

Vattenseminarium för Skogsindustrin



Seminarieprogram, 16 februari 2012

09.30-10.00, Registrering och kaffe

10.00-10.50, Block 1, Yttre drivkrafter för vattenrening

"Framtida vattenutmaningar", *Östen Ekengren - IVL*

"Vad betyder nya IED direktivet för skogsindustrin?", *Christina Wiklund - Skogsindustrierna*

10.50-11.00, Frukt

11.00-12.00, Block 2, Kommunalt och industriellt samarbete

"Processbeskrivning, samverkan biologisk rening Mondi Dynäs AB och Kramfors kommun", *Kristian Åsander - Mondi, Dynäs*

"Minimering av svavelväte i reningsverket", *Åsa Sivard - ÅF*

"Gemensam rening av kommunalt- och industriellt avlopp – erfarenheter från Finland", *Mårten Krogerus - ÅF*

12.00-13.00, Lunch

13.00-15.00, Block 3, Kompletterande reningssteg

"Miljönytta med tertiär rening värderat med kostnadsanalys, recipientbedömning och LCA", *Åsa Sivard - ÅF*

"Drivkrafter och hinder för anaerob rening", *Daniel Ling - Purac*

"Biogasutvecklingen i Sverige", *Michelle Ekman - Energigas Sverige*

"Processintegrering med hjälp av membranfiltrering och anaerobi – en analys av potential för energi- och vattenbesparingar",
Tomas Ericsson - ÅF

"Förbättra resultatet och kostnadseffektiviteten av din reningsprocess", *Mårten Krogerus - ÅF*

15.00-15.15, Kaffe

15.15-16.15, Block 4, Hantering av störningar till reningsverket

"Metodik för att minimera störningar till rening", *Tomas Lackman - ÅF*

"Erfaringer fra drift av renseanlegg under svært varierende betingelser", *Andreas Kvitvang - Norske Skog Saugbruk*

16.15-16.45

"Kontinuerliga mätare inom skogsindustrin, uppföljning sedan förra seminariet", *Sara Stemme - ÅF*

"Restströmmen som dold resurs", *Richard Holm - Innventia*

16.35-16.45, Sammanfattning

16.45-framåt, Förfriskningar och middag