Avoin seminaari

MÄDÄTYKSEN RAKENNE- JA LAITETEKNIIKKA

Paikka: Suomen Ympäristökeskus
Ajankohta: 15.10.2013 klo 13.00 – 18.00
Järjestäjä: Suomen Vesiyhdistys, jätevesijaos

Yleistä
Lietteiden, jätteiden ja muiden biohajoavien jakeiden yhteismädätys on yleistynyt viime vuosina. Aiemmat nousevat teknologiat ovat vakiinnuttaneet asemansa ja uusia on tulossa markkinoille. Tämä seminaari kokoaa yhteen alan asiantuntijoita, kuten tutkijoita, käyttäjiä ja alalla toimivia yrityksiä jakamaan kokemuksiaan ja keskustelemaan. Ohjelman painopiste on käyttökokemuksissa ja teknisissä toteutuksissa.

Ohjelma

1) **Alustus.** Yhteismädätyksen prosessin toiminta, suunnittelu ja mahdolliset ongelmat. Mitä vaikeuksia erilaisten raaka-aineiden syöttämisestä voi aiheutua, ellei asiaa huomioida suunnittelussa ja käytössä.
   prof. Jukka Rintala, Tampereen teknillinen yliopisto

2) **Käyttökokemuksia laitoksilta**. Mädätyslaitosten edustajat kertovat onnistuneista ja epäonnistuneista teknisistä ratkaisuista esim. reaktorin muodon ja rakenteen, syötteen esikäsittelyn, laitevalintojen, kaasunkäsittelyn, rejektivesien käsittelyn ym. osalta.
   Osastonjohtaja Tommi Fred, HSY:n vesihuolto
   Toimitusjohtaja Markku Tommiska, Kymen Bioenergia Oy
   Tekninen johtaja Jouni Lillman, Lahti Aqua Oy
   Toimitusjohtaja Leif Åkers, Ab Stormossen Oy

3) **Sponsoreiden puheenvuorot**. Alan yritykset kertovat omasta liiketoiminnastaan. Minkälaisia tuotteita otetaan vastaan, mikä on tarjolla tai suunnitteilla oleva kapasiteetti, missä tuotantolaitokset ovat ja minne uusia suunnitellaan sekä kuinka lannoitevalmisteiden jakelu on hoidettu.
   Biovakka Suomi Oy
   Envor Biotech Oy
   Biotehdas Oy

Tilaisuuden puheenjohtajana toimii Johanna Sahlstedt (Nurmijärven Vesi). Luentojen jälkeen jatketaan keskustelua iltapalan ääressä. Seminaari on maksuton.

Ilmoittautuminen
Ilmoittautuminen tapahtuu 7.10.2013 mennessä alla olevan linkin
kautta http://www.webropolsurveys.com/S/2A9456A5FDFE43FC.par

Tervetuloa seminaariin!

Jätevesijaoksen puolesta
Saijariina Toivikko,
puheenjohtaja