# REFERAT nr. 2, 2021 - miljøovervåkingsutvalgetTid / Sted: 23.3.2021, kl. 13:00— 15:15 / TEAMS

|  |  |
| --- | --- |
| **Til stede:**  | **Til stede ved sak 2 – eDNA:**  |
| Knut Bjørnskau, (leder), Nordre Follo  | Randi Aamodt, Nordre Follo |
| Carla de Jong, Bærum | Sunniva Aagaard, Miljødirektoratet |
| Anita Borge, vannområde PURA |  |
| Toril Giske, Oslo (VAV) | **Forfall:**  |
| Thomas André Ruud, vannområde Oslo | Ingvild Tangberg, vannområde Indre Oslo Vest |
| Hilde Johansen, VEAS | Heidi Neilson, Oslo havn |
| Håvard Hornnæs, Statsforvalteren I Oslo og Viken  |  |
| Stein Fredriksen, UiO | **Vedlegg:** |
| Estrella Fernandez, Viken fylkeskommune,  | Presentasjon eDNA |
| Andre Staalstrøm, NIVA | Presentasjon toktrapport |
| Anette Engesmo, NIVA | Referat fra møte med Miljødirektoratet |
| Tone Høysæter, sekretær og referent, Oslo (VAV) | Revidert orienteringsbrev  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Saknr.** |  | **Ansvar og frist** |
|  | **Godkjenning av innkalling og dagsorden**Ingen merknader |  |
|  | **Presentasjon av eDNA** Sunniva Aagaard fra Miljødirektoratet presentert miljø-DNA. Hva er det, hvordan kan og bør det brukes og hva er det foreløpig ikke egnet til. «*Miljø-DNA er arvestoff (DNA) hentet fra miljøprøver uten noen åpenbare tegn på biologisk kildemateriale. I praksis betyr dette «DNA-spor i miljøet» som avslører om en organisme er der eller nylig har vært der.»* (fra NINAs nettsider).Metoden er pr. nå ikke klar for forvaltningen, og det er viktig at man ikke tar i bruk metoden med for ambisiøse hensikter. Når "biblioteket" med referansemateriale på arter og DNA utvikles, vil metoden forbedres. Sunniva Aagaard stiller seg til disposisjon for spørsmål fra Fagrådet om bruk av metoden.Presentasjon ligger ved referatet. |  |
|  | **Referat fra møtet 18.1.21** godkjent |  |
|  | **Status for fjorden og toktrapport.**André og Anette orienterte om at det i februar har vært dypvannsfornyelse i Vestfjorden, Oslo havnebasseng og delvis i bassenget nord for Steilene. I Bunnefjorden er det fortsatt anoksisk vann, og her ble det gjort et interessant funn av hittil ukjent og uønsket alge i våre farvann. NIVA gir inn tilbud om ytterligere undersøkelse av dette funnet. Notatet om algeoppblomstring og økologisk tilstand i Hundsund sendes ASAP.Presentasjon ligger ved referatet. | André /AnetteAndré26.3 |
|  | **Faktaarket** har blitt bra 😊. André gjør små rettelser av språk (fra Anita og Stein) og størrelse på skrift i tabell side 2, samt kommer med forslag til tema for flere faktaark. Faktaarket legges på nettsidene og det lenkes til/fra vannområdene.  | André |
|  | **Anskaffelsen for kvalitetssikring av Oslofjordmodellen**Toril, Knut og Tone tar et eget møte 6. april. Behovsmelding sendes inn og kravspesifikasjon lages.  | Toril, Knut og Tone |
|  | **Forurensede sedimenter - oppfølging av rapport.** Knut, Toril, Håvard, Sigurd og Tone deltok på avklarende møte med Miljødirektoratet 15. mars. Vi ber NGI lage popularisert info om Risikovurderingen trinn 2 (snarlig), og vi søker Miljødirektoratet om midler til trinn 3 (frist 15. oktober). NGI presenterer rapporten på årsmøtet.Det ble påpekt at brev sendt til etater i Oslo kommune inneholdt en uheldig formulering, som endres til «*RISIKO for effekter på human helse og økologi*». Referat fra møtet med Miljødirektoratet og revidert forslag til brev vedlegges. |  |
|  | **Høring av vannforvaltningsplaner og tiltaksprogram 2021** Vedlagt innkallingen til dagens møte var PURAs dokument som ble sendt til eierkommunene som samlet saksfremstilling i politisk sak om de regionale vannforvaltningsplanene. Fagrådet kan hente ideer fra dokumentet til sitt høringsinnspill Knut lager utkast til brev med bistand fra Toril og Tone. Godkjennes og sendes av styret. | Knut / Tone31.5  |
|  | **Eventuelt**Ingen saker. |  |
|  | **Neste møte: 18. mai kl. 13-15** |  |