

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

- Til stede: Knut Bjørnskau, leder av temagruppen  
 Anna-Lena Beschorner, VAV, Oslo kommune  
 Ida Egge Johnsen, Oppegård kommune  
 Andrew Michael Bennett, Nesodden kommune  
 Eli Moe, Frogn kommune  
 Arnt Øybekk, Ås kommune  
 Anne-Marie Holtet, Ski kommune  
 Ellen Hougsrud, Landbrukskontoret i Follo  
 Stein Sæter, Landbrukskontoret i Follo  
 Helge Lorentzen, miljøvernavdelingen, Fylkesmannen  
 Anita Borge, prosjektleder
- Forfall: Terje Wivestad, miljøvernavdelingen, Fylkesmannen  
 Ole Kirkeby, Frogn kommune
- Møtegruppe: Temagruppe Biologi/limnologi  
 Møtested: Ski kommune, Drømtorp (kommunalteknisk virksomhet, Teglvæien 18)  
 Møtetid: Mandag 23.01.12, kl. 12:00 – ca 15:30  
 Referent: Andrew Bennett  
 Neste møte: 15.03.12 (Ås kulturhus)

Sak nr	Tema	Vedtak / oppfølging	Ansvarlig
1	Møte med NIVA – overvåking 2012 og 2013.	Det ble holdt et oppstarts-/introduksjonsmøte med NIVA vedr. samarbeid overvåking og rapportering. Hensikten var bl.a å bli kjent og at kommunene fikk stille spørsmål. Ski kommune vil senere avholde et nytt møte med NIVA vedr. det praktiske samarbeidet.	
2	Referat fra møtet i temagruppen 12.12.11.	Referatet ble godkjent med noen små rettelser. Anita Borge retter opp og legger referatet ut på nettsiden til PURA.	Anita Borge

3	Prosjekt innsjørestaurering i Østensjøvann – tilbud fra UMB om prøvefiske i 2012.	<p>Prøvefiske i 2012 vil initiere ytterligere vurdering av tiltak utfiske bl.a hvis nye arter fins i Østensjøvann.</p> <p>PURA skal snarlig avholde et infomøte med grunneiere hvor UMB, Fylkesmannen og Fylkeskommunen er tilstede.</p> <p>Anita Borge lager en søknad til Fylkesmannen om prøvefiske.</p>	Anita Borge
4	Årsrapport 2011 - overvåking PURA. Det er avholdt møte 05.01.12 mellom Ski kommune og Limno-Consult for nærmere avklaring.	<p>Dette blir en vannfaglig rapport (vannkvalitet, grafer, konklusjoner og avviksberegning for hver vannforekomst). Rapporteringen knyttes opp mot lest som ble brukt i Årsrapport PURA 2008-2010.</p> <p>Tilførselsdata landbruk, kommunalteknikk og spredt bebyggelse må sendes Limno-Consult innen 01.02.12. Landbrukskontoret har sine data klare for oversendelse.</p> <p>Det tas sikte på å ha årsrapporten ferdig 15.03.12.</p>	Ski kommune og Limno-Consult
5	Prosjekt LIMNO-SOIL; integrert, langsiktig vann- og jordovervåking – ny rapport dat. 15.01.12 med sammendrag.	<p>Det skal settes fokus på hotspots i landbruksområder for å se om det er endringer i jord- og vannkvalitet over tid. Denne rapporten skal danne grunnlag før videre tiltak. Rapporten er upresis i forhold til prosjektbeskrivelsen, bl.a.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- hvor er prøvene tatt?</li> <li>- konklusjon: Upresist/uforståelig ang. løselighet av P i fangdammer.</li> <li>- miljøgifter</li> </ul> <p>Før gruppen gir en detaljert tilbakemelding ønskes presentasjon av rapporten ved Tore Krogstad og Øivind Løvstad på neste møte i temagruppen, 15.03.12 (Ås kulturhus).</p> <p>Det ventes at håndbok i bruk av P-indekskalkulatoren er ferdigstilt/foreligger som et råtkast til neste møte. Denne vil være viktig for tiltaksgjennomføring.</p>	Knut Bjørnskau / Anita Borge

