SELBJØRN, Hordaland

Tematisk konfliktvurdering for vindkraft - tema Miljø og kulturminner

Skjema søknad 30.09.05

Prosjekt:	**Selbjørn**	**Kommune:**	**Austevoll**	**Fylke:**	**Hordaland**

Konflikt-beskrivelse tema miljø og kulturminner	**Middels konflikt med store kystlyngheiområder, INON-område fra fjord til "fjell", rødlistet fugl og kulturminner er grunnlaget for denne klassifiseringen. Fjerning av møller nærmest gravrøysene på Kongsfjellet, og tilpasning av veier/møller vil kunne redusere konfliktgraden.**	**Konflikt-kategori for tema Miljø og kulturminner**	**C**

Undertema	**Naturmiljø**	**Kulturminner og kulturmiljø**	**Landskap**
Beskrivelse	Planområdet berører større, landskapsdannende kystlynghei. INON-område sone 2 går fra fjord til fjell. Sannsynlig leveområde for hubro (sårbar i rødlista). