



Fagrådet

for vann- og avløpsteknisk
samarbeid i indre Oslofjord

REFERAT, Styremøte nr.9, 2023

Tid / Sted: 18.12.23, kl. 10:00— 11:00 / TEAMS

Til stede:

Kari B. Thingnes, Asker (leder)
Elisabeth Blom Solheim, daglig leder, VAV
Ingvild Martinsen, Nordre Follo
Trygve Sørbrø Kvarme, Ås
Toril Giske, leder Utvalg for miljøovervåkning, VAV
Frode Hult, leder Utvalg for drikkevann og vannmiljøtiltak,
VAV

Forfall

Knut Bjarne Sætre (Vara), Bærum
Niclas Wigforss (vara), Nesodden

Agenda:

1. Godkjenning av referat fra sist styremøte (nr 8)
2. Utvalg for drikkevann og vannmiljøtiltak
3. Utvalg for miljøovervåkning
4. Evaluering Høstmøte 2023
5. Regional ROS analyse – vannforsyning og reservevann. Vi har blitt bedt om å drøfte om Fagrådet for vann-og avløpsteknisk samarbeid i indre Oslofjord kan ta en rolle i et evt slikt arbeid.
6. Eventuelt

Sak nr.		Ansvar og frist
1.	Referat fra styremøte 8, 20.11.2023 Referat godkjent	
2.	Utvalg for drikkevann- og vannmiljøtiltak <ul style="list-style-type: none">• Det legges en møteplan for våren. Første utvalgsmøte for 2024 blir i andre halvdel av januar.• På første utvalgsmøte i 2024 vil de ulike deltakerne gi en status vedr. erfaringsdeling om drift av sandfang i sin kommune («hjemmelekse»).• Skal komme tidlig nok i gang med å arrangere driftsseminar for høsten 2024.• Møte 12.januar; «Invitasjon til arbeidsmøte om samarbeid i vannforsyningen i Indre Oslofjord». Initiativ fra Markus Rawcliffe (Avdelingsdirektør for Produksjonsavdelingen) i VAV. Drøfting av behov for «Regional ROS-analyse». Frode Hult og Elisabeth B. Solheim deltar.	
3.	Utvalg for miljøovervåking <ul style="list-style-type: none">• Det har ikke vært flere utvalgsmøter siden sist styremøte.• Det er satt datoer for møtene i neste halvår. Første møte blir 17.januar.• <u>Modellprosjekt NIVA – Fase 1:</u>	



Fagrådet

for vann- og avløpsteknisk
samarbeid i indre Oslofjord

	<p>Fredag 15. desember var det rapportering fra NIVA på Modell-prosjektet, fase 1. Det var kun Toril og en til tilstede, i tillegg til NIVA. Ulempe at ikke flere kunne stille, da det er viktig med tilbakemeldinger fra flere. Presentasjonen ble tatt opp. De andre i prosjektgruppa må komme med tilbakemeldinger. NIVA har levert i henhold til plan. I første fase har de benyttet mye av tiden på å innhente informasjon og kjøre modellen med ulike scenario.</p> <ul style="list-style-type: none">• Toril sender epost til Nina i Fagrådet for Ytre Oslofjord, med informasjon om modell-prosjektet. I tillegg skal Toril etterspørre om Fagrådet for Ytre Oslofjord inkluderer vannforsyning i sitt arbeid (ref. sak om samarbeid om regional vannforsyning og reservevann).• <u>Sak fra Oslo Havn</u>; Vikingtidsmuseet har søkt om å få ta inn vann fra 20 meter dyp, og slippe det ut på 6 meter dyp i Frognerkilen. Vannet er tenkt benyttet til oppvarming av bygget, samt at også overvann fra området føres ut i en tunnel på 6 meter dyp. Bunnsedimentene er veldig finkornet og forurenset, og man er redd for oppvirvling ved å føre vann ut over disse sedimentene. I tillegg har man vært litt redd for algeoppblomstring, når vann fra dypet føres opp i grunnere nivå. Vannet vil også ha endret temperatur etter sirkulasjon fra det tas opp fra 20 meter, benyttes, og deretter slippes ut på 6 meter sammen med overvann. BYM har tatt kontakt med Toril vedr. om Fagrådet har fått mulighet til å gi tilbakemelding i høringsuttalelse. Vi har ikke fått informasjon om dette. Toril videresender epost om henvendelsen til styret i Fagrådet. Dette er bare til informasjon for vår del nå.	<p>Toril Giske</p> <p>Toril Giske</p>
4.	<p>Evaluering Høstmøte 2023</p> <p>Høstmøtet ble holdt 11. desember på BIT innovasjonssenter i Ås. Vi var fornøyde med å holde høstmøtet her. Det var ca. 55 påmeldte for fysisk deltakelse, men det ble en del frafall rett før møtet pga. sykdom og lignende. Ca. 35 personer møtte opp. 27 personer fulgte møtet via Teams.</p> <p>(Det kunne blitt litt trangt på møterommet om alle hadde møtt opp fysisk, men ellers var vi veldig fornøyde med fasilitetene).</p> <p>Møtet var inndelt i tre deler;</p> <ul style="list-style-type: none">- Del 1: Regionalt samarbeid om vannforsyning og reservevann- Del 2: Prosjekter for Oslofjorden- Del 3: Utslippssøknader og dialog med myndigheter <p>Vi opplevde at vi nådde bredt ut. Temaer som er nyttig for regionen. Flere ledere deltok fra renseanlegg, vannverk og avdelinger i kommuner. Positivt å få med temaet «vann» inn i Fagrådet igjen.</p> <p>Det kom opp flere saker / arbeidspunkter etter møtet, bl.a. hvorvidt Fagrådet skal ha en rolle i det regionale samarbeidet om vannforsyning og reservevann i regionen.</p>	



