

Referat fra møtet i faggruppe kommunalteknikk 04.03.2013,  
Vannområdet Hurdalsvassdraget/Vorma

Til stede: Rune Helberg (leder, Eidsvoll), Arne Müller (Eidsvoll), Marie Strand (Ullensaker), Kjersti Vik-Strandli (Ullensaker), Simon Haraldsen (Fylkesmannen i Oslo og Akershus), Dag Brovold (Nannestad), Gudbrand Sandnes (Nes) og Helge B. Pedersen (prosjektleder).

Forfall: Morten Løkken (Østre Toten) og Frode Wang (Hurdal).

Sak	Innhold	Oppfølging/ ansvar
1	<b>Referat fra forrige møte (12.11.12)</b> <u>Konklusjoner:</u> Ingen merknader. Godkjent.	
2	<b>Referat fra siste prosjektgruppemøte (14.02.12)</b> For å spare tid i møtet, særlig til sak 5 og 6, var referatet sendt ut med innkallingen, med anledning til utdyping og spørsmål i møtet.	
3	<b>Resultater fra klassifiseringen</b> Helge orienterte om resultatene fra klassifiseringen (NIVA-rapp. utkastet).  <u>Konklusjoner:</u> De tre VF som returnerer med uklare svar på hvorvidt det er et eutfieringsproblem eller ikke, er lite påvirket av kommunale uttspill, selv om det kan være noe. Fullt kilderegnskap ansees for unødvendig ift. ansvarsområder fra kommunalteknikkgruppa. <ul style="list-style-type: none"> <li>• VF Stenbyelva: Eidsvoll kommune har aktuelle grunnlagsdata.</li> <li>• VF Nord-Fløyta: Eidsvoll kommune har aktuelle grunnlagsdata.</li> </ul> Disse to følges opp videre direkte av Rune og Helge. <ul style="list-style-type: none"> <li>• VF Holsjøvassdraget med tilløpsbekker, ansees for aktuell for et kilderegnskap.</li> </ul>	Rune og Helge
4	<b>Utfordringene med leirelvne</b> Helge orienterte om metodikk og utfordringene med å fastsett rett tilstand, miljømål og avlastningsbehov i leirelvvassdrag. Temaet er spilt oppover i systemet, og Fylkesmannen (v/Simon) har invitert til et eget møte i mars mellom FM, NVE, Bioforsk og KLIF, der også Helge er invitert inn i møtet.	
5	<b>Bruttoliste, innspill til tiltakstabellen</b> Det ble også gitt en orientering på hvordan kilderegnskap skal settes opp i tiltaksanalysene og tabellen som skal løftes inn i den regionale forvaltningsplanen, jfr. «Steg for Steg veilederen» som ligger på <a href="http://www.vannportalen.no">www.vannportalen.no</a> .  Simon orienterte om oppbyggingen av tiltaksanalysen og at tiltakene totalt sett bygges opp på følgende 5 nivåer: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nivå 1. Den regionale forvaltningsplanen. Består av tiltaksdel – oppsummering av tiltaksprogram.</li> <li>• Nivå 2. Regionalt tiltaksprogram hvor vannområde Hurdalsvassdraget/Vorma vil være 1 av 14 vannområder. Hvert vannområde sender et sammendrag av tiltaksanalysen til AFK-tiltaksprogram. Følger 6. års-syklusen.</li> <li>• Nivå 3. Lokal tiltaksanalyse. Dette er en overordnet analyse. Den skal</li> </ul>	

