

PURA, VANNOMRÅDE BUNNEFJORDEN MED ÅRUNGEN- OG GJERSJØVASSDRAGET

Til stede:	Nasser Berhanu Mohammed, Karoline Dahl Myrstad, Andrea Borge, Line Lid Brække og Anita Borge
Forfall:	Helge Klevengen, Anne Siri Haddeland, Hilde Bergheim Naustdal, Sturle Holan og Odd Henning Unhjem
Møtegruppe:	Temagruppe Kommunalteknikk, overvann og spredt bebyggelse
Møtested:	Ås kommune, Myrveien 16
Møtetid:	06.06.2023 – kl. 10.00- 13.00 inkl lunsj
Referent:	Andrea Borge
Neste møte:	17.10.2023, Frogn kommune – kl. 10.00- 14.00 inkl lunsj

Sak nr	Tema	Ansvarlig
1	<p>Deltagelse i gruppen:</p> <p>Nordre Follo kommune Line Lid Brække og Helge Klevengen Hilde Bergheim Naustdal (deltar kun ved behov)</p> <p>Ås kommune Karoline Dahl Myrstad</p> <p>Frogn kommune Nasser Berhanu Mohammed og Sturle Holan/Odd Henning Unhjem</p> <p>Nesodden kommune Andrea Borge</p> <p>Oslo kommune Anne Siri Haddeland</p> <p>PURA Anita Borge</p>	Alle
2	<p>Godkjenning av møtereferat fra 24.01.2023</p> <p>Referatet ble godkjent uten kommentarer. Legges ut på www.pura.no</p>	Alle Anita

<p>3</p>	<p>Utbedringer/arbeider og tilsyn i spredt bebyggelse 2023 <i>Runde rundt bordet. Hvilke mål iht. sine planer har kommunen satt seg for arbeidet med spredt avløp? Hvordan følges det opp og hvordan ligger man an til å nå målene?</i></p> <p>Nordre Follo kommune Svartskog, kommunale avløpsledninger er så å si ferdig. Det er bestemt at Klima og Miljø skal følge opp alle pålegg om tilknytning i kloakkeringsprosjektet på Svartskog. Det er sendt ut informasjonsbrev fra VA til oppsittere om at pålegg utstedes dersom de ikke har tilknyttet seg innen 01.05.2024.</p> <p>Ås kommune Tilsyn gjennomgått i november 2022, er fulgt opp med brev om avvik. Skal ta hyttetomter langs fjorden i sommer når folk er på hyttene. Utvidet tilsyn rundt Bunnefjorden. Mange anlegg er ikke tilrettelagt for prøvetaking, er i kontakt med Biovac om dette.</p> <p>Frogn kommune Ansvarlig for spredt avløp er ikke til stede.</p> <p>Nesodden kommune Sliter med mye utslipp av avløp i Ursvik, Blylaget skal starte med tilsyn.</p> <p>Oslo kommune Ikke til stede</p>	<p>Line</p> <p>Karoline</p> <p>Nasser</p> <p>Andrea</p>
<p>4</p>	<p>Utbedringer/arbeider på kommunalt ledningsnett 2023 <i>Runde rundt bordet. Hvilke mål iht. sine planer har kommunen satt seg for arbeidet med rehabilitering av kommunalt ledningsnett? Hvordan ligger man an til å nå målene? Hvor stor utskiftingstakt har kommunen hatt? Hvordan arbeides det med planene og ev hvilke utfordringer står man overfor?</i></p> <p>Nordre Follo kommune I tillegg til anlegg som startet opp i fjor er flere tiltak satt i gang i år. Både rehabilitering og legging av nye ledninger for å bl.a legge til rette for utbygging.</p> <p>Vi merker at det økonomiske markedet ute hos utbyggere har endret seg den senere tid. Kommunikasjonen med utbyggerne er derfor mer krevende enn tidligere.</p> <p>Ås kommune Utskifting av røranlegg, Nygårdsveien, Nygårdsåsen, sentrum, Togrenda++. Bli kontaktet av advokater med tanke på utbygging og VA ledninger. VA i Ås får snart en advokat som er dedikert deres ansvarsområde. Må jobbe med legging av slukkevannskummer. Oppgraderer større dim på ledninger, per nå 150 mm. Rekkefølgekrav i sentrum ang. oppgradering av VA og økt dimensjon.</p>	<p>Line</p> <p>Karoline</p>

