

PURA: “VANNOMRÅDE BUNNEFJORDEN MED ÅRUNGEN- OG GJERSJØVASSDRAGET”

- Møtegruppe:** Temagruppe Kommunalteknikk, overvann og spredt bebyggelse
- Til stede:** Line Lid Brække, Nordre Follo kommune (møteleder)
Helge Klevengen, Nordre Follo kommune, til sak 2
Nasser Berhanu Mohammed, Frogn kommune
Karoline Dahl Myrstad, Ås kommune
Andrea Borge, Nesodden kommune
Anita Borge, PURA
- Forfall:** Anne Siri Haddeland, Oslo kommune
Sturle Holan, Frogn kommune
Hilde Bergheim Naustdal, Nordre Follo kommune (deltar kun ved ønske og behov)
- Møtested:** Teams
- Møtetid:** 23.01.2024 – kl. 10:00 – 13:45
- Referent:** Line Lid Brække og Anita Borge, som overtok etter at Helge måtte forlate møtet under sak 2
- Neste møte:** 15.05.2024, Oslo kommune, Vann- og avløpsetaten, Herslebs gt. 5, Oslo

Sak	Tema	Vedtak/oppfølging	Ansv.
1	Godkjenning av møtereferat fra 17.10.2023	Godkjent med suppleringen fra Andrea under sak 5 s. 3 Legges ut på web-siden.	Anita
2	Tilførselsdata – årsrapportering for 2023	- gjennomgang av "Huskelisten" - frist for rapportering for 2023 er 15.02.2024 Status for kommunene: <u>Frogn:</u> Har begynt. Nasser rapporterer på kommunalt ledningsnett,	alle

		<p>Odd Henning Unhjem på spredt avløp.</p> <p><u>Nesodden:</u> Utfordringer med WebGis, benyttes ikke lenger i kommunen. Ble rådet til å ta kontakt med NIBIOs kontaktperson på WebGis Frank Miller: frank.miller@nibio.no</p> <p><u>Ås:</u> Skal i gang med innhenting av data.</p> <p><u>Nordre Follo:</u> Er i gang med innhenting av data internt i kommunen</p> <p>Oslo kommune var ikke til stede på møtet.</p>	
3	Utbedringer/arbeider og tilsyn i spredt bebyggelse 2024	<p><u>Nordre Follo:</u> Det ble i mai gjennomført tilsyn på til sammen 146 avløpsanlegg som lå både i nedslagsfeltet til Morsa og PURA. Av disse anleggene var det 80 minirensanlegg hvorav kun 59 anlegg kunne prøvetas. 39 % av anleggene fungerte optimalt, mens 41 % hadde store driftsproblemer. Tilsynet avdekker at det er mye som må følges opp med minirensanlegg, men det er en forbedring fra i 2022 hvor det ble kjørt tilsyn i nedbørsfeltet til Morsa og hvor kun 33 % av anleggene fungerte optimalt og 49 % hadde store driftsproblemer. Kommunen har oversendt alle resultatene til leverandørene av minirensanlegg og stilt krav om redegjørelse og bedre oppfølging.</p> <p>I nedslagsfeltet til PURA ble det kjørt tilsyn på alle avløpsanleggene i nedbørsfeltene til Nærevann, Midsjøvann og Østensjø. Dette omfatter 76 avløpsanlegg som til sammen renser avløpet for 88 boliger. Det ble avdekket 4 avløpsanlegg som ikke var forskriftsmessige og som må oppgraderes. Alle anleggene er fulgt opp med pålegg om oppgradering.</p> <p>Nordre Follo er godt i gang med å rydde opp i spredt avløp i tidligere Oppegård. Den kommunale ledningen på Svartskog er ferdig, og mange har eller er i ferd med å tilknytte seg. Boliger som er omfattet av kloakkeringsprosjektet har fått frist på å tilknytte seg innen 1. mai 2024. Boliger som ikke er tilknyttet innen fristen, vil bli fulgt opp med bruk av pålegg.</p> <p>Oppfølging av avløpsanlegg i nedbørsfeltene til Bunnefjorden, Greverudbekken, Gjersjøen og Gjersjøelva blir fulgt opp med egne frister.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bunnefjorden hadde frist 01.10.2023. Her vil det bli gitt en ny siste frist på ca. 12 mnd. • Greverudbekken (kun 3 anlegg) har frist til 01.05.2024 • Gjersjøen har siste frist 01.05.2024 • Gjersjøelva har litt forskjellige frister pga ulovligheter og forskjellige hendelser. De fleste har allerede oppgradert. Her er det også anlegg med dagmulkt for å fremtvinge handling. <p><u>Nesodden:</u> Alle anleggene på Blylaget er tegnet inn, nye pålegg om</p>	<p>Helge</p> <p>Andrea</p>

