



# Fagrådet

for vann- og avløpsteknisk  
samarbeid i indre Oslofjord

## REFERAT, Styremøte nr.7, 2024

Tid / Sted: 30.10.24, kl. 13.00— 14:30 / TEAMS

### Til stede:

Kari B. Thingnes, styreleder, Asker  
Ingvild Martinsen, Nestleder, Nordre Follo  
Toril Giske, leder Utvalg for miljøovervåkning, Oslo VAV  
Frode Hult, leder Utvalg for drikkevann og vannmiljøtiltak, Oslo VAV  
Elisabeth Blom Solheim, daglig leder, Oslo VAV (referent)

### Forfall

Trygve Sørbo Kvarme, styremedlem, Ås  
Knut Bjarne Sætre (vara), Bærum  
Niclas Wigforss (vara), Nesodden

### Agenda

1. Godkjenning av referat fra sist styremøte (nr 6, 2024).
2. Utvalg for drikkevann og vannmiljøtiltak
3. Utvalg for miljøovervåkning
4. Samarbeidsmøte mellom Fagrådet og Oslofjordens friluftsråd 15. november
5. Høstmøtet, 2.desember i Bærum kulturhus
6. Nettside – Vi kan også benytte 2025 på dette prosjektet
7. Prosjekter fremover i Fagrådet
8. Eventuelt

Sak nr.		Ansvar og frist
1.	<b>Referat fra styremøte 6, 23.09.2024</b> Referat godkjent.	
2.	<b>Utvalg for drikkevann og vannmiljøtiltak</b> Sist møte var 10.september på Stangåsen vannbehandlingsanlegg. Det har ikke vært et utvalgsmøte siden det. Neste utvalgsmøte er fredag 8.november.  Utvalget har spilt inn et prosjekt om Energibrønner til Norsk Vann, på bakgrunn av innspill som har kommet inn til dette utvalget. Prosjektet er tatt med videre i vurderingen av neste års prosjekter, og skal diskuteres nærmere på Hamar neste uke. I januar blir det vedtatt hvilke prosjekter som skal gjennomføres i 2025. Komitèen var positive til prosjektet om Energibrønner.  Det er bestemt at utvalget skal jobbe med «Erfaringsutveksling – drift vanddistribusjonsnett». Det blir en tilsvarende sammenstilling slik som er utarbeidet for «Sandfang». Endelig rapport for prosjektet «Regional sårbarhetsvurdering – vannforsyning i Oslofjordregionen» leveres om 2 dager; 1.november.	



# Fagrådet

for vann- og avløpsteknisk  
samarbeid i indre Oslofjord

	<p>Rapporten kan brukes inn mot lokale kommunestyre. Et fint eksempel for å jobbe sammen på tvers av kommunegrensene. Rapporten er Unntatt offentlighet, men det vil utarbeides en åpen rapport/tilgjengelig kortversjon av rapporten i etterkant.</p> <p>Driftsseminaret 2024 ble avholdt på Thon hotel i Ski, 22.-23. oktober med bl.a. tur til Vannsenteret i Ås. Fin variasjon mellom temaer innenfor vann og avløp. Veldig fornøyd med seminaret, og har fått mange gode tilbakemeldinger.</p>	
3.	<p><b>Utvalg for miljøovervåking</b> Sist møte var 9.oktober. NIVA hadde gjennomgang av tilstanden i Oslofjorden. Blåskjell-undersøkelser: rapportert om vanskelig å finne store nok blåskjell å gjøre analyse på. Mange små, men ikke store. Enorme mengder med alger generelt sett i hele høst. 2 mg pr liter er vanlig. Nå er det funnet 30 mg pr liter. Bærumsbassenget er verst. Stor høstoppblomstring Bunnebotn nest verst. Høy temperatur. Ser ikke tegn på ny dypvannsfornyelse på gang. Ferrybox – Har invitert Wenche til å si litt på utvalgsmøtet i desember.</p> <p>EDNA-analyser – bortkastet? Diskuteres med bl.a. Oslofjordens Friluftsråd om evt. samarbeid. Har fått 60.000 kr. Burde kanskje hatt en stasjon ute ved Hvaler. Ta det som en sak i 2025.</p> <p>Modellprosjektet – Toril leser gjennom utkast. Elisabeth gikk gjennom prosjektet «Felles metodikk for utslippssøknader» og «Regional sårbarhetsvurdering» på sist utvalgsmøte.</p> <p>Det har kommet et spørsmål vedr. «Høring utslippssøknader». Vi har ulike roller, og litt mange hatter. Må også se på kapasiteten vår. Hva er mandatet vårt? Faglig part for Oslofjorden. Ikke politisk. Fagrådet bidrar med utslippssøknadsprosjektet, i tillegg til en overordnet miljøovervåking av Oslofjorden. Tidligere har ikke Fagrådet vært involvert i høringsuttalelser. Dette vil i så fall endre måten det har vært forvaltet på før. →Vi fortsetter som før. Høringsuttalelsene må gå i de andre kanalene.</p> <p>Det skal være klar en ny utslippstillatelse for Chemring Nobel på nyåret. Toril sjekker nærmere.</p>	
4.	<p><b>Samarbeidsmøte mellom Fagrådene og Oslofjordens friluftsråd i november</b> Møtet avholdes fredag 15.november kl. 11-14 hos Nordre Follo kommune (på Rådhuset) i Ski sentrum. Oppfordrer til fysisk oppmøte, og tilrettelegger for enkel Teams-overføring for de med lang reisevei. Elisabeth ordner med bestilling av lunsj.</p> <p>Temaer til samarbeidsmøtet:</p>	



