

PROSJEKT PURA: “VANNOMRÅDE BUNNEFJORDEN MED ÅRUNGEN- OG GJERSJØVASSDRAGET”

- Til stede:** Knut Bjørnskau, leder temagruppen - KB
 Grethe Arnestad, Nordre Follo kommune – GA – fra 09.30
 Toril Giske, VAV, Oslo kommune - TG
 Helene Meltzer, Nesodden kommune - HM
 Lillann Skuterud, Ås kommune – LS
 Marit Skjel, Ås kommune - MS
 Martine Hovland Johnsen, Nordre Follo kommune – MHJ
 Nasser Berhanu Mohammed, Frogn kommune – NBM
 Arne Ivar Sletnes, Follo landbrukskontor – AIS
 Håvard Hornnæs, Statsforvalteren – HH
 Ole Fjeldstad, Akershus fylkeskommune - OF
 Anita Borge, vannområdeleder PURA – AB
- Ikke til stede:** Estrella Fernandez, Viken fylkeskommune – EF
 Elisabeth Emilie Syse, Statens vegvesen – EES
- Møtegruppe:** Temagruppe Biologi/limnologi
- Møtested:** Møterom Store salong, Ås kulturhus, Moerveien 1, Ås
- Møtetid:** 08.10.24, kl. 09:00 – 12:00 inkl. lunch.
- Referent:** Marit Skjel, Ås kommune
- Neste møte:** 10.12.2024 kl. 9-12 i Nordre Follo rådhus, Ski.

Presentasjonsrunde

| Sak nr | Tema | Vedtak/oppfølging | Ansv. |
|--------|---|--|-------|
| 1 | Referat fra møte i temagruppen 24.05.2024 | Det var en merknad til sak 6. Siste setning strykes. Referatet godkjennes og legges ut på www.pura.no | AB |
| 2 | Årsrapport 2023 | Hovedrapport (langversjon) ble lagt ut på hjemmesiden i juni. Det er også lagd en kortversjon som ble publisert i august. AB ga en kort orientering om rapportene. Innspill til neste års rapport: | AB |

| | | | |
|---|---|---|----------------|
| | | <ul style="list-style-type: none"> - Resultater for nitrogentilførsler til fjorden tas med. - Bør legge inn klassifisering av tilstand i vannforekomstene fra vannett.no, i tillegg til vår egen klassifisering. I vannett.no er det basert på gjennomsnitt siste 6 år. Se på mulighet for sammenligning med data fra vann-nett.no. | |
| 3 | Leveranse til vannregion-myndigheten; - status hovedutfordringer (samarbeid med Norconsult) - ny tiltaksanalyse - faktaark | <u>Hovedutfordringer i PURA:</u> AB orienterte om dokument. Dette viser: <ul style="list-style-type: none"> - oppdatert oversikt over miljøtilstand i vannområdet - status for tiltak og oppnåelse av miljømål i planperioden 2022-2027 - påvirkninger (urban påvirkning, landbruk, transport, industri, mm.) - samfunnsutvikling og planlagte tiltak som kan påvirke vannmiljøet - klimaendringer; overvann Er på kommentarrunde i prosjektgruppen. Møte med Norconsult neste uke før endelig ferdigstilling. Mål å få med dokumentet som vedlegg til møtedokumentene for møte i vannregionutvalget 21.10.2024. Utfordring å finne ut hvordan utviklingen i tilstand har vært pga justering av vannforekomster (blitt flere). Vann-nett.no er ikke lagd for historiske data – den husker kun nåtid. Er en svakhet. Antall km elv og areal innsjøer er det samme – ser på utviklingen der disse parameterne sammenlignes. <p><u>Ny tiltaksanalyse for PURA:</u> Arbeidet igangsettes i november/desember i en TiltaksAnalyseRedaksjon (TAR) der kommunene sitter inn. Deltakere pekes ut ved oppstart av tiltaksanalysen. AB orienterte om innholdet i en ny tiltaksanalyse, blant annet forurensningsbudsjett, avlastningsbehov mm. Nå blir det viktig å ta inn nitrogen i analysen.</p> <p><u>Faktaark:</u> Behov for nye faktaark diskuteres når arbeidet i TAR starter. Utarbeidelsen er kostbar, og mye info kan hentes ut fra Vann-Nett.</p> | AB TAR |
| 4 | Status Østensjøvann; workshop 18.11.2024 | Det skal avholdes seminar med NMBU 18.11 kl 10-15 i Ås kulturhus: "Innsjørestaurerende tiltak i Østensjøvann 2021-2024 – hvilke erfaringer gjorde vi?". Foreløpig program ble presentert. Det blir foredrag og gruppearbeid som innspill til videre arbeid. Varsel om arrangementet ble sendt ut i begynnelsen av september. Program kommer i uke 42/43. Alle ble oppfordret til å melde seg på. | alle |
| 5 | Møte med Fylkeskommunen og Statsforvalteren 11.09.2024 om fiskeforbud Østensjøvann | Avklart at det ikke er vernehensyn som utløser behov for fiskeforbud, men fiskesamfunnet. Da er Fylkeskommunen myndighet. Fylkeskommunen avklarer det juridiske ved et helårs fiskeforbud, ser på mulighetene for å utarbeide en egen forskrift for fiske i Østensjøvann. | KB AB OF |

| | | | |
|---|--|---|-----------------------------------|
| | | Statsforvalteren lager forslag til plakat om fiskeforbud som skal slås opp rundt vannet. Det er viktig å ha god dialog med grunneierne og være i forkant med informasjon. | |
| 6 | Storgrava | PURA har fra Akershus fylkeskommune i søknadsordning "Oslofjordsatsing 2024" fått bevilget kr. 430 000 til erosjonsreducerende tiltak i 2024 og 2025. Møte med grunneiere og brukere 5.juni. Haster med tiltak, avventer tillatelse fra Statsforvalteren. Erosjonssikring av bekken er viktig, men andre tiltak i forbindelse med bekkelukking ved Horgen bør også tas tak i. Dette er Fylkeskommunen sitt område. Var tema på befarings med Fylkeskommunen 27. sept., sammen med kulverter. Morsa har erfaring med treplanting og å tilby gratis trær til grunneiere. PURA kan innhente erfaringer derfra. | AB Land- bruks- kontoret |
| 7 | Myndighetenes båtseptikforbud for Oslofjorden – opphever det kommunene i PURA sitt forbud? | Kommunene har ikke hørt noe om opphevelse av lokale forskrifter. AB sender et brev til Miljødirektoratet med spørsmål om hva som skjer med de lokale forskriftene etter innføring av forskrift for hele fjorden. | AB |
| 8 | Status olje/dieselutslipp fra næringsområdet Fugleåsen i Nordre Follo kommune med avrenning til Tussetjern og Gjersjøen | Det er fjernet ca 33 tonn med forurenset masse. Får ikke fjernet mer pga hensyn til stabilitet og infrastruktur. Har lagt til rette for avdunsting og raskere nedbryting. Tilført ekstra vann i to omganger i forbindelse med nedbør – utvasking med gode erfaringer. Avventer tilbakemelding fra Miljødirektoratet og Statsforvalteren om en eventuell videre fjerning av forurenset masse. Vurderer å bruke saneringsmidler i grunnen. Overvåker olje i innsjøene fram til våren 2025. Ikke funnet oljeskadet fugl. Fraråder fortsatt bading, viktig med god informasjon i forkant av neste badesesong. COWI er hyret av forurenser for å følge opp forurenningen og rapportere. | Nordre Follo |
| 9 | Fagrådet for Indre Oslofjord | – status vedr: Prosjekt ny modell for Oslofjorden: Samarbeid Miljødirektoratet, Fagrådet og Fylkeskommunen. NIVA gjennomfører oppdraget. Rapport offentliggjøres i november og presenteres på høstmøte i Fagrådet 2. desember. Oppfordrer til å delta, fysisk eller digitalt. DHI, Dansk Hydraulisk Institutt, har laget en egen modell for Oslofjorden. Et alternativ. Prosjekt om felles grunnlag for nye utslippssøknader: Flere delpakker er klare, venter på Norsk Vanns prosjekt om pe-telling. Miljøriskioanalyseverktøy er ferdigstilt. De faglige utfordringene er noe forskjellig i kommunene. Oslo kommune har mye fellessystem, de andre kommunene har mer separatsystem. Prosjektet skal ferdigstilles på nyåret. | TG |

| | | | |
|----|-----------|---|---|
| | | <p>Nordre Follo renseanlegg har sendt inn søknad om ny utslippstillatelse. Fagrådet og PURA har fått den til uttalelse.</p> <p>Regional sårbarhetsanalyse for vannforsyning: Myndighetene kan ikke pålegge regionale utredninger, dette gjøres på oppfordring. Utkast til rapport fra Norconsult foreligger og ferdigstilles ila oktober.</p> | |
| 10 | Eventuelt | <p>Varsel om oppstart av reguleringsplanarbeid - deponi i Ås kommune: PURA jobber med en uttalelse, fokus er nærhet til Østensjøvann. Omfatter både skog- og jordbruksarealer. Nært Skibekken. Ble opplyst i møtet at området er avsatt til massedeponi i kommuneplanens arealdel. Temagruppen får uttalelsen når den er ferdigstilt.</p> <p>Nitratmålinger i Skuterudbekken: Gjennomføres av NIBIO, som onlinemålinger av turbiditet og nitrat. Er ønskelig å utvide målingene, PURA er positive til det.</p> <p>Workshop 12.09.2024 i regi av Østlandssamarbeidet: Tema avløpsinvesteringer og informasjon til politikere. Vannområdene i Østfold skal utarbeide materiell i prosjekt om kommunikasjonsløft for avløpsinvesteringer.</p> <p>Veileder NVE: NVE skal utarbeide en veileder om skjøtsel av bekker. Er en workshop 27.11.2024. AB og KB deltar.</p> <p>ECOSAFE-prosjektet: Workshop på Ski 07.11.2024. Prosjektet ECOSAFE er et samarbeid mellom forskere og brukere i Norge, Danmark, Sverige, Finland, Latvia og Polen. Det skal samarbeides med miljømål for næringsstoff i elver og innsjøer og bedre modeller for beregning av tilførsler. Det skal også anbefales tiltak for å redusere tilførslene. God overvåking må til for å se virkninger av tiltak. Dessuten er effekter av klimaendringer en viktig del av prosjektet.</p> <p>Årungen Ny algesensor installert i juni, ble kalibrert på nytt i september da man så feil i varslene. Oppkonsentrasjon av cyanobakterien <i>Woronichina naegeliana</i> i Årungen fra slutten av august – verifisert med prøvetaking. Viste at de ikke var giftproduserende ved toksinprøve. Les om hendelsen her. Ås kommune setter opp skilt om at ved synlige alger frarådes bading.</p> <p>Badevannsprøver – et lovpålagt krav? Prøvene viser øyeblikksverdier – svarene kommer for seint. Ble opplyst at Norge ikke har iverksatt EU's badevannsdirektiv.</p> | <p>AB</p> <p>AB</p> <p>KB AB</p> <p>KB AB</p> <p>KB AB</p> <p>AB</p> <p>kommunene</p> |

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | Generell anbefaling om å ikke bade 24 timer etter regnvær. Varsling i forkant. | |
|--|--|---|--|