

# Onsdag 30.oktober 2024

## Kl. 09.30 - 10.15 Velkommen!

- Dagens agenda; dialog, deling og samhandling for å lykkes
- Tidens avløpssatsning - hvor står vi og hvor skal vi?
- Fremtidens renseanlegg - prosessen, status og hva nå?
- Påkobling: Hvem er her og hvordan få best utbytte av dagen?

Cecilie Møller Endresen, LUP

Arne Haarr, Norsk Vann

## Kl. 10.15 - 11.15 Presentasjon av kunnskapsgrunnlaget i "Fremtidens renseanlegg"

- Basert på innspill fra dialogen med markedet, befaringer og erfaringer fra eksisterende nitrogenrenseanlegg
- Samtale på scenen
- Spørsmål og avklaringer

Arbeidsgruppen på vegne av kommunene

## Kl. 11.15 - 12.15 LUNSJ

## Kl. 12.15 - 13.00 Utviklingsløp i regi av Fremtidens renseanlegg

### - hvordan få til raskere nitrogenfjerning i Oslofjordens nedbørsfelt?

- MBBR design og prosjektering basert på et "skid" system konsept for avløpsrenseanlegg over 10.000 PE i Norge
- Ultrakompakt biologisk nitrogenfjerning ved bruk av fortettet biomasse
- Samtale på scenen

Jon Gregar Siljudalen, Biowater

Thomas Bugge, Suez

## Kl. 13.00 - 14.10 Andre "ferske" utviklingsinitiativ og prosesser for nitrogenfjerning

- **Prosjekter** for realisering av nitrogenfjerning. Støttet av utviklingsmidler gjennom Miljødirektoratet.

Katrine Marsteng Jansen, Hias IKS

## Kl. 13.20 - 13.40 PAUSE

- **Pilotprosjekt** for å dokumentere potensialet for nitrogenfjerning i et FoU-prosjekt
- **Alvim-prosessen**
- Samtale på scenen

Kjell Rune Jonassen, VEAS

Stein Solheim Olsen, Sarpsborg

kommune

## Kl. 14.20 - 15.00 Samhandling om tidens avløpssatsning m/pause

- **Gruppearbeid**; Tidens avløpssatsning krever samhandling i hele verdikjeden for å møte utfordringene og utløse potensialet i anskaffelsesprosessene. Hvordan gjør vi det?

## Kl. 15.00 - 15.15 Oppsummering og veien videre

- Oppsummering og aksjonspunkter videre for Fremtidens renseanlegg

Cecilie Endresen og Gørill Horrigmoe, LUP

Arne Haarr, Norsk Vann

## Kl. 15.15 - 15.30 Mingling og takk for i dag