
INNSPILL TIL MELDING FOR STORTINGET OM LANGSIKTIG VERDISKAPING FRA NORSKE ENERGIRESSURSER

Norsk Vind AS er Norges største privateide vindkraftutvikler. Med bakgrunn i vår kunnskap og erfaring innen landvind i Norge, samt pågående prosjekter internasjonalt, ønsker vi å presentere hvilke verdiskapingsmuligheter landvind kan ha for Norge de neste 20 årene.

Norsk konkurransefordel

Vårt første vindkraftverk «Høg Jæren Energipark» ble satt i drift i 2010, og hadde en produksjonskostnad på om lag 55 øre/kWh. Vårt seneste prosjekt «Måkaknuten Vindkraftverk» ble satt i drift i 2020 og har en produksjonskostnad på om lag 30 øre/kWh. NVE legger til grunn at gjennomsnittlig systempris for kraft i 2020 er på om lag 35 øre/kWh, og skal stige til over 40 øre/kWh i 2030. Det betyr at landvind i Norge i dag og fremover kan bygges uten subsidier.

Standardisering og teknologiutvikling har omsider gjort landvind kommersielt lønnsomt. Norsk Vind tror at denne utviklingen vil fortsette. Globalt er landvind fortsatt i «startgropen», da det forventes en mangedobling av kapasiteten de neste 10 til 20 årene. Kostnadsreduksjonen vil imidlertid etter hvert flate ut. Norsk Vind legger til grunn at langsiktig produksjonskostnad for landvind i Norge vil ligge på 25 øre/kWh, med en usikkerhetsmargin på 25 %, avhengig av lokale forhold. Naturgitte forutsetninger i form av gode og stabile vindressurser gjør at landvind i Norge forventes å ha lavere produksjonskostnader enn en rekke andre land, og at dette vil være en vedvarende konkurransefordel for Norge, alt annet likt.

Økte inntekter til stat og kommune

Gjennom Stortingets behandling av *Meld. St. 28 (2019–2020) Vindkraft på land — Endringer i konsesjonsbehandlingen* ble det enighet om innføring av nye skatter/avgifter for landvind. Basert på Norsk Vinds' prognoser anbefales det at det innføres en miljøavgift på 2 øre/kWh, som går uavkortet til vertskommunen for vindkraftverket. Dersom differansen mellom strømpris og produksjonskostnadene for landvind øker mer enn forventet kan miljøavgiften økes ytterligere. Innføring av grunnrente på landvind kan også være aktuelt på sikt, dersom lønnsomheten i å eie et vindkraftverk gir superprofitt. Landvind i Norge kan altså på sikt bli ny kilde til statlige og kommunale inntekter. Et fremtidig vindkraftverk på 300 MW (1 TWh, 30 turbiner a 10 MW) vil gi vertskommunen om lag 40 mill. NOK i årlige inntekter i form av eiendomsskatt og miljøavgift, inntektene til Staten vil om lag være på samme nivå, i form av selskapskatt.

Omstilling og etablering av nye arbeidsplasser


En viktigere og langt større verdiskapingseffekt ved norsk landvind er hvilke muligheter dette kan gi for etablering av nye arbeidsplasser i Norge. De neste 20 årene skal Norge flytte tusenvis av arbeidsplasser innen olje og gass (og tilknyttede næringer) inn i nye markeder. Tilgang til ren og billig strøm vil i alle scenarier være et absolutt konkurransefortrinn. Når dette i tillegg suppleres med forutsigbar og etterrettelig forvaltningspraksis og stabile rammevilkår innen produksjon og distribusjon av kraft, så kan dette gi grunnlag for at utenlandske virksomheter ønsker å etablere ny kraftkrevende industri i Norge.

Bred politisk forankring om forutsetningene for et norsk grønt skifte

Norsk Vind mener det er en forutsetning at de norske politiske partiene enes om grunnprinsippene i det norske grønne skiftet. I alle scenarier pekes det på behovet for mer ren strøm, både fra vann, vind og sol, kombinert med en sterk satsning på energieffektivisering. Norsk Vind opplever en manglende samfunnsaksept for behovet for mer ren strøm i Norge, samtidig som klimaeffekten av ren strøm i Norge problematiseres. Særsilt gjelder dette landvind. Klimaeffekten og behovet for mer ren strøm trenger bred politisk forankring i Norge. For landvind særsilt tror vi det bør etableres en «samfunnskontrakt» mellom vertskapet (kommune og stat), produsentene og brukerne av denne strømmen. Det må etableres et rettferdig og konkurransedyktig skatte- og avgiftssystem som sikrer en hensiktsmessig fordeling av verdiskapingen som finner sted, som hovedsakelig baserer seg på at naturen tas i bruk og at denne ytelsen kompenseres for. En tilsvarende suksessfull samfunnskontrakt har man innen forvaltning av tradisjonelle norske energiresurser (olje, gass, vann). Samfunnskontrakten for landvind bør bygges rundt de samme prinsippene.

Norsk Vind stiller gjerne opp for å gi utdypende kommentarer og analyse av potensialet for videre utbygging av vindkraft i Norge.

Med vennlig hilsen



Per Ove Skorpen
Daglig leder Norsk Vind AS
skorpen@vind.no