

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

- Møtegruppe:** Temagruppe Biologi/limnologi, PURA.
- Til stede:** Knut Bjørnskau, Ski kommune, møteleder
Randi Aamodt, Oppegård kommune
Anne-Marie Holtet, Ski kommune
Linda M. Schmidt, Frogn kommune
Terje Wivestad, Fylkesmannen
Sarita Winsevik, Mattilsynet
Anita Borge, PURA
Edle Ludvigsen, Ås kommune
Toril Giske, Oslo kommune
- Fra NMBU (sak 2):
Thrond Haugen
Gunnhild Riise
- Forfall:** Anja Winger, Akershus fylkeskommune
Ola R. Eide, Statens vegvesen
Lars M. Julseth, Follo landbrukskontor I
Tormod Solem, Follo landbrukskontor
Anna-Lena Beschorner, Oslo kommune
Andrew Bennett, Nesodden kommune
- Møteleder:** Knut Bjørnskau
- Møtested:** Ski kommune, Kommunalteknikk
- Møtetid:** 10. oktober 2018, kl. 12:00-15:15
- Neste møte:** Mandag 3. desember 2018
- Referent:** Toril Giske

Sak nr.	Tema	Vedtak / oppfølging	Ansv.
1	Referat fra forrige møte 16.08.2018	Godkjent. Legges ut på www.pura.no	Anita

2	Endelige konklusjoner av forundersøkelsen I Østensjøvann	Thronnd Haugen og Gunnhild Riise fra NMBU presenterte arbeidet. Anita sender presentasjon fra Haugen til gruppa. En liste over oppfølgingspunkter fra møtet er sendt til NMBU. Saken følges opp på neste møte i temagruppen.	Anita Knut
3	Årsrapport 2017; Overvåking av vannkvalitet i PURA	Det har kommet innspill til langversjonen fra Oslo og Ski. Disse er, sammen med PURAs kommentarer, oversendt NIVA. NIVA skal også slutføre kortversjonen. Ved en egen anskaffelse er det ønskelig at NIVA ser på årsakene til trendene og sammenfatter resultater over en periode. Mulig man bør ha en oppsummeringsrapport når rammeavtalen utløper slik som Fagrådet har. For neste års rapport bes NIVA om å se på om kapittel 2 og 3 kan slås sammen.	Anita
4	Bruk av opsjon for videre vannovervåking i PURA; signert avtaler med Faun og NIVA.	Opsjonene er signert. Faun skal undersøke bunndyr og begroingsalger i 2019. Trond Stabell i Faun har oversendt dokumentasjon og referanser for denne type undersøkelser.	Anita
5	Innspill fra temagruppe KOS; behov for å se nærmere på hvilke parametere som skal vektlegges ved neste anskaffelse vannovervåking?	Temagruppe KOS ønsker at Temagruppe Biologi/limnologi ser på muligheten for å ta inn flere parametere i den tiltaksrettede overvåkingen, som tungmetaller og mikroplast. Dette vil bli vurdert i arbeidet med neste års anskaffelse.	Knut, Anita
6	Fagrådet – status videre overvåking	Tilbudsfristen er utsatt på grunn av ESPD skjema. Konsulentene og underleverandørene har levert mangelfulle skjema, noe som har medført utsettelse. Ny frist for tilbud er 5. november. Møte i ad hoc gruppen 6. november. Forhandlinger i november og det tas sikte på å signere før jul.	Toril, Knut
7	Fagrådet for indre Oslofjord; vedtak på årsmøtet 05.06.18 for videre oppfølging/utredning vedr. indre Oslofjord – utslipp fra renseanlegg.	Første møte 06.09.18 i styringsgruppen; veien videre i forhold til utredningsprogrammet. Mottatt tilbud fra NIVA på videreutvikling av fjordmodellen. Toril Giske har vært i kontakt med Fagrådet for Ytre Oslofjord for å høre om deres modell kunne brukes for å skape konkurranse etter ønske fra styringsgruppen. SMHI (Sveriges meteorologiska och hydrologiska institutt) lagde modellen for Ytre fjord og de kunne bekrefte at NIVA sin modell omfattet flere økologiske parametere. NIVAs tilbud behandles på nytt i styringsgruppen 18.10.2018.	Toril, Knut

8	Oppegård kommune sin oppfølging av folkemøte vedr Kolbotnvann.	Randi redegjorde. En innbyggeraksjon i Oppegård kommune resulterte i et folkemøte. Innbyggeraksjonen vil ha rent vann i Kolbotnvann innen 2023. I møtet ble det vedtatt at det skal settes ned en referansegruppe. Det var for få og ensartede søkere til gruppen og dermed ble saksfremlegget stanset. Sigrid Haande fra NIVA deltok i folkemøtet og argumenterte for målrettet og langsiktig arbeid og at det ikke finnes noen kjappe løsninger. Anita påpekte at det er viktig at kommunen viser til arbeidet PURA gjør, og at Oppegård kommunes arbeid med vannkvalitet gjennom PURA er forankret europeisk og regionalt.	Randi
9	Status ekstra undersøkelser Kolbotnvann.	Randi redegjorde. Ikke tegn til algeoppblomstring i 2018. Bør måle mikrocystin likevel. Rapport fra Faun blir oversendt temagruppa: "Cyanobakterier i Kolbotnvann og Hersjøen, Akershus fylke: Slektene Anabaena, Aphonizomenon og Planktothrix". Lavt P-nivå i forhold til Østensjøvann. Likevel store algeoppblomstringer. Oppblomstringer skyldes tilførsler fra nedbørsfeltet etter vårsirkulasjon.	Randi Anita
10	Eventuelt	Mattilsynet lurte på om noen av kommunene i vannområdet har liknende problem som enkelte kommuner i Nord-Norge med turister som gjør fra seg overalt. I PURAs område er det ikke så mange turister, og noen av kommunene har tømme-stasjoner for bobiler. Båtseptik-saken skal opp på kommunestyremøte i Ås i november. Anita har vært i møte med klima- og miljøminister Ola Elvestuen i forbindelse med Innspillskonferansen 19. november. Anita oppfordret til deltakelse på konferansen. Link til påmelding sendt gruppen. Vannforeningen har seminar om mikroplast 23. oktober, dette er også blant temaene på Norsk Vanns fagtreff 23. og 24. oktober.	Sarita Anita