

Referat fra prosjektgruppemøte 26.10.2020, Vannområdet Hurdalsvassdraget/Vorma (Huvo)

Til stede: Tor Fodstad (gruppeleder, Eidsvoll), Estrella Fernandez (Viken fylkeskommune), Håvard Hornnæs (vararepr. Fylkesmannen i Oslo og Viken), Henrik Langbråten (Nes), Dag E. Opsahl (leder for landbruksgruppa), Marie Homann (ny Ullensaker), Liv Dervo (vararepr. Nannestad) og Helge B. Pedersen (daglig leder).

Forfall: Solveig Fagerli (leder for kommunalteknikkgruppa), Ada Engødegård (Østre Toten) og Stig Nordli (gruppenestleder, leder for økologigruppa, Hurdal).

Orienterert/invitert: Ola Rosing Eide (Statens Vegvesen), Ingrid Haug (NVE), Linda Taje (Bane Nor), Mari Olsen (Innlandet fylkeskommune), Ragnhild Skogsrud (Fylkesmannen i Innlandet), Sarita Winsevick (Mattilsynet), Rune Skolbekken (Nord-Odal), Leif Skar (Stange) og Trude Øverlie (Gran).

Merknader:

- Nye i møtet var Marie Homann og Håvard Hornnæs, i tillegg til Liv Dervo som representerer Nannestad fram til ny person er tilsatt.
- Som vedlegg til innkallingen fulgte: Forslag til arbeidsplan for Huvo 2021, og uttrekk fra Vannnett per 30.9.2020.

Sak	Innhold	Oppfølging/ ansvar
1	Referat fra forrige møte (9.3.20) <u>Konklusjoner:</u> Ingen merknader. Godkjent.	
2	Kort referat fra andre gruppemøter Helge orienterte fra siste møte i styringsgruppa (13.5.20), faggruppe økologi (22.9.20) og faggruppe kommunalteknikk (13.10.20). Dag orienterte fra siste møte i faggruppe landbruk (7.10.20). I tillegg ble det informert kort om følgende møter som har vært: Flere møter og Teamsmøter med FM og kommuner på opprydding i Vann-Nett, flere møter med båtforeningene, kommunene og entreprenør ang. båtseptik, drøftingsmøte med Norconsult og ALS om rapporteringsgrensen SS og STS/GR (19.3), kontraktsmøte (27.3) og befaring (18.5) med Rambøll, befaring/prøvetaking med COWI og kommunene/skytebane-repr. (26.5), flere møter/befaringer med Risautvalget om intensiv-målingene i mai-juni, befaring med presse (EUB) ang. oppblomstring av alger i Hersjøen (9.6), offisiell «åpning» av de 2 båtseptik-anleggene i Hurdalssjøen med ordførere, båtforeningene og presse (8.7), befaring med Risautvalget og Ullensaker om kulverter i Gudmundsbekken (18.8), VRM-møte i arbeidsgruppa om miljømål (28.8) og forvaltingsplanarbeidet (23.9), befaring på alle bekkene med nyansatt i Viken FK på vei/samferdsel (17.9), møte med Avinor/OSL om miljømål og overvåkingen (8.9), og med ØRAS om overvåkingen (29.9) og møte om Hurdalselva –med samarbeidspartnerne (8.10), referat her . Det ble også orientert om følgende relevante møter videre: Seminar Avinor/OSL for VO, FM, Miljødirektoratet, NGU, NGI, ØRAS, Norconsult, NIVA, Forsvaret, NVE, NIBIO m.fl. Huvo holder foredrag om VO (24.11), VRU-møte (25.11), Nasjonal vannmiljøkonferanse i Oslo (utsatt til 27.-28.4) som anbefales (lenke), Urban overvannshåndtering i et framtidig våtere og villere klima (9.11) (lenke). Det ble anbefalt å se etter også andre relevante seminarer her (lenke). Den offisielle «åpning» av de båtseptik-anlegget i Vorma/Glomma (Årnes), utsettes til ca. mai 2021.	

