vod. Proto je nutné brát v úvahu i obavy správců toků zejména z úrovně provozování jednotlivých čistíren.

Z praxe u nás i v zahraničí (Německo) ale také víme, že lze decentral provozovat tak, aby vykazoval obdobné výsledky jako centrální řešení a to potřebujeme. A tak je zřejmé, že namísto argumentace proč „to nejde“ musíme hledat způsoby nebo přebírat taková řešení, jak to udělat, aby „to šlo“ a aby zvolená řešení bylo co nejlepší. Doufejme, že ke zvýšení povědomí o konkrétních možnostech řešení přispěje i tento seminář. I když i po něm bude jistě pořád platit, že každá lokalita je jiná, že každý má jiné možnosti a že tedy bude dál řada možných řešení. Na naší informovanosti a znalostech pak bude záležet, jestli dokážeme vybrat to neoptimálnější řešení.... A třeba to bude právě jedno z těch, co budou prezentována.

Ing. Karel Plotěný
Mluvčí skupiny AČE ČAO

Garanti

Doc. Ing. Petr Hlavínek, CSc.

Fakulta stavební, VUT v Brně

Ing. Karel Plotěný

ASIO s.r.o.

Program

8:00-9:00

Registrace

9:00-10:30

Petr Hlavínek, VUT FAST: Perspektivy decentrálního odvádění a čištění odpadních vod v podmínkách ČR.

Roman Sládek, Pro venkov s.r.o., Jiří Palbucha ASIO s.r.o., Jaromír Tomšů SATTURN HOLEŠOV spol. s r.o.: Decentrální řešení čištění odpadních vod pro obce.

Program

Milan Drda, Milan Svoboda: ENVI-PUR s.r.o.: Současné trendy v technologiích malých a domovních ČOV.

Václav Hamer, ENVISYSTEM s.r.o.: Odkanalizování a čištění odpadních vod z malých plošných zdrojů. Diskuze k problematice

10:30-11:00 Přestávka-káva, čaj

11:00-12:40

Tatiana Sklenářová, VUT FAST, Jiří Palbucha, Karel Plotěný ASIO s.r.o.: Minimalizace množství nutričních a odpadních vod vypouštěných do vod povrchových a podzemních-postupy a zařízení.

Karel Plotěný, Marek Holba, ASIO s.r.o.: Projektování MBR – zvyklosti a možnosti.

Marcel Polesňák, Karel Plotěný, Marek Holba, ASIO s.r.o.: Zkušenosti z realizace a servisu MBR.

Tina Pikorová, Zuzana Jakubcová, Petr Hlavínek: Zkušenosti z ročního provozu domovní ČOV s MBR.

Diskuze k problematice

12:40-13:30 Přestávka-oběd

13:30-16:00

Rostislav Hellstein, Hellstein spol.s r.o.: Kombinovaný systém aktivace a jeho využití v decentrálním čištění odpadních vod.

Šálek Jan, VUT FAST: Možnosti částečného až úplného bezodtokého uspořádání malých ČOV.

Michal Kriška, Tatiana Sklenářová, VUT FAST: Využití stabilizovaného moče k závlaze .

Šálek Jiří, Šálek Jan, VUT FAST: Přírodní způsoby odvodnění stabilizovaných kalů z malých čistíren odpadních vod.

Jan Topol, Karel Vrátný, TOPOLWATER s.r.o.: Provozní bezpečnost malých čistíren.

Diskuze k problematice