

Kompetanseløftet nitrogenfjerning 2025

Når: Tirsdag 28. oktober kl. 9-15:30

Hvor: Sophus Lie salen på Ingeniørenes hus og digitalt

Bakgrunn: Norsk Vann gjennomfører kompetanseløftet for nitrogenfjerning blant annet som en fortsettelse av prosjektet Fremtidens renseanlegg. Dette prosjektet er gjort mulig takket være støtte fra Miljødirektoratet.

Fra	Til	Tema	Foreleser
09:00	09:10	Velkommen	Norsk Vann
09:10	09:30	27 år med nitrogenrenseanlegg - hva har vi lært?	Gardermoen RA, Ullensaker kommune
09:30	10:30	Prosjekt 1a og 1b – kompetanseheving i planleggingsfasen a) Sjekkliste for planlegging av avløpsrenseanlegg b) Hjelpemiddel for søknad om utslippstillatelse	Norconsult
10:30	10:45	Pause	
10:45	12:00	Prosjekt 2a og 2b – hva finnes av egnet teknologi a) Nitrogenfjerning ved sterkt varierende belastninger b) Midlertidige løsninger for nitrogenfjerning i eksisterende anlegg	Aquateam COWI og Hallvard Ødegaard
12:00	13:00	Lunsj	
13:00	13:30	Prosjekt 3 – kompetansehevingstiltak nitrogenfjerning • Nye kurs og hospitering	Multiconsult
		Andre nitrogenprosjekter	
13:30	13:45	Fjerning av nitrogen på ledningsnettet. Ny phd med støtte fra Forskningsrådet.	Gjerdrum kommune
13:45	14:00	Mulighetsstudie – oppgradering av Rulleto RA til nitrogenrensning	Asker kommune og Envidan
14:00	14:15	Pause	
14:15	14:35	Nitrogen rensing med MABR	Søndre Follo IKS
14:35	14:55	Optimalisering av nitrogenfjerning i MBBR	Lillehammer kommune
14:55	15:15	Nitrogenrensing – strategier og økonomi. Resultater fra prosjektet Oslofjordsatsningen 2024 – Nitrogenfjerning og ressursgjenvinning fra små og mellomstore renseanlegg	Multiconsult og NMBU
15:15	15:30	Oppsummering og avslutning	Norsk Vann

Mer om prosjektene som har fått støtte fra Miljødirektoratet finnes på:

<https://soknadssenter.miljodirektoratet.no/Innsyn/Skjema/NitrogenfjerningAvl%C3%B8pOslofjorden>