



MØTEREFERAT

Dato	24.06.2018
------	------------

Fra møte	Fellesmøte med styringsgruppene for Skien-Grenlandsfjorden, Aulivassdraget og Horten – Larvik Vannområder	
Møtedato – tid	07.06.2018 kl. 0930-1200	
Møtested	Larvik kommune	Referent: Agnes Hov Bjellvåg

	Navn, funksjon
Til stede:	Re kommune, Ordfører Thorvald Hillestad Bondelaget ved Amund Kind Larvik kommune, ordfører Rune Høiseth Larvik kommune, rådgiver Marit Grimsrud Vannregion Vest Viken, rådgiver Morten Eken Færder kommune, Ordfører Roar Jonstang Vestfold fylkeskommune, rådgiver Lars W Solheim Tønsberg kommune, Per Martin Aamodt (stedfortreder for ordfører Petter Berg) Fylkesmannen i Vestfold, miljøvernleder Elisabeth Rui Horten kommune Miljøvernleder Tore Rolf Lund (stedfortreder for ordfører Are Karlsen) Vannområde Horten-Larvik og Aulivassdraget, Agnes Hov Bjellvåg Lars-Johan Naustvoll, Havforskningsinstituttet (HI) Leif Simonsen, Norconsult
Møteleder	Rune Høiseth
Sekretær	Agnes Hov Bjellvåg (AHB)
Forfall:	Sandefjord Kommune, Kjell Chr Z. Børresen (observatør) Sandefjord kommune, ordfører Bjørn Ole Gleditsch Holmestrand, Ordfører Alf Johan Svele Rune Nordeide, Re/Tønsberg kommune
Kopi til:	Vannregionmyndigheten i Vest – Viken

Agenda

1130 – 1530: Faglig program inkludert tid til spørsmål og pauser legges inn etter foredragene.

- *Velkommen til Larvik ved Ordfører Rune Høiseth*

Agenda med følgende fellestema sjekkes ut med foredragsholdere.

- Forurensa havner/fjordområder ved Fylkesmannen Telemark ved Arne Kjellsen, Fylkesmannen i Vestfold ved Elisabeth Rui og Horten kommune ved Tore Rolf Lund (Horten indre havn/Sandefjordsfjorden/Grenlandsfjorden)

- Marin forsøpling: Marin plast ved Leif Simonsen, Norconsult
 - Stillehavsøsters – Mattrygghet og selvplukk ved Naustvoll, Havforskningsinstituttet
 - Høringsforslag om endring av vannforskriften og Naturmangfoldloven ved Vannregionmyndighet Morten Eken?
- Frist for gjennomføring av endring er satt til 1. juli 2018 Er det noe nytt? Har dette noen innvirkning på organiseringen i Vannområdene?

Siste del av programmet foregår i adskilte møterom (styringsgruppa for Grenlandsfjorden og styringsgruppa for Horten-Larvik og Aulivassdraget)

- Årsrapport 2018 til godkjenning for aktuell styringsgruppe
- Framdriftsplan 2018
- Eventuelt

•

1. Velkommen til Larvik kommune ved Ordfører Rune Høiseth

Det jobbes med kobling av spredte anlegg til felles kommunal ledningsnett i Larvik, og over 5000 hytter er nå koblet til kommunalt nett. Så det er stor innsats som gjøres for å forhindre forurensing til ytre miljø. Brukerinteressene er viktige og må tas hensyn til.

Under eventuelt foreslås det å slå sammen styringsgruppene for Aulivassdraget og Horten-Larvik, og foreslå en kandidat for ledervervet i styringsgruppa.

2. Forurensa havner/fjordområder ved Fylkesmannen Telemark ved Arne Kjellsen, Fylkesmannen i Vestfold ved Elisabeth Rui og Horten kommune ved Tore Rolf Lund (Horten indre havn/Sandefjordsfjorden/Grenlandsfjorden)

Arne Kjellsen; FMTe: Tiltak i forurensa Grenlandsfjorden er fortsatt på vent og venter på Miljødirektoratets avgjørelse om videre tiltak. Undersøkelser viser sterkt dioksinforurensing. Forventer fortsatt uakseptabel spredning av forurensing fra bunnsedimentene i ca 30 -40 år, om ikke tiltak med tildekking av forurensa sedimenter blir gjennomført.