# Fagrådet

for vann- og avløpsteknisk  
samarbeid i indre Oslofjord

	<p>*Si litt om overvåkingsprogrammet. *Lage en info-presentasjon fra Fagrådet *Regional sårbarhetsvurdering vannforsyning *Mulighetsstudie VEAS. Kari er intervjuet av Rambøll.</p> <p>Vi inviterer de andre til å si litt fra sin kant.</p> <p>eDNA – Mulig samarbeidsprosjekt.</p>	
5.	<p><b>Høstmøtet, 2.desember i Bærum kulturhus</b> Bærum kulturhus i Sandvika er booket. Holder av tid fra kl. 09.00-14.30 til høstmøtet. Tema:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Deponering av masser i sjø – Statsforvalteren</li><li>- Regional sårbarhetsvurdering vannforsyning – Norconsult</li><li>- Presentasjon av overvåkingen av Oslofjorden – NIVA. Avvikende vekstsesonger planteplankton. Algeoppblomstring i Bunnebotn blir også en del av dette innlegget.</li><li>- Oslofjordens friluftsråd - Kartlegging av «isopor». Funnene fra dette.</li><li>- HI – nye krabbearter i fjorden. Havforskningsinstituttet</li></ul> <p>Tid for hvert innlegg blir ca. 20 min + spørsmål</p> <p>Programmet for høstmøtet blir agenda på neste møte. Elisabeth lager et forslag til program.</p>	
6.	<p><b>Nettside</b> Elisabeth sender rapport til Akershus fylkeskommune innen 1.des, slik at arbeidet også kan pågå i 2025.</p>	
7.	<p><b>Prosjekter fremover i Fagrådet</b> <b>Tekst under er fra forrige møtereferat. Vi tar opp dette temaet på Høstmøtet og ber om innspill fra våre medlemmer. Blir en sak på styremøtet i januar 2025.</b></p> <p>Det er spilt inn ønske om at Fagrådet skal følge opp innspill om «Beredskapsorganisasjon for reservevann». Dette blir en oppfølger etter prosjektet «Regional sårbarhetsvurdering vannforsyning».</p> <p>Tilrettelegge for samarbeid for å sikre en overordnet samordning av drift av reservevann i regionen. (Innspill fra Sigurd Grande). Felles organisasjon for drift og beredskap på reservevann. Dra paralleller til nødvann. Fagrådet kan vurdere å ta rollen med å koordinere dette. Se resultatet av prosjektet med Norconsult. Samarbeid med ytre Oslofjord. Ta det opp på samarbeidsmøtet i høst.</p> <p>Litt tanker rundt dette; Politikerne må bli klar over Norconsult-rapporten. Vann og avløp er en kommunal oppgave, men løses best regionalt på tvers av kommunegrenser. Kommunene fokuserer på ledninger i hjertet av sin kommune, og prioriterer mindre og mindre utover mot kommunegrensene. Viktig å få politikerne til å skjønne at vi trenger et transportsystem på tvers av kommunegrenser. For å forsyne lokalområdet sitt, er man mer robust ved å</p>	



# Fagrådet

for vann- og avløpsteknisk  
samarbeid i indre Oslofjord

	<p>samarbeide med regionen, og man får et mer robust system ved å legge ledninger ut mot kommunegrensene, slik at man har redundans.</p> <p>Dette gjør hver kommune mer robust, og regionen mer robust.</p> <p>Noen har større vannkilder og noen har ledningsnett.</p> <p>Vi har nok vann i regionen i 2060.</p> <p>Rapporten kan på en pedagogisk måte få politikere til å forstå viktigheten av regionalt samarbeid. Dette bør løftes sentralt, og opp til sentrale politikere. Ikke bare lokale politikere. Bør løftes opp på bordet til en statsråd på Stortinget.</p> <p>Mattilsynet har ikke myndighet til å se helheten. De må gå på enkelte kommuner.</p> <p>Rapporten er et godt verktøy å vise frem.</p> <p>Kommuner og vannverk selv har tatt initiativet til å løse dette.</p> <p>Vi har på eget initiativ løftet frem viktigheten av regionalt samarbeid.</p> <p>Vi ser ikke bare på enkeltkommuner og vannverk.</p> <p>Andre kommuner jobber på samme måte som vi har gjort tidligere, uten regionalt samarbeid.</p> <p>Ingen automatikk i at de andre faktisk samarbeider og gjør en analyse som vi har gjort nå.</p>	
<b>8.</b>	<b>Eventuelt</b>	