		<p>oppgradering skal gis i løpet av 2024.</p> <p><u>Ås kommune:</u> Det ble gjort 20 tilsyn sensommeren 2023. Stort sett fritidsboliger med nærhet til Bunnefjorden, som var på tilsynslista i 2022, men med lav aktivitet på tilsynstidspunktet. Ås kommune skal planlegge årets tilsynsrunde med DAiV 1.a. februar, og gjøre stikkprøver på 20 % av anleggene som ikke hadde tilstrekkelig rensegrad på de foregående tilsynsrundene. Totalt regner vi med å utføre 90-100 tilsyn i juni/juli 2024.</p> <p><u>Frogn kommune:</u> På spredt avløp jobber Sturle med oppfølging av tidligere gitte tillatelser som mangler ferdigattest, og der hvor prosess med å etablere avløpsanlegg har stanset. Kommunen planlegger tilsyn med mindre avløpsanlegg i 2024. Noe gråvannsanlegg, og inntil 1/3 av minirensaneanleggene.</p> <p>Oslo kommune var ikke til stede på møtet.</p>	<p>Karoline</p> <p>Nasser</p>
4	Utbedringer/arbeider på kommunalt ledningsnett 2024	<p><u>Nordre Follo:</u> Ikke så mye nytt siden sist møte. Mange anlegg som etableres/rehabiliteres i forbindelse med utbygging, opparbeidelse av fylkesveier og egne prosjekter.</p> <p>Det er startet opp arbeid med å kartlegge alle spillvannpumpestasjonene, tilstand/utstyr m.m. Dette vil gi driften bedre kunnskap om hvordan stasjonene fungerer og ev mangler. Man vil se på tiltak for å optimalisere stasjonene. Med tiden vil man kunne få bedre og mer riktige tall vedr stasjonenes overløp.</p> <p><u>Nesodden:</u> Ikke noe nytt siden siste møte i oktober 2023. Venter på at Ursvik skal reguleres, her skal spredt avløp erstattes av kommunalt avløp.</p> <p><u>Frogn:</u> Har mange fellesløsninger som de nå separerer til spillvann- og overvannsledninger. Kan ikke si noe om utskiftningstakt.</p> <p><u>Ås:</u> Sanerer gammelt ledningsnett i Nygårdsåsen/Nygårdsveien våren 2024. Bytter noe gammel betong spillvannsledninger i egen regi. Oppgraderer 3-4 pumpestasjoner i 2024. Jobber med lekkasjer. Målet for utskiftningstakt er 1,2 % pr. år, snittet de siste årene har vært 1,0-1,5 %.</p> <p>Oslo kommune var ikke til stede på møtet.</p>	<p>Line</p> <p>Andrea</p> <p>Nasser</p> <p>Karoline</p>
5	Overvann	<p><u>Nordre Follo:</u> Overvannsveileder for Morsa er klar. Nordre Follo kommune vil nå i etterkant revidere dagens overvannsveileder slik at den tilpasses kommunens krav og bestemmelser.</p>	<p>Line</p>

		<p>Det er flere nettverk vedr overvannshåndtering som man med fordel kan delta i. Norsk Vann har et slikt nettverk for sine medlemmer hvor man får tilgang til seminarer m.m. For deltakelse send epost til ingun.tryland@norskvann.no</p> <p>Overvann- og skredgruppen i NF har siden oktober jobbet videre med å få på plass en politisk sak: Strategi for utarbeidelse av skybruddsplan.</p> <p>I etterkant av bl.a. uværet Hans har kommunen fått utarbeidet en app som man planlegger å legge ut på kommunens nettside hvor innbyggerne kan gå inn og registrere hendelser ved overvann/flom. Appen registrerer hvem, hva og hvor og bilder kan legges inn.</p> <p>Vann og avløp har god erfaring med å henvende seg skriftlig til departementet for å få avklaringer rundt overvann og juridiske uklarheter. Dette har vært til god hjelp for intern samhandling i kommunen. Uttalelser fra Kommunal- og distriktsdepartementet sendes møtedeltakerne i etterkant av møtet for informasjon.</p> <p><u>Nesodden:</u> Kommunen har lite fokus på overvann. Uheldig, siden også Nesodden har utfordringer med økte ulemper med / skader av overvann. Viktig at kommunen øker fokuset på overvann og tar inn i sine plandokumenter bestemmelser om økt hensyn med overvann i bl.a. byggesaker.</p> <p><u>Frogn:</u> Overvannsnormen er ferdig og vedtatt av kommunestyret. Et godt verktøy for byggesak. De har for tiden store problemer med overvann på veier ifm. ising og smelting.</p> <p><u>Ås:</u> Ås kommune har en vedtatt norm for overvannshåndtering fra 2017, som trenger oppdateringer. De vil benytte ny overvannsveileder fra Morsa når den ferdigstilles vår 2024. Denne har mye prosatekst, som jo var litt av problemet med kommunens norm fra 2017, så de vil lage et vedlegg til normen med skjematisk oversikt over krav til overvannshåndtering, hvilke tall og verdier som gjelder i Ås kommune, slik at dette blir mer lettfattelig for de som skal benytte veilederen.</p> <p>Kommunalteknikk får overvannshåndtering i byggesaker på høring, da det er Kommunalteknikk som ledningseier som tillater påslipp eller nullpåslipp til overvannsnett.</p> <p>Oslo kommune var ikke til stede på møtet.</p>	<p>Andrea</p> <p>Nasser</p> <p>Karoline</p>
6	<p>Andre viktige aktiviteter/hendelser i din kommune som også bør rapporteres?</p>	<p><u>Nordre Follo:</u> Stor diesel-lekkasje i Vevelstadbekken 22.01.2024. Forurensning har spredt seg videre mot Tusse.</p>	<p>Helge</p>