Prosjekt Best har gjennomført forskning og vurdering av effekter, tildekningsmetoder og gjennomført test og overvåkning i et utvalgt testområde.

I 2018 jobbes det fortsatt med kildesporing og kvalitetssikring. Brukerinteressene er viktige (som også Larvik nevnte).

Forurensing av forhøyede verdier av kvikksølv i Gunneklevfjorden i Porsgrunn skal tildekkes innen 2021. Det er Miljødirektoratet som har gitt Hydro pålegg om tildekking. Dette skjer samtidig med at delar av Gunneklevfjorden fyllest ut. Hydro har sendt ut varsel til 2500 naboar.

Elisabeth Rui, FMVe: I Sandefjordsfjorden har det vært undersøkelser i forurensede bunnsedimenter siden 1900 tallet. Opprydningsprosjekt hvor Sandefjord kommune ble engasjert og et spleiselag finansierer prosjektet- Norges største opprydningsprosjekt så langt, har vært vellykket.

Forurenset sjøbunn med blant annet uakseptable verdier av Kvikksølv og TBT er fjernet, ved mudring/sjøbunnsdeponi og tildekket med 92% overskuddsmasser av Larvikitt. Langtidsovervåking av tiltaket i minst 10 år.

Tore Rolf Lund, Horten:

Opprydning i forurenset sjøbunn i indre Horten havn er sannsynlig det neste stor opprydningstiltaket i Vestfold. Avventer nå Miljødirektoratets svar på tildeling av støtte til spleiselag på totale kostnader kr 160 mill. Planlagt oppstart i 2019. Havneområdet har vært svært forurenset av Bly, kvikksølv, PCB og TBT fra aktiv virksomhet blant annet fra Forsvaret. Tildekking av sjøbunn og å forhindre spredning av forurensning ved propelloppvirvling, vil erosjonssikring med grovere masser gjennomføres

3. Marin forsøpling: Plastforurensing ved Leif Simonsen, Norconsult

90% av plastforurensing til vann synker til bunns i elver og sjø.. Mange kilder til mikroplast; Bildekk, søppel/-deponier, landbruksplast og slam, plastfibre i klær, kosmetikk etc via avløp. Ennå ukjente mengder av nanoplast, men anses betydelig og hvilken effekt har dette på levende organismer som planter dyr og mennesker er ennå ikke forsket på.

Vannområde Horten-Larvik fikk tilskudd til prosjektet; «Screeningundersøkelse av mikroplast i Aulivassdraget 2017». Resultater viser at et det finnes mikroplast i både vann og i sedimenter avsatt i og langs Aulivassdraget.

Les mer: <http://www.vannportalen.no/vannregioner/vestviken/vannomraader/horten-larvik/nyhet/mikroplast-i-aulivassdraget/>

Holdningsskapende arbeid om plastforurensing bør fremmes av alle – Styringsgruppene i Vannområdene bør være en sterkere pådriver og gå i bresjen mot plastforurensing.

Lars Johan Naustvoll, HI, nevner at det pågår europeisk forskning på metodikk av mikroplast eks JPI Oceans Project.

Etter JPI Oceans' første felleutlysning bevilges nå 7,5 mill. Euro til fire forskningsprosjekter som skal se nærmere på effekten av plastpartikler på det marine miljøet.

Prosjektene har som mål å øke kunnskapen om mikroplast i havet. Mange studier har vist at mikroplastpartikler tas opp av marine organismer. Til tross for dette og for økende bevissthet i befolkningen om de mulige farene ved mikroplast, er det lite kunnskap tilgjengelig om hvordan mikroplastpartikler spres, hva som skjer med dem og hvilke miljømessig konsekvenser de har.

De fire prosjektene skal bidra til å harmonisere metodene for å overvåke, ekstrahere og analysere mikroplastpartikler. Dessuten vil de se spesielt på økotoksikologiske effekter av partiklene på livet i havet

Alle

4. Stillehavsosters – Mattrygghet og selvplukk Lars-Johan Naustvoll, HI

Er det trygt å spise Stillehavsostersen - viktig tiltak for både kommersiell høsting og egenkonsum. Målinger av miljøgifter ihht Vannforskriften kan ikke sammenlignes med grenseverdier for kostholdsråd (eks Blåskjell). Ulik metamorfose og opptaksmekanismer mellom Stillehavsoster og Blåskjell gjør at en heller ikke kan bruke Mattilsynets Blåskjellvarsel.

Vannområde Horten-Larvik har startet et samarbeid med Mattilsynet og HI/Nifes i et toårig pilotprosjekt som skal ferdigstilles i år, med forutsetning om økonomisk støtte innfris. Dataene som innhentes skal belyse sentrale mattrygghets aspekter og skal fremskaffe basiskunnskap som kan benyttes for etablering av et mulig fremtidig

kostholdsråd for konsum. Les mer:

<http://www.vannportalen.no/vannregioner/vestviken/vannomraader/horten-larvik/nyhet/20171/kunnskapsinnhenting-stillehavsosters-2017-20181/>

Det pågår bestandskartlegging av Stillehavsøsters fra Agder og inn til Indre Oslofjord i 2018. I 2017 ble 540 stasjoner undersøkt.

Det arbeides for å prioritere noen få områder for høsting/rydding av Stillehavsøsters.

Vestfold er pilotfylke for kartlegging av Stillehavsøsters og tiltak, der Vestfold fylkeskommune er initiativtaker og HI er utførende institutt i samarbeid med Oslofjordens Friluftsråd.

Skagerrak samarbeid – Norden prosjekt- vil gi betydelig kunnskap i 2019.

Vannforskriften og eventuelle endringer ved Morten Eken, Vannregionmyndigheten Vest Viken

Klima- og miljødepartementet sendte forslag til endringer i vannforskriften og naturmangfoldloven på høring. Eventuelle endringer skal gjelde fra 1. juli 2018.

Det gjøres ikke endringer i organiseringen av vannforvaltningsarbeidet etter vannforskriften nå. <http://www.vannportalen.no/nyheter/2018/apr---jun/ingen-endringer-i-vannforvaltningen/?id=71320>

Arbeidene i vannområdene fortsetter som før, med budsjettmidler fram til 2021 (vedtatt i politiske styringsgrupper)

Styringsgruppa for Horten-Larvik og Aulivassdraget

- Årsrapport 2018 sendes ut til godkjenning for styringsgruppe – Agnes: *Malen må gjøres bedre- skal synliggjøre arbeidet i Vannområdene bedre. Tar ny runde på dette tidlig høst 2018.*

- Framdriftsplan 2018
- Eventuelt

Styringsgruppen for Aulivassdraget og Horten-Larvik vannområder slås sammen. Vannområdene beholder øvrige planer og budsjett adskilt som før.

Ny leder for styringsgruppa (VO Auli og H-L) er Ordfører Roar Jonstang i Færder kommune - enstemmig valgt. Han tar over fra Ordfører Rune Høiseth i Larvik kommune.

NB! Møte med statsråd Ola Elvestuen (KLD) for en orientering om forvaltningsplan i Oslofjorden – Bekreftet møtedato er satt 5. september i KLD.

1. Møtedeltagere er: Agnes Hov Bjellvåg, Vannområde Horten-Larvik og Aulivassdraget
2. Anita Borge, Vannområde PURA
3. Thomas Hartung, Renere Oslofjord/tidl. Ren Marina
4. Roar Jonstang, Ordfører i Færder og leder for styret i Færder Nasjonalpark
5. Bjørn Strandli, Nasjonalparkforvalter Færder Nasjonalpark
6. Elisabeth Rui, Miljøvernssjef, Fylkesmannen i Vestfold
7. Morten Eken, Vannregion Vest Viken
8. Lars W Solheim, Vestfold fylkeskommune

Forslag til neste møte: Oktober 2018, kommer tilbake med forslag om møtetidspunkt.