

Saksnummer	Utvalg	Møtedato
	Komite for plan, næring og miljø	06.06.2013
	Bystyret	20.06.2013

Høringsuttalelse ifm planene om bygging av vindkraftverk på Helligvær

Sammendrag/ saksopplysninger

Satsing på energieffektivisering og produksjon av elektrisitet fra fornybare energikilder er en sentral del av myndighetenes miljøvennlige energi politikk, både i Norge og innad i EU (Stortingsmelding 11. 2006-2007). Regjeringen fastsatte i denne meldingen et samlet mål på 30 TWh økt fornybar energiproduksjon og energieffektivisering pr. år i 2016.

Zephyr AS, med sine eiere Østfold Energi AS, Vardar AS, EB Kraftproduksjon AS og danske DONG Energy Power A/S er partene som ønsker å utvikle vindkraftverk på Helligvær.

Planlagt etablering av vindkraftverk på Helligvær omfatter et område på ca. 0,7 km², og inkluderer øyene Grimsøya og Valøya. For vindkraftverket på Helligvær er det per dags dato mest realistisk å benytte vindturbiner på 2,5 til 4,0 MW. Disse vindturbinene har en navhøyde på ca. 80 til 100 meter. Rotordiameter varierer fra 70 til 110 meter. Teknisk potensial for vindkraftverket på Helligvær er estimert til 15-18,5 MW. I et vindkraftverk er den enkelte turbin i stor grad automatisert og kan fjernstyres, og bemanningsbehov er i vesentlig grad knyttet til vedlikehold og service. Skisserte vindkraftverk på Helligvær vil ha et løpende behov for ca. ett årsverk per 15 MW. Ved utbygging nord på Gimsøya vil avstanden til nærmeste bolighus på Sørvær være på ca. 500 m. Planområdet har ingen eksisterende infrastruktur, og kai, adkomst- og anleggsveier må opprettes.

Uttalelse fra byplan og miljøvernsjef

Ved utbygging av vindkraftverk på Helligvær er det flere sentrale elementer som bør inkluderes i en konsekvensutredning (KU). Spesielt i KU ønskes kartlegging av inngrepene i anleggsfasen på kulturlandskap, strandsone og vanngjennomstrømning, samt fuglenes hekkesesong. KU må videre vurdere de helsemessige konsekvenser for beboere på Helligvær, samt beskrivelse av konsekvenser for naturmangfoldet. Alternative plasseringer av møllene bør kartlegges. Spesifikt for Grimsøya, Valøya og Landegode må det tas hensyn til landbruk, natur og friluftsinnteresser, i og med området på land i kommuneplanens arealdel er avsatt til LNF. Området i sjø er i kommuneplanens arealdel avsatt til NFFFA. I områder for NFFFA må det tas hensyn til natur, fiske, ferdsel, friluftsliv og akvakultur, spesielt må det tas hensyn til at sjøkabler ikke må vanskeligjøre fortøyning av oppdrettsanlegg. Ilandføring av sjøkabel på Kvalvikodden anbefales ikke. Ved vurdering av ilandføring av kabel ved Myklebostad må det tas hensyn til landbruk, natur, friluftsliv, ferdsel og fiske. Deler av området er regulert i reguleringsplan for Golfbane Myklebostad, området er avsatt til golfbane og friområde i sjø. Resten av området er i kommuneplanens arealdel avsatt delvis til LNF2 og delvis til LNF. Området i sjø er i kommuneplanens arealdel avsatt til NFFF.

Viser til ytterligere uttalelser fra byplan og miljøvernsjef i henholdsvis vedlegg 1 og 2.

Uttalelse fra andre interessenter

Det er foretatt en underskriftsrunde blant fastboende og fritidsboligeiere i Helligvær. Underskriftslisten datert 27/5-2013 inkluderer underskrift fra 91 personer, hvor 76 har svart at de er mot utbygging, 7 for utbygging og 8 svarer at de ikke vet.

Vurdering og anbefaling

Planlegging av vindkraftverk medfører ikke automatisk en plikt til melding og konsekvensutredning etter plan- og bygningslovens kapittel VIIa, § 33-2a, men faller inn under § 33-2b i loven. Med bakgrunn i erfaringer fra tilsvarende prosjekter, vurderes planene om utvikling av vindkraftverk på Helligvær å omfatte krav om konsekvensutredning etter plan- og bygningsloven. Det anbefales dermed at det må gjennomføres konsekvensutredning hvor følgende elementer belyses:

- Støyforhold
- Helsemessige forhold
- Arbeidsplasser
- Inntekter for Helligvær-samfunnet
- Påvirkning på dyreliv og naturmangfoldet
- Konsekvenser for Bodø Energi
- Kartlegging av inngrepene i anleggsfasen jf. innspill byplan
- Alternative plasseringer for vindkraftverket
- Konsekvenser ved etablering av sjøkabler og deres innvirkning på oppdrettsanlegg
- Konsekvenser ved ilandføring av kabel

Forslag til innstilling

Det skal utarbeides en konsekvensutredning jf. punkter i de foregående avsnitt. Zephyr AS er ansvarlig for økonomi og gjennomføring.

Rolf Kåre Jensen
Rådmann

Kyrre Dahl
Utviklingssjef

Saksbehandler: Tomas Lønsetteig

Trykte vedlegg:

1. Uttalelse byplan
2. Uttalelse miljøvernssjef
3. Uttalelse fra andre interessenter

