



Referat fra møte i temagruppe kommunalteknikk

Tid: 19.09.2022, 11:00 – 13:35.

Sted: Fetsund kommunehus, møterom Myggen

Til stede:

Jan Erik Bøgeberg, Lillestrøm
Erik Borander, Nannestad
Rita Romsås Fjeldberg, Ullensaker
Linda A. Grimsgaard, Rælingen
Erlend Skullestad Hølland, Lørenskog (vara)
Line Gustavsen, daglig leder vannområde (referent)

Deltok via Teams:

Cecile Raasok, NRA
Toril Giske, Oslo kommune

Forfall:

Tor Kristian Bogstrand, Nittedal (leder)
Kari-Anne S. Gorset, Lunner
Veronica Koster, Gjerdrum
Anton Ploshchik, Lørenskog
Anette Strømme, Statsforvalteren Oslo og Viken

Ved behov:

Trygve Rognstad, Gran

Saksliste

Sak nr.	Innhold	Ansvar/frist
16/22	Innkalling, dagsorden og saker til eventuelt Godkjenning av innkalling og dagsorden Vedtak: Innkalling og dagsorden godkjennes.	
17/22	Foredrag om Oslos arbeid med å åpne bekker v/Tharan Fergus Tharan Fergus fra Oslo kommune holdt ett innlegg om hvordan Oslo kommune har jobbet med å åpne bekker. De har nettopp fått ett nytt styringsdokument for åpning av bekker, og dette dokumentet beskriver detaljert veien fra lukket til åpnet bekk. Styringsdokumentet finnes her: Styringsdokument Gjenåpning av elver og bekker i Oslo. Tharan kan kontaktes ved spørsmål på : tharan.fergus@vav.oslo.kommune.no	

	Vedtak: Informasjonen tas til orientering	
18/22	Orienteringer - 18/22-01 Pilotprosjekt på naturbaserte erosjonssikringsmetoder Det har vært møte mellom NIBIO og vannområdene Huvo og Øyeren, og skal være møte med vannområde Leira-Nitelva førstkomende torsdag. Kommunene har spilt inn aktuelle områder, og møtene benyttes til å gå igjennom lokalitetene og bestemme hvor det skal gjennomføres befaringer. - 18/22-02 Dialog mellom Rælingen, Lørenskog, Lillestrøm og VO om prøvestasjonene F3, N6 og N8 Siden 90-tallet har det vært en avtale mellom Lørenskog, Rælingen, Lillestrøm og NRA om overvåking av stasjonene F3, N6 og N8, og disse blir prøvetatt 3 ganger i måneden + en gang i måneden som er helt i NRA sin regi. Det har nå vært dialog mellom kommunene og vannområdet om hvordan overvåkingen av disse stasjonene best kan følges opp fremover. Vannområdet vil også ta en prat med NRA om dette. - 18/22-03 Avrenning fra skytebaner Økologigruppa har satt i gang en kartlegging av avrenning fra skytebaner. Det er 6 skytebaner som blir undersøkt: Losby i Lørenskog, Stilla i Lillestrøm, Nannestad skytebane i Nannestad, Ulvedalen i Gjerdrum, Svera i Gran, Varpet og Bjørndalen i Nittedal. Det har vært to prøvetagningsrunder, en i juni og en i august. På junirunden ble det tatt vannprøver oppstrøms og nedstrøms skytebanene, pluss en sedimentprøve. I august ble det kun tatt vannprøver nedstrøms skytebanene. Resultatene så langt viser relativt gode resultater når det gjelder vannprøvene på alle skytebanene med unntak av Varpet. Her er det per nå ikke lett å si om resultatene skyldes skytebanen eller en motorkrossbane som ligger rett ved. Sedimentprøvene viser litt dårligere resultater, men ingen konklusjoner er så langt trukket. Det gjenstår en prøvetagningsrunde og ferdig rapport skal foreligge i desember 2022. - 18/22-04 Kartlegging av edelkreps i Lørenskog og Rælingen Økologigruppa har videreført kartleggingen av edelkreps i Lørenskog og Rælingen. Dessverre ble det ikke funnet edelkreps på noen av lokalitetene som ble undersøkt i 2022. - 18/22-05 Nasjonal vannområdesamling Forrige uke ble det arrangert en nasjonal vannområdesamling i Fredrikstad/Hvaler. Dette er et viktig møtepunkt for vannområdene hvor det er gode arenaer for å utveksle erfaringer, få ny kunnskap og også være sosial med kollegaer fra rundt om i Norge. Vannområde Leira-Nitelva deltok ikke i år. - 18/22-06 Nasjonalt seminar om restaurering av vassdrag og våtmarker Tirsdag 20 og onsdag 21. september er det nasjonalt seminar om restaurering av vassdrag og våtmarker. Her vil det bli mange lærerike innlegg om naturrestaurering og også en befarings til ulike lokaliteter i Oslo. Vedtak: Informasjonen tas til orientering	
19/22	Åpning av bekker	

Alle kommunene fortalte om kommunens holdning til bekkeåpninger og om det er planlagt/igangsatt eller gjennomført bekkeåpninger.

