

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

Møtegruppe: Temagruppe Biologi/limnologi, PURA.

Til stede: Knut Bjørnskau, Ski kommune, møteleder
Randi Aamodt, Oppegård kommune
Linda M. Schmidt, Frogn kommune
Toril Giske, Oslo kommune
Terje Wivestad, Fylkesmannen
Edle Ludvigsen, Ås kommune
Anita Borge, PURA

Forfall: Anna-Lena Beschorner, Oslo kommune
Ola R. Eide, Statens vegvesen
Lars M. Julseth, Follo landbrukskontor
Andrew Bennett, Nesodden kommune
Estrella Fernandez, Akershus fylkeskommune
Sarita Winsevik, Mattilsynet

Møteleder: Knut Bjørnskau

Møtested: Ski kommune, Kommunalteknikk

Møtetid: 28. mai 2019, kl. 09:00-12:00

Neste møte: 11.09.2019 kl. 11:00-15:00

Referent: Toril Giske

Sak nr.	Tema	Vedtak / oppfølging	Ansv.
1	Referat fra forrige møte 03.12.2018	Godkjent. Legges ut på www.pura.no	Anita
2	Status anskaffelse PURA videre vannkvalitets overvåking	Roy Pettersen tar over da Therese Nguyen har sagt opp. Frist prekvalifisering var 15. mai, 4 tilbydere, som alle er kvalifiserte. Frist 19. august for å levere inn tilbud. Møte i Ad hoc gruppen for anskaffelsen 23. august. Forhandlinger aug./sept. Sikter inn på kontraktsignering i slutten av september. Viktig at gruppen ikke har for mange fordommer etter egne erfaringer med tilbyderne.	Anita, Knut, Terje, Randi og Toril

3	Søknad fra Limno-Consult; Årungen – eutrofiering, næringsstoffer (ressurser) og blågrønnbakterier. Langsiktig utvikling 1960 – 2020	Anita sjekker hvor Løvstad har data fra på metaller og humus. Vi ber om referanser, og at parallellene fra andre vannområder tas inn i rapporten. Alle data fra kommunene i PURA er tilgjengelige og bør tas inn. Tilbud på NOK 30.000,-. Vedtak: tilbudet aksepteres.	Anita
4	Østensjøvann; status for levering av endelig rapport	Thrond Haugen ved NMBU er utenlands til 3. juni. Han har fått tilbakemelding fra samarbeidspartnere i Danmark og ved UiO. Rapporten blir prioritert når han er tilbake. Det er planlagt nytt prøvefiske i slutten av august i Østensjøvann. Formålet er å sjekke bestanden av brasme. Man må se an resultatene av dette prøvefisket før man iverksetter utfiske. Man er stort sett ferdig med tiltakene i Skibekken. Temagruppe Landbruk har planlagt befarings langs bekken 6.6. Deltakerne i denne gruppen inviteres på befaringsen. Oppmøte nederst i Eikeliveien kl. 12. Samarbeidet med grunneierne har resultert i at man har fått gjort både det NIBIO-rapporten anbefalte, samt ekstraarbeider som dukket opp underveis. Det er ønskelig med en skjøtelsesplan for tiltaksområdet. Dette har vært en flott demo på et tverrfaglig prosjekt. Anita sender ut en pressemelding for befaringsen. Student ved NMBU har skrevet en rapport om urban blågrønn struktur. Pil er benyttet i prosjektet, siden den vokser raskt og renser bra. Rapporten tar for seg 50 meter av Skibekken i urbant område. Denne sendes gruppa.	Anita Anita Knut
5	Prosjektplan/arbeidsplan for «Helhetlig plan for Oslofjorden» (Vedlegg) - tema på årsmøte 04.06.19 i Fagrådet for indre Oslofjord. Jon Lasse Bratli fra Miljødirektorat holder innlegg.	I etterkant av innspillskonferansen begynner man nå å se konturene av veien videre. Det vil kunne ut i en plan i to faser. Først en strategisk del, etterfulgt av en del hvor man konkretiserer tiltak. Frist for arbeidet er 1.12.19. PURA ønsker å høre mer om hvordan de har tenkt å involvere partene i det videre arbeidet på årsmøtet i Fagrådet tirsdag 4. juni. Planene skal etter sigende dekke mer enn vannforvaltningsplanene, blant annet trekke inn mer om brukerinteressene. Fagrådet har engasjert NIVA for utvikling av fjordmodellen. I det videre arbeidet vil fjorden deles opp i vannforekomster, ikke bare bassenger. Dette vil være viktig for vannområdene. Rapporten ferdigstilles i etter sommeren. Styringsgruppen skal godkjenne rapporten. Vedtektene og mandatet har blitt oppdatert og skal vedtas på årsmøtet 4.6.	

