

Olje -og energidepartementet

Postboks 8148 Dep
0033 Oslo

Sendt pr epost til verdiskaping@oed.dep.no

Deres ref. innspill til stortingsmeldingen

Vår ref.: Arvid Bekjorden

Vår dato: 08.12.2020

Høringssvar fra Distriktsenergi til OEDs stortingsmelding om langsiktig verdiskaping fra norske energiresurser

Distriktsenergi representerer mer enn halvparten av landets energiverk. Med dette svaret følger våre innspill til stortingsmeldingen.

Kort sammendrag:

Norge har mulighetene for å skape nye, lønnsomme arbeidsplasser gjennom satsing på fornybar energi og elektrifisering. Distriktsenergi mener Norge kan skape en stor, norsk leverandørindustri – særlig innen havvind, batterier, hydrogen, maritim sektor, kraftsystem og ladeinfrastruktur.

Bakgrunnen for stortingsmeldingen

Målet med stortingsmeldingen er å synliggjøre det industrielle potensialet i norske energiresurser som grunnlag for fremtidige lønnsomme arbeidsplasser. Meldingen skal vise hvordan regjeringen vil legge til rette for fortsatt verdiskaping og industriell utvikling basert på energiresursene våre. Viktige tema i meldingen vil være fremtidig utvikling av norsk petroleumsnæring, klimamålet om femti prosent reduksjon av utslippene fra olje- og gassvirksomheten innen 2030, kraftsystemet på land og elektrifiseringen av samfunnet, vindkraft til havs og veikart for hydrogen.

Distriktsenergis kommentarer

Norge har verdens mest vellykkede elbil-satsing, grønn skipsfart og vi investerer i havvind, men vi kan gjøre langt mer. Norge skal igjennom store omstillinger og endringer når vi skal omstille norsk økonomi fra en oljebasert til en økonomi basert på bærekraft og fornybar energi. Skal vi klare det trengs det forutsigbare rammer, gode incentivordninger og langsiktige satsinger.

Norge har betydelig erfaring og en ledende rolle innen LNG-, batteri- og hydrogenfremdrift for innenlandstrafikk. Det å utvide denne lederrollen til forskning, utvikling og pilotering av lav- og nullutslippsdrivstoff og tilhørende infrastruktur for internasjonal shipping er en lovende mulighet. Norge er også godt posisjonert for en ledende rolle innen flytende havvind. Med erfaringen innen olje og gass har Norge kompetanse innen undervannsteknologi, forankring, flytere og mye annet av det som trengs for å utvikle og skalere flytende havvind.

Her hjemme er vi også ledende på elektrifisering av offshore olje- og gassproduksjon, som fremover vil bli viktig globalt. Flytende havvind og batterier er del av dette bildet. I tillegg kan avkarbonisering

av naturgass komme til å bli svært viktig for å sikre et marked for norsk gass og tilhørende industri. Norge er i front for elbil-satsing, men skal vi lykkes i og elektrifisere transportsektoren, må vi også bli et foregangsland innen tyngre kjøretøyer, enten det er elektrisk infrastruktur eller hydrogen. Norsk industri er godt posisjonert, men her kreves det politiske ambisjoner og tiltak.

Vi må utnytte de unike mulighetene vi har i Norge.

Utvinning av mineraler fra havbunnen

Norge er det landet i verden som etter Fiji sitter på de største økonomiske rettighetene til formasjoner med blant annet kobber, kobolt og sink.

Dette er råmaterialer som er essensielle når man skal produsere alt fra elektriske komponenter, elbilbatterier, vindturbiner og solcellepaneler – produkter som er i voldsom vekst takket være omstillingen til et nullutslipp samfunn i store deler av verden. Arbeidet med å utvikle arbeidsplasser og utnytte fornybar energi til denne utvinningen bør utnyttes så langt mulig innen for de miljømessige rammer som denne industrien fordrer.

Det trengs mere fornybar energi

En samlet ekspertise synliggjør et kraftig økende behov for mere kraft de kommende år i Norge, dersom vi ikke skal stille oss i en situasjon der vi gjør oss avhengige av betydelig import i et normalår. Både Statnett, NVE og DNV GL påpeker gjennom sine rapporter et betydelig økt kraftbehov. For å nå Norges klimamål og for å sikre at vi ikke kommer i en betydelig importsituasjon i et normalår de kommende årene, må det legges planer for bygging av mer fornybar kraft i Norge. Vindkraftdebatten og påfølgende stopp i konsesjoner på dette området synliggjør betydelige utfordringer for å øke vår fornybarandel fremover. Det er derfor viktig at skatteregimet stimulerer til økt utnyttelse av vannkraften fremover, der det måtte foreligge gode prosjekter i så henseende, enten det er oppgraderinger av eksisterende anlegg eller nye prosjekter.

Vennlig hilsen
Distriktsenergi.



Knut Lockert
Daglig leder