

Referat fra prosjektgruppemøte 24.10.2018, Vannområdet Hurdalsvassdraget/Vorma (Huvo)

Til stede: Tor Fodstad (gruppeleder, Eidsvoll), Stig Nordli (leder for økologigruppa og vara for Hurdal), Sarita Winsevik (Mattilsynet), Solveig Fagerli (leder for kommunalteknikkgruppa), Kjersti Enger Dybendal (Ullensaker), Anja Winger (Akershus fylkeskommune) og Helge B. Pedersen (daglig leder).

Forfall: Ada Engødegård (Østre Toten), NN (Nes, deltaker pt. uavklart), Ola Rosing Eide (Statens Vegvesen), Simon Haraldsen (Fylkesmannen i Oslo og Akershus), Dag E. Opsahl (leder for landbruksgruppa), Liv Dervo (Nannestad kommune) og Ingrid Haug (NVE).

Orienterert/invitert: Mari Olsen (Oppland Fylkeskommune), Ola Hegge (Fylkesmannen i Oppland), Ragnhild Skogsrud (Fylkesmannen i Hedmark), Arne Magnus Hekne (Hedmark fylkeskommune), Rune Skolbekken (Nord-Odal), Leif Skar (Stange), Trude Øverlie (Gran) og Linda Taje (Bane Nor).

Sak	Innhold	Oppfølging/ ansvar
1	Referat fra forrige møte (1.3.18.) og felles arbeidsmøte (11.6.18). <u>Konklusjoner:</u> Ingen merknader. Godkjent.	
2	Kort referat fra andre gruppemøter Stig orienterte fra siste møte i faggruppe økologi (20.9.18). Solveig orienterte fra siste møte i faggruppe kommunalteknikk (11.10.18). Helge orienterte fra siste møte i faggruppe landbruk (26.9.18), styringsgruppemøtet (22.3.18) og referansegruppe-møtet (12.4.18). I tillegg ble det kort orientert fra følgende møter der Huvo har deltatt: Samordningsmøte med Miljørettet Helsevern Øvre Romerike (13.4.18), VRM/Prosjektlederforum og FMOA (3.5.18), møte med FMOA, gjennomgang av Vann-Nett (23.5.18), møte i Stortingets Vanngruppe (29.5.18). presentasjon i Eidsvoll ifm. folkemøte om opprydding spredt avløp (29.5.18), vannområdesamling, med VRM og FK (14.-15.6.18.) og orientering om Huvo/vannforskriften gitt i kommunestyret i Nannestad (19.6.18).	
3	Div. orienteringer Helge og Anja orientert om: a) Høring – endring av vannforskriften. Ingen endring av prosessansvar. Dvs. det skal fortsatt ligge hos FK, med FM som faglig ansvarlig. Andre endringer av forskriften vurderes videre med sikte på ikrafttredelse 1.1.2019 (lenke). b) Ny karakteriseringsveileder 1:2018 (lenke). c) Møte i Stortingets Vanngruppe 29.5.2018. Norsk Vann: investeringene i VA vil koste 280 milliarder fram til år 2040 (lenke). d) Stortingsvedtak 20.6.17: Forslag til en norsk modell for teknologiutvikling i vannbransjen. Skal sluttbehandles på Stortinget høsten 2018. e) NINA kartlegger nå alle HyMo-inngrep (lenke). Huvo har gitt innspill (notat 2/2017). f) Norsk Vannforening/Tekna. 23.10 (lenke). Hva sier forskningen om hvordan vi kan jobbe for å redusere plastforurensning i vannkildene våre. g) Seminar om «Ren kystlinje» 7. – 8.11.18 på Hankø. Interreg. (lenke). h) Seminar om restaurering av vassdrag og våtmarker 20.11.18. (lenke). i) Seminar Tekna 5.12.18. Jordbrukets oppfølging av vannforskriften (lenke). j) 21.- 22.9: Europeiske vannkonferansen (lenke). k) Huvo er forespurt om å delta i Stakeholder-gruppe der NIVA søker	