3	<p>Politisk forankring i kommunene av vannforvaltningen</p> <p>Kommunene orienterte om hvordan vannforvaltningen var tatt inn i kommunen politisk i 2020. Oversikten presenteres for styringsgruppa. Det gjaldt: Eget «adm. kommunemøte», årsmelding/tiltaksliste mm 2019, høringssvar manøvreringsreglement Hurdalssjøen og båtseptik. Det ble presisert at vannforskriften også har som formål å <i>beskytte</i> vannforekomstene, og derfor også skal vurderes i relevante saker innen plan, byggesak, skogbruk etc. Det ble anbefalt at kommunens representant i prosjektgruppa hvert år innkaller til et «adm. kommunemøte», i forkant av den politiske behandlingen av årsmeldinger mm fra VO. Der bør også relevante personer fra plan- og byggesak delta. I utgangspunktet skal miljømålene opprettholdes også ved evt. ny aktivitet (utbygginger/inngrep) gjennom å unngå uheldige inngrep eller benytte avbøtende tiltak, men ved behov <i>kan</i> § 12 vurderes (veileder), men den bør helst ikke brukes – og skal evt. begrunnes og i så fall tas inn i neste forvaltningsplan.</p> <p><u>Konklusjon:</u></p> <p>Noen hadde oversikten over behandling i egen kommune klar til møtet. For øvrig sendes ut en matrise for snarlig utfylling/utsjekk.</p>	Helge
4	<p>Nytt fra fylkesmann og fylkeskommune</p> <p><u>Håvard orientert:</u></p> <p>Fylkesmennene skal nå formelt endre tittel til statsforvaltere, i tråd med prinsippet om kjønnsnøytrale begreper. Det skjer 1.1.2021. Ellers følger fylkesmannen opp alle 20 vannområdene i tråd med prosessene etter vannforskriften. Der Huvo og andre vannområder ønsker å løfte saker, bruker fylkesmannen sine kanaler for å løfte det videre til Miljødirektoratet, NVE oa. Vannområdet (VO) har løftet flere saker. For øvrig har det vært jobbet en del med enkeltsaker sammen med VO, særlig knyttet til miljøtilstanden, overvåkingen, Vann-Nett og Vanmiljø.</p> <p><u>Estrella orienterte:</u></p> <p>VRM har avholdt møter i arbeidsgruppa om miljømål og forvaltningsplanarbeidet. Flere VRM har hatt behov for å utsette fristen for forvaltningsplanen, og Klima- og Miljødepartementet har godkjent utsatt frist. Høringene skjer nå i perioden 1.3-31.5 2021, men 1.2-31.5.2021 for VR Innlandet og Viken fordi det her er 4 måneders frist. Nye frister følger som vedlegg. Det blir møte i regional referansegruppe 3.11, politisk utvalg den 11.11 og VRU-møte 25.11. Deretter politisk behandling i de ulike fylkestingene. Arbeidet med forvaltningsplanene har krevd mye koordineringsarbeid. VRM Innlandet og Viken er nå ansvarlig for VRM-nettverket på nasjonalt nivå. Det er et mellomledd til Miljødirektoratet. VRM Innlandet og Viken deltar også i arbeidsgruppa til Miljødirektoratet. Viken FK ønsker en adm. representant i alle styringsgruppene i VO, i tillegg til den politiske representanten. I Huvo blir det Helene Gabestad som skal delta. I tillegg skal alle VO velge en politisk representant til politisk utvalg, der styreleder i Huvo har meldt inn sitt kandidatur. Endelig representant utpekes av fylkesrådet. Viken FK har nå tilsatt 3 nye medarbeidere i miljøavdelingen, derav en som skal jobbe med masseforvaltning. Viken FK jobber for tiden sammen med NTNU på et prosjekt om kunstgressbaner, der Estrella deltar. En rapport foreligger, men det skal følges opp videre mot 2023. Fokuset er på å forbedre kunnskapsgrunnlaget om tungmetaller i mikroplast, kunstgressfiber og om gjenbruk av kunstgressbaner.</p>	
5	<p>Div. orienteringer</p> <p><u>Helge orienterte om:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Høringen av manøvreringsreglementet for Hurdalssjøen. • Avslag på omløp Lysjødammen, men de ønsker å søke Miljødirektoratet på nytt. • Hogsten/skogsbilvei ved Lysjøen. • Forslag om å ta med utredning også av de 2 andre bekkene samtidig. • Handlingsplan for skogbruk i Oslo og Viken 2022-2024. Høringsinnspillet fra 	