	<p>ikke sendes videre, og kan rulleres etter behov.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nivå 4. For eksempel kommunal sektorplan - Hovedplan avløp – overordnet plan for hver kommune. Må forankres politisk og i økonomibudsjetter i den respektive kommuner.</li> <li>• Nivå 5. Detaljerte planer for eksempel områdevis saneringsplan, oppryddingsplan avløp spredt bebyggelse osv. Det skal være et faglig grunnlag for gjennomføringen.</li> </ul> <p>Han forklarte også at egnethetsklassifisering av brukermål ventes å komme i den nye klassifiseringsveilederen i 2013. I tillegg orienterte han om effektvurderinger, kostnadseffektivitet, tiltakskostnader, typer avløpstiltak og spredt bebyggelse, detaljeringsnivå, biotilgjengelig fosfor og avrenning tette flater. I forhold til opprydding av spredt avløp, ble det presisert at kravene i forurensningsforskriften gjelder uavhengig av Vannforskriften.</p> <p><u>Konklusjoner:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hele foredraget kan fås ved henvendelse til Simon, eller Helge.</li> <li>• Det ble utarbeidet et utkast til «Bruttoliste». Bruttolista for tiltak innen kommunalteknikk følger som vedlegg til referatet.</li> <li>• Hva og hvordan tiltak «løftes» inn fra «Bruttolista» til tiltaksanalysen, er foreløpig uavklart, men ventes å bli klarere etter seminaret hos DN 10.-11. april.</li> <li>• Forslag til tiltakstabell i tiltaksanalysen per VF, med gruppering av aktuelle tiltak, på rett nivå og per kommune, settes opp av Rune, Helge og Simon, fortrinnsvis som telefonmøte. Deretter retter/supplerer/ korrigerer hver enkelte i gruppa.</li> </ul>	<p>Rune, Helge, Simon.</p> <p>Alle</p>
6	<p><b>Kilderegnskap</b></p> <p>Rune og Helge orienterte om «bestillingene» fra Akershus FK og Vannregionmyndigheten, der det skal være felles bestilling for kilderegnskap mht. eutrofi. I utgangspunktet skal det være felles bestilling for kategoriene «Naturlig» og «Jordbruk», mens hver kommune selv skal sette opp «sin del» av kildetilførslene innenfor temaet «Befolkning». Dvs. per aktuell VF hentes tall for følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overvann fra tette flater*</li> <li>• Lekkasjer fra avløpsnett</li> <li>• Overløp fra avløpsnett</li> <li>• Kommunale renseanlegg</li> <li>• Spredt bebyggelse</li> <li>• Hytter</li> </ul> <p>Avfallsdeponier og industri anses i utgangspunktet for ikke å være aktuelt for vannområdet.</p> <p>*For overvann fra tette flater kan Akershus FK bistå i beregningene gjennom felles anbud, men da må kommunene melde inn hvilke områder det skal beregnes for. Både miljøgifter og fosfor skal inn. Det legges i utgangspunktet til grunn &gt; 2000 pe. som grense for et område det skal regnes tette flater for, men i sårbare/dårlige resipienter bør grensen settes på ca. 1000 pe. SSB sine kart kan brukes. Digitale data for tettsteder kan hentes på:  <a href="http://www.ssb.no/natur-og-miljo/kart-over-tettsteder-og-sentrumssoner#Nedlasting_av_kart_over_tettsteder_i_digitalt_kartformat">http://www.ssb.no/natur-og-miljo/kart-over-tettsteder-og-sentrumssoner#Nedlasting_av_kart_over_tettsteder_i_digitalt_kartformat</a></p> <p><u>Konklusjon I tette flater:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Helge sender over liste over aktuelle VF så snart som mulig.</li> <li>• Helge sender over shapefiler/kartdata når det blir klart.</li> <li>• Hver kommune melder så inn hvilke områder som er aktuelle, så snart</li> </ul>	<p>Helge Helge Alle</p>

	<p>som mulig etter det, slik at vi kan gi beskjeden til Akershus FK hva som skal inn. NB! I første omgang trengs kun <u>antall</u> tettsteder.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Helge sender en forespørsel til OSL om å regne på «sine» tette flater.</li> <li>• Senere leverer kommunene tall til konsulenten på: Totalt tilførselsareal på følgende områdetyper: I) Sentrumsområder, II) Industriområder, III) Kontorområder og IV) Boligområder for de VF som dette er aktuelt. Kopi av «bestillingen» fra Akershus FK sendes som egen e-post.</li> </ul> <p><u>Konklusjon II kilderegnskap «befolkning»:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Helge sender over liste over aktuelle VF.</li> <li>• Helge sender over shapefiler/kartdata så snart de kommer fra NVE.</li> <li>• All den tid alle de aktuelle kommunene har opsjon mot Bioforsk (WEB-GIS) tar hver kommunerepresentant i gruppa direkte kontakt med Bioforsk (Stein Turtumøygard) for å gjøre beregningene. Dersom det gir problemer ift. betaling/finansiering av denne tjenesten, kan Fylkesmannen bistå.</li> <li>• Det skal brukes gjennomsnittstall for 5-års periode i overløpstall.</li> <li>• Er det faglig uklarerheter i «bestillingen» tas det i første omgang opp med Rune.</li> <li>• Det er ikke satt frister for dette, men fint om bestillingene til Bioforsk tas så snart oversikten er klar. Helst bør tallene være klare i løpet av mai.</li> </ul>	<p>kommunene</p> <p>Helge</p> <p>Alle kommunene</p> <p>Helge</p> <p>Helge</p> <p>Helge</p> <p>Rune, Marie, Dag, Gudbrand</p>
7	<p><b>Eventuelt</b></p> <p>Ingen saker.</p> <p>Helge informerte kort om brosyren «Med godt vannmiljø som felles mål», fra direktoratsgruppa som vi nå har fått større opplag av (ble delt ut) samt NIVA-rapporten om kvikksølv i fisk, karakteriseringsnotatet vårt (1/2012), miljøtilstandsnotatet (1/2013) og veier og barrierer for fisk (2/2013).</p>	
	<p><b>Neste møte</b></p> <p>Tid: Ikke satt, pga. usikkerheter i veiledning og dermed progresjon i det videre arbeidet. Mye søkes primært avklart ved arbeidsmøter mellom Rune og Helge, samt telefonmøte med Simon, deretter per e-post til alle. Neste møte settes senere.</p> <p>Sted: Ikke satt.</p>	<p>Rune /Helge</p>

Helge B. Pedersen (ref.)

<i>Postadresse</i>	<i>Telefon</i>	<i>E-post</i>
Vannområdet Hurdalsvassdraget/Vorma	66 10 50 67/66 10 50 00	postmottak@nannestad.kommune.no
c/o Nannestad kommune	<i>Telefaks</i>	<i>Internett</i>
Teiealleen 31	66 10 50 10	www.huvo.no
2030 Nannestad		