

Referat fra møte i Overvåkingsgruppen 9. desember 2021

Teams - Tromsø, Harstad, Trondheim, Bergen, Oslo, Austevoll

Godkjent av Overvåkingsgruppen 17.02.22.

Deltagere:

Navn	Institusjon
Annette Samuelsen	Bjerknessenteret for klimaforskning
Hilde Kristin Skjerdal	Direktoratet for strålevern og atomsikkerhet
Modulf Overvik	Fiskeridirektoratet
Kai Håkon Christensen	Meteorologisk institutt
Øystein Leiknes	Miljødirektoratet
Kristine Orset Stene	Miljødirektoratet, Miljøstatus
Eldbjørg Sofie Heimstad	NILU, Norsk institutt for luftforskning
Merete Schøyen	NIVA, Norsk institutt for vannforskning
Henning Jensen	NGU, Norges geologiske undersøkelse
Hanne Johansen	Norsk Polarinstitut
Ida Danielsen	Norsk Polarinstitut
Sebastian Gerland	Norsk Polarinstitut, gjesteforedrager
Sanchez-Borque Jorge	Oljedirektoratet
Ove Tautra	Sjøfartsdirektoratet
Anne Kirstine Frie	Havforskningsinstituttet, OVG sekretariat
Anders Jelmert	Havforskningsinstituttet, OVG sekretariat
Bjørn Einar Grøsvik	Havforskningsinstituttet, OVG sekretariat
Gro van der Meeren	Havforskningsinstituttet, OVG sekretariat
Josefina Johansson	Havforskningsinstituttet, OVG sekretariat
Mette Skern-Mauritzen	Havforskningsinstituttet, OVG sekretariat
Sylvia Frantzen	Havforskningsinstituttet, OVG sekretariat

31. Referat fra forrige møte godkjent (vedlagt).

32. Informasjonssaker

I. Fra sekretariatet

- I. Nye indikatorer på bifangst av sjøfugl og sjøpattedyr skal utvikles, og ansvarlige forskere er kontaktet for å sette i gang prosessen. Indikatorene samkjøres med rapportering til OSPAR.

II. Fra redaksjonen i miljøstatus.no

- I. Alle forurensningsindikatorerne fra Nordsjøen, Norskehavet og Barentshavet er blitt publisert.
- II. To nye radioaktivitetindikatorer er klare for publisering; radioaktivitet i tang langs kysten av Norskehavet og radioaktiv forurensning i sjøvann i Barentshavet.
- III. Ny kartløsning er under utvikling, med bla. mål om raskere nedlasting.

III. Fra Faglig forum (Miljødirektoratet)

- I. To møter siden forrige OVG møte. Innspillmøte om SVO, der også rapporten ble presentert, samt seminar om havregnskap med innlegg fra diverse fagfolk.
- II. Årsplan for 2022 er klar og prosessen med å sette sammen det faglige grunnlaget er påbegynt. Referat fra arbeidsmøtene finnes på havforum.no.

IV. Om andre overvåkingsinitiativ

I. OSPAR.

- a) Ministermøte ble holdt 1. oktober. Ny OSPAR-strategi (2021-2039) ble vedtatt. Nytt marint verneområde sør for Grønland, The North Atlantic Current and Evlanov Seamount MPA (NACES), er etablert. Dette er et viktig område for sjøfugl. Verneområdet gir beskyttelse av hele vannsøyla, men det er fremdeles uklart om bunn blir inkludert. I OSPAR-område 2 pågår statusoppdatering av tareskog/sukkertare med vurdering av tiltak. Det arbeides videre med QSR-indikatorer og jobbes mot QSR som skal ferdigstilles til neste år.
- b) Det ble holdt workshop i oktober for utvikling av biodiversitetsindikatorerne. Workshop om fiskeindikatorer er utsatt på ubestemt tid.
- c) På oppdrag fra KLD sammenlignes arbeidet i MSDF og Forvaltningsplanene. Arbeidet vil

bli ferdigstilt i desember, og en orientering om dette arbeidet på neste OVG-møte er ønskelig.