	<p>Forskningsrådet om to prosjekter (lenke), og har stilt seg positiv til det: A) EcoMethod: Mål å utvikle funksjonelle indikatorer til bruk i vannforskriften og B) DeStress: Mål å finne ut hva som er den samlede effekten av ulike påvirkninger, og hvilke effekter kombinasjonen av ulike påvirkninger har på et helt økosystem.</p> <p>l) Frivillig manøvreringsreglement Hurdalssjøen. Varslet høring høsten 2018. Ikke hørt noe enda.</p> <p>m) Ny veiledning fra Mattilsynet om å ta hensyn til drikkevann i planarbeidet (lenke). NB! Reservedrikkevannskilder mangler for Nannestad (Nordmoen) og Ullensaker (Transjøen). Følges opp av kommunalteknikkgruppa.</p> <p>n) Tømming av doer fra båt i Hurdalssjøen. Behov for tømme-stasjoner, pålagt iht. (FOR § 26). Følges opp av Eidsvoll, Hurdal, Nannestad og evt. Ullensaker i kommunalteknikkgruppa. Styringsgruppa orienteres.</p> <p>o) VO Leira-Nitelva med god brosjyre om flom (lenke). Vurder å send den internt videre.</p> <p>p) VO Leira-Nitelva med god brosjyre om håndtering av hestemøkk, tilpasset Huvo (lenke). Faggruppe landbruk skal bruke den videre i sitt informasjonsarbeid.</p> <p>q) VO Pura med god brosjyre om vegetasjonspleie og kantsoner i jordbruket (lenke).</p> <p>r) VO Pura har laget felles sak i de aktuelle kommuner om innføring av forbud mot utslipp av båtseptik samt en vurdering av etablering av anlegg for tømming av båtseptik i PURAs område.</p> <p>s) VRM har startet et prosjekt på: Avrenning, tiltak og kostnader i landbruks-områder i vannregion Glomma. NIBIO utfører. Huvo har deltatt med innspill i anbudet. Alle VO har gitt data inn. Ferdig 1.2.19.</p> <p>t) VRM har bedt om støtte fra Miljødirektoratet til å kjøre Agricat2 for alle vannområdene, og har fått tilslag på det.</p> <p>u) RMP er på høring. Uttalelser gis fra landbruk/kommunene. Huvo har gitt innspillsnotat til kommunene (lenke).</p> <p>v) Status Glommadata: Ble lagt litt «på is» i påvente av utfallet i regionreformen. Kartfunksjonene kan fortsatt brukes (lenke). Videre utvikling av Glommadata diskuteres senere.</p> <p>w) Status regionreformen/sammenslåing av fylker: Vannforvaltning videreføres som oppgave til FK, men få nye oppgaver er delegert til FK på miljøområdet (noe overordnet på klima, men uten myndighet). Fylkesmennene skal slås sammen 1.1.2019, og fylkeskommunene den 1.1.2020. Dato for den fysiske flyttingen er ikke satt enda. Viken skal lokaliseres enten i Lysaker eller Sandvika. Det blir parlamentarisme i FK.</p> <p><u>Konklusjoner/oppfølging:</u> Brosjyren om hestegjødsel legges ved referatet.</p>	Helge
4	<p>Status for Huvo-prosjekter/overvåkingen Helge orientert om:</p> <p>a) Tiltaket: Utlegging av kalkinnblandet gytegrus i Øyangen. Rapportering er avgitt (lenke). Video utarbeides i desember. Enkel effektoppfølging er planlagt i nov.</p> <p>b) Problemkartlegging: cyanobakterier i Hersjøen. Rapporten fra Faun er ferdig (lenke). Det var en markert oppblomstring av alger og cyanobakterier i Hersjøen i sommer (lenke). Tilleggsprøver ble tatt av sammensetning/mengde og av giftstoffet microcystin. Løpende vurdert sammen med Miljørettet helsevern Øvre Romerike, kommuneoverlege, Ullensaker kommune og Mattilsynet.</p> <p>c) Problemkartlegging: HyMo: Naturrestaurering AS vant anbudet. Utredningene er godt i gang. Arbeidsmøte (lenke) og oppstartsmøte er avholdt (lenke). Befaringer er avholdt. Avventer utkast til utredninger. I tillegg er det planlagt befaringsammen med E-CO Energi og Hurdal Verk Folkehøgskole av Hurdalselva.</p> <p>d) Problemkartlegging: Genetikk for storørreten i Hurdalssjøen. Fiskehoder samles inn. Endelig prosjekt er ikke definert. Avventer rollen til E-CO Energi i et slikt</p>	