6	<p>Rapport fra Statens vegvesen; undersøkelser av veinære innsjøer i Norge. Overvåking 2018. (Vedlegg)</p>	<p>Nedslående resultater for vannforekomstene i PURA som er med i undersøkelsen: Tussetjern og Østensjøvann. Begge innsjøene har betydelig saltpåvirkning. Studentoppgave ved NMBU som ser på Tussetjern. Anita sender ut til gruppa. Områdereguleringer ivaretar vann, så kommer reguleringsplanen og det glipper med hensyn til kravene som er stilt på fordrøyning og rensing. Hva tenker SVV fremover mht. salt og forurensning? Ola Rosing Eide varslers om at det er en trendrapport på trappene. SVV dokumenterer virkningene, men skal de iverksette tiltak i de nye veiprojektene? Hvordan virker tiltakene de har iverksatt? Anita inviterer Ola Rosing Eide til neste møte.</p>	<p>Anita</p> <p>Anita</p>
7	<p>Henvendelse fra Ski, Ås og Oppegård vedr tilskudd til finansiering for utredning av tiltak for håndtering av overvann flom nedre del av Dalsbekken/Slorene utløp til Gjersjøen.</p>	<p>Ås, Oppegård og Ski kommune ønsker tilskudd til vurdering av flomfaren nederst i Dalsbekken og Gjersjøen. PURA velger å ikke støtte denne innledende fasen av undersøkelsene finansielt. Det vil eventuelt kunne bli aktuelt å gi et bidrag når tiltak skal igangsettes for å hindre partikkelavrenning mm til Dalsbekken og Gjersjøen. Rapport om Ski-Haubro fra Sweco gir rammene for tiltakene i Dalsbekken. Tverrfaglig samarbeid og medvirkning av grunneiere er viktig på et tidlig tidspunkt i prosessen. Må få inn reguleringen av Gjersjøen. Lars Juul tar seg til rette. Stor grunneier. Varsel fra NVE om overtredelsesgebyr. Grunneier har svart, NVE har ikke kommet med gebyr. En lignende sak pågår nå i Fåleslora ved Vinterbro. Fåleslorabekken. Samme grunneier har igangsatt uheldig graving som ødelegger bekkeløpet.</p>	
8	<p>Eventuelt</p>	<p><u>Årsrapporten – status:</u> Venter på Agricat kjøring, som sammen med tilførslesdata fra KOS gruppen inngår i figurer som viser forurensningstilførsler. NIVA satt av to uker i juni til ferdigstillelse. Sendes gruppa, forhåpentligvis før sommerferien. Anita sammenstiller kommentarer før endelig justering hos NIVA. Frist for innspill i august. Møte med Eva Skarbøvik 17. juni om trender i overvåkingen. Koble hovedstasjonene i kommunene opp mot overvåkingen i PURA. Kristian Moseby i Vannområde Øyeren deltar også. Sjekke opp mot gjennomførte tiltak i vannforekomster.</p> <p><u>Båtseptik – status:</u> Frogn utsetter forbudet mot tømning til 1. januar 2020, da de må kjøre anskaffelsesprosess for anskaffelse av pumpestasjon i Vindfangerbukta. Møte formannskapet i mars i Oppegård - forskriften er ute på høring. 4 innspill. Alle positive. Rådmannen bes utrede mulighet for mottak ved båthavna. Sjekke med Oslo om reguleringsplan og evt. utbygging av båthavn på Oslo sin side.</p>	

		<p>Ås kommune behandler saken i hovedutvalg for teknikk og miljø før sommeren. Forslag om plassering av mottak ved kiosken på Nettet. Septiken kan da pumpes rett inn på offentlig ledningsnett. Forskriften er på høring i Ås nå. Vedtak i kommunestyret etter sommeren.</p> <p>Norsk Vann har bedt myndighetene om en tydeliggjøring av regelverket om mottak av septikk fra bobiler og båter.</p> <p><u>Hensetting av tog og ny østre linje:</u> Hyppigere avganger fra Ski til Oslo. Forslag om område for hensetting i Kjølstadmarka. Avrenning til Østensjøvann og Årungen. Grunneiere er sterkt imot. Negativt for vannkvalitet i anleggsperioden. Fuglelivet vil påvirkes. Alternativt øst for Østensjøvann. Landbrukskontoret er involvert. Tema på neste møte i temagruppe Landbruk.</p> <p><u>Referansegruppe for Kolbotnvann:</u> Formannskapet har satt ned referansegruppe for Kolbotnvann. Tre møter, innspill sendt kommunen. Randi har gått gjennom innspill. Forslag om å rense Augestadbekken og Skredderstubekken kom opp i forbindelse med arbeid med Hovedplan 2014. Referansegruppa ønsker at dette tas opp igjen. Oppegård kommune går videre med konklusjonene i en COWI-rapport. Blant annet vil aluminiumfelling av fosfor kunne være aktuelt.</p> <p>Knut redegjorde for at Blåveisbekken i Ski hadde midlertidig tiltak som medførte god bedring av vannkvalitet inntil permanent løsning var på plass. Labforsøk først. I påvente av permanente tiltak er det et fint alternativ forutsatt at testene viser gode resultater.</p> <p>Neste møte: Onsdag 11.9. kl. 11:00-15. Ski kommune, kommunalteknikk, inviterer Ola og PEACE ved Eva Leu i Akvaplan-NIVA.</p>	
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--