



## Referat fra møte i temagruppe kommunalteknikk 04.02.21

Tid: torsdag 4. februar 2021, 12:00 –14:00

Sted: Teams-møte

Til stede: Jan Erik Bøgeberg, Lillestrøm (leder)  
Veronica Koster, Gjerdrum  
Tor Kristian Bogstrand, Nittedal  
Linda A. Grimsgaard, Rælingen  
Toril Giske, Oslo kommune  
Olga Burbo, Nannestad  
Tove Haugland Udon, Lørenskog  
Cecile Raasok, NRA  
Mathias Jerpseth, Vannområdekoordinator (referent)

Forfall: Kari-Anne S. Gorset, Lunner  
Marie Homann, Ullensaker

Ved behov: Trygve Rognstad, Gran

Sak nr.	Sak	Ansvar/Frist
1/21	<b>Innkalling, dagsorden og saker til eventuelt</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Godkjenning av innkalling og dagsorden</li></ul> <b>Vedtak:</b> Innkalling og dagsorden godkjennes.	
2/21	<b>Orienteringer</b> 2/21-1 Bunndyr og begroingsalger <ul style="list-style-type: none"><li>Av de undersøkte stasjonene var<ul style="list-style-type: none"><li>4 i svært god tilstand</li><li>13 i god tilstand</li><li>15 i moderat tilstand</li><li>4 i dårlig tilstand</li></ul></li></ul> 2/21-2 Analyser av overvann fra kunstgressbaner – ferdigstilt rapport <ul style="list-style-type: none"><li>Gummigranulat har stort utlekkingspotensiale da overvannet viste høye verdier av sink.</li><li>Fortynningseffekten er stor og viser ingen direkte påvirkning på de målte resipientene.</li></ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gummigranulat på avveie er fremdeles et problem, angivelig i større grad for jordlevende organismer.</li> </ul> <p>2/21-3 Miljøgifter i fisk - ferdigstilt rapport</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fisken undersøkt i Nedre Nitelva viste konsentrasjoner av PFOS og kvikksølv som kategoriserer vannet til «ikke god» kjemisk tilstand.</li> <li>- Det har i høst blitt satt nye grenseverdier for PFAS, som nå er strengere enn de var før.</li> <li>- Det opprettes dialog mellom vannområdet, Lillestrøm og Rælingen kommuner for videre arbeid med saken, der Mattilsynet involveres.</li> </ul> <p>2/21-4 Kvikkleireskredet i Gjerdrum</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kvikkleireskredet i Gjerdrum gikk den 30. desember Ved Ask. 11 menneskeliv gikk tapt, rundt 1600 ble evakuert, og mange kan fremdeles ikke flytte hjem. Det letes fremdeles etter savnede i området.</li> <li>- Det jobbes intenst med å kjøre bort oppsamlet avløpsvann, som nå samles opp i større tanker.</li> <li>- Ledningsnettet har mange feil, og det er usikkert hvordan overvannshåndteringen blir når det kommer økte vannmengder på våren.</li> </ul> <p>2/21-5 Leirskredet i Nannestad</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Det gikk et kvikkleireskred i Nannestad kommune 17. desember i Leirbekken. Skredet startet i mars 2020, men utviklet seg til å bli mer omfattende mot slutten av året. 9 husstander er evakuert. NGI undersøker grunnen i området for å vurdere stabiliteten. Det er påvist kvikkleire enkelte steder.</li> <li>- NVE jobber nå aktivt i området med sikring av rasområdet. Det skal anlegges en vei langs bekken mens sikringen pågår slik at stein kan legges ut. Det skal også fjernes masser fra flere av høydepunktene i området for å avlaste grunnen, slik at det ikke skal rase mer.</li> <li>- Målet i videre arbeid for de evakuerte er å få disse hjem før påske.</li> </ul> <p><b>Vedtak:</b> Informasjonen tas til orientering</p>	
3/21	<p><b>Kommende møte med Statens Vegvesen</b></p> <p>I forberedelse av møte med SVV, FK og temagruppe landbruk ble det gått igjennom innsendte spørsmål angående overvannsrensing.</p> <p><b>Vedtak:</b> Spørsmålene ble gått igjennom uten kommentarer.</p>	
4/21	<p><b>Sandfang</b></p> <p>Kommunene som ikke har funnet status gjør det og sender inn utfylt skjema. Det ble gått igjennom en status på kommunenes oversikt over sandfang for:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nittedal</li> <li>- Rælingen</li> <li>- Lillestrøm</li> <li>- Oslo</li> </ul>	<p><b>Frist 01.03. Lunner, Ullensaker og Lørenskog</b></p>

