MOI - LAKSESVELA, Rogaland

Tematisk konfliktvurdering for vindkraft - tema Miljø og kulturminner

Skjema melding 20.01.06

Prosjekt	**MOI-LAKSESVELA - MELDING**	**Kommune**	**BJERKREIM**	**Fylke**	**ROGALAND**
Utbygger	Shell WindEnergy	**Antall møller**		**Planområde**	Ca. 10 km^2
Produksjon	420-580 GWh	**Størrelse møller**	Inntil 5 MW	**Annet**	

Konflikt-beskrivelse	**Et av prosjektene som omkranser Synesvarden. Antatt stor konflikt med naturfaglige verdier - verdier som foreslås sikret i gjeldende fylkesplaner. Landskapsverdier prioritert i fylkets kartlegging. Dårlig kjennskap til kulturminner i planområdet, antatt høyt potensial for funn av automatisk fredete kulturminner.**	**Konflikt-kategori**	**D**

Undertema	**Naturmiljø**	**Kulturminner og kulturmiljø**	**Landskap**
Foreløpig verdi	Sannsynlig viktig leveområde for hubro (V), selv om det ikke er kjente hekkeplasser. Del av et stort sammenhengende kystlyngheiområde med få tunge tekniske inngrep. Hele planområder er i fylkesplan (FINK Naturvern) klassifisert som "*Områder som bør vurderes bedre sikret/vernet*". Stort potensial for friluftsliv selv om bruken i dag ikke er veldig intensiv. Prioritert i fylkesplan (FINK Friluftsliv) som "*Områder hvor almenne friluftsinteresser bør gis prioritet*". Prosjektet ligger i nedslagsfeltet til Bjerkereimvassdraget som er vernet mot vannkraftutbygging i verneplan for vassdrag.	Ingen kjente automatisk fredete eller verneverdige kulturminner innenfor planområdet. Flere registrerte før-reformatoriske kulturminner i influensområde S for planområdet, særlig konsentrert til gårdene Ognedal og Laksesvela. Her finnes bevart gårdsanlegg fra jernalder med hustufter, graver og fossile dyrkingsspor. Potensialet for nye funn av automatisk fredete kulturminner innenfor planområdet vurderes som høyt. Området antas å ha vært brukt til utmarksdrift og man kan for eksempel påtreffe stakktufter, fangstinnretninger og spor etter jernvinne. I utkanten av planområdet er det flere kjente verneverdige bygninger og bygningsmiljøer. Kjente verneverdige bygninger og bygningsmiljøer finnes på Røyseland, Laksesvela, Grobakken, Slettabø, Eikeland på Heia, Gåseland og og bygningsmiljøet på Kløgetveit som er av særlig stor verdi.	Tilhører landskapsregion 18 *Heibygdene i Dalane og på Jæren.* Overgang fra anortosittlandskap til mer løsmasserikt landskap. Lite berørt av tekniske inngrep. I fylkeskommunens kartlegging av "Vakre landskap" fra 1996 er de nordlige delene av planområdet vurdert å ha høy landskapsverdi av fylkesinteresse.
Foreløpige konflikter	I tillegg til konflikter med verdier inne i planområdet vil et vindkraftverk forringe opplevelsesverdier i omliggende verneområder som bl.a. er viktige for friluftslivet (Synesvarden).	Negativ visuell påvirkning (og mulig direkte konflikt)	Landskapsform som er synlig fra store områder, bl.a fra Synesvarden landskapsvernområde. Visuell konflikt samt direkte konflikt i forhold til verdifullt landskap.
Foreløpig konfliktkategori	**D**	**C**	**C-D**
Prosjektendring/ avbøtende tiltak	Sannsynlig at en vesentlig reduksjon av prosjektstørrelsen/arealbruken er nødvendig for å redusere konflikt vesentlig. Direkte konflikt med vegetasjon/floraverdier sannsynlig mulig å få til gjennom tilpasninger (møllepunkt og veitraseer). Fortsatt konflikt fordi naturtypen er landskapsdannende		
Mulig konfliktkategori etter endring			
Opplysninger om overlappende influensområde med andre vindkraftverk	Prosjektet ligger i umiddelbar nærhet av Ulvarudla (meldt) og Steinsland (meldt), og nær Høg-Jæren (konsesjonsgitt) og de meldte prosjektene Skinansfjellet, Gravdal og Eikeland.		
Kunnskaps-grunnlag	Ikke godt nok for å fastsette endelig konfliktnivå, eller foreslå konkrete avbøtende tiltak.	Dårlig kunnskapsgrunnlag	Mangelfull kunnskap
På hvilken måte kan ny kunnskap endre konflikt-kategori?		Gjennomføring av KU og kml. § 9 vil fremskaffe kunnskap om kulturminner i området. Nye funn kan evt endre konfliktkategorien	Visualisering som viser hvordan Moi/Laksesvelafjellet vindkraftanlegg vil framstå sammen med de omsøkte vindkraftanleggene Ulvarudla og Steinsland.