

28.01.2011

Olje- og energidepartementet
v/Trond Ulven Ingvaldsen
Postboks 8148 Dep.
0033 OSLO

Tilsvar - høring vedr. forslag til utredningsområder for havvind, jf. Havenergiloven

Offshore vindindustrien, representert gjennom Arena NOW, ser meget positivt på innføringen av Havenergiloven. Denne gir et mer helhetlig rammeverk for planlegging av vindkraftprosjekter i norske havområder.

Arena NOWs medlemsmasse fokuserer per i dag på markedsmulighetene i andre land og markeder som sogner til Nordsjø-bassenget. Her forefinnes ulike reguleringsregimer, som de enkelte utbyggere og leverandørselskaper etter hvert er godt kjente med. Overordnet legges en politisk uttalt og kvantifiserbar ambisjon med hensyn til produsert effekt fra offshore vindparker i disse markedene.

I Norge, understreket i herværende lovforslag, savnes en klart formulert målsetting for utbygging av offshore vind i Norge. For at investorer og industri sammen skal realisere produksjonspotensialet i et av verdens mest ideelle områder for denne type kraftproduksjon, og derigjennom å skape en ny industridisciplin i Norge innrettet mot grønn energi, MÅ lovforslaget underbygges av realistiske og tid-satte mål, inklusive en fornuftig arealtildelingsprosess. Dette må bli et sentralt delmål i en utredning.

OED bør følgelig utarbeide en helhetlig strategi for total kraftproduksjon og – utveksling, inklusive havvind, samt hvordan denne effekten integreres og distribueres i norske og europeiske nett.

Prioritering av strategiske utredningsområder

Det er vårt klare råd å prioritere fokus i en utredning som følger (i rangert rekkefølge):

1. Vindressurs - kartlegging
2. Nett-tilgang
3. Miljø- aspekter
4. Kraftbalansen i regionen hvor vindkraft knyttes inn (prioritere kortreist kraft?)
5. Havbunnskarakterisering (kostnad for opparbeiding og miljøaspekter)
6. Maritim trafikk - grenseoppgang

7. Potensiale og tilknytning i relasjon til olje- og gassforekomster
8. Forenkle konsesjonsprosessene.

Forenkle konsesjonsprosessene.

Dagens konsesjonsprosess er tid- og kostnadskrevende. For typiske investorer i vindkraftbransjen tilfører dette betydelig usikkerhet i investeringsanalysen, implisitt et høyere avkastningskrav. Andre markeder er p.t. ansett som mer attraktive for både norske og utenlandske aktører. Tiltak i forhold til å konsekvensutrede arealer i forkant av utlysning og konsesjonssøknader må derfor vurderes.

Demonstrasjonspark

I lys av et ikke-fungerende hjemmemarked, ønsker den norske vindindustrien å etablere en demonstrasjonspark. Betydelige initiativ er fremmet for myndighetene fra prospektive operatører/utbyggere samt leverandørsiden. Formålet er å få erfaring med utbygging under norske forhold samt teste og kvalifisere norsk teknologi for det internasjonale markedet.

En konsekvensutredning tar, selv for en slik begrenset park, bortimot 2 år. Dette innebærer, med oppstart 2011, at anbudsprosessene kan starte i 2013, noe som adderer 12-18 måneder til prosessen. Realistisk startdato for utbygging blir da 2015/2016. Med utbyggingstempoet vi nå ser internasjonalt, innebærer dette at norsk industri må flytte sine utviklings-, test- og piloteringsaktiviteter til andre markeder. Det bør tas grep slik at drenering av norske industrimiljøer unngås.

Lisensieringsmodell

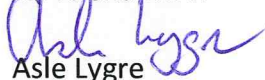
Lisensieringsmodellen med tildeling av blokker ala "Offshore" regimet virker fornuftig. Dette gir et forutsigbart marked samt like konkurransevilkår for aktørene. Det må åpnes for internasjonal konkurranse, men dog stilles strenge krav til konsesjonssøkere ift. finansiering og erfaring.

Områder som bør prioriteres

Vår oppfatning er at en utredning primært bør analysere utbygginger i ressursrike områder nær regioner med kraftunderskudd. Videre bør den analysere utbyggingspotensialet i områder der samkjøringeffekter mellom vind- og vannkraft kan oppnås. Dette vil gi bedre utnytting av nett og plass til mer vindkraft, samt sikre en langsiktig profil på kostnader og produktpriser som forsvarer investeringene.

Vi står til tjeneste ved behov for kommentarer eller ytterligere utdypinger.

Vennlig hilsen
for Arena NOW



Asle Lygre
Daglig Leder