

Dato: 30.april 2025

Høringsuttalelse til:

Høring – Forskrift om datainnsamling og dokumentasjon i mineralvirksomhet på kontinentalsokkelen

Quantum Marine Minerals AS (QMM), etablert i 2021, er et selskap innenfor havbunnsmineralnæringen som er i en oppbyggingsfase for å være i best mulig posisjon for å kunne søke om havbunnsmineral lisenser på norsk sokkel. QMM samarbeider tett med norske selskaper, deriblant Shearwater Geoservices og EMGS-Electromagnetic Geoservice som vil bistå i letearbeidet. QMM har valgt DNV som strategisk samarbeidspartner på miljø.

Mineraler på havbunnen kan bli en viktig kilde til forsyning av mineraler og metaller i tiden fremover. En framskriving av forventet tilbud og etterspørsel etter en rekke metaller viser alarmerende underskudd fra 2030 og utover. Dette underskuddet gjelder ikke bare sjeldne mineraler, men også blant annet kobber som kan vise seg å være en av de viktigste mineralforekomstene på norsk sokkel. Kobber er et hoved-metall i den generelle elektrifisering av verdenssamfunnet fremover. Det er derfor prisverdig at norske myndigheter nå tar sikte på å åpne opp for kommersiell leting etter mineraler på norsk sokkel.

QMM synes det er hensiktsmessig, slik myndighetene gjør, å bygge på de tilnærmingsmåter og forskrifter vi kjenner godt fra oljevirksomheten. Vi ser sterke fellestrekk mellom hvordan norsk oljevirksomhet utøves og hvordan en ny havbunnsmineral-næring kan komme til å bli seende ut. Disse fellestrekkene gjelder både i utforskningsfasen og en eventuell senere utvinningsfase. Det er likevel vært å understreke at havbunnsmineral-næringen ennå er i støpeskjeen, og at det må utvises skjønn og fleksibilitet i forhold til at nye lete-metoder og teknologi skal utprøves.

I den foreslåtte forskriften ønsker vi å trekke frem følgende:

§14: Metoder for undersøkelse

Kravet om å informere SODIR minst 10 uker før oppstart om planlagt bruk av av andre metoder og annet utstyr vil begrense operatørens fleksibilitet, og det oppfordres til at det gis rom for vurdering fra sak-til-sak.

Muligheten for SODIR til å justere et avgrensingsprogram kan potensielt påføre ekstra kostnader i den operasjonelle planleggingsfasen for operatøren og lisenshaverne. QMM foreslår at det settes en tidsbegrensning på hvor tett opp til det stipulerte operasjonsvinduet man kan pålegge endringer, da dette vil påvirke berørte kontraktører og underleverandører og de kontraktuelle forpliktelsene som er inngått i så henseende.

§20: Rapportering av geofysiske og geologiske data

Vi foreslår at det ved innsendelse av data også tas med tilgrensende data som operasjonslogger og tilsvarende slik at man oppnår en mer hollistisk sammenheng.

Videre vises det til følgende tekst: «Dersom data etter rutinemessig prosessering blir videre bearbeidet, f.eks. ved spesialprosessering, reprosessering eller sammenstilling med andre data, skal resultatet fra dette arbeidet sendes til Søkeldirektoratet samtidig som det er tilgjengelig for en rettighetshaver, uavhengig av om dette eventuelt deles med øvrige rettighetshavere i tillatelsen».

QMM foreslår at denne beskrivelsen om re-prosessering gjøres mindre generisk og mer konkret for å unngå at stor data-mengder på overføres på regulær basis. Vi mener det er hensiktsmessig med en mer detaljert guideline på dette område.

§24: Rapportering av tolkede data

Kravet om rapportering av tolkede data 12 måneder etter datainnsamling impliserer at det er lik frist for rapportering av innsamlede og tolkede data, for eksempel tilknyttet seismikk. Gitt at dette er sekvensielle aktiviteter foreslåes det at dette vurderes nærmere. Ulike typer data har svært ulike tidsrammer for prosessering, og en for stram tidsramme på enkelte prosesseringstyper kan gi svekket kvalitet.

Med vennelig hilsen

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'F. Jebsen'.

Fridtjof Jebsen

Daglig leder