	<p>Frogn kommune Ikke noen endringer fra sist møte. Rehabiliteringsprosenten er på 0,8. Målet er 1 %.</p> <p>Nesodden kommune Jobber i hovedsak i Oslofjord vest, oppfordrer områder til å gå sammen og legge trykkavløp.</p> <p>Oslo kommune Ikke til stede.</p>	<p>Nasser</p> <p>Andrea</p>
5	<p>Overvann <i>Runde rundt bordet. Status for arbeidet for å redusere ulempene ved overvann i kommunene.</i></p> <p>Nordre Follo kommune Har fortsatt en tverrfaglig overvannsgruppe, men mangler deltakelse fra Vei og park. Årsak til dette er mest sannsynlig kapasiteten til virksomheten. Vei og park har en viktig rolle ifht overvann og kommunale parker, torg og veier, og behov for deres tilstedeværelse i gruppen er tatt opp flere ganger.,</p> <p>Det har eksistert en skredgruppe i kommunen. Overvannsgruppa har spilt inn at gruppene må samarbeide- mulig slås sammen?,</p> <p>Vi ser konsekvenser av tidligere krav i kommuneplanens bestemmelser – at 20 års nedbør med 50% klimapåslag skal håndteres på egen tomt uten påslipp til kommunalt nett. Det blir ofte store fordrøyningsbasseng under bakken. Kommuneplanen er nå revidert og det er lagt inn mer fleksibilitet vedr fordrøyning av overvann sett i forhold til sikker flomvei;</p> <p>Dersom det er store utfordringer ved å håndtere trinn 2 fullt ut og det dokumenteres sikker flomvei, vil det kunne vurderes noe reduksjon av fordrøyningskravet. Vannet skal ikke påføre naboeiendommer, eller kommunalt ledningsnett ulemper. Man tilstreber at overvann skal brukes som en ressurs og oppå bakken.</p> <p>Dagens overvannsveileder til NF kommune revideres slik at den er i tråd med ny bestemmelse i kommuneplan. Det vil også bli tatt en vurdering om veilederen skal revideres etter at det foreligger en ny veileder for Morsa/Glomma sør. I arbeidet med ny veileder for Morsa/Glomma Sør er Nordre Follo kommune representert.</p> <p>I forbindelse med rullering av kommuneplanen er det foretatt modelleringer av overvann/flomvann. Resultatet viser bl.a hvor det er utfordringer og hvor man bør søke samarbeid over eiendomsgrensene. Her vil områdereguleringer være viktig redskap for å sikre god håndtering av overvann/flom.</p> <p>På Mastemyr er det startet planarbeid på flere eiendommer hvor samtlige ligger langs en nedgravd bekk. Her er det utfordringer med overvann, og det søkes et samarbeid mellom utbyggere for å få åpnet bekken som ligger i rør slik at man også har en sikker flomvei ut av området. Det har vært et felles møte med de ulike eierne av områdene som berøres og det er en positiv innstilling til å få åpnet bekken. Erfaringen tilsier at det er viktig hvordan man formidler kunnskap og at man sikrer en god og åpen dialog.</p>	<p>Line</p>

