RAUDFJELLET, Troms

Tematisk konfliktvurdering for vindkraft - tema Miljø og kulturminner

Skjema melding 20.01.06

Prosjekt	**RAUDFJELLET - MELDING**	**Kommune**	**TROMSØ**	**Fylke**	**TROMS**
Utbygger	Norsk Miljøkraft	**Antall møller**	49-73	**Planområde**	12 km2
Produksjon	700 GWh	**Størrelse møller**	3-4,5 MW	**Annet**	

Konflikt-beskrivelse	**Antatt middels til stor konflikt på naturmiljø, med fokus på rødlistede fuglearter og viktig regionalt friluftslivsområde. Den forsterkede konflikten med kulturminneinteressene i området anses som middels da det allerede er gitt konsesjon til vindparken på Kvitfjell.**	**Konflikt-kategori for**	**C**

Undertema	**Naturmiljø**	**Kulturminner og kulturmiljø**	**Landskap**
Foreløpig verdi	12 rødlistearter registrert, herav kongeørn (R), havørn (DC), jaktfalk (V), sangsvane (R), snøugle (V) og smålom (DC) innenfor planområdet. Hekkelokalitet for smålom. Tre av ansvarsarter er vanlige i området. I hovedsak mose og lav lyng, noe bjørkekjerr med bart fjell mellom. Truede eller sjeldne arter/naturtyper er ikke observert. Tradisjonelt friluftsliv utøves – lokale brukere og brukere fra Tromsø by. Turløyper sommer og vinter. Regionalt viktig jakt- og fiskeområde. Lettere tilgjengelig enn Kvitfjell.	Basert på erfaring fra andre fjellområder er det et potensial for å finne fangstanlegg, graver m.m. Når det gjelder områdene rundt parken som vil bli visuelt påvirket kan nevnes følgende kulturmiljø med stor verdi: Tussøy (5km), Tulleng (2km), Bogen (2km), Sjøtun (0,5-1,5km). Middels verdi: Vasstrand (5km), Lauklines (2km), Oldervikneset (2km). Liten verdi: Sandneshavn (3,5km). Flere av disse stedene har verdifulle kulturminner med stor tidsdybde og fine bygningsmiljø. I de tilstøtende områdene er det registrert samiske kulturminner på Synnøvejorda, i botn av Sørfjorden, på Sjøtun, i Sæterbukta og Bogbukta. Også flere registreringer på strekningen Vassstrand – Tulleng – Kattfjordbotn.	Ligger i grenseland mellom landskaps-region 37 *Kystbygdene i Troms* og 32 *Fjordbygdene i Nordland og Troms*. Eksponert mot storhavet – åpent landskap. Avrundet, knudrete fjellparti. Tett opptil Kvitfjell, der et anlegg er konsesjonsgitt. Dette vurderes i dette tilfelle å redusere landskapsverdien.
Foreløpige konflikter	Jaktområder for rovfugl vil trolig gå tapt. Smålom blir negativt berørt. For alternative områder for jakt og fiske må man til den andre siden av Kvaløya. Stor synlighet reduserer friluftslivsopplevelsen. Allerede konsesjonsgitte Kvitfjell vil føre til bortfall av INON sone 1, slik at Raudfjell vil evt bare berøre sone 2. Totalt sett middels konflikt.	Vurderingen forutsetter at Kvitfjell vindpark blir bygd først, og at Raudfjell blir en utvidelse av denne parken. En del av konfliktstoffet fra Kvitfjell-utredningen er også gjeldende her, særlig med tanke på verdifulle kulturmiljø som vil bli berørt visuelt med mange møller synlig. Vindmøllene på Raudfjell vil ha større/forsterka negativ innvirkning i forhold til kulturmiljøene. Tiltaket er planlagt legger vekk fra de viktige kulturmiljøene på Sommarøy og Hillesøy. Potensialet for konflikt med samisk kulturminner innenfor planområdet anses for å være middels til stor.	Stor synlighet innenfor et stort landskapsrom og fra hovedskipsleden. Det faktum at Kvitfjell er gitt konsesjon, reduserer i dette konkrete tilfellet konflikten med landskapet.
Foreløpig konfliktkategori	**C-D**	**C**	**C**
Prosjektendring/ avbøtende tiltak		Møllene må trekkes tilstrekkelig inn slik at disse ikke blir synlige fra Sjøtun, Oldervikneset og Bogen. Dersom overføringslinje skal gå fra Buvika til Senja (felles med Kvitfjell) må linja legges som sjøkabel fra tunnelinnslag i Buvika for å unngå stor konflikt med kulturminner i Buvika og på Torsnes.	
Mulig konfliktkategori etter endring			
Opplysninger om overlappende influensområde med andre vindkraftverk	Konsesjonsgitte Kvitfjell vindkraftverk ligger 2-3 km vest for planområdet. Positivt å samle inngrep, dette gjør behovet for infrastruktur mindre. Samtidig vil sum-virkningene kunne gi betydelig negative effekter. Landskapsmessig ville Raudfjell ha vært et bedre alternativ enn Kvitfjell, pga mindre synlighet fra Sommarøy med mer. Det faktum at Kvitfjell er gitt konsesjon, trekker i dette konkrete tilfellet verdien på landskapet ned.		
Kunnskaps-grunnlag	Foreløpig KU er tilsendt.		
På hvilken måte kan ny kunnskap endre konflikt-kategori?	Dersom flate fjellområder er ”sjeldne” og dette er viktig for friluftslivet, kan evt mangel på alternativer øke konfliktgraden på friluftsliv.	Gjennomføring av KU og kml. § 9 vil fremskaffe kunnskap om kulturminner i området. Nye funn kan evt endre konfliktgraden.	