

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

- Møtegruppe:** Temagruppe Biologi/limnologi, PURA.
- Til stede:** Knut Bjørnskau, Ski kommune, møteleder
 Randi Aamodt, Oppegård kommune
 Anne-Marie Holtet, Ski kommune
 Linda M. Schmidt, Frogn kommune
 Andrew Bennett, Nesodden kommune
 Toril Giske, Oslo kommune
 Terje Wivestad, Fylkesmannen
 Anja C. Winger, Akershus fylkeskommune
 Estrella Fernandez, Akershus fylkeskommune
 Sarita Winsevik, Mattilsynet
 Anita Borge, PURA
- Fra NMBU (sak 8):
 Thrond Haugen
- Forfall:** Edle Ludvigsen, Ås kommune
 Anna-Lena Beschorner, Oslo kommune
 Ola R. Eide, Statens vegvesen
 Lars M. Julseth, Follo landbrukskontor
- Møteleder:** Knut Bjørnskau
- Møtested:** Gamle Tårnhuset restaurant, Kolbotnveien 31, Kolbotn
- Møtetid:** 3. desember 2018, kl. 09:00-13:00 inkl. julelunch
- Neste møte:** Ikke bestemt
- Referent:** Randi Aamodt

Sak nr.	Tema	Vedtak / oppfølging	Ansv.
1	Referat fra forrige møte 10.10.2018	Godkjent med en liten korrigerings: Hesjøen endres til Hersjøen i sak 9. Legges ut på www.pura.no	Anita

2	Vannkvalitetsovervåking	<p>a) <u>Overvåking 2017 – ferdigstilte rapporter</u> Rapportene for 2017 – kort og lang versjon, ligger på PURAs hjemmeside.</p> <p>b) <u>Anskaffelse av tjenester innen vannkvalitetsovervåking fra 2020 – etablering av ad hoc-gruppe</u> Anskaffelser med virke fra februar 2019 Anne-Marie Holtet fra Ski går av med pensjon 1. mars 2019. Randi Aamodt fra Oppegård går inn i hennes sted i ad hoc-gruppen. Gruppens medlemmer blir da: Anita Borge, Knut Bjørnskau, Terje Wivestad og Randi Aamodt. Toril Giske eller Anna-Lena Beschorner går inn i gruppen, de gir tilbakemelding om hvem. Oslo VAV bistår med juridisk kompetanse i anskaffelsen</p>	<p>Anita Knut</p> <p>Toril Anna- Lena</p>
3	Temagruppens innslag på PURA-seminar 14.02.2019	<p>Seminaret blir et heldags seminar på Thon hotell i Ski. Program sendes ut over nyttår, når temagruppene har konkretisert sine bidrag. Knut redegjorde for temagruppens bidrag på seminaret.</p> <p>Kolbotn-området er nylig blitt valgt som et studieområde i Naturfareforum. Det var derfor forslag om et foredrag fra NVE om Naturfareforum og hva studier av Kolbotnvann og tilførselsbekkene kan bidra med. Leder av temagruppe Kommunalteknikk, overvann og spredt bebyggelse, Björn Sederholm, informeres om dette og tar dialogen videre med Oppegård kommunes deltaker i temagruppen, Hilde Bergheim Naustdal, samt Randi.</p>	<p>Knut Anita</p> <p>Randi</p>
4	Innspill fra temagruppe KOS: Økning i antall parametere i vannkvalitetsovervåkingen fra 2019?	<p>Anita redegjorde. Det har vært spilt inn fra KOS om det bør inkluderes flere parametere i overvåkingen. Mikroplast og diverse miljøgifter er mest aktuelt. Det ble også diskutert om noen parametere kan kuttes ut, siden de alltid er stabile.</p> <p>Ski og Oppegård har begge fått utført analyser av snødeponier i 2018. Her inngår miljøgifter. Disse sendes Anita.</p> <p>SVV har kanskje noen rapporter om salt og miljøgifter fra PURAs område. Anita ber om disse.</p> <p>Som et ledd i Naturfareforum overveier Oppegård å prøve ut en ny type multisensor i tre bekker.</p> <p>Vurderingen av endring i parametere tas inn i ad hoc-gruppe Anskaffelser sitt arbeid fra 2019.</p>	<p>Knut Anita</p> <p>Anne- Marie Randi</p> <p>Anita</p> <p>Randi</p> <p>Knut, Terje, Randi, Anita</p>
5	Fagrådet: Status anskaffelse videre overvåking	Knut orienterte om status. Informasjon om valgt aktør vil bli offentlig før jul	Knut Toril

6	Fagrådet: Oppfølging av teknokratisk mulighetsstudie	Knut redegjorde. Fagrådet har akseptert NIVAs tilbud om å lage en ny fjordmodell, hvor flere scenarier analyseres. Modellen vil gi mye nyttig informasjon. Toril supplerte med info om dette. Knut sender NIVAs aksepterte tilbud til temagruppen.	Knut Toril
7	Snødeponier	Ski og Oppegård har begge i 2018 fått utarbeidet rapporter om snødeponiers påvirkning på vann- og jordkvalitet. Rapportene sendes Anita som videreformidler til gruppen.	Anne-Marie Randi
8	Utfiske Østensjøvann: Endelige konklusjoner fra ferdigstilt rapport	Thrond Haugen, NMBU, presenterte konklusjonene fra rapporten. Den er sendt til kvalitetssikring ved Danmarks Tekniske Universitet og Universitetet i Oslo. Sendes PURA så snart tilbakemeldinger herfra er mottatt. NMBU anbefaler å ikke ta noen beslutning om utfiske før det er gjort undersøkelser av bestanden av brasme, siden dette vil ha stor betydning for endelig konklusjon. En fiskeundersøkelse gjennomføres i juli/august 2019. Thrond sender PURA et tilbud på prøvafiske. Saken følges opp på neste møte i temagruppen. Presentasjonen til Thrond sendes gruppen.	Thrond Haugen alle Anita
9	Eventuelt	<ul style="list-style-type: none"> Anita redegjorde for status i saken om forbud mot tømning av båtseptik i Bunnebotn og Bunnefjorden. PURA har gjennomført befaringer med Frogn og Ås kommuner i hhv. Drøbak og Bunnebotn, og forslag til beliggenhet for mottaksstasjon er bestemt. Dette er tatt inn i et notat som er oversendt Nils Erik Pedersen i Ås. Oppegård vil avvente politisk behandling i Ås for å få klarhet i beliggenhet av mottaksstasjon. Anita kontakter Nils Erik Pedersen for status i saken i Ås. Terje orienterte om at Fylkesmannen vil ta en ny vurdering av vernede områder, og åpner for flere vernede områder. Vannområdene kan spille inn forslag. Anja orienterte om <ul style="list-style-type: none"> at hun går ut i en 11 måneders permisjon fra og med februar 2019. Estrella Fernandez vil overta hennes arbeide mot vannområdene. at fylkeskommunen har bedt om mer kontroll for utsetting av fisk og av jakt i indre Oslofjord. Gjeldende lov- og regelverk er ikke godt nok for å regulere dette på en forsvarlig måte. Randi redegjorde for de første analysene av miljø-DNA som er blitt utført i fem bekker i Oppegård sommeren 2018. Det er stor forekomst av menneske-DNA i både drikkevann og bekkevann, som forventet. Det finnes spor av DNA fra dyr man kan forvente å finne i området. 	Anita Terje Anja Estrella Randi
10	Julelunch		