		<p><u>Nesodden kommune:</u> Drikkevannsledning sprakk på Skoklefall etter jul.</p> <p><u>Ås:</u> Lekkasje ved utskifting av pumpeledning på Brønnerud.</p>	<p>Andrea</p> <p>Karoline</p>
7	Nytt fra PURA	<ul style="list-style-type: none"> • Årsmelding for PURA 2023 <p>Årsmeldingen viser:</p> <ul style="list-style-type: none"> - deltakelse i vannområdets administrasjon; hvordan vi er organisert - temaer vi har behandlet - aktiviteter vi har hatt - resultater vi har oppnådd - en oversikt over økonomien. <p>Er nå til gjennomsyn hos prosjektgruppen, vil bli forelagt styringsgruppen for godkjenning. Når den er klar for publisering får alle en mail om det. Oppfordrer alle til å lese årsmeldingen, den gir et raskt overblikk over hvordan vannområdet jobber.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Forberedelser til rullering av regionale vannforvaltningsplaner med tiltaksprogram: Disse to dokumentene skal utarbeides i 2024: Planprogram: Viser hvordan prosessen frem til oppdaterte regionale planer skal foregå, opplegg for deltakelse, involvering og medvirkning. Hensikten er å gi forutsigbarhet for alle berørte. Hovedutfordringer: Viser: - oppdatert oversikt over miljøtilstand, påvirkninger - status for gjennomføring av tiltak - miljømål og unntak (utsatte eller mindre strenge miljømål) - oversikt over brukerinteresser - litt prosatekst <p>Det er enda ikke 100% spikret hvordan vannområdenes hovedutfordringer skal utarbeides og hva slags plass de skal få i prosessen. PURA avventer malen for hovedutfordringer for vannområdene og setter i gang arbeidet med dokumentet når føringer foreligger fra VRM/M-dir.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Åpning av Nesoddtangen marine nyttehage med miniseminar: "Effekten av regenerative marine dyrkingsanlegg og hvilken rolle dette kan spille for Oslofjorden" 12.01.2024: Dyrking av sukkertare og blåskjell. Kommunene oppfordres til å avse arealer for denne type regenerativ dyrking av marine nøkkelarter. • Reguleringsfiske Østensjøvann – ønske om helårs forbud mot fiske: Dialog med Statsforvalteren om endring av verneforskrift. Liten vilje til dette, det oppfordres til at grunneierne innfører forbud. • Erosjonssikring av Storgrava, Frogne kommune: 	Anita

		<p>Befaring med Norconsult 21.11.2023. Befaringsnotat utarbeidet. Detaljplan/rapport om erosjonsreduserende tiltak leveres senest 21.03.2024.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Deltakelse i Fagrådet for indre Oslofjord, utvalg for miljøovervåking: <p>Kjernesaker akkurat nå:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vannkvalitetsovervåking av fjorden – løpende orienteringer i møter fra NIVA - ny modell for indre og ytre Oslofjord som skal estimere/kvantifisere hvor store reduksjoner i tilførsler fra land av nitrogen og fosfor som er nødvendige for å kunne oppnå god økologisk tilstand i Oslofjorden, og hvilke effekter dette vil ha på fjorden. 	
8	Fastsettelse av neste møtested og -dato	15.05.2024, Oslo kommune (Oslo VAV). Referent: Ås kommune.	Alle
9	Eventuelt	Ingen saker.	Alle