

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

Til stede	Ellen Hougsrud, møteleder Anna-Lena Beschorner, VAV, Oslo kommune Marte Kvalø, Fylkesmannen, miljøvernavdelingen Kajsa Frost, Statens vegvesen - gikk 10:25 Linda Schmidt, Frogn kommune Lars Buhler, Ås kommune Anita Borge, prosjektleder
Forfall	Andrew Michael Bennett, Nesodden kommune Anne-Marie Holtet, Ski kommune Randi Aamodt, Oppegård kommune Terje Wivestad, Fylkesmannen, miljøvernavdelingen
Referent	Linda Malm Schmidt
Møtegruppe:	Temagruppe Biologi/limnologi
Møtested:	Lille sal, kulturhuset i Ås
Møtetid:	Fredag 12.12.14. Kl.09:00-13:00 (inkl. lunsj)

Saksliste

Sak nr	Tema	Ansvarlig
1.	Referat fra møte 22.08.14 ble godkjent med noen få endringer i sak nr. 3. Referatet legges ut på PURAs hjemmeside.	Ellen Anita
2.	Ny leder i temagruppa Anita Borge kom med forslag om at Knut Bjørnskau skulle overta rollen som ny leder for temagruppe Biologi/limnologi. Forslaget ble enstemmig vedtatt i gruppa.	Ellen/Anita
3.	Registrering av tiltak i Vann-nett Det er krav om at alle tiltak skal registreres i Vann-nett. Dette var en oppgave som ble delegert til vannregionmyndigheten og Fylkesmannen. Fylkesmennene har sett at dette har vært en arbeidskrevende jobb og har gitt vannområdene denne arbeidsoppgaven. Fylkesmannen skal i tillegg registrere påvirkninger til vannområdet før tiltakene kan fylles inn.	Anita

	<p>Anita Borge informerte om at Leif Simonsen er engasjert for registrering av data inn i Vann-nett. Fristen for registrering av data i Vann-nett var 01.12.14. PURA hadde sine registreringer ferdigstilt i god tid før fristen.</p> <p>Vannregionmyndigheten har bidratt med 15 000,- kr til hvert vannområde for registreringene.</p> <p>Det er blitt laget et notat for registrering av data i Vann-nett: "Innlegging av tiltak i Vann-nett. Hva er gjort og hvordan". Notatet er sendt til temagruppen.</p> <p>I tillegg er det laget et eget notat for registrering av landbrukstiltak: "Innlegging av landbrukstiltak i Vann-nett tiltaksmodul".</p>	
4.	<p>Justering av tiltaksområder i PURA</p> <p>Det har blitt gjennomført noen grep for endring av tiltaksområder:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Tiltaksområde 18 Frogn/Nesodden til Bunnefjorden er nå delt inn i fire vannforekomster: Dalsbekken, Haslebekken, Torvetbekken og Skoklefallbekken. 2) Det som tidligere var tiltaksområde 10 Ås til Bunnebotn har blitt innlemmet i tiltaksområde 11 Fålebekken/Kaksrubbekken. 3) Tiltaksområde 5 Tussebekken/Tussetjern har blitt delt inn i 3 vannforekomster: Tussetjern, Tussebekken oppstrøms Tussetjern og Tussebekken nedstrøms Tussetjern. 4) Tiltaksområde 15 Østensjøvann: Tilførselsbekkene til Østensjøvann er delt i to: Skibekken/Finstadbekken og Skuterubbekken. 5) "Ingenmannsland" innerst i Bunnebotn er delt mellom tiltaksområde 13 Årungenelva og 16 Bonnbecken. 	Anita
5.	<p>Alunskiferdeponiet på Taraldrud</p> <p>Fylkesmannen i Oslo og Akershus har fått laget et eget fakta-ark om konsekvenser av å deponere alunskifer: "Konsekvenser av å deponere alunskifer (2008). Dette ble delt ut på møtet.</p> <p>Problemet er at Taraldrud-deponiet lekker surt, forurenset sigevann, noe som er med på å påvirke vannkvaliteten nedstrøms deponiet.</p> <p>Møte hos Fylkesmannen avholdt 21.10.14 mellom Fylkesmannen, kommunene Ski og Oppegård, Statens strålevern, Multiconsult, Øst Plan og Åsland næringspark. Tema for møtet: Tiltaksplan for alunskiferdeponiet og videre fremdrift/saksgang.</p> <p>Det er utlyst en konkurranse om arealer for trailer-hvileplass, Taraldrud er et av flere alternativer. Uklart om Statens vegvesen har arealer som inneholder alunskifer.</p>	Anita

