

- forslag

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
Nasser Berhanu Mohammed, Frogn kommune
Erika Brun, Frogn kommune
Karoline Dahl Myrstad, Ås kommune
Anne Siri Haddeland, Oslo kommune
Andrea Borge, Nesodden kommune
Anita Borge, PURA

Forfall: Hilde Bergheim Naustdal, Nordre Follo kommune (deltar kun ved ønske og behov)

Møtested: Oslo VAV, Herslebs gate 5, Oslo

Møtetid: 18.10.2022 – kl. 10:00 – 14:00

Referent: Erika Brun, Frogn kommune

Neste møte: 24.01.2023, Drømtorp, Nordre Follo.

Sak	Tema	Vedtak/oppfølging	Ansv.
1	Deltakelse i gruppen	Presentasjonsrunde. Velkommen til nye deltakere, Nasser Berhanu Mohammed, Frogn kommune og Andrea Borge, Nesodden kommune.	Alle
2	Godkjenning av møtereferat fra 31.05.2022	Godkjent. Legges ut på web-siden.	Alle Anita

3	Tilførselsdata – årsrapportering for 2022	<p>Kort gjennomgang av rapportering for nye deltakere. Sender ut invitasjon til filene på OneDrive. Frist rapportering: 15.02.2023</p> <p>De nye deltakerne ble bedt om å se på filene og "Huskelisten" før neste møte i temagruppen, slik at de kan stille spørsmål på dette møtet.</p>	Alle
4	Utbedringer/arbeider og tilsyn i spredt bebyggelse 2022	<p>Nordre Follo kommune Gjennomført tilsyn på alle typer anlegg, utenfor PURAs område. 50% viste seg å ha driftsproblemer. Dette skyldes feil slamtømming av minirensanlegg, utført av Norva24, det vil si tømming av feil kammer. Neste år står området PURA for tur. Sendt ut pålegg i Oppegård.</p> <p>Ca 110 private avløpsanlegg vil bli sanert senest i 2023 som følge av nytt ledningsnett mellom Bålerud og Hvervenbukta. I tillegg er det anlagt noen tilkoblinger til sjøledningen for mulig fremtidig tilkoblinger av boliger som pr nå ikke er på, men dette krever både regulering og ev ledningsnett må igjennom sårbar natur. Dette gjør at det pr nå ikke er ønskelig med en slik tilkobling.</p> <p>Ås kommune Skal føre tilsyn nå, 100 stk., alle i PURA. Driftsassistansen benyttes, men det usikkert om de skal utføre alt arbeidet. Er ferdig med opprydding i spredt bebyggelse, men har ikke fått fulgt opp påleggene. Har forlenget slamtømmeavtale med Norva24 ut året. Er i gang med konkurranse på slamtømming. Pumpeledning på vestsiden av Årungen tillater flere tilknytninger til offentlig avløp. Påkobling til offentlig nett ved Tømreernes feriehjem og Askehaugåsen.</p> <p>Frogn kommune Har ført tilsyn med gråvannsanlegg denne høsten, omtrent 80 eiendommer. I tillegg sjekket eiendommer for innlagt vann. Har fått oversikt over tidligere gitte pålegg og skal følge opp disse. Har kommet ganske langt i arbeidet med oppryddingsarbeidet. Utover oppfølging av gitte pålegg, har de gått gjennom de største hyttefeltene i kommunen.</p> <p>Nesodden kommune Jobber med å få oversikt over antall anlegg. Har ikke ført tilsyn i år. Finnes mange anlegg som ikke er omsøkt.</p> <p>Oslo kommune Har ikke spredt bebyggelse i PURA.</p>	Alle

5	Utbedringer/arbeider på kommunalt ledningsnett 2022	<p>Nordre Follo kommune Ny hovedplan vann, avløp og vannmiljø ble politisk vedtatt tidligere i år. Ny tiltaksplan skal opp til politisk behandling i november. Økologisk tilstand i Gjersjøen, og Tussetjern har gått ned siste planperiode. I tillegg har Kolbotnvannet dårlig økologisk tilstand. Via Gjersjøen og Gjersjøelva tilføres også betydelige mengder nitrogen til Bunnefjorden /Oslofjorden. De tre vannforekomstene skal prioriteres fremover.</p> <p>Investeringsnivået for samtlige investeringer innen VA-nettet er i størrelsesorden 200 mill.kr pr.år i perioden 2022-2025.</p> <p>Økt ansvar på utbyggerne i reguleringssaker skal frita kommunen fra å bli sittende med "svarteper".</p> <p>Kommunen bruker Arc-GIS for å enkelt få oversikt over prosjekter. Et verktøy brukt mye i arbeidet med tiltaksplan-enkelt å legge inn merknader og punkter hvor man vet man har problemer utfordringer på nettet.</p> <p>Ås kommune Ferdig med utskifting i Solbergskogen. Skal ha rehabilitering av ledninger på Nygårdsåsen høsten 2023. To fagarbeidere på VA jobber med utskifting av gamle ledninger i eternitt, bla. ved Nordby kirke. Oppgradering og utskifting av pumpestasjoner, har mål om 5 i året. Savner større fokus på VA internt.</p> <p>Frogn kommune Målet er en rehabiliteringstakt på 1 % i snitt per år. Har akkurat vedtatt hovedplan. Utfordring med overløp i flere pumpestasjoner. Skal kartlegge dette.</p> <p>Nesodden kommune Ikke mye gammelt ledningsnett. Har strømpøkkert noen områder. Det er mye utbygging i vest med tilhørende ledninger.</p> <p>Oslo kommune Prøver å få oversikt over hvor overvannet i utviklingsområdet Rosenholm går. Vurderer hvilke utbedringer som må til.</p>	Alle
6	Overvann	<p>Alle: Diskusjon om hvor ansvaret for overvann ligger i de ulike kommunenes avdelinger. Krav til håndtering av overvann på egen grunn og da hvilken nedbørsmengde som brukes. Mulig med myndighet til å bestemme at deler av private eiendommer skal settes av til overvannshåndtering?</p> <p>Nordre Follo kommune Kommunen evaluerer nå overvannsgruppa- og ser hvilke virksomheter som må styrkes inn. Pr i dag er det mange fra VA. Behov for at gruppa vedvarer- nye planer nye utfordringer.</p>	Alle

