

Organizační pokyny

Místo konání:

Kongresové centrum Brno

Vložné:

Účastnický poplatek **1.920,- Kč** (základ 1.600,- Kč + 20 % DPH)

členové CzWA **1.800,- Kč** (základ 1.500,- Kč + 20 % DPH)

Státní správa **1.200,- Kč** (základ 1.000,- Kč + 20 % DPH)

Vložné zasílejte na **č.ú. 197684687/0300**. Jako variabilní symbol uvádějte IČ vaší organizace. Daňový doklad o zaplacení Vám bude zaslán poštou po uhrazení 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 IV. ročník semináře



Decentralizované nakládání s odpadními vodami

22. 4. 2010

Brno



The Czech Water Association
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 decentralu 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 jedn otl ivých 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 ztěch, cobudou prezentována.

Ing. Karel Plotěný
Mluvčí skupiny CzWA, 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
Současný stav problematiky decentralizovaného nakládání s odpadními vodami.

Karel Plotěný, Oldřich Pírek, CZWA
Předpokládaný vývoj v oblasti decentralizovaných systémů.

Milan Drda, Milan Svoboda: ENVI-PUR s.r.o.
Zkušenosti s provozem decentralizovaných systémů v podmínkách ČR.

Tatiana Sklenářová, VUT FAST
Výsledky výzkumu a vývoje v oblasti decentralizovaného nakládání s OV.

Diskuze k problematice

10:30-11:00 Přestávka-káva, čaj

11:00-12:40

Jiří Palbucha, Milan Uher, ASIO, spol. s r.o.
Decentralizované systémy s telemetrickým IS pro malé obce.

Petr Hlavínek, VUT FAST
Vývoj v oblasti malých ČOV a perspektivy jejich využití pro decentralizované odvádění odpadních vod.

Martin Koller, EKOSYSTEM s.r.o.
Problematika malých ČOV a zkušeností s jejich provozem v nestandardních podmínkách dálničních odpočívek.

Ivana Mahríková, STU Bratislava
Problematika kalojemů na malých a středních ČOV.

Diskuze k problematice

12:40-13:30 Přestávka-oběd

13:30-15:30

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

Jan Topol, Karel Vrátný, TOPOL s.r.o.
Provoz malých čistíren odpadních vod systému decentralizovaného nakládání s odpadními vodami.

Jan Šálek, Michal Kriška, VUT FAST
Využití čistěných odpadních vod z decentralizovaných staveb závlahou.

Michal Kriška, Jan Šálek, VUT FAST
Evapotranspirace čistěných odpadních vod z decentralizovaných staveb z umělých řízených mokřadů.

Diskuze k problematice