HAMMERFEST, Finnmark

Tematisk konfliktvurdering for vindkraft - tema Miljø og kulturminner

Skjema søknad 20.01.06

Prosjekt	**HAMMERFEST – SØKNAD MED KU**	**Kommune**	**HAMMERFEST**	**Fylke**	**FINNMARK**
Utbygger	Statkraft	**Antall møller**	22-55	**Planområde**	
Produksjon	330 GWh	**Størrelse møller**	2-5 MW	**Annet**	

Konflikt-beskrivelse	**Middels konflikt med kulturminner dersom man unngår direkte konflikt med kjente fredete kulturminner. Middels konflikt med naturmiljø pga nær-friluftsliv. Konflikten for naturmiljø kan reduseres ved flytting av møller bort fra Tyven.**	**Konflikt-kategori**	**C**

Undertema	**Naturmiljø**	**Kulturminner og kulturmiljø**	**Landskap**
Verdi	Ingen rødlistearter, men ansvarsartene fjellrype og rødstilk er registrert. Generelt karrige habitater. Ingen sjeldne naturtyper. Prioritert naturtype: *Kalkrike områder i fjellet.* Lodnebregne og sveltul lokalt sjeldne arter. Kraftig nedbeitet. Nordlige deler av planområdet – Tyven – er nærturområde for folk i Hammerfest. Ikke kjent om det finnes gode alternativer. Molstranddalen viktig hytteområde. Deler av planområdet har trolig "marka-"funksjon.	Innenfor planområdet finnes det urgraver, varder, skyteskjul - totalt 40 automatisk freda kulturminner. Urgravene har stor verdi, og de øvrige kulturminnene anses å ha middels verdi. Flere verdifulle kulturmiljøer i nærområdet.	Planområdet tilhører landskapsregion 38 *Kystbygdene i Vest-Finnmark,* underregion 38.2 *Hammerfest*. Storslagent og rolig landskap, men ikke spesielle kvaliteter som skiller det fra tilsvarende områder i regionen. Med utbygging av Melkøya vil deler av nærområdene til Hammerfest få et industrielt preg.
Konflikter	Liten konflikt med fugl og naturtype. Direkte inngrep i nærturområde, og visuell påvirkning på nærturområder og hytteområder. Alternativ-mangel og evt bymark-funksjon høyner konflikten. Noe bortfall/ forskyving av grenser av INON i alle soner, men i regional sammenheng er konfliktgraden ikke svært høy.	7 – 8 skyteskjul ligger mellom to vann, kommer i direkte konflikt med planlagt veg. Nærliggende kulturminner og kulturmiljøer blir visuelt negativt påvirket.	Ikke spesielt store konflikter med landskap. Vindkraftanlegget kan oppfattes som en forlengelse av byen og industrien på Melkøya.
Konfliktkategori	**C**	**C**	**B**
Prosjektendring/ avbøtende tiltak	Fjerning av de nordligste møllene ved Tyven vil redusere konflikten med friluftsliv.	Omlegging av veg i konflikt med skyteskjulene.	Flytting/fjerning av møllerekken nord på Tverrfjellet vil redusere den visuelle påvirkningen. Justere plassering av trafo/servicebygg.
Mulig konfliktkategori etter endring	**B**		
Opplysninger om overlappende influensområde med andre vindkraftverk			
Kunnskaps-grunnlag	Konsekvensutredning. Mangler opplysninger om alternative nærtur-områder. Trolig finnes ikke dette av samme kvalitet.	KU, reguleringsplan og resultater av undersøkelsene etter kml. § 9.	