

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

- Møtegruppe:** Prosjektgruppe PURA
- Til stede:** Anita Borge, vannområdeleder PURA – AB, møteleder  
Knut Bjørnskau, Ski kommune – KB  
Pernille Sandemose, Frogn kommune - PS  
Stig Bell, Oppegård kommune – SB  
For Reidun Isachsen: Wenche Dørum, Nesodden kommune – WD  
Tom Wetlesen, Akershus bondelag - TW  
Lars Martin Julseth, Follo Landbrukskontor – LMJ  
For Anja Winger: Estrella Fernandez, Akershus fylkeskommune – EF  
Terje M. Wivestad, Fylkesmannen i Oslo og Akershus, miljøvernadv. – TMW  
Sarita Winsevik, Mattilsynet – SW  
Jan Fredrik Aarseth, Ås kommune – JFA
- Forfall:** Reidun Isachsen, Nesodden kommune – RI  
Terje Laskemoen, Oslo kommune – TL  
Anja Winger, Akershus fylkeskommune - AW  
Ola Rosing Eide, Statens vegvesen – ORE
- Møteleder:** Anita Borge
- Møtested:** Kumlegaarden restaurant, Niels Carlsens gate 11, Drøbak
- Møtetid:** 11.12.2018 kl. 11:00 – 14:30 inkl. lunch
- Neste møte:** 12.03.2019 kl. 09:00 – 12:30 inkl. lunch  
Møterom Store salong, 2. etg. i Kulturhuset, Ås.
- Referent:** Jan Fredrik Aarseth

Forkortelser i kolonne for "Ansvarlig": Se liste over "Til stede" og "Forfall"

Sak nr.	Tema	Vedtak / oppfølging	Ansv
1	<b>Godkjenning av referat</b> fra møtet 26.09.2018	Det var ingen kommentarer til referatet. <u>Vedtak:</u> Referatet godkjennes og legges ut på web-siden.	AB

2	<b>Økonomi</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Revidert budsjett for PURA 2018</u> Revidert budsjett for 2018 ble gjennomgått. En differanse på kr. 853.000 er fordelt på postene "Konsulenttjenester" (kr. 845.000) og "Utgifter til kursholder/foreleser" (kr. 8.000). Det er viktig å ha handlingsrom i posten "Konsulenttjenester", da det er en rekke planlagte aktiviteter fremover som krever finansiering.</li> </ul> <p><i>Revidert budsjett tas til orientering</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Budsjett for PURA 2019</u> Forslag til budsjett for 2019 ble gjennomgått. Rammen er på kr. 2.442.000.</li> </ul> <p><u>Vedtak:</u> Forslag til budsjett 2019 godkjennes og oversendes styringsgruppen for godkjenning der. Utgifter til vassdragsovervåking som faktureres direkte til kommunene bør tas med i Årsmeldingen for PURA.</p>	AB
3	<b>Tiltaksorientert vannkvalitetsovervåking i PURA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Årsrapport 2017, kort- og langversjon</u> publisert på <a href="http://www.pura.no">www.pura.no</a>. Ligger både under toppsak (slide øverst på forsiden) og under Publikasjoner.</li> <li>• <u>Anskaffelse av tjenester innen vannkvalitetsovervåking fra 2020</u> Ad hoc-gruppe etablert. Her sitter Anita, Knut, Terje W., Randi Aamodt (Oppegård), Anna-Lena Beschorner eller Toril Giske (Oslo VAV). Juridisk bistand fra Oslo VAV. Oppstartsmøte i februar, utarbeidelse av anskaffelsesdokumenter og signering av ny avtale innen utgangen av 2019.</li> </ul> <p><i>Tas til orientering</i></p>	AB
4	<b>Rullering av regional vannforvaltningsplan: Dokumenter under utarbeidelse</b>	<p>Anita redegjorde for dokumentene som nå er under utarbeidelse:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Planprogram for regional vannforvaltning 2022-2027</li> <li>- Hovedutfordringer i vannregion Glomma</li> <li>- Hovedutfordringer i vannområdet PURA</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hovedutfordringer het tidligere "Vesentlige vannforvaltningsspørsmål"</li> <li>• Maler er utarbeidet av Miljødirektoratet – vannområdene har hatt møte med VRM for å spille inn kommentarer til malene</li> <li>• Frist for levering fra vannområdene er 21. desember</li> <li>• Mal for hovedutfordringer for vannområdene ferdigstilt 28. november – sent, ift. fristen...</li> <li>• Vannområdenes oppgave er å laste ned informasjon fra Vann-nett, samt forfatte en prosadel som går på endinger i påvirkninger og utviklingstrekk.</li> <li>• PURA har engasjert Norconsult til å bistå i utarbeidelsen av dokumentet.</li> <li>• Ferdigstilling i løpet av inneværende uke, sendes på kommentarrunde i prosjektgruppen, kort frist for tilbakemeldinger.</li> </ul> <p><i>Tas til orientering.</i></p>	AB

5	<b>Nytt fra vannregion-myndigheten</b>	<p>Estrella Fernandez orienterte:</p> <p>- Nye vannregioner: Fra 01.01.2020 opprettes nye vannregioner gjennom endring i vannforskriften. Vannforvaltningsplanene skal utarbeides for de nye vannregionene.</p> <p>Vannregion Glomma utvides ved at 8 vannområder fra vannregion Vest-Viken innlemmes. Nytt navn på vannregionen blir trolig "vannregion Øst". Vannregion Øst omfatter arealer i Viken, Trøndelag, Innlandet, Oslo, Møre og Romsdal, Vestlandet og Vestfold-Telemark.</p> <p>Skillet mellom vannregion Øst og vannregion Vestfold-Telemark følger vannskillet mellom Drammensvassdraget og Numedalslågen.</p> <p>- Akershus fylkeskommune har gitt høringsuttalelse til RMP for Oslo og Viken 2019-2022</p> <p><i>Tas til orientering</i></p>	EF
6	<b>Temagruppene</b>	<p>Gjelder alle temagruppene: For en mer detaljert redegjørelse for sakene: Se referater fra møtene i temagruppene på <a href="#">PURAs hjemmeside</a>.</p> <p><u>Temagruppe Biologi/limnologi:</u></p> <p>Knut redegjorde. Møter i temagruppen: 10.10.2018 og 03.12.2018 Neste møte: Ikke avtalt.</p> <p>Temaer:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rapport Østensjøvann er gjennomgått og er ferdig. Det er ønskelig med mer data på tilførselsbekkene, samt data for forekomst av brasme. NMBU vil gjennomføre et prøvefiske i 2019.</li> <li>• Det er behov for å se på om flere parameterne skal overvåkes i den tiltaksorienterte vannkvalitetsovervåkingen.</li> <li>• Har sett på snødeponier i Ski og Oppegård, lite forurensning fra disse.</li> <li>• Temagruppens innslag på PURA-seminar 14.02.2019 er klart: Fokus på resultater av vannkvalitetsovervåking og utfiske i Østensjøvann.</li> <li>• Teknokratisk mulighetsstudie for indre Oslofjord: Ny modellering av vannforekomstene i fjorden, kontrakt inngås med NIVA.</li> <li>• Anskaffelse av tjenester for overvåking av fjorden fra 2020 pågår, offentliggjøring av valgt aktør vil skje ved årsskiftet.</li> </ul> <p><i>Tas til orientering</i></p> <p><u>Temagruppe Landbruk:</u></p> <p>Lars Martin redegjorde. Siste møte i temagruppen: 28.09.2018 Neste møte: 31.01.2019</p> <p>Temaer:</p>	<p>KB</p> <p>LMJ</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Agricat-kjøring for driftsår 2017 – status. Rapport mottatt fra NIBIO. Liten eller ingen endring fra 2016-kjøringen. Spørsmål til modellen mottatt fra Tore Krogstad, NMBU, er videreformidlet til NIBIO. De kommer på neste møte og redegjør for rapporten.</li> <li>• Handlingsplan for landbruk i PURA 2018-2022 gjennomgås og oppdateres på alle møtene i temagruppen.</li> <li>• Brosjyren Kunnskapsformidling om vegetasjonspleie langs vassdrag er ferdig og levert ut. Denne skal være et hjelpemiddel for bøndene.</li> <li>• Regionalt miljøprogram for Oslo og Viken 2019-2022 – høring med nasjonal instruks om regionale miljøtilskudd. PURA og Landbrukskontoret har sendt felles høringsuttalelse til dokumentene.</li> <li>• Temagruppens innslag på PURA-seminar 14.02.2019 er klart: Fokus på tilskuddsordninger i landbruket og utbedring og sikring av Skibekken.</li> <li>• Deltakelse på seminar i regi av Norsk Vannforening 05.12.2018: "Jordbrukets oppfølging av vannforskriften"</li> </ul> <p><i>Tas til orientering</i></p> <p><u>Temagruppe Kommunalteknikk, overvann og spredt bebyggelse (KOS):</u></p> <p>Anita redegjorde for Björn. Siste møte: 17.10.2018. Neste møte: Januar 2019.</p> <p>Temaer:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Det legges litt om på møtene, de er ikke lenger rene rapporteringsmøter, men brukes til å dele erfaringer og kunnskap om hvordan man jobber i kommunene.</li> <li>• Tema på neste møte: Kommunenes planer for avløp – hvordan jobber kommunene (planmessig og økonomisk) for å nå ambisjonene i vanddirektivet?</li> <li>• Fokus på overvann: Ås kommunes strategi for overvann og overvannsveileder for Morsa og Glomma Sør er tema.</li> <li>• Snødeponier ble diskutert på siste møte.</li> <li>• Sandfang er egen sak på alle møtene.</li> <li>• Viktige hendelser som kan påvirke vannkvaliteten skal meldes inn fra kommunene.</li> <li>• Temagruppens innslag på PURA-seminar 14.02.2019 er klart: Fokus på tiltaksgjennomføring på avløpsnettet, i spredt bebyggelse og med tette flater, samt Kolbotnvann.</li> </ul> <p><i>Tas til orientering</i></p>	<p>Björn Sederholm</p>
--	--	---	------------------------

7	<b>Status for arbeid i ad hoc-grupper</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Skibekken/Finstadbekken – utbedring/sikring: Lars Martin redegjorde for aktivitetene siden siste møte i prosjektgruppen. Bilder fra tiltaksgjennomføringen er lagt ut på hjemmesiden. Videre arbeider starter rett over nyttår med to gravemaskiner. Det er utført arbeid i ca. 1/3-del av bekken. Dette utgjør ca. halvparten av tiltakene. Arbeidet som er utført ser bra ut. Utfordringen nå er å etablere og vedlikeholde kantsonene. <i>Tas til orientering</i></li> <li>• Kunnskapsformidling om vegetasjonspleie av kantsoner langs vassdrag: Veilederen "Vegetasjonspleie av kantsoner langs vassdrag i jordbruksområder" er ferdig trykket og distribuert. Elektronisk versjon er publisert på <a href="http://www.pura.no">www.pura.no</a>. Terje W. foreslo at det tas en befaring langs bekken der de som er interesserte kan delta. Gjennomføres i regi av temagruppe Landbruk. <i>Tas til orientering</i></li> <li>• Septik fra fritidsbåter – forbud mot utslipp: Anita redegjorde. Oppegård: Rådmannen har informert om at forskriften skal behandles i kommunestyret før påske 2019. Ås: Saken skal tas opp på nytt i HTM. Anita har gjennomført befaringer med Frogn og Ås kommuner og utarbeidet et notat med ny kunnskap og forslag om lokalisering av mottaksanlegg. Det foreslås at anlegget etableres syd for kiosken på Nesset ved en egen flytebrygge og med direkte påkobling til kommunalt ledningsnett (tilsvarende som i Paddehavet i Oslo). Frogn: Forskriften er politisk behandlet og er gjeldende fra 01.06.2019. Nesodden: Forskriften er politisk behandlet, det eksisterende forbudet mot tømning er videreført. <i>Tas til orientering</i></li> </ul>	LMJ/ AB  AB/ LMJ  AB
8	<b>Møte i styringsgruppen 25.01.2018 – forslag til agenda</b>	<p>Forslag til agenda ble gjennomgått. Det kom inn forslag om at det blir redegjort for status for teknokratisk mulighetsstudie for fjorden under "Aktuelle aktiviteter".</p> <p><u>Vedtak:</u> Forslag til agenda vedtatt med suppleringen fra møtet.</p>	AB
9	<b>Kommunikasjon/ seminarer/ workshops</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Info-tavle om PURA og tiltak i Skibekken ved gang- og sykkelsti mellom Holstad og Ski, grense Ås/Ski</u> Demo-utgaver av plakater til tavla ble vist frem på møtet. Tavla er allerede satt opp og plakaten monteres når de er klare fra trykkeriet. En QR-kode på en av plakaten muliggjør direkte kobling til <a href="http://www.pura.no">www.pura.no</a>. <i>Tas til orientering</i></li> <li>• <u>PURA-seminar 14.02.2019</u> Anita redegjorde for status i planleggingen av seminaret. Ad</li> </ul>	AB/ LMJ

		<p>hoc-gruppen bestående av temagruppelederne og Anita har hatt ett møte. Temagruppene har diskutert dine bidrag (se sak 7) i møter.</p> <p>Dette blir et internt PURA-seminar, med de respektive grupper samt ordførere i eierkommunene. Ledere for tekniske avdelinger i kommunene inviteres også.</p> <p>Et utkast til program er utarbeidet, dette blir endelig og sendes ut i begynnelsen/midten av januar.</p> <p><i>Tas til orientering</i></p>	<p>AB LMJ KB Björn Seder holm</p>
10	<b>Runde rundt bordet – evaluering av møtet</b>	<p>Et bra møte, vi får frem mange saker. Stilrent. Bra sted å bli orientert. Strålende gjennomført. Ikke så høy temperatur på diskusjonene denne gang, - det er bra. Bra oversikt over temagruppenes arbeid. Fint med konkrete resultater av arbeidet: Brosjyre, info-tavle.</p> <p>Savnes: En mer detaljert redegjørelse for hvor de ulike stedene som omtales, ligger. Ikke alle er like godt kjent....</p> <p>Anita sender linker med nyttig informasjon til Estrella.</p>	<p>alle</p> <p>AB</p>
11	<b>Neste møte</b>	Tirsdag 12.03.2019.	alle