	<p>prosjekt.</p> <p>e) Problemkartlegging: Miljøgifter: COWI vant anbudet. Utredningene er godt i gang. Befaringer er avholdt sammen med kommunene og grunneier. Avventer utkast til utredninger. COWI har spurt om noe utsettelse på levering.</p> <p>f) Problemkartlegging: kontrollfiske i bekker. Pga. ekstrem tørkesommer, ble kun 7 bekker/elver kontrollfisket i sommer. De øvrige planlegges avfisket neste sommer. I tillegg er det mottatt forespørsel om kontrollfiske i Vikenbekken.</p> <p>g) Tiltak ift. spesielle gytebekker og jordbruk (Løykjebekken, Nessa og Bjørtombekken) er utsatt.</p> <p>h) Informasjonsbrosjyrer om: Grasdekte vannveier (VO Øyeren og VO Leira-Nitelva) og krysningspunkt skogsbilvei/bekk er utsatt pga. kapasitetsproblemer.</p> <p>i) Faggruppe økologi foreslår arbeidsmøte/mini-seminar om Grunnforurensings-databasen lagt til februar/mars neste år. Sammen med FMOA.</p> <p>j) Status for mikroplast ble diskutert. Kunstgressbanene i Huvo er kartlagt (lenke). Brevet fra FMOA om kunstgressbaner er fulgt opp av kommunene. Det er satt av 100.000,- til evt. målinger i felt. Faggruppe landbruk informerer om problemet med landbruksplast til gårdbrukerne. For øvrig avventes videre engasjement.</p> <p>k) Foreløpige resultater fra overvåkingen i 2018 ble gjennomgått.</p> <p>l) Kjersti orienterte om problemkartlegging: Status fiskedøden i Risa og de to MSc-oppgavene. Oppsummerende møte skal holdes 9.11.18.</p> <p>m) Anja orienterte om at det er fattet vedtak i Fylkestinget på at det ikke skal gis tilskuddsmidler til nye kunstgressbaner med oppmalt gummi fra bildekk. FK har ikke hjemmel til å forby det.</p> <p><u>Konklusjoner/oppfølging:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rapporten fra Faun Naturforvaltning legges ved referatet. 2. COWI kan utsette leveringsfristene med inntil 14 dager, ift. kontrakten, dersom det er behov. 3. Utkastene til utredning/prøvetakingsplaner og HyMo sendes kun til økologi-gruppa og Solveig for gjennomsyn/innsjå (samt evt. grunneiere/ interessenter). 4. Dersom det ikke konkluderes ordentlig ift. evt. reetablering av fisk i Sofrudtjern, tas det med i videre oppfølging. Avklares evt. av Miljødirektoratet. 	Helge
5	<p>Status Vann-Nett</p> <p>Huvo har diskutert, spilt inn og selv lagt inn på mange måter for å bidra til at Vann-Nett er riktig og oppdatert. Div. møter, telefonmøter og eposter til FMOA, FMOP og Akershus FK samt Miljødirektoratet. I tillegg er det tatt inn i alle faggruppemøtene i høst, og diskutert der, samt fulgt opp av kommunene som ansvarlig for tiltakene. Innsjå/forslag til endring er sendt skriftlig både til FMOA og FMOP. Huvo ser ingen grunn til å endre VF-inndelingen for kommende planperiode. 4 nye grunnvanns-VF er etablert i Huvo. Pt. er det kun 1 tiltak igjen som «foreslått». Det skal rettes innen oktober.</p> <p>Dersom FMOP og FMOA tar til følge Huvo sine innsjå, er oppfatningen at alt i Vann-Nett nå er så nær «riktig» som dagens tiltakstyper mm. tillater for Huvo.</p>	
6	<p>Politisk forankring</p> <p>Oppfølging av styresak 5/18, 6/18 og 8/18, politisk forankring av vannforvaltningsarbeidet.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nannestad: PS 13/18. Klima- og miljøutvalget 11.6.18 og PS 18/75. Kommunestyret 19.6.18. • Eidsvoll: PS 66/18. Hovedutvalg for næring, plan og miljø 21.8.18 og PS 62/18 Kommunestyret 4.9.18. • Ullensaker PS 61/18 Hovedutvalg for teknikk, idrett og kultur 29.8.18 og PS 138/18 Formannskapet 4.9.18. • Hurdal kommune: PS 21/18 Plan- og næringsutvalget 5.6.18, PS 54/18 Formannskapet 6.6.18 og PS 63/18 Kommunestyret 13.6.18. • For Nes og Østre Toten sjekkes dette opp i etterkant. 	

	De politiske vedtakene var i samsvar med forslagene. Ingen andre vesentlige vedtak er fattet i saken. Registrerte kommentarer/spørsmål etc. fra de politiske behandlingene har kun gått på at arbeidet er omfattende og at mye er gjort.	
7	<p>Oppstart av 2. planperiode</p> <p>Det som er mottatt av informasjon fra VRM og for øvrig, ble gjennomgått. Konklusjoner/inns spill fra faggruppene i saken ble gjennomgått. VO har fått en mal til «Hovedutfordringene». VO skal levere senest 17.12. VRU skal godkjenne høringsdokumentene i januar 2019. Den 1.4.19 legges planprogrammet og «Hovedutfordringer» ut på 3 måneders høring.</p> <p><u>Konklusjoner/oppfølginger:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Evt. innspill til prosess eller innhold i forkant av oppstarten, sendes til Helge med kopi til Tor <u>innen 31.10.18</u>. 2. Et utkast lages av Helge som sendes til alle i faggruppene og prosjektgruppa for innspill/endringer, med 14 dagers frist. 3. Helge retter deretter opp i dokumentet, og sender til styringsgruppa med 14 dagers frist for innspill/godkjenning. 4. Forslag til prosess tas inn som forslag til styringsgruppemøtet. 5. Når høringen nærmer seg, kan VO få utkast fra FK, slik at et grunnlag for saksframlegg til kommunene kan utarbeides tidligere. 	<p>Alle</p> <p>Alle</p> <p>Helge</p> <p>Helge/Runar</p> <p>Anja</p>
8	<p>Regnskap, budsjett og arbeidsplan</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Inns spill fra faggruppene på nye oppgaver og budsjettbehov ble gjennomgått. b) Forslag til arbeidsplan 2019 fulgte innkallingen, og ble diskutert. c) Regnskapsstatus per 23.10.18 ble presentert og kommentert. Inkl. foredragene til NIBIO (lenke) og NMBU (lenke). d) Det ble gitt en oversikt over eksterne tilskudd pt. for 2018. e) Det ble diskutert hvorvidt det er aktuelt å foreslå at styringsgruppa reviderer budsjettet for 2019, eller ikke. <p><u>Konklusjon:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dersom noen har ytterligere innspill, sendes det til Helge, med kopi til Tor innen 31.10.18. 2. Det er enighet om at minisemina ret på Grunnforurensingsdatabasen, genetikk på storørreten i Hurdalssjøen og evt. kostnader til tegninger/skisser i brosjyren om krysning skogsbilvei/bekk bør inn, men at det kan forsvares innenfor de rammer som allerede ligger i budsjettet for 2019. 3. Det foreslås ingen revisjon av budsjettet for 2019 overfor styringsgruppa. 4. Oppfølging av utredningene om HyMo må avv entes til utredningen er ferdige. Det tas derfor ikke sikte på at vi rekker noen søknad innen fristen 15.1.19. 5. Oppfølging av utredningene for prøvetakingsprogrammet miljøgifter vurderes som søknad til Miljødirektoratet 15.1.19. Når utredningene foreligger, tar økologigruppa samt leder for kommunalteknikkgruppa en vurdering per epost på om søknad skal sendes eller avv entes, og evt. på innholdet i søknaden. 	<p>Alle</p> <p>Stig, Solveig, Helge</p>
9	<p>Saker til styringsgruppemøtet 14.11.18</p> <p>Styringsgruppa orienteres om at kommunene jobber med å se nærmere på tømning av septiktanker fra båter i Hurdalssjøen. Det orienteres om regelverket, og at det vil koste.</p> <p>Prosjektgruppa foreslår følgende agenda til styringsgruppemøtet:</p> <p>Sak 10/2018 Orienteringer og status for arbeidet i Vannområdet Hurdalssjøen/Vorma Forslag til vedtak: Tas til orientering.</p> <p>Sak 11/2018 Orientering om status for politisk forankring og tiltaksgjennomføringen Forslag til vedtak: Tas til orientering.</p> <p>Sak 12/2018 Økonomi Forslag til vedtak: Regnskapsstatus per 23.10.18 tas til orientering.</p> <p>Sak 13/2018 Arbeidsplan for 2019 og videre.</p>	<p>Runar/Helge</p>

	<p>Forslag til vedtak: Arbeidsplan for 2019 og videre for Vannområdet Hurdalsvassdraget/Vorma vedtas som forelagt.</p> <p>Sak 14/2018 Planprogram og «Hovedutfordringer for vannforvaltningen» – andre planperiode</p> <p>Forslag til vedtak: 1. Sekretariatet utarbeider et notat på den malen som foreligger, der notatet har vært behandlet av prosjektgruppa, og alle faggruppene. Notatet oversendes deretter til de faste medlemmene i styringsgruppa med minst 1 ukes frist for kommentarer/innsjill og godkjenning per epost før det oversendes til fylkeskommunen/Vannregionmyndigheten som VOU sitt innsjill til kommende høringsdokumenter.</p> <p>2. VOU Hurdalsvassdraget/Vorma avgir ikke noen egen uttalelse i selve høringen til Vannregionmyndigheten.</p> <p>3. Sekretariatet utarbeider et felles faglig grunnlag for saksframlegg som kommunene kan bygge videre på i sine politiske behandlinger av planprogrammet og «hovedutfordringer for vannforvaltningen».</p> <p>4. Styringsgruppa oppfordret kommunene til å behandle høringsdokumentene politisk når de foreligger.</p> <p>5. VOU Hurdalsvassdraget/Vorma går selv gjennom høringsinnsjillene som ble gitt til Vannregionmyndigheten, for å se hva som er aktuelt å ta inn videre i det lokale arbeidet.</p> <p>Sak 15/2018 Eventuelt</p>	
10	<p>Eventuelt</p> <p>Anja orienterte om et prosjekt i regi av «Ren Kystlinje»: Det er satt i gang et prosjekt for å kartlegge bedre avrenningene fra fylkesveier. Kommunene har nå kartlagt og risikovurdert kommunale veier, og fylkeskommunen skal se på de kommunale veiene, sammen med SVV. FK sender invitasjon til vannområdene om de ønsker å delta. I første omgang vil FK og SVV innhente div. data for å kartlegge antatte «hot spots». Det er belastninger av mikroplast, miljøgifter osv. fra veier som skal vurderes og tilhørende sandfanganlegg og tømme frekvens innen FK sitt ansvarsområde som vei-eier. Det vil særlig være fokus der fylkesveier lett flommer over. Aktuelle analyser og teknikker skal inngå i prosjektet.</p> <p><u>Konklusjon:</u> Huvo videresender dette til kommunalteknikkgruppa når mer info kommer, for innsjill og vurdering av deltagelse i arbeidet.</p>	Anja, Solveig, Helge
Neste møte Tid: Tirsdag 12. mars 2019, kl. 10.00 – 15.00 i Hurdal.		Tor/Helge

Helge B. Pedersen (ref.)

Vedlegg:

- Hestegjødselbrosjyren (oktober 2018)
- Rapporten fra Faun Naturforvaltning om cyanobakteriene i Hersjøen (april 2018)

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