FOSEN OFFSHORE III, Sør-Trøndelag

Tematisk konfliktvurdering for vindkraft - tema Miljø og kulturminner

Skjema melding 15.12.06

Prosjekt	Fosen Offshore fase 3	**Kommune**	**Osen**	**Fylke**	**Sør-Trøndelag**
Utbygger	OVAS	**Antall møller**	60-100	**Planområde**	45 km^2
Produksjon	1 TWh	**Størrelse møller**	3-5 MW	**Annet**	

Konflikt-beskrivelse tema miljø og kulturminner	**Antatt stor konflikt med naturmiljø. Planområdet er del av større gruntvannsområde som er svært viktig for en rekke sjøfuglarter, hvorav flere rødlistearter, både sommer og vinter. Antatt svært stor konflikt med landskap. Mulig konflikt med marine kulturminner.**	**Konflikt-kategori for tema Miljø og kulturminner**	**E**

Undertema	**Naturmiljø**	**Kulturminner og kulturmiljø**	**Landskap**
Foreløpig verdi	Gruntvannsområde med viktige funksjoner for sjøfugl, hvorav flere rødlistede arter. Bl.a. lomvi (kritisk truet) og krykkje (sårbar). Leveområde for steinkobbe (sårbar) og havert (nær truet). Antatt rikt marint økosystem. Berører inngrepsfrie naturområder sone 1 og 2.	Høyt potensiale for å finne marine kulturminner. Mange skipsforlis er kjent i leia utenfor Roan, Osen og Flatanger. Flere verdifulle kulturmiljøer rundt Svesfjorden innenfor; Setervika, Vingsand. Buholmråsa og Kya fyr.	Lokalisert innenfor landskapsregion 24. Kystbygdene på Nordmøre og i Trøndelag, underregion 8 Ytre Fosen. Plassert til grunne havområder beliggende ved hovedleia. En rekke øyer og holmer. Havområdet ses i sammenheng med landemerket Oksbåsheia innenfor.
Foreløpige konflikter	Nedbygging/fragmentering av viktige sjøfuglområder og leveområde for kystsel. Tap av INON.	Mulig konflikt med marine kulturminner. Eksponert og til dels nær kulturmiljøer som nevnt.	Svært eksponert for og til dels nær ytterkysten der bosetningen finnes, også eksponert til hovedleia (Hurtigruta) og landemerket Oksbåsheia. Gjennomføring av prosjektet vil medføre at det ikke blir igjen lengre strekninger uten vindkraft mellom Åfjord og Jøa.
Foreløpig konfliktkategori	**D**	**D**	**E**
Prosjektendring/ avbøtende tiltak	Vanskelig å se hvordan konflikten kan reduseres uten ytterligere kunnskap om konsekvensene av tiltakene.	Større avstand til land kan muligens redusere indirekte konflikt.	
Mulig konfliktkategori etter endring			
Opplysninger om overlappende influensområde med andre vindkraftverk	Bessakerfjellet og de planlagte vindkraftanleggene Fosen fase 2 og Oksbåsheia.		
Kunnskaps-grunnlag	Dårlig. Mye gamle registreringer. Sannsynligvis manglende for store deler av planområdet. Stort behov for kunnskap om alkefuglers (bl.a. lomvi) bruk av området og konsekvenser av vindkraft for alkefugl.	Svært dårlig når det gjelder havområdet.	Dårlig.
På hvilken måte kan ny kunnskap endre konflikt-kategori?	Avhengig av gode registreringer (jf. DNs høringsuttalelse av 04.12.06) før det er mulig å fastsette endelig konfliktgrad. Konfliktgraden kan bli endret avhengig av registreringene.		