

Olje- og energidepartementet
Postboks 8148 Dep
0033 Oslo

Oslo, 26.01.2023

Vår ref.

Deres ref. 23/36

Høring - Konsekvensutredning for mineralvirksomhet på norsk kontinentalsokkel og utkast til beslutning om åpning av område

NITO er Norges største organisasjon for ingeniører og teknologer med bachelor, master og høyere grad. Vi har 100 000 medlemmer fordelt på alle sektorer, deriblant et betydelig antall medlemmer fra virksomheter innen energi, petroleum og industri.

I takt med utviklingen av grønne løsninger øker også etterspørselen etter en rekke mineraler som brukes i alt fra vindturbiner, batterier og solcellepaneler til elbilmotorer. På norsk kontinentalsokkel er det påvist flere typer mineraler og sjeldne jordarter som dermed kan få stor betydning. Dersom utvinning kan skje på en skånsom måte, og med lavest mulig grad av miljøpåvirkning, kan havbunnsmineraler være en interessant næring for Norge, med betydelige muligheter for både verdiskaping og sysselsetting.

I tillegg til selve ressursene har Norge også store fortrinn gjennom verdensledende kompetanse og teknologi fra både maritim sektor og petroleumsnæringen. Nettopp denne erfaringen, fra blant annet operasjoner på dypt vann og strenge miljøstandarder, vil være vesentlig dersom Norge går videre med å utvikle havbunnsmineraler som industrimulighet.

NITO har ingen spesifikke merknader til selve konsekvensutredningen, men vi er opptatt av at signalene om en mest mulig kunnskapsbasert og skrittvis tilnærming til utviklingen av havbunnsmineraler følges opp i det videre arbeidet. Det er flere usikkerhetsfaktorer som må konkretiseres, blant annet knyttet til ressursgrunnlag, miljøforhold, teknologivalg for både utvinning, transport og logistikk samt beredskap. Her må relevante myndigheter arbeide sammen med både næringslivet og fagorganisasjonene for sammen å vurdere hvilket potensial Norge har for utvinning av havbunnsmineraler.

Samtidig som det finnes interessante industrielle muligheter for Norge på dette nye området vil NITO også benytte anledningen til minne om potensialet som ligger i å øke både gjenvinningsgrad og materialeffektivitet. Ved å resirkulere framfor å utvinne nye mineraler kan vi både øke tilgangen og samtidig spare miljøet. Det er viktig at det også satses betydelige ressurser på dette, parallelt med en eventuell satsing på utvinning av nye mineraler fra havbunnen.

Vennlig hilsen


Trond Markussen
President


Egil Thompson
Generalsekretær