

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

- Møtegruppe:** Prosjektgruppe PURA
- Til stede:** Anita Borge, vannområdeleder PURA – AB, møteleder
- Knut Bjørnskau, Ski kommune – KB  
 Jan Fredrik Aarseth, Ås kommune – JFA  
 Pernille Sandemose, Frogn kommune - PS  
 Stig Bell, Oppegård kommune – SB  
 Reidun Isachsen, Nesodden kommune – RI  
 Terje Laskemoen, Oslo kommune – TL  
 Lars Martin Julseth, Follo Landbrukskontor – LMJ  
 Tom Wetlesen, Akershus bondelag - TW  
 Anja Celine Winger, Akershus fylkeskommune – AW – fra 09.30  
 Sarita Winsevik, Mattilsynet – SW
- Forfall:** Terje M. Wivestad, Fylkesmannen i Oslo og Akershus, landbr.avd. – TMW  
 Ola Rosing Eide, Statens vegvesen – ORE
- Møteleder:** Anita Borge
- Møtested:** Ås kommune, Kulturhuset, møterom Store salong
- Møtetid:** 06.03.2018 kl. 09:00 – 12:30 inkl. lunch
- Neste møte:** 05.06.2018 kl. 09.00- 12.30 i Kulturhuset, Ås, møterom Store salong
- Referent:** Terje Laskemoen

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

Sak nr.	Tema	Vedtak / oppfølging	Ansv
1	Godkjenning av referat fra møtet 12.12.2017	Det var ingen kommentarer til referatet. <u>Vedtak:</u> Referatet godkjennes og legges ut på web-siden.	AB

2	<b>Prosjekt-organisasjon</b>	<u>Temagruppene Kommunalteknikk, overvann og spredt bebyggelse (KOS) og Biologi/limnologi:</u> - Edle Ludvigsen, Ås kommune, går av som leder i KOS-gruppen, går inn i temagruppe Biologi/Limnologi - Björn Sederholm, Ski kommune, går inn som leder av KOS-gruppen - Lars Buhler, Ås kommune, går fra temagruppe Biologi/limnologi til KOS-gruppen  <i>Tas til orientering</i>	AB
3	<b>Årsmelding for PURAs administrasjon 2017</b>	Årsmeldingen har vært på kommentarrunde i og er godkjent av prosjektgruppen, er til godkjenning hos styringsgruppen og publiseres etter dette på PURAs hjemmeside.  <i>Tas til orientering.</i>	AB
4	<b>Årsrapport fra den tiltaksrettede vannkvalitetsovervåkingen i PURA 2017</b>	Anita redegjorde fra statusmøte med Faun og NIVA 01.02.2018. Fra PURA deltok Anne-Marie Holtet og Anita, fra Faun Trond Stabell og fra NIVA Sigrid Haande og Jens Thaulow. Hovedpunkter fra møtet: - Feltarbeid i 2017 har gått etter planen, men utfordringer med mye regn under fiskeundersøkelsene i september. - Fiskeanalysene: Spørsmål fra NIVA om gjennomføring og registreringer i felt, beregninger av NEFI-indeks mm. Uavklarte spørsmål ble avklart ved mailutveksling etter møtet mellom Jens Thaulow og Helge Kiland, Faun. - Diskusjon av innmeldte punkter fra PURA og Faun - NIVA sender første utkast til rapport innen 15.03.2018 (senere justert til 03.04.2018 pga. sykemelding hos NIVA). Se referat fra møtet <a href="#">her</a> .	AB KB
5	<b>Nytt fra vannregionmyndigheten</b>	Anja orienterte: - Møte 04.04.2018 mellom fylkesmenn og fylkeskommuner i vannregion 1 om overføring av regionalt ansvar for gjennomføring av vannforskriften. - Rapporteringssystemet Glommadata: Alle nøkkeltiltak og nye tiltakstyper fra Vann-nett er lagt inn. Geoenheter (kobling vannforekomst – kommune) er nå i orden. Kart lages p.t. Status kan hentes ut fra kart – visualisering av hvor tiltak gjøres. - Anja jobber med en sammenstilling over kunnskapsinnhenting i vannområdene fra 2010 fram til i dag, - innovasjonsprosjekter. Dette blir en lang liste.  <i>Tas til orientering</i>	AW
6	<b>Temagruppene</b>	Gjelder alle temagruppene: For en mer detaljert redegjørelse for sakene: Se referater fra møtene i temagruppene på <a href="#">PURAs hjemmeside</a> .  <u>Temagruppe Landbruk:</u> Siste møte i temagruppen: 19.12.2017 Neste møte: 16.03.2018. Temaer: • Handlingsplan for landbruk i PURA 2016-2021. Denne skal	LMJ