		<p>Gruppen har hatt opp en rekke utfordringer/prinsipper vedr pågående reg.planer. Tre trinnsstrategien - opp mot påslipp til kommunalt nett. + diskusjon vedr 2 og 3 trinn - når man har utfordringer på egen grunn i trinn 2 og det er sikker flomvei nedstrøms. Kost/nytte - bruke midler på riktig sted. Flerbruk.</p> <p>I spm rundt overvann har gruppen hatt avklaringer med overordnet planmyndighet.</p> <p>Nordre Follo operer med følgende dimensjonerende nedbørsregn - 20 år med 50% klimapåslag</p> <p>Rullering av kommunens arealplan og utført sårbarhetsanalyse resulterte i en anbefaling/behov for utarbeidelse av en tiltaksplan på overvann for å ivareta utsatte eksisterende områder. Det må tas et helhetlig ansvar. Kommunen har jobbet frem et godt grunnlag vedr modellering av overvann og det jobbes med å få det lagt inn i kartverket.</p> <p>Kommunen må rigge seg som grunneier i forhold til prosesser vedr gjennomføring av helhetlig tiltak på tvers av eiendomsgrense der det er aktuelt. Det må videre påregnes at kommunen må sette av midler for overvann-tiltaksplan og gjennomføring av tiltak kommunen har ansvar for- samtidig viktig å synliggjøre der hvor det private må gjennomføre tiltak.</p> <p>Ny ledningsregistreringsforskrift trådte i kraft 1. juli 2021. Denne gjelder også for private overvannsledninger og – anlegg. Kommunen vil registrere ledningene og anleggenes plassering, størrelse mm. i alle gjeldende byggesaker. Det jobbes på VA vedr hvordan man skal få registrerte overvannsanlegg på privat og offentlig grunn samt få lagt det inn i kart.</p> <p>Ås kommune Overvannsnorm er under revidering nå. Har problemer med rolleforståelse mellom kommunalteknikk og byggesak. Ser på hvordan de kan fordele myndigheter og hva som mangler i delegasjonsreglement. Undersøker mulighet for å legge inn forbud mot asfaltering i kommuneplan som et tiltak mot tette flater.</p> <p>Frogn kommune Utarbeider overvannsnorm nå. Venter innspill fra VA-gruppen.</p> <p>Nesodden kommune Byggesak spør VA om innspill til byggeplaners beregninger på overvann. Har ikke tilsyn på overvann.</p>	
--	--	--	--

		<p>Oslo kommune</p> <p>Oslo kommune har gått bort ifra 20 års regn og bruker nå et gjentaksintervall på 5 år med klimafaktor iht. Klimaservicesenteret. Ønsker åpne infiltrasjons- og fordrøyningsløsninger. Åpne flomveier er en utfordring i en så tett by. Jobber med å gjenåpne Hovinbekken. Plan- og bygningsetaten har myndighet til å godkjenne overvannsplan ved utbygginger. VAV har en veiledningsrolle i slike saker. Overvannsbestemmelser ligger i reguleringsplanen.</p>	
7	Andre viktige aktiviteter/hendelser i din kommune som også bør rapporteres?	Utgår, utsettes til neste møte.	Alle
8	Prosjekt «Landbasert forurensning»	<p>Lekkasje fra veltet dieseltank på Fuglåsen førte til et prosjekt om hvordan man kan fange opp landbasert forurensning. Miljødøgnvakten er et samarbeid mellom konsulentselskapene Premium Green Technologies, COWI, Dansk miljørådgivning, Geoteknikk AS.</p> <p>Neste fredag holdes fagdag om akutt forurensning i Ski. Helge sender link.</p>	Helge
9	Nytt fra PURA	<p>Utfiske i Østensjøvann: I år fikk PURA 100 000 kr fra vannregionmyndigheten. Årets uttak var på 1,7 tonn fisk. På restaureringsseminaret i Miljødirektoratet presenterte Thrond Haugen prosjektet.</p> <p>Skal erosjonssikre Storgrava i Frogn. Utfordring med overvann fra Heer.</p> <p>Før seminar på Vitenparken ved NMBU fikk ledelsen ved NMBU og PURA pratet med klima- og miljøminister Espen Barth Eide om bærekraft ved NMBU og samarbeid mellom vannområdet og NMBU. Det ble også orientert om et prosjekt NMBU ønsker å gjennomføre i Oslofjorden (vitaminmangel hos fisk pga. bortfall av bakterie).</p> <p>PURAs årsrapport 2021 ligger på hjemmesiden. Årlig driftsseminar i Fagrådet: Anita skal holde presentasjon om båtseptik.</p> <p>Det arrangeres Nasjonal vannmiljøkonferanse i slutten av oktober.</p> <p>Nasjonal vannområdesamling i Fredrikstad i september, PURA deltok på 2 av 3 dager.</p> <p>Fagrådet: PURA deltar i utvalg for miljøovervåking. Fokus nå: Anskaffelse av tjenester for overvåking av fjorden fra 2023, modellering av fjorden.</p>	Anita

10	Fastsettelse av neste møtested og -dato	24.01.2023, Nordre Follo. Referent: Nesodden	Alle
11	Eventuelt	Ingen saker.	Alle