6	<p>Årungen – status for prosjekter med UMB</p>	<p>For prosjektet "Faktorer som påvirker oppblomstring av cyanobakterier i Årungen – en risikovurdering" vil det i nær framtid foreligge en rapport (fristen er 01.03.12).</p> <p>Prosjektet "Årungen trofigrad og eksponering av miljøgifter. Endringer med tiden – "referansetilstand" studert ved sedimentanalyser" er forsinket bl.a på grunn av sykdom hos studenten og uklarhet ved eierforhold til data. UMB har lovet en snarlig avklaring, og kommer tilbake med informasjon om dette.</p>	Anita Borge
7	<p>Overvåking:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fakturering fra Ski kommune 2011</li> <li>- Erfaringer fra 2011 - oversikt over totale kostnader for hver kommune 2012</li> </ul>	<p>Tekst i faktura fra Ski kommune ut til kommunene for vannkvalitetsovervåkingen har vært noe upresis. Ski kommune vil snarest rette dette opp.</p> <p>Overvåkingsprogram for 2011 er utvidet med 7 stasjoner. Enighet om å utføre prøvefiske på disse stasjonene ved bruk Enerud siden han uansett har noe arbeide som gjenstår fra 2011.</p> <p>Ski kommune opplever at Eurofins ikke er helt tilfredsstillende og vil derfor innhente tilbud fra NIVA på analyser.</p> <p>Det ble delt ut kostnadsoversikt for den enkelte kommune ved overvåking 2012-2013 i PURA. Som kjent blir det økte kostnader etter anskaffelsen og bruk av NIVA. Anita Borge lager et brev med orientering og begrunnelse. I dette brevet fremgår kostnadsøkningen for hver enkelt kommune. Viktig å huske at det ved denne anskaffelsen ble lagt ned et betydelig arbeide som kommer til nytte ved senere anskaffelser.</p> <p>Det er viktig videre å være tidlig ute vedr. videre overvåking etter 2013 av hensyn til budsjettprosessene i kommunene.</p>	<p>Ski kommune</p> <p>Ski kommune</p> <p>Anne-Marie Holtet</p> <p>Anita Borge</p>

8	Eventuelt	<p><u>Salting av vei:</u>  Det foreligger en omfattende rapport fra Statens Vegvesen basert på data fra 2010. Rapporten viser en 15 % økning i salting over en 5 års periode (fra 2005). Det er i 2011 i tillegg gjennomført en særskilt undersøkelse bl.a i Assuren/Tussetjern og Greverudbekken ved bruk av NIVA. Det forventes derfor også en rapport fra Statens vegvesen basert på denne undersøkelsen.</p> <p><u>Viken skog: Søknad om sprøyting av skog ved glyfosat fra helikopter.</u>  Fylkesmannen har sett på saken. Forskriften fra 1987 krever oppdatering. FM mener at det er nødvendig å ta hensyn til helse, miljø og friluftsliv samt krav ift drikkevann, bolig osv. Her er vi inne i et nokså vanskelig juridisk område med naturmangfoldloven, føre-var-prinsippet mm.  Det kan være til dels alvorlig virkning for insekter og vannlevende organismer. Konklusjonen: FM vil sannsynligvis ikke tilrå dette.  Men FM er ikke førende – kommunene bestemmer som 1. instans. Mattilsynet er klageinstansen. Ski kommunes administrasjon fremmer i disse dager politisk sak hvor det foreslås totalforbud mot glyfosat- sprøyting. Mattilsynet har varslet at de ønsker å se på forskriften på nytt.</p> <p><u>CIENS-formidlingsseminar 27. – 28. februar 2012: "EUs vanddirektiv krever kunnskap på tvers"</u>  Oppfordring til deltakelse, spesielt på dag 1. Se info: <a href="http://www.ciens.no/5467/">http://www.ciens.no/5467/</a></p> <p><u>Nasional vannmiljøkonferanse i Oslo 27. – 28. mars</u>  Oppfordring til deltakelse. Ved påmelding før 10.02.12 betaler PURA deltakeravgiften. Se info: <a href="http://www.vannportalen.no/aktkal.aspx?m=42790&amp;amid=3542489">http://www.vannportalen.no/aktkal.aspx?m=42790&amp;amid=3542489</a></p>	<p>alle</p> <p>alle</p>
---	-----------	---	-------------------------

Neste møte: 15.03.12 kl 11.30 i Ås kommune, Kulturhuset.