		<p>revideres i neste møte. Noen utvalgte aktiviteter:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hestegjødning: Lagring og bruk. Kartlegging gjennomført, rapport kommer.</li> <li>- Fangdammer: Påminnelse om opprensning.</li> <li>- Plantevernmidler i landbruket: Effekt på vannkvalitet. Undersøkelser ved JOVA-stasjonen i Skuterudbekken.</li> <li>• Skibekken/Finstadbekken – status, fremdrift: Egen sak (sak 7).</li> <li>• RMP-midler, SMIL-midler.</li> <li>• Rullering av RMP. Overgang fra fylkesforskrifter til nasjonal forskrift. Vil dette svekke den lokale frihetsgraden?</li> <li>• Kjøring av modellen Agricat for driftsåret 2017 i PURA: NIBIO gjennomfører oppdraget, antatt levering i april.</li> <li>• Fagsamling: "Kunnskapsformidling om vegetasjonspleie langs vassdrag". Egen sak (sak 7).</li> </ul> <p><u>Temagruppe Biologi/limnologi:</u></p> <p>Knut redegjorde. Siste møte: 22.11.2017. Neste møte ikke avtalt enda. Temaer:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Forprosjekt for et eventuelt utfiske i Østensjøvann: Innlegg ved Thrond Haugen. Presentasjon av foreløpige data. Presentasjonen sendes prosjektgruppen. Rapport fra NMBU kommer i mars/april med endelig konklusjon på om et utfiske i Østensjøvann er tilrådelig eller ikke.</li> <li>• Skibekken/Finstadbekken. Egen sak (sak 7).</li> <li>• Septik fra fritidsbåter. Egen sak (sak 7).</li> <li>• Status for årsrapport 2017: Statusmøte med NIVA og Faun 01.02.2018. Egen sak (sak 4).</li> <li>• Mikroplast: <ul style="list-style-type: none"> <li>- forurensning fra kunstgressbaner. Kommunenes ansvar og myndighet. Rapport fra Nesodden: "Vurdering av spredning og tiltak for gummigranulater fra kunstgress, Bergerbanen, Nesodden kommune". Det er ønskelig med mer sentrale føringer for drift og vedlikehold av kunstgressbaner.</li> <li>- samarbeid om mikroplast mellom fylkeskommunene i Østfold, Akershus og Trøndelag. Fokus på miljøgifter og gummigranulat (SBR). Anja leder miljøgruppen for Akershus i dette samarbeidet.</li> </ul> </li> <li>• Søknader fra Oppegård kommune til Miljødirektoratet: Miljø-DNA, Trilobite separasjonsteknologi. PURA ønsker ikke å inngå i søknadene som samarbeidspartner men ønsker å bli holdt orientert om resultatene dersom undersøkelsene/prosjektene blir gjennomført.</li> <li>• Fra Fagrådet for vann- og avløpsteknisk samarbeid i indre Oslofjord:</li> </ul>	KB
--	--	---	----

		<p>- teknokratisk mulighetsstudie: Renseanlegg i indre Oslofjord</p> <p>- forslag om å lede utløpet av Gjersjøelva til dypet av Bunnefjorden</p> <p>- prosjektsøknad til Miljødirektoratet om tilskudd for vurdering av økologisk risiko av forurenset sediment i indre Oslofjord</p> <p>- satelittovervåking og overvåking ved Ferrybox</p> <p>- miljøovervåking på Langøyene</p> <p><u>Temagruppe Kommunalteknikk, overvann og spredt bebyggelse (KOS):</u></p> <p>Anita redegjorde for Edle. Siste møte: 18.01.2018. Neste møte: 22.05.2019. Temaer:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Status for oppgradering av avløp i spredt bebyggelse</li> <li>● Status for tilsyn i spredt bebyggelse</li> <li>● Status for rehabilitering/sanering av kommunalt ledningsnett</li> <li>● Rapportering på andre viktige hendelser/aktiviteter som kan påvirke vannkvaliteten i tiltaksområdene</li> <li>● Status for arbeidet med overvann</li> <li>● Status for arbeidet med drift/vedlikehold av sandfang</li> <li>● Nedgravde oljetanker: Utveksling av erfaring med håndheving av krav i kommunene.</li> <li>● Rapportering av tiltak innen kommunalt avløp, spredt bebyggelse og tette flater via OneDrive-systemet. Avrenning fra vei tas inn i rapporteringssystemet.</li> <li>● Vann-nett: Kurs for sektorene og vannområdeledere 01.02.2018. PURA rigger et opplegg for hvordan vannområdet går igjennom tiltakene som er lagt inn ifm. tiltaksanalysen i 2013.</li> <li>● Orientering om BedreVann (Norsk Vanns måle- og vurderingssystem innen VA) ved Lars Buhler</li> </ul> <p><i>Tas til orientering</i></p>	EL
7	<b>Status for arbeid i ad hoc-grupper</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Skibekken/Finstadbekken – utbedring/sikring: Anita og Lars Martin redegjorde for aktivitetene siden siste møte i prosjektgruppen. Arbeidet med å rydde vegetasjon langs bekken er nå ferdigstilt. Det vil settes opp en informasjonstavle med publikumsvennlig informasjon om prosjektet ved gang- og sykkelveien mellom Holstad og Ski tettsted. Tiltaksgjennomføring i/ved bekken vil startes opp til sommeren.</li> <li>● Kunnskapsformidling om vegetasjonspleie langs vassdrag: Tre møter gjennomført i ad hoc-gruppen. Det er innhentet konsulentbistand fra NIBIO ved Anne-Grete Buseth Blankenberg. Første del av opplegget er en innendørs fagsamling 15.03.2018. I mai blir det en befaring langs egnet</li> </ul>	<p>AB/ LMJ/ KB</p> <p>AB/ LMJ</p>