II. MOSJ, CBMP og norsk-russisk overvåking av Barentshavet:

- a) Fagrådsmøte 13. oktober med to hovedsaker; Implementering av indikatorer for høyarktisk tundra samt havøkosystem for vurdering av økologisk tilstand. Neste fagrådsmøte vedtatt 10-11. mai.
- b) CBMP, ingen ny informasjon å melde.
- c) Norsk-russisk overvåking: Nytt arbeidsprogram for det norsk-russiske miljøvernssamarbeidet for perioden 2022-2024. Det har også blitt lagt frem forslag til eget arbeidsprogram for klima. Dette for å kunne studere tidligere og nåværende status og utvikling av klima, samt evaluere mulige scenarier av fremtidige klimaendringer. Kommisjonsmøte er utsatt til februar 2022.
- d) Hav 3: det skal utvikles tre nye indikatorer; havforsuring, havis og forurensning i havvann. Norsk-russisk statusrapport skal ferdigstilles i 2022.

III. Andre overvåkingsinitiativ: ingenting nytt å melde.

V. Om arbeid i ICES rettet mot økosystembasert forvaltning. HI

- I. WGINOR møte i november: fokus på dynamikk i det pelagiske system.
- II. WGCERP, en ICES/PICES arbeidsgruppe, gjennomfører en global vurdering av bruk av økosystemindikatorer med tilhørende referanseverdier som for økosystembasert forvaltning.
- III. Ny rapport fra WGIBAR tilgjengelig, som gir grunnlaget for kort statusrapport om tilstanden i Barentshavet.

33. Statusrapport om forurensning. Siste utkast av rapporten ble presentert, samt videre prosess for godkjenning og publisering. Utkastet vil bli sendt ut til alle OVG medlemmene 10. januar med to ukers frist for tilbakemelding. Rapporten godkjennes per korrespondanse, med mindre et oppklaringsmøte er nødvendig.

34. Fagsystem for økologisk tilstand. Orientering om arbeidet. Det har vært møte i fagpanelet for Barentshavet, og vurderinger av Barentshavet nærmer seg ferdig (oppsummering vedlagt). Samlet vurdering vil bli presentert på møte i februar.

35. Statusrapport om tilstand i økosystemene. Tidsplan for arbeidet ble presentert og godkjent (vedlagt).

36. Oppdatering av indikatorer på miljøstatus.no. For å redusere arbeidsbyrden i 2022, da også statusrapporten for de tre havområdene skal skrives, foreslås det å skyve noen av indikatoroppdateringene fra 2022 til 2023. Plan for oppdatering ble presentert og vedtatt, med noen justeringer. Det ble identifisert et behov for å gå gjennom arbeid som gjøres på marint støy på neste OVG møte, inkludert i PAME og OSPAR. Justert plan vedlagt.

37. Utvikling av indikatorer for påvirkningsfaktorer. Orientering om status for arbeidet fra de tre undergruppene;

- i. Forurensningsindikatorer (MDIR, OD, Met.no, HI): det vil på nyåret, etter ferdigstilling av forurensningsrapporten, kalles inn til gruppemøte med bl.a. fokus på olje på overflaten og mikroplast.
- ii. Fiskeriindikatorer og indikator for samlet arealbeslag (HI, FDIR, OD, MDIR): to møter har blitt holdt hvor det har blitt sett på sektoraktivitet og tilhørende påvirkningsfaktorer. Det er under utvikling en tabell som definerer hvor stort område hver aktivitet eller påvirkningsfaktor påvirker, e.g. hvor stort området blir påvirket under for eksempel tråling.
- iii. Påvirkningsfaktorene vil bli fremstilt i kart og FDIR vil sende ut et forslag på kart over trålaktivitet i slutten av desember.
- iv. Størrelsesbaserte fiskeindikatorer (HI): ingenting nytt å melde.



38. Faglig innlegg. Nytt fra IPCC 6th Assessment report, working group 1: The Physical Science Basis med Sebastian Gerland (NP).



39. Årsplan for 2022. Plan vedtatt, se vedlagt årsplan for 2022.

40. Eventuelt. Neste faglig presentasjon, Foraminifera i isfronten ved Bjørg Riseebrobakken.

41. Neste møter i 2022. 17. februar (teams), 2. juni (teams), 22. september (teams), 30. november og 1. desember (Bergen)

Vedlegg

Godkjent referat fra møte 19.08.21	 Referat møte i Overvåkingsgruppe1
Til sak 34/2021, fagsystem for økologisk tilstand	 OVG_OkologiskTils tand_des_09.pptx

Til sak 35/2021, plan for statusrapport om tilstand i økosystemene	 Tidsplan OVG Statusrapport 2022.doc
Til sak 36/2021, oppdatering av indikatorer på miljøstatus.no	 Plan for oppdatering av indi
Til sak 39/2021, årsplan for 2022	 Overvåkingsgruppen s arbeidsplan for 202: