TELLENES, Rogaland

Tematisk konfliktvurdering for vindkraft - tema Miljø og kulturminner

Skjema søknad, 29.06.07.

Prosjekt	**TELLENES – søknad**	**Kommuner**	**Sokndal og Lund**	**Fylke**	**Rogaland**
Utbygger	Norsk Hydro AS	**Antall turbiner**	66 (hvis 2,3 MW)	**Planområde**	16 km^2
Produksjon	430 GWh	**Str. turbiner**	2- 3,5 MW	**Annet**	Kraftlinje.

Konflikt-beskrivelse tema miljø og kulturminner	**Deler av planområdet er preget av store inngrep. I de mer urørte delene finnes betydelige naturfaglige verdier. Prosjektet influerer på et kupert landskap med mange små landskapsrom. Liten innvirkning på kultur-minneverdier.**	**Konflikt-kategori for tema Miljø og kulturminner**	**C**

Undertema	**Naturmiljø**	**Kulturminner og kulturmiljø**	**Landskap**
Beskrivelse	Kystlynghei. Forekomster av klokke-søte (EN, direkte truet) og solblom (VU, sårbar). Mulig hekke-/reirplasser for hubro innenfor planområdet. Jakt-område for kongeørn. Rovfugltrekk. Viktige turområder tett inntil vind-kraftverket.	Innenfor planområdet er det ikke kjent automatisk fredete kulturminner. I deler av områdene kan det være et visst potensial for funn. Blåfjellgruvene (1863-1876) med bevarte grunnmurer, trallebane, sjakter m.m. transportveg til Rekefjord, industrihistorie med pedagogisk og opplevelsesmessig verdi. I influensområdet en rekke verdifulle kulturmiljøer, Sogndalsstrand og Helleren i Jøssingfjorden	Området ligger innenfor landskapsregion 18 *Heibygdene i Dalene og på Jæren.* Det influerte landskapet er i sin helhet kupert landskap med mange vann og mindre dalfører. Heilandskap. Langstrakt sjø og dalfører gir landskapet retning. Nært tiltaket: industrilandskap preget av gruvedrift (dagbrudd).
Verdi	Betydelige verdier knyttet til lokali-teter av kystlynghei og leveområde for fugl.	Sannsynligvis mindre verdier i planområdet. Flere verdifulle kulturmiljøer i influens-området.	Landskapet som helhet vurdert å ha stor verdi.
Konflikter	Usikkerhet om konsekvenser for fugl. Potensiell konflikt med hubro. Splitter opp viltområde (hjortedyr). Direkte konflikt med turstien Opplev Dalane (opplevelsesverdier).	Liten sannsynlighet for konflikt med kultur-minner i planområdet. Ikke synlig fra Sogndalsstrand eller Helleren. Innsyn til Blåfjellanlegget vurderes som mindre konfliktfylt.	Landskapsrommet er ikke åpent, og med sine dalbunner og koller er det vurdert til en viss grad å kunne absorbere et slikt inngrep. Stor negativ virkning for flere mindre landskapsrom med nærhet til turbinene. Internveiene blir dominerende på grunn av det kuperte terrenget.
Konfliktkategori	**C-D**	**B**	**C-D**
Prosjektendring/ avbøtende tiltak	Viktig å tilpasse både anleggsarbeid og turbinplassering av hensyn til sårbare forekomster av flora og fauna.		Unngå å plassere turbiner og internveier øverst på toppene, som blir de mest iøynefallende i terrenget.
Mulig konfliktkategori etter endring	Konfliktvurderingen forutsetter at ingen turbiner eller internveger blir plassert innenfor kystlyngheia, jf. KU. Dersom kystlyngheia berøres, blir konflikten større.		**C**
Opplysninger om overlappende influensområde med andre vindkraftverk	Delområde I overlapper planområdet for Helleheia vindkraftverk.		
Kunnskaps-grunnlag	Ikke systematiske registreringer av fugletrekk.	KU med fagrapport.	KU med fagrapport.