	<p>Ås kommune Skal lene seg litt på Morsa/Glomma Sør sin overvannsveileder. Ås har også sin egen veileder, men denne har mangler. Denne skal muligens revideres. Ser igjennom overvannsplaner som kommer inn i byggesaker. IG (igangsettingstillatelse) stanser ikke opp på bakgrunn av det, men blir lagt til før ferdig attest.</p> <p>Frogn kommune Jobber med overvannsnorm som er på intern høringsrunde. Venter på tilbakemelding på behandling av overvann, vil skje noen endringer her, da overvann er under vei og ikke VA.</p> <p>Nesodden kommune Mye fordrøyningsbasseng, lite planlegging av overvann. Dette ligger under byggesak i byggesøknadene som må anta at det som er av dokumentasjon er ok, så lenge det er dokumentert.</p> <p>Oslo kommune Ikke til stede.</p>	<p>Karoline</p> <p>Nasser</p> <p>Andrea</p>
	Pause/Lunsj	Alle
6	<p>Ås kommune har hatt «Temaplan vannforsyning, avløp og vannmiljø 2023-2035» ute på høring Karoline delte sine erfaringer fra prosessen. Temaplanen skal behandles politisk i juni.</p>	Karoline
7	<p>Andre viktige aktiviteter/hendelser i din kommune som også bør rapporteres? Pågår andre aktiviteter som kan påvirke vannkvaliteten direkte i din kommune - som bør rapporteres inn?</p> <p>Nordre Follo kommune I februar var det noe høye målinger i Finstadbekken, (øvre del av Skibekken): Det viste seg å være forårsaket av en spillvannsstopp i Idrettsveien. Denne ble da spylt opp. Kjent problematikk, og det skal være tatt vurdering om det trengs økt frekvens på spyleplanen.</p> <p>Ås kommune Ingen hendelser.</p> <p>Frogn kommune Begynt med mer lekkasjesøking, hjelper drift å lage system som skal fungere bedre, sonemålere mm. Ingen hendelser.</p> <p>Nesodden kommune Ikke noe i år som vi vet noe om.</p> <p>Oslo kommune Ikke til stede.</p>	<p>Line</p> <p>Karoline</p> <p>Nasser</p> <p>Andrea</p>
8	<p>Nytt fra PURA Anita orienterte om: - Reguleringsfiske Østensjøvann: Sesong 3 avsluttet. Positivt: Økt</p>	Anita

	<p>mengde rovfisk, redusert mengde brasme. Negativt: Økende mengde mort. Resultater fra reguleringsfisket og miljøovervåkingsprogrammet for 2023 kommer i rapport.</p> <p>- Anskaffelse av tjenester innen tiltaksorientert vannkvalitetsovervåking fra 2024: To tilbydere, evalueringsmøte avholdt. Valg av aktør: Norconsult. Det er inngått avtale om en tidsubegrenset, løpende tjenesteavtale.</p> <p>- Årsrapport for den tiltaksorienterte vannkvalitetsovervåkingen i PURA 2023: Snarlig ferdigstilling og publisering på PURAs hjemmeside.</p> <p>- Ønske fra Statsforvalteren om utplassering av beitedyr rundt Østensjøvann: PURA er informert om at Statsforvalteren har bestilt en vurdering/rapport av en ekstern part om effektene av beite rundt vannet. PURA avventer denne vurderingen.</p> <p>- Deltakelse i Fagrådet, utvalg for miljøovervåking: Her pågår det et prosjekt "Utarbeidelse av informasjon som skal være med i en søknad om tillatelse etter forurensningsloven til drift av avløpsanlegg (utslippstillatelse)" som skal gi kommunene drahjelp når de skal søke om utslippstillatelse fra Statsforvalteren. I tillegg er det fokus på ny modellering av fjorden; hvordan forutsi hvordan fjorden vil takle økt utbygging og endret klima.</p> <p>- Økonomi: PURA har, etter søknader, fått bevilget kr. 450.000 totalt for gjennomføring av reguleringsfiske i Østensjøvann 2023 (kr. 200.000 fra Miljødirektoratet direkte og kr. 250.000 som statlige midler via vannregionmyndigheten).</p>	
9	Fastsettelse av neste møtested og -dato Frogn 17.10.2023 10.00 -14.00. Referent: Oslo kommune	Alle
10	Eventuelt Flomberegninger og flomsonekart for Storgrava: Rapport med kart er utarbeidet av Asplan Viak på bestilling fra Frogn kommune. Resultatene herfra vil bli benyttet videre i PURA for planlegging av relevante erosjonsreduserende tiltak i/langs bekken. Rapporten sendes temagruppen.	Alle Anita