



Fagrådet

for vann- og avløpsteknisk
samarbeid i indre Oslofjord

Oslo, 09.12.2020

REFERAT, STYREMØTE NR. 10, 2020

Tid / Sted: 09.12.2020, kl. 12:00— 13:15 / TEAMS.

Til stede:

Sigurd Grande, Leder

Mads Aulie, Bærum, Leder Utvalg for drikkevann -og Vannmiljøtiltak

Knut Bjørnskau, Leder Utvalg for Miljøovervåkning

Nils Erik Pedersen, Ås

Wenche Dørum, Nesodden

Line Kristin Haug, Sekretær

Møtereferat:

1. Referat fra styremøte 18.11.2020

- Referatet godkjent.

2. Utvalg for drikkevann- og vannmiljøtiltak

- **Prosjekt DV-system.** Diskusjon av konsulenttilbud etter anbudskonferanse. Vedståelsesfrist er 18. desember. Tilbud per i dag er på et større omfang enn vi så for oss, og styret må dermed vurdere alternativer. *Konklusjon: Styret vedtar å trekke seg fra prosjektet. Line informerer anskaffelsesavdelingen i VAV.*
- **Reservevannforsyning.** Utvalget skal jobbe med reservevannforsynings-spørsmål som er mer fag og praktisk rettet. Overordnede regionale saker er styrets anliggende. Dette skillet avklares fortløpende. Utvalget jobber videre med å knytte nettverk etc.
- **Saker i 2021.** Mange mulige saker å ta fatt i fremover. Eksempelvis, finansiering av overvannstiltak og ny norsk standard på blågrønn faktor. Forslag om regional beredskapsplan for kjøring av reservevann. Gjerne med å dra eksempelet via flere kommuner. En sammenhengende kjede (se muligheter i Sweco-modellen). Fint om det kunne kjøres noen scenarioer, kanskje som kunne munnet ut i en øvelse. Line sjekker opp hvordan oppfølgingen av modellen er tenkt (mulig opsjoner o.l.). Det kan f.eks. være en mulighet å engasjere konsulenter for å gjennomføre en evt. øvelse. *Til neste utvalgsmøte: utkast for opplegg for handlingsplan for videre oppfølging.*

3. Utvalg for miljøovervåking

- **Faktaark.** Line har gitt tilbakemelding til NIVA, og venter på tilbakemelding fra konsultentselskapet. Det første faktaarket blir en popularisert versjon om Fagrådet og miljøovervåking.
- **Fakturering NIVA.** Line har gitt klare innspill til NIVA vedr. fremtidig fakturering. Vi må ha bedre markering og tidsnok fakturering fra NIVA fremover.
- **Prosjektet forurensede sedimenter i indre Oslofjord.** Noen forsinkelser, men holder fremdriften. Leveres til 1.2.21. NIVA holder på med en stor rapport, og det har vært utveksling av data mellom prosjektene. Noen steder er det en forverring, og dette har gått inn i rapporten til NIVA.
- **Oslofjordmodellen.** Igjen, modellen skal og må kvalitetsiktes. Og det er fortsatt spørsmål om det blir en mini-konkurranse eller en større anbudsrunde? De økonomiske rammene må



Fagrådet

for vann- og avløpsteknisk
samarbeid i indre Oslofjord

fastsettes før vi kan gå videre. Men det er vanskelig å fastslå akkurat hva bestillingen skal inneholde. Rammeavtale eller kontrakt med opsjon. Kan det inngås en dialog med Fagrådet i første omgang. Er det resultatet som skal kvalitetssikre utfallet av modellen eller kvalitetssikre selve modellen? Kalibrering av modellen, og disse senarioene som er kjørt. Det er noen svakheter med modellen, her er det en svakhet mellom bassengene. *Aksjon: Høre med innkjøp hvordan vi kan gjøre videre. I utvalgsmøte: Hva skal vi sette søkelys på faglig?*

- **Epostinnspill.** Toril på et møte om Future City Flows og SURF. Det er et prosjekt som er finansiert av det svenske Forskningsrådet som ser på avløpsmodellering. VEAS er norsk partner og VAV deltar inn i prosjektet med data. Modellen er tatt i bruk allerede i Helsingborg og Gøteborg, og de ser allerede en nedgang på 30 % i overløp knyttet til nedbørshendelser da de i større grad kan styre avløpsstrømmene i forhold til hvor nedbøren treffer. Be om presentasjon fra VEAS, Toril eller noen andre fra VAV (Bjørn Christoffersen/Lars-Olov Orre)
- Spørsmål om tilførsel om nitrogen-figur. Oppdateres denne fortsatt? Ser ikke slik ut, vurderes om denne kan gjeninnføres?
- Over jul, Sigurd inviterer inn person fra BEVAS inn i utvalget.

4. Informasjon/aktivitet

- **Planlegging 2021. Møteaktivitet og prosjekter.** Line utarbeider en årsplan/ oversikt som sendes til styremedlemmene.

5. Eventuelt

- Spørsmål om oppfølging av reservannløsninger ref. tidligere diskusjon. VAV skal ha et internt møte over nyttår, 12.1.21. Det er interessant å snakke om veien videre. Særlig om modellen ser, og så er det finansieringen. Og skal det andre, store tiltak til. Dette er et stort prosjekt. Ås har startet prosessen med et møte med MOVAR. Viktig at dette blir fulgt opp og samsnakket om. Innen utgangen en 2023 må de ha landet løsningene. Ås må komme tilbake til Mattilsynet med konkrete planer.
- Julekort fra Fagrådet? Kort oppsummering av året og et vinterbildet av fjorden? Tidligere sendt et klassisk julekort. Kort oppsummering av året samt en takk for alle deltar. *Line utarbeider et utkast til styret.*

6. Møteplan våren 2021

- Line kaller inn ca. 1 gang i måneden i det neste halvår.