		<p>bekkestrekning. Målgruppe: Grunneiere og brukere som ønsker informasjon innen temaet.</p> <p>En veileder blir utarbeidet ila. mai. Dette blir et PURA-dokument som skal gi korte og konsise svar på hvordan vegetasjon langs bekk/elv bør pleies.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Septik fra fritidsbåter – forbud mot utslipp: Kommunene redegjorde for status for politisk behandling. Frogn og Nesodden tar sikte på felles høring av forskriften. Ulikt syn i kommunene på når forbudet bør tre i kraft, samt hvor et mottaksanlegg bør ligge. Anita tar kontakt med Nils Erik Pedersen vedr. Ås kommunestyres behandling av saken.</li> </ul> <p><i>Tas til orientering</i></p>	AB
8	<b>Møte i styringsgruppen 25.04.2018 – forslag til agenda</b>	<p>Forslag til agenda for møtet ble gjennomgått. Det kom forslag til en ekstra sak som tas inn i agendaen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- status for høringen om forslag til endring i vannforskriften og naturmangfoldloven - ny organisering av det regionale arbeidet etter vannforskriften.</li> </ul> <p>Anita vurderer om det skal informeres om status for Glommadata på møtet, trekker ev. på Anja for en presentasjon.</p> <p><u>Vedtak:</u> Forslag til agenda vedtatt med suppleringer fra møtet.</p>	AB
9	<b>Kommunikasjon/ seminarer/ workshops</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>PURA 10 år. Markering: Fagseminar med middag, Ingierstrand Bad Restaurant 08.05.2018</u></li> </ul> <p>Anita orienterte for status for planleggingen. Programmet er nå endelig. Varsel sendt ut 16.02.2018. Til nå har ca. 65 stk. meldt seg på. Prosjektgruppen ble oppfordret til å sende varselet og etter hvert invitasjonen videre til aktuelle deltakere. Frist for påmelding blir 27. april.</p> <p>Ad hoc-gruppe PURA 10 år har møte med Christian Strand, konferansier, 23.03.2018.</p> <p><u>Vedtak:</u> Endelig invitasjon sendes ut før påske.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>PURA på Facebook?</u></li> </ul> <p>Forslag fra Trine Christensen om at PURA oppretter konto på Facebook. Anita redegjorde for andre vannområders erfaring med Facebook, svært få av disse er på Facebook. I Østfold har fire vannområder gått sammen om en felles Facebook-side. Diskusjon: Bruk av Facebook kan gjøre at vi når en bredere målgruppe, men samtidig viktig at Facebook ikke blir en "tidstiv".</p> <p><u>Vedtak:</u> Anita tar kontakt med vannområdene Oslo og Indre Oslofjord Vest og lodder stemningen for en felles Facebook-side.</p>	<p>AB</p> <p>KB, LMJ, PS</p> <p>AB</p>
8	<b>Runde rundt bordet</b>	<p>Effektivt, motiverende, spennende å høre om temaene. God informasjon, god tidsstyring, godt gjort å komme gjennom så mange saker i løpet av et møte. Litt mindre diskusjon enn vanlig, og ingen "heftige" diskusjoner....</p>	alle
9	<b>Neste møte</b>	Tirsdag 05.06.2018.	alle