# SLENESET, Nordland

## Tematisk konfliktvurdering for vindkraft - tema Miljø og kulturminner

*Skjema søknad 24.05.06*

| **Prosjekt** | **SLENESET - SØKNAD** | **Kommune** | **LURØY** | **Fylke** | **NORDLAND** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Utbygger** | Nord-Norsk Vindkraft | **Antall møller** | Inntil 82 | **Planområde** | |
| **Produksjon** | 660 GWh | **Størrelse møller** | 2 – 3,5 MW | **Annet** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Konflikt-beskrivelse** | **Svært stor konflikt med internasjonalt viktig fugleområde – hubro og andre rødlistede arter. Svært stor konflikt med det åpne, særpregete landskapet i *Nordlandsverran*.** | **Konflikt-kategori** | **E** |

| **Undertema** | **Naturmiljø** | **Kulturminner og kulturmiljø** | **Landskap** |
|---|---|---|---|
| **Beskrivelse** | 121 ulike fuglearter, herunder 26 rødlistede arter bruker området. Kjerneområde for hubro. Forøvrig havørn (DC), nordlig sildemåse (E), kongeørn (R), vandrefalk (V), smålom (DC) og sangsvane (R). Raste- og yngleområder for en rekke sjøfugl, trekk gjennom området.<br><br>Kalkrik øygruppe. Flere truete vegetasjonstyper, to rødlistede karplantearter.<br><br>Ulvøya svært viktig lokalt turområde. Gjervaldalen – verna vassdrag med betydning for friluftslivet. | Området inneholder kulturmiljøer med gårds- og sjøbruksmiljø, forsvars-/krigsminner og områder preget av eldre samisk og norsk bosetting med automatisk fredete kulturminner langs ledningstraseen. Kunnskapen om kulturminner i selve vindmølleparken og i ledningstraseen er mangelfull da det ikke er gjennomført systematiske undersøkelser i området verken på land eller på sjøbunnen. | Tilhører landskapsregion 20 *Nordlandsværran*. Åpent kystlandskap – landskapsrom med lav skjærgård omgitt av karakteristiske landemerker som Lovund, Træna og Hestmannen. Buøy i planområdet og Risvær og Sandvær rett øst for planområdet er spesielt verneverdige kulturlandskap. |
| **Verdi** | Området har svært stor verdi for en rekke fuglearter, herunder rødlistearter. Internasjonalt viktig område for hubro - IBA-område Spesielt økosystem med viktige naturtyper – stor verdi. Til dels urørt preg – INON alle soner. | Representative kulturminner for Helgelandskysten. | Småskala landskap med store landskapsmessige verdier. |
| **Konflikter** | Det må påregnes kollisjon med fugl, samt forstyrrelse og fortrengning – noe som gir svært stor konflikt i internasjonalt viktig fugleområde.<br><br>Visuell negativ påvirkning på friluftslivet. Infrastruktur vil sperre en del ferdselsårer til sjøs.<br><br>Konflikten med viktige naturtyper kan evt. reduseres ved tilpasning.<br><br>Relativt sett stort bortfall av INON i alle soner. Lite rest-INON (særlig villmark) igjen langs kysten gir stor konflikt (KU: meget stor negativ konsekvens). | Indirekte konflikter med kulturmiljø på gårds- og sjøbruksmiljøet på Dyrøy. Det er et potensial for konflikt med automatisk fredete og vernede kulturminner i vindparken og i ledningstraseen. | Svært sårbar landskapsregion som omfatter kjente landemerker som Træna og Lovund. Småskala landskap som absorberer svært dårlig store inngrep. Møllene blir stående midt inne i landskapsrom, med siktlinje inn mot fastlandet og de karakteriske landskapsformasjonene. (KU: store til meget store negative konsekvenser.) |
| **Konfliktkategori** | **E** | **B** | **E** |
| **Prosjektendring/ avbøtende tiltak** | Tilpasse evt inngrep slik at de ikke berører viktige naturtyper. | | |
| **Mulig konfliktkategori etter endring** | | | |
| **Opplysninger om overlappende influensområde med andre vindkraftverk** | | | |
| **Kunnskaps-grunnlag** | Konsekvensutredning. Manglende konklusjon på konsekvenser for fugl. | Konsekvensutredning. Ikke utført §9-undersøkelser for vindparken eller ledningstrase. | Konsekvensutredning. |