ROLFSNES, Hordaland

Tematisk konfliktvurdering for vindkraft - tema Miljø og kulturminner

Skjema melding 18.05.06

Prosjekt	**ROLFSNES – MELDING**	**Kommune**	**BØMLO**	**Fylke**	**HORDALAND**
Utbygger	Statkraft	**Antall møller**	Inntil 35	**Planområde**	6,9 km2
Produksjon	270 GWh	**Størrelse møller**	2 – 5 MW	**Annet**	Område avsatt dels som LNF, dels til vindkraftformål.

Konflikt-beskrivelse tema miljø og kulturminner	**Landskapsvirkningene antas å være middels i åpent og sårbart landskap. Antatt opptil middels konflikt med naturmiljø – det foreligger ikke kunnskap pr dato som skulle tilsi stor konflikt. Det er ikke kjent kulturminner i eller i nærheten av planområdet.** **Kunnskapsgrunnlaget er generelt dårlig. Sum-virkninger med nærliggende planlagte anlegg kan øke konfliktpotensialet.**	**Konflikt-kategori for tema Miljø og kulturminner**	**B-C**

Undertema	**Naturmiljø**	**Kulturminner og kulturmiljø**	**Landskap**
Foreløpig verdi	Sjøfuglreservat nordvest for planområdet. Yngleområde for spurvehauk sørøst for planområdet. Havørn ofte observert, hubro skal hekke her. Storlom ved Hollandsvatnet. Uklart om det er viktige trekk som krysser planområdet. Denne delen av kommunen ikke biomangfold-kartlagt. Kystlynghei - ikke registrert som spesiell verdifull kystlynghei i Fremstad et al 1991. Trolig viktig friluftslivsområde for innbyggerne i Rolvsnes og Rubbestadneset. Fitjar-øyene – regionalt båtutfartsområde øst for planområdet. Tilnærmet urørt område. To INON-områder fra fjord til fjell – sone 2.	Det er ikke kjent automatisk fredete kulturminner innenfor planområdet, men det er heller ikke foretatt systematiske registreringer. Det er et potensial for funn av kulturminner i områder fra 25 moh. Ingen kjente verdifulle kulturmiljøer i nærheten. Innenfor en 1-2 km radius er det flere steinalderboplasser, bl.a. i Dyrvika og ved Selsvatnet.	Tilhører landskapsregion 20 *Kystbygdene på Vestlandet*, underregion 20.1 *Øygarden/Karmøy*. Planområdet er småkupert med høyder opptil 95 moh. Fitjarøyane øst for planområdet er et særpreget og variert skjærgårdslandskap med mange spor etter tidligere tiders bruk.
Foreløpige konflikter	Mulig konflikt med rødlisteartene hubro, storlom og hønsehauk. Uklart ift evt trekkruter. Trolig kan tilpasninger gjøres ift vegetasjon. Direkte konflikt med lokalt friluftslivsområde. Visuell påvirkning på Fitjar-øyane (sum-virkninger med Midtfjellet).	Potensial for konflikt ved evt funn av automatisk fredete kulturminner i områder over 25 moh.	Visuell virkning i forhold til Fitjarøyene.
Foreløpig konfliktkategori	**B-C**	**B-C**	**B-C**
Prosjektendring/ avbøtende tiltak			
Mulig konfliktkategori etter endring			
Opplysninger om overlappende influensområde med andre vindkraftverk	Selbjørn i Austevoll kommune, og Langevåg i Bømlo kommune, Midtfjellet i Fitjar kommune, samt HybridTechs planer i Austevoll.		
Kunnskaps-grunnlag	Meldingen inneholder lite.	Dårlig kunnskapsgrunnlag.	Dårlig.
På hvilken måte kan ny kunnskap endre konflikt-kategori?	Her må det gjøres grundige undersøkelser på alle felter – også mht sum-virkninger.	Gjennomføring av KU og kml § 9 vil framskaffe kunnskap om kulturminne i området. Nye funn kan ev endre konfliktkategorien.	Behov for grundige landskapsanalyser som også omfatter sum-virkninger. Største mølle-alternativ må også visualiseres.