MÅSVIK, Troms

Tematisk konfliktvurdering for vindkraft - tema Miljø og kulturminner

Skjema melding 20.01.06

Prosjekt	**MÅSVIK - MELDING**	**Kommune**	**TROMSØ**	**Fylke**	**TROMS**
Utbygger	Troms Kraft Produksjon	**Antall møller**	25	**Planområde**	
Produksjon	150-250 GWh	**Størrelse møller**	3-5 MW	**Annet**	Behov for ny kraftlinjetrasé fram til Tromsøya.

Konflikt-beskrivelse	**Antatt stor konflikt med naturmiljø, basert særlig på det rike fuglelivet med flere rødlistearter, og konflikt med opplevelsesverdiene for regionalt viktig båtutfartsområde. Antatt stor konflikt med sårbart landskap. Antatt middels konflikt med kulturminner dersom en ved utforming av parken tar hensyn til de registreringene som er gjort.**	**Konflikt-kategori**	**D**

Undertema	**Naturmiljø**	**Kulturminner og kulturmiljø**	**Landskap**
Foreløpig verdi	Planområdet fungerer som beite-, hekke- og rasteområde for flere fuglearter, bl.a. ærfugl og grågås. Rødlistede rovfugl, samt storlom (DC) og havelle (DM) skal være registrert i og i nærheten av planområdet. Hølkesfjordvatnet i grensa mot planområdet svært viktig naturtype. Regionalt unikt skjærgårdsområde, mye brukt til padling og båtturer. Gode havneområder for mindre fartøy. Viktig hytteområde.	Det ligger en gårdshaug innenfor området. Også steinalderfunn og tufter. Fine bygningsmiljø som representerer fiskarbonden. Bebyggelse er fra tidlig 1800-tall og fram til i dag. Noen av gårdene er fortsatt i drift. Blanding mellom enkeltgårder og ei større bygd. 1600 m nordøst for plangrensa ligger Finnkirka som er kjent som et gammelt samisk offersted, og det ble registrert samiske kulturminner innenfor planområdet ved § 9-undersøkelsen.	Sydspissen av Rebbenesøya. Tilhører landskapsregion 37 *Kystbygdene i Troms*, underregion 37.3 *Hillesøy/Nordkvaløy*. Fra strandflate via knauser og åser til et mer alpint landskap. Skjærgårdsomgivelser. Atypisk for regionen. Spesielt verneverdig kulturlandskap ligger på Sandøya. Nord for planområdet: Nordkvaløya-Rebbenesøya landskapsvernområde – vernet representativ kystnatur, samt Breivika naturreservat - ytterkystnatur med sanddynefelt og lokalmorener.
Foreløpige konflikter	Kan medføre tap av rødlistede arter i og ved planområdet. Trolig betydelig konflikt med fugl langs kraftlinjetraseen. Fysiske inngrep i produktive deler av området kan påvirke hekking og næringstilgang for flere arter. Potensiale for endring av vannbalanse i Hølkesfjordvatnet. Vil redusere opplevelsesverdien i det regionalt viktige båtutfartsområdet. Kraftlinjetrasé berører mye brukt område på Kvaløya. Medfører tap av det lille INON sone 2-området. Kraftlinja vil medføre bortfall i alle tre soner.	Plassering av møller og infrastruktur er ikke kjent – kun områdeavgrensning. Derfor med forbehold: Negativ indirekte/direkte påvirkning av automatisk freda kulturminner og bygningsmiljøer innenfor planområdet: Måsvik, Skogvik, Bjørnvika og Hamnes. Indirekte utenfor planområdet: Finnkirka, Engvik (2km) Flere gårder på Ringvassøy (2-3 km). Kulturmiljø på Sandvær med stor tidsdybde, m.a. nevnt i Snorre og bygningsmiljø på Risøya (6 km) og Mjelvik på Sandøya (gmlt. Middelalderfiskevær + bygningsmiljø) (5 km). Godt synlig også fra Skarsfjord (7 km).	Stor synlighet innenfor sårbart landskapsrom. Forventet visuell konflikt med kulturlandskap Sandøya og verneområdene i nord.
Foreløpig konfliktkategori	**D**	**C**	**D**
Prosjektendring/ avbøtende tiltak		Møller må ikke plasseres nært automatisk freda kulturminner og verdifulle kulturmiljø.	
Mulig konfliktkategori etter endring			
Opplysninger om overlappende influensområde med andre vindkraftverk			
Kunnskaps-Grunnlag	Ikke gjennomført naturtypekartlegging i kommunen. Mange registreringer i Naturbase. Brukbart kunnskapsgrunnlag.		
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 konfliktgraden.	