Lillestrøm:

- Kommunen ønsker å få til en bekkeåpning på Skjetten. Det er et utviklingsområde rett oppstrøms et boområde med rekkehus og blokker. Det vil ikke være en direkte bekkeåpning, da det fortsatt vil være en kulvert i bunn, men man gjør det fint på toppen. Er et relativt langt strekke 1-1,5 km. Sikkerheten rundt den nye bekken er viktig.
- Det er også et stort utviklingsprosjekt på Kjeller. Mest sannsynlig skal flyplassen legges ned, og da ønsker man å få til bekkeåpning på Kjeller. Tone Helland og prosjektavdelingen holder i dette.
- Holdning i kommunen er at bekkeåpninger er fint der det går.

Rælingen:

- Har et prosjekt der de skal «åpne» en bekk ved å legge et løp over overvannsløpet.
- Veivesenet måtte skifte en kulvert under en vei på grunn av mye vann blant annet i kjellere. Når de skiftet kulverten åpnet de også bekken på privat grunn, ca. 50 meter. Kulverten fikk også økt størrelse.

Nannestad:

- Det er ikke tatt noen avgjørelser angående bekkeåpninger, men bekker skal ikke lukkes.
- Har planer om å semiåpne en bekk med fordrøyningsanlegg.

Lørenskog:

- Har kart over historiske bekker, men det stemmer nok ikke 100%.
- Politisk vedtatt at bekker skal gjenåpnes.
- Må benytte mulighetene når de kommer.
- På Skårersletta lages det en park, og der skal det ledes vann åpent inn i parken fra overvannsrøret. Lite vannføring, men det blir en bekk med dammer som skal ha permanent vannspeil. Skal kunne ta imot 200 års regn sammen med et magasin under bakken.

Ullensaker:

- Prøver å få oversikt med lukkede bekker. Har begynt på Jessheim og ønsker å se på Kløfta.
- Byggeprosjekt på Jessheim hvor det går en bekk i rør. Utbygger har tenkt å lage en turvei der bekken går, og da ønsker kommunen å få inn at de må åpne bekken samtidig.
- Midt i sentrum ved Rådhuset, er det et stort område kalt S5. Her er det tenkt å åpne et stort strekke.

Vedtak:

	1. Ta en sak opp i styringsgruppa om bekkeåpninger. 2. De kommunene som ikke var tilstede på møtet sender inn til vannområdet om det er gjennomført eller planlagt bekkeåpninger i kommunen. 3. Avventer videre arbeid i gruppa med bekkeåpninger.	30. november 22
20/22	Kommunenes egne overvåkingsprogram Vannområdet overvåker vassdragene på vegne av kommunene, men i tillegg til dette er det noen kommuner som har egne overvåkingsprogram. Vi tok en runde hvor hver kommune fortalte om de har eget prøveprogram, og i så fall hva det går ut på. Lillestrøm: - Følger med på lokale vassdrag og tar prøver som dekker opp litt landbruksavrenning, industri og kom.tek. Rettet mot tiltak. - Begroingsalger 1 gang i året. Kjemi og bakterier 2-3 ganger i året. Vår, sommer, høst. Oppdager permanente endringer. Nytt boområde, er det feks feilkoblinger? Har oppdaget flere problemer og fått rettet opp. Rundt 45 punkter som de prøvetar. Tar også litt andre prøver om det skulle dukke opp ting. - Punktene er opprettet i Vannmiljø, og traineene har fått oppdrag om å legge inn prøveresultater i Vannmiljø. NRA: - Har overvåking på prøvestasjonene F3, N6, N8. I tillegg har de noen punkter ved Kråkstad drenerer mot Fet kommune. - Har fått krav om å ta prøver ved slamlagringsplassen. - SF har hatt tilsyn, og fikk da avvik for at prøvetaking ikke var registrert i Vannmiljø. NRA kjøper nå tjenesten av NorAnalyse som har kjøpt inn et nytt datasystem som linker rett opp mot VM databasen. Kjøpt inn fra 1.1.2022. Oslo: - Oslo kommune tar prøver i Ellingsrudelva ikke langt fra Lørenskog stasjon. Dette er ukeblandprøver, og det er automatisk. I tillegg hentes det inn en prøve fysisk en gang i uka. Det er også vannføringsmålinger på stasjonen som måler ledningsevne og temperatur. - Det tas også prøver i Elvåga. Det tas prøver midt på innsjøen over det dypeste punktet 3. ganger i året. - Har ukesprøver på vanninntaket til Skullerud. - Oslo har også ett etterslep på å få lagt inn data i Vannmiljø, Mathias jobber med å få dette på plass. Ingen andre av kommunene som var til stede på møtet tar noen prøver. Kommuner som ikke er til stede på møtet sender inn i etterkant av møtet.	30. november 22

	Vedtak: 1. Informasjonen tas til orientering. 2. Kommuner som ikke var til stede på møtet gir beskjed til vannområdet om det gjennomføres noen vassdragsovervåking i kommunen i tillegg til vannrådets overvåkingsprogram.	
21/22	Runde rundt bordet Ullensaker: - Ressursmangel, skjer litt mindre enn planlagt. Tilsyn på spredt avløp ser ut til å måtte vente til neste år. Hatt 10-12 tilsyn på næringstilsyn. Jobber med pålegg om oppgraderinga av private anlegg. Jobber med å få oversikt over lukkede bekker. Oppdaget lekkasje i en bekk som går ut i Nordbytjern. Heldigvis rensepark imellom, måtte tømme sedimentasjonsbassenget. Lillestrøm: - Fått på plass tilsynsteam på spredt avløp. 2 personer som har jobbet i et par måneder nå. - Pumpestasjon Knatten ved Lørenfallet har fått ødelagt tilførselsledningen, mest sannsynlig i et leirskred for noen år siden. Jobber med å få rettet opp i dette. Denne pumpestasjonen har avrenning til Rømtua i Vannområde Øyeren, og kan være delaktig i algeoppblomstring som har vært der. Rælingen: - Håper å få hovedplan VA ferdigstilt i løpet av året. - Venter på svar fra SF på utslippstillatelsen. - Må jobbe med å få i gang tilsyn på de spredte avløpsanleggene de har. Nannestad: - Ressursmangel. - Dokumenttilsyn på påslipp o.l. - Kommunalteknikk driftskontrollen øvre Romerike. Nannestad henger seg på dette. For tilsyn av spredt avløp. Nes kommune skal holde i dette. - Åsveien blir ikke avkloakkert allikevel. Det meste er klart. Lørenskog: - Kildesporer har vært på opplæring i Oslo kommune. De finner ting og rapporterer ting, noe blir fisket og andre ting vet de at de må fikse. Hovedfokus er å forhindre forurensning i vassdragene. Ting på eget nett er det lettere å ta tak i. - Sigrd er påleggsperson, følger prosjektene tettere med å sende pålegg på private stikkledninger og taknedløp. - Per Erik nyansatt miljørådgiver/forurensning i grunn. Har erfaring fra Miljødirektoratet og har jobbet i Ullensaker. Påslipp av anleggsvann kan han bra så er en styrket ressurs på dette. - Røykåsbekken – avløpstunnell gjennom hele kommunen, går med selvføll til NRA. Ved Visperud borres det et nytt påslipp, og ser hvor mye utslipp det har vært her på grunn av dårlig kapasitet. Oppdaget en	

	feilboring her som har ført til en del ubevåka overløp. Kan ha en effekt på kvaliteten i Langvannet. Blir rettet opp i løpet av vinteren. - Nivået for overløpet er satt feil i en god del pumpestasjoner. Flere steder hvor spillvann kan renne over til overvannet. NRA: - NRA og NRV skal fusjoneres – slås sammen fra 1.1.2023. Har ikke så mye å si for de ansatte, men mye avtaler osv. må endres. - Ny utslippstillatelse som de har fått utkast på. Litt utfordringer med renseanlegget som er gammelt. Ny reoperasjon av bioreaktorene som renser nitrogen. Skal få bygget ut renseanlegget. - Vann: Mye jobb med utbedring og økt kapasitet. Oslo: - Plan om overtagelse av dam Gjerdingen – 99% av arbeidet er ferdigstilt. 50% fyllingsgrad. Største magasineti Nordmarka. - Prosjekt ny vannforsyning – tunnelborremaskinene skal snart monteres. Innbygg ved Alnabru, skal gå tunnelborremaskiner. - 3. september var det gjennomført en felles damøvelse mellom Oslo og Nittedal kommuner. Beredskapsøvelse på skrivebordet. - Frielvåga dammen skal rehabiliteres, planen var i år, men utsettes til 2023. Vedtak: Informasjonen tas til orientering	
22/22	Møteplan 2022 - Desember Vedtak: Møteplanen godkjennes	
	Eventuelt Det var ingen saker til eventuelt	