Fagrådet

for vann- og avløpsteknisk
samarbeid i indre Oslofjord

5.	<p>Regional ROS analyse – vannforsyning og reservevann. Vi har blitt bedt om å drøfte om Fagrådet for vann -og avløpsteknisk samarbeid i indre Oslofjord kan ta en rolle i et evt slikt arbeid.</p> <p>Bakgrunnen for dette temaet er de to rapportene som Fagrådet bestilte i sin tid (Nr. 1 utarbeidet av Cowi og Nr.2 utarbeidet av Sweco). Nils Erik Pedersen har jobbet som prosjektsjef for kommunesamarbeidet mellom Ås og Frogn, og han har spilt inn dette temaet til Fagrådet som vi fikk presentert på styremøte 20.oktober (nr.7). Vi inviterte han til høstmøtet for en orientering om disse temaene. Temaet om både vannforsyning og reservevannsforsyning i Ås og Frogn + Behov for regional ROS-analyse, presenterte han for oss på høstmøtet.</p> <p>Fagrådet har drøftet litt rundt hvorvidt vi skal ha en rolle i dette arbeidet. <u>Vi stiller oss positive til å ha en koordinerende rolle.</u></p> <p>Fagrådet stiller på første samarbeidsmøte som skal avholdes hos VAV, 12.januar. Det blir med deltakere fra ulike kommuner og vannverk i regionen (VAV, Nordre Follo, NRVA, Glitre, Ås, AB vann, MOVAR, Asker, Bærum kommune – og mulig flere får invitasjon).</p> <p>Frode Hult og Elisabeth B. Solheim (referent) stiller på vegne av Fagrådet.</p> <p>Agenda for møtet; Forslag til tema for det første møtet:</p> <ul style="list-style-type: none">• Oppsummering av rapporten fra 2018 og arbeid som er utført i etterkant• Deling av informasjon om egne planer for vannforsyningen• Skaffe felles oversikt over avtaler for reservevann og faste avtaler om vannleveranse• Informere om eventuelle avtaler under utvikling• Interesse for felles prinsipper for avtaler om reservevann og vannsalg• Interesse for en regional ROS analyse iht forslag fra reservevannssamarbeider Ås-Frogn <p>Fagrådet kan ta på seg en rolle som bestiller og evt. utarbeide et mandat. Vi ønsker å se hvordan møtet i januar går, og i etterkant vurdere å sende brev til relevante kommuner og vannverk slik at informasjonen når ut til ledelse hos relevante parter. (Brev stiles evt. til kommunalsjef og kommunedirektører + ledere for alle vannverkene + kopi til tekniske sjefer).</p> <p>Finansiering osv. må vurderes i etterkant.</p> <p>I det regionale bildet om vannforsyning og reservevann kan kommunegrensene bli litt <i>kunstige</i>. Nyttig å se helheten i regionen, og se hva vi trenger og hva vi <i>ikke</i> trenger. Hvis hver enkelt kommune skal se på sin egen forsyning og beredskap blir det muligens med både «belte og bukseseler». Det er viktig å vite om hverandre.</p>	
6.	<p>Eventuelt Ingen saker.</p>	