	<p>Huvo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tilsagn Huvo for utredning av Hurdalselva. Må utsettes til neste år. • Tilsagn Risautvalget for biotoptiltak Risa. • GLB. Rapport fra NORCE – Svanfossen (lenke). Tiltak planlagt. Grus + ripping, samt erosjonsproblem. • GLB har elektrofisket elvene til Hurdalssjøen i 2020. • NVE har nå lagt inn % leirdekning også i Nevina (lenke). • Bekymringsmelding på kulvertene Gudmundsbekken og E16 – Vorma/Fallåa. • Norges første svanemerkede buss-vaskehall åpner i Eidsvoll den 10.11. • Huvo har kjøpt inn pH-meter og konduktivitetsmåler. • Det ble også vist miljøvennlige måter å erosjonssikre elvekanter på, vha. stokker mm (lenke, lenke og lenke), samt vedlegg. Se også tilsvarende i Svinna-prosjektet i Morsa (lenke). <p><u>Kommentar fra Estrella:</u> Fylkeskommunen jobber med å etablere en kartbasert database for kulverter, der det skal stå hvem som har gitt tillatelse, hvem som eier den, hvor den ligger mm.</p> <p><u>Konklusjoner/oppfølging:</u> Hvorvidt det er Ullensaker eller Eidsvoll som bør følge opp bekymringsmeldingen på kulvertene i Gudmundsbekken ble diskutert, men ikke avklart. Det bør avklares etter hvert. Tas opp igjen senest i neste møte i kommunalteknikkgruppa.</p>	<p>Solveig, Helge, Marie</p>
<p>6</p>	<p>Status Huvo-prosjekter/problemkartlegginger/overvåkingen Helge orienterte om: <u>Miljøgifter:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Utsjekk av Stensbyelva, Andelva, Tilløpsbekker n.f. Sundet, Hæra, Gjødingelva. Ferdig fra Huvo sin side. Ligger på www.huvo.no • Status for kartlegging av miljøgifter i bekker ut fra skytebanene. • Status for div. kjemimålinger av jern, ammonium og ammoniakk sammen med Risautvalget og Rambøll, og oppfølgende oppdrag gitt til Rambøll. • Masteroppgaven til Stine Hagen ble ferdig i mai (lenke). • Huvo har ikke fått noen tilbakemelding på henvendelsene til Miljødirektoratet på krigsetterlatenskaper. • Helge har ikke hatt kapasitet til å lage internt notat som oppsummerer alt som er problemkartlagt mht. miljøgifter enda. Men det tas senere. <p><u>HyMo:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Status for oppfølging av hydromorfologiske undersøkelser/restaureringstiltak (NaturRestaurering AS, lenke) ble gitt. Gjelder Lysjøen, Honsjøen, Andelva, Hegga og Gjødingelva. • Status for prosjektet i Høverelva-Hurdalselva ble gitt (referat fra møtet 8.10). • Kort informasjon ble gitt om biotoptiltaket i regi av Risautvalget, i Risa. • Kort info om de 4 øvrige uheldige krysningspunkter mellom vei og vassdrag ble gitt, som følges opp av Viken FK og SVV. • Regulering av Hurdalssjøen (§ 66) og den gamle dammen i Store Svartungen (§ 41) som skal inn i forvaltningsplanens vedlegg. <p><u>Annen problemkartlegging:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Om genetikkkartleggingen av storørreten i Hurdalssjøen.. • Elfiskerapporten fra fisket i aug/sept 2019 er ferdig (lenke). Innlegging i artsdatabanken tas senere. Nytt el-fiske 2021. • Om de foreløpige resultatene fra året tiltaksrettede overvåking. <p><u>Tiltaksoppfølging i Huvo-regi:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Veileder krysnings skogsbilvei/bekk er ferdig (lenke), kun illustrasjon (lenke). • Veileder drikkeplass for beitedyr er ferdig (lenke). • Begge båtseptikanleggene er åpnet i Hurdalssjøen (lenke), og anlegget i Glomma/ Vorma er nå også ferdig, men «åpnes» i starten av neste sesong. 	