	<p>Det er en diskusjon på hvor man skal gjøre av alunskiferen. En aktuell løsning er å grave ned avfallet under grunnvannsstand i nærheten av det eksisterende deponiet.</p> <p>Marte redegjorde for at Miljødirektoratet muligens overtar ansvaret for saker vedr. alunskifer fra Fylkesmannen.</p>	
6.	<p>Motocrossbane Assurdalen PURA sendte 02.10.2014 en henvendelse til Fylkesmannen vedr. forurensningsmyndighet i saken. Fylkesmannen ga den 09.12.14 en tillatelse til utslipp etter forurensningsloven for anleggsarbeider ved bygging av motocrossbane i Assurdalen. Utslippstillatelsen gjelder frem til 01.06.20. Utslippskravene er like strenge som for Follobanen. I uttalelsen er anmodninger fra PURA referert til og hensyntatt.</p> <p>Utslippstillatelsen sendes gruppen.</p>	<p>Anita</p> <p>Marte</p> <p>Ellen</p>
7.	<p>Miljøgifter indre Oslofjord – litteraturstudie i regi av Fagrådet. Tema: Prioriterte miljøgifter i avrenning fra tette flater. Aquateam Cowi AS har oppdraget, og skal gi en oversikt over kilder for miljøgifter til tette flater, samt hvilke tiltak/virkemidler som må igangsettes for å redusere tilførslene. De har kommet frem til at mye av miljøgiftene kommer fra veiene. Det kommer en sluttrapport i løpet av året/starten av 2015. Rapporten skal inneholde en kartlegging av tiltak og en prioritering av tiltakene. Et større informasjons-/diskusjonsmøte på nyåret i regi av Fagrådet vil være åpent for blant annet denne temagruppen.</p>	Anita
8.	<p>Pilotanlegg for tunell-vaskevann På Vassum er det et sedimenteringsbasseng som tar imot dagens vaskevann fra Nordbyunellen. Man ønsker å forbedre rensemetoden for vaskevannet, og Statens vegvesen har igangsatt et laboratorieforsøk (ved Aquateam Cowi AS) med vaskevannet fra Nordbyunellen. Aquateam Cowi har sett på råvannet ved å benytte ulike metoder som bl.a. felling, aerobe forhold, filtrering, metallenes mobilitet (vaskevann øker mobiliteten til metallene). Det skal lages en rapport om prosjektet som kommer primo 2015. Målet er at alle tunneller skal ha et godt fungerende renseanlegg. Kajsa holder en presentasjon for temagruppen når rapporten er klar.</p>	Kajsa
9.	<p>Prosjekt Østensjøvann - status Dette er et landbruksprosjekt som innebærer gårdsbesøk med registrering av miljøtilstand og tilbud om rådgiving/planlegging samt gratis gjødslingsplan med bruk av fosforindekskalkulator. Målet er å redusere tilførsel av fosfor til Østensjøvann. Alle aktive bønder i nedbørfeltet har fått besøk av miljøplanrådgiver. Inntrykket er generelt god miljøtilstand.</p>	Ellen/Anita

	<p>Det skal lages en prosjektrapport til sommeren. PURA har mottatt 90 000,- kr fra Fylkesmannen til finansiering av prosjektet.</p> <p>Problem:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Varierende vannføring i Skibekken/Finstadbekken. Det bør vurderes erosjonssikring av bekken, og Ski kommune v/ Knut Bjørnskau skal undersøke om dette kan gjennomføres ved konsulentbistand. • Det er behov for opprensning av utløpet til Bølstadbekken og tiltak mot flom. <p>Det ble informert om Nitrogensensor (plasseres på traktoren). Dette er et kostbart tiltak, men som vil hjelpe bøndene med en bedre og korrekt gjødsling av avlingen. Arealene på åkeren kan ha ulike krav til gjødselmengde som trengs og en sensor vil gi indikasjon på denne variasjonen.</p> <p>Det er gjennomført og skal gjennomføres omfattende tiltak innen kommunalt avløp i Ski kommune for områder som drenerer til Østensjøvann.</p>	
10.	<p>Eventuelt</p> <p>Akershus fylkeskommune har ønske om å delta i gruppen når temaer som omfatter fisk og tiltak som påvirker fiskesamfunn er på agendaen. Gruppen diskuterte saken og ønsker Akershus fylkeskommune velkommen inn i gruppen.</p>	Anita
11.	<p>Runde rundt bordet</p> <p>Hva var bra med møtet og hva kan vi gjøre bedre?</p> <p>Alle synes det hadde vært et fint møte. Bra innlegg om vaskevann fra tuneller. Det er en fin sammensetning av personer i gruppa, mye god kompetanse og muligheter for gode diskusjoner.</p> <p>Ellen takket for seg.</p>	Alle
	<i>Lunsj på "Den blinde ku".</i>	