

Olje- og energidepartementet  
Postboks 8148 Dep.  
0033 OSLO

Att:

Deres ref.  
12/1863-

Vår ref.  
13/81-7 646.11/OLLI

Dato:  
Oslo, 12.03.2013

## **Høring - Havvind - Strategisk konsekvensutredning**

Landsorganisasjonen i Norge (LO) har mottatt ovennevnte høring til uttalelse fra Olje- og energidepartementet.

LO mener konsekvensutredningen gir en god oversikt over de relevante områdene og de konsekvensene en utbygging vil medføre. Høringssvaret er primært rettet mot de områdene som anbefales åpnet av NVE.

Elektrisk kraft produsert fra f.eks. vindmøller til havs er en av mange teknologier som vil kunne spille en viktig rolle internasjonalt når det skal produseres mer energi. LO registrerer at produksjonskostnadene for kraftproduksjon til havs ligger så høyt at det må finne sted en betydelig teknologiutvikling før denne kraftproduksjonen er kommersielt lønnsom.

Kunnskapen fra olje- og gassvirksomheten og maritim sektor gir norsk leverandørindustri et betydelig fortrinn i utvikling av løsninger for havvind. Gjennom en ambisiøs satsning på teknologiutvikling og næringsrettede utviklingsprosjekter kan offshore vind bli et eksempel på hvordan klimautfordringene kan gi grunnlag for langsiktig verdiskaping for norsk industri. Etter LOs syn er det derfor i første rekke behovet for større demonstrasjons- og pilotparker som konsesjonsbehandlingen nå må åpne for.

LO legger til grunn at en åpning av områder for vindkraftproduksjon vil medføre at områdene ikke samtidig kan anvendes for petroleumsproduksjon. To av områdene som anbefales åpnet av NVE ligger i sørlige Nordsjøen der det pågår petroleumsproduksjon. Områdene ligger innenfor TFO området der det tildeles lisenser hvert år. Det er tildelt letelisenser og kartlagt prospekter i området.

På Frøyagrundene og Sandskallen er det betydelig fiskeriaktivitet.

LO mener på bakgrunn av de høye produksjonskostnadene for havvind at disse områdene ikke bør åpnes for mulig vindkraftproduksjon nå.

Vindkraftproduksjon til havs er i overskuelig fremtid avhengig av kraftig subsidiering for å oppnå lønnsomhet.

Petroleumsvirksomheten og fiskeriene er samfunnsøkonomisk lønnsomme.

Sørlige Nordsjøen bør derfor prioriteres til petroleumsvirksomhet frem til det er konstatert at det ikke inneholder utvinnbare ressurser. De andre områdene bør vurderes på nytt når vindkraft til havs er kommersielt lønnsom.

Det er rimeligere alternativer for norsk kraftproduksjon enn vindkraft til havs.

LO støtter en åpning av områder og utbygging av anlegg først og fremst for en demonstrasjon og kvalifikasjon av norske teknologiske løsninger fra leverandørindustrien med sikte på det europeiske vindkraftmarkedet.

Med vennlig hilsen  
**LANDSORGANISASJONEN I NORGE**

Gerd Kristiansen  
*(sign.)*

Grethe Fosli  
*(sign.)*

Saksbehandler: Olav H. Lie

*Dette brevet er godkjent elektronisk i Landsorganisasjonen i Norge og har derfor ingen signatur.*