

OLJE- OG ENERGIDEPARTEMENTET	
09/01702 -31	
DATO 28 JAN. 2011	
AN	EKSP.

Olje- og energidepartementet
Postboks 8148 Dep
0033 Oslo

Deres ref.: 09/01702-5
Vår ref.: 10/00547-2

Trondheim, 26. januar 2011

Høring – Forslag til utredningsområder for havvind

NGU vil uttrykke tilfredshet med den arbeidsmodell som ble valgt ved utredningen av forslag til utredningsområder for havvind. Vi ser store fordeler ved at slike utredninger gjennomføres ved å trekke inn relevante forvaltningsorganer, slik det er gjort i dette prosjektet.


NGUs forvaltningsområde omfatter også maringeologisk kartlegging. Det vil si kartlegging av havbunnens geologi og geologiske prosesser. Som kjent har NGU stått bak utviklingen av en metodikk for slik kartlegging, som nå blir implementert i Mareano-programmet (www.mareano.no). Dette omfatter geologisk tolking av bathymetri, backscatter, grunn seismikk, prøvetaking og/eller videoopptak. Denne forvaltningsrollen er avklart med OD.

På henvendelse fra Havvind-prosjektet har vi deltatt med et foredrag på et av prosjektets informasjonsmøter. Sett fra vårt ståsted hadde det nok vært en fordel å kunne delta i prosjektet på lik linje med de andre direktoratene, slik at rapporten i sterkere grad kunne reflektere eksisterende kunnskap og kunnskapshull vedr. den marine geologien.

I det videre arbeid med de enkelte utredningsområder må det sørges for at det gjennomføres bathymetrisk og maringeologisk kartlegging etter Mareano-modellen, i en oppløsning som gir et nødvendig kunnskapsgrunnlag til å vurdere bunnforhold, geologiske/sedimentære prosesser, stabilitet mv. i forhold til det aktuelle utbyggingsformål. NGU må her trekkes inn, enten som ansvarlig for datainnsamling, prosessering og tolking, eller som koordinator/controller overfor innleide leverandører. Det forutsettes at vi gis mulighet til å samordne dette med vår øvrige virksomhetsplanlegging.

Uavhengig av valg av modell for en slik kartlegging, er det viktig at innsamlede maringeologiske data blir forvaltet i NGUs etablerte databaser og systemer, for å sikre en langsiktig utnyttelse av kunnskapen også for andre forvaltningsformål.

Med hilsen


Morten Smelror
Administrerende direktør


Jan Høst
Spesialrådgiver