	<p>Belaster Huvo-budsjettet i år med kr. 600.000,-, i tråd med styrevedtaket.</p> <p><u>Marie orienterte om:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Ny bekymringsmelding om tønner i Transjøen, og Ullensaker kommunes oppfølging med dykkere den 13.10.20. 17 tønner ble funnet, og fjernet. Notatet oversendes til Huvo. <p><u>Konklusjoner/videre oppfølging:</u></p> <p>Som fysiske vedlegg legges de to veilederne, mastergraden og elektrofisker rapporten, i tillegg til den ferdige overvåkingsrapporten for 2019 fra Norconsult.</p>	
7	<p>Status arbeidet med forvaltningsplan 2022-2027.</p> <p>Det ble orientert om:</p> <ul style="list-style-type: none"> Badeplasser lagt inn i Vann-nett. Alle kommunene har lagt inn. Drikkevann lagt inn i Vann-nett. Alle kommunene har lagt inn. Badevannsovervåkingen 2018 og 2019 lagt inn i Vanmiljø. Ikke jordvanningslokaliteter enda. NVE splittet VF fra 61 til 127 i jan/febr., men er nå 112 VF. Data «hang» på tidligere VF. Stor ryddejobb sammen med FM. Huvo og FM har spilt inn forslag om å dele Gardermoen-VF i minst 3. Er nå gjort av NVE/Miljødirektoratet. FM og Huvo har ryddet i miljømål i Vann-Nett 17.9. Nå er alt satt i «God» i 2027, bortsett fra Hersjøen og sentrumsbakkene til 2033. To VF i «Svært god». Miljømål for Gardermoen jobbes det med nå. VRM henter i disse dager ut opplysninger fra Vann-Nett til forvaltningsplanen/ tiltaksprogrammet. Siste kvalitetssjekk i Vann-Nett er tatt inn i alle faggruppemøter, og Huvo håper å ha det klart innen uke 44. Info ble gitt om «kommune-koder» som senere blir lagt inn i Vann-Nett, slik at det skal være mulig å søke opp kun tiltak med ansvar for egen kommune. De er: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Eidsvoll - K3035 ➤ Hurdal - K3037 ➤ Østre Toten - K3442 ➤ Gran - K3446 ➤ Ullensaker - K3033 ➤ Nannestad - K3036 ➤ Nes - K3034 ➤ Stange - K3413 «Tiltakslista» for neste år ble diskutert. <p><u>Konklusjoner:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> I påvente av mulig bedre rapporteringsverktøy i «Glommodata» eller Vann-Nett, justeres den «Tiltakslista» som Huvo hittil har benyttet inn til politikerne. Fram til neste møte lages et utkast som er mest mulig likt dagens, men det legges etter hvert inn ny kolonne «Videreføres i 2. planperiode», og senere år «Ble også gjennomført i 1. planperiode» for tiltak som løper på tvers av planperiodene. For de VF som ble splittet, brukes heretter kun nye vannforekomst-ID. Selv om alle kommunenes representanter i faggruppene er bedt om å sjekke at tiltakene i Vann-Nett er korrekte etter oppdelingen av VF, oppfordres også prosjektgruppas deltagere til å kontrollere Vann-Nett, og særlig de kommunale tiltakene. Selv om Vann-Nett skal være dynamisk, er det fint å få statistikken så riktig som mulig når VRM tar siste uttrekk til forvaltningsplanen/ tiltaksprogrammet. Tilbakemeldinger bør gis så raskt som mulig. 	<p>Helge</p> <p>Alle</p>
8	<p>Status regnskap 2020</p> <p>Regnskapet for Huvo per 15.10.20 ble gjennomgått, og kommentert.</p> <p><u>Konklusjoner:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> Forelagt statusregnskap legges fram overfor styret. Det gjøres en begrepsendring fra «Tilskudd» og til «Bidrag» på midlene som fylkesmannen bidrar med på den tiltaksrettede overvåkingen. 	<p>Helge, styringsgruppa.</p>

10	<p>Saker til styringsgruppemøtet 16.11.20 Aktuelle saker til styringsgruppemøtet ble diskutert. <u>Konklusjoner:</u> Det er ingen spesielle saker til dette møtet, og følgende agende og forslag til vedtak foreslås for styreleder/styringsgruppa:</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>Sak 10/20 Orientering om status for politisk forankring i kommunene. Forslag til vedtak: Tas til orientering.</p> <p>Sak 11/20 Orientering om øvrige oppfølginger av vedtak i forrige styringsgruppemøte (13.5.20). Forslag til vedtak: Tas til orientering.</p> <p>Sak 12/20 Orienteringer og status for arbeidet i Vannområdet Hurdalsvassdraget/Vorma Forslag til vedtak: Tas til orientering</p> <p>Sak 13/20 Økonomi Forslag til vedtak: Regnskapsstatus per 16.10.20 tas til orientering.</p> <p>Sak 14/20 Arbeidsplan 2021 og videre. Forslag til vedtak: Arbeidsplan for 2021 og videre for Vannområdet Hurdalsvassdraget/Vorma vedtas som forelagt.</p> <p>Sak 15/20 Eventuelt.</p> <p>Neste møte (ca. uke 11/12)</p> </div>	Helge, ordfører i Nannestad
11	<p>Eventuelt Ingen saker.</p>	
12	<p>Befaring Det nye båtseptikanlegget til Nes kommune og Årnes båtforening ble befart.</p>	
<p>Neste møte Tid: Onsdag 3. mars 2021, kl. 10.00 – 15.00 i Nannestad.</p>		Tor/Helge

Helge B. Pedersen (ref.)

Fysiske vedlegg til referatet:

- Ferdig. Veileder: Skogsbilvei vs. gytebekker.
- Ferdig. Veileder: Drikkeplass for beitedyr vs. gytebekker.
- Ferdig. Tiltaksrettet overvåkning og klassifisering 2019. Norconsult.
- Ferdig. Mastergradsoppgave fiskedøden i Risa (Stine Hagen 2020).
- Ferdig. Huvo-notat 1/2020. Kartlegging av fiskestatus i bekker og mindre elver i Hurdalsvassdraget/Vorma i 2018 og 2019.
- Justert rammeplan for vannforvaltingsplanen. NB! I VR Innlandet og Viken starter høringen 1.2.21, og ikke 1.3.21.
- Miljøvennlig erosjonssikring. Guide_design_construction_cribwalls_en

<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		