	<p>- Nannestad</p> <p>Det ble belyst at dersom sandfangene ikke tømmes vil det havne grus inn i ledningsnett, hvilket vil påføre betydelige kostnader. Grusen må i slike tilfeller spyles og suges opp.</p> <p>Noen kommuner rapporterer til Statsforvalteren, men Statsforvalteren etterspør ikke årlig statistikk på sandfang selv.</p> <p>NIBIO-rapporten «Overvåking av avrenning samt oppfølging av feie- og sandfangmasser ved ulik veidrift» sendes til gruppa kommunalteknikk, hvilket inneholder gode undersøkelser på blant annet sandfang.</p> <p><b>Vedtak:</b> Kommunene som ikke har sendt inn oversikt gjør det, og alle fortsetter arbeidet med gode tømmerutiner der det ikke alt foreligger.</p>	
5/21	<p><b>Videre sporing av <i>E. coli</i></b></p> <p>Resipienter ved Gjerdrum som har fått en stor belastning av avløpsvann kan være en stasjon som undersøkes for <i>E. coli</i>. Dette kan være en interessant stasjon for å se hvordan konsentrasjonen av <i>E. coli</i> avtar med tid, men også se hvordan <i>E. coli</i>-konsentrasjoner varierer gjennom sesongen for ett punkt. Det undersøkes nærmere hvilke resipienter i område som er aktuelle.</p> <p><b>Vedtak:</b> Resipienter nær skredstedet foreslås som prøvestasjoner for <i>E. coli</i>. Det er aktuelt å måle på ett sted gjennom sesongen.</p>	<p><b>Veronica Koster. Frist 31.02.</b></p>
6/21	<p><b>Båtseptik</b></p> <p>Det har blitt jobbet videre med utforming av spørsmål til båtforeningene. Neste steg er å vedta videre arbeid med båt- og bobilseptik i administrativ gruppe og styringsgruppe, for å deretter kontakte båtforeningene og lage en prosjektbeskrivelse.</p> <p><b>Vedtak:</b> Det settes i gang arbeid med tømmeløsninger for båter og bobiler innenfor Vannområdet Leira-Nitelva.</p>	
7/21	<p><b>Runde rundt bordet</b></p> <p>Gjerdrum</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jobber med løsninger for å få tømt alt avløpsvann overvann i det utsatte området i Ask</li> <li>- Reparerer lekkasjer</li> <li>- Planlegger hvor vann og avløp skal gå</li> </ul> <p>Nannestad</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Det jobbes med opprydding av spredte avløp, hvor de okmmunen er godt i gang med å sende ut pålegg. Opprydding er forsinket i forhold til tidsangivelsene i pålegget, blant annet pga. utbruddet av covid-19, og de problemene det medførte.</li> <li>- Det jobbes med utbedring av avløpsnett og kummer, sanering av VA-ledninger (Løken II), utbedring innlekking og feilkoblinger – kjøpeekstern tjeneste (avdekke feil/foreslå tiltak).»</li> </ul> <p>Nittedal</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Starter opp arbeidet med infrastruktur der skredet gikk på Li. Det sendes inn søknader til det nå.</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Jobber med løsninger for nedleggningen av de to rensesanleggene i kommunen.</li> </ul> <p>NRA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- I målingene av slammet NRA prøvetar ble det funnet noe høye konsentrasjoner av tungmetaller i en av prøvene fra masser fra 2020. Der spørres om slammet NRA tilbyr fremdeles kan legges ut på jordbruket? Kommunene bør samtidig påse at det ikke er overvann fra anleggsområder o.l. som går urensset hen, slik mengde uønskede stoffer som kommer inn i slammet reduseres.</li> <li>- Startet samarbeid med MIRA for utkjøring av slam. Nittedal leverer slam til MIRA som videre leverer slammet til NRA som sender det videre til jordbruk. Slammet mellomlagres på Krogstad ved analyse.</li> <li>- De har 1/3 mer slam tilgjengelig enn tidlig, og ventelistene er derfor kortere for å dette levert.</li> </ul> <p>Lillestrøm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- En ny og ombygd pumpestasjon har blitt etablert. Radikal-kvaliteten i et lokalt vassdrag vil mest sannsynlig få positive effekter.</li> </ul>	
8/21	<p><b>Møteplan 2021</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Neste møte bli i mai</li> </ul> <p><b>Vedtak:</b> Møtedato fastsettes etter møtet.</p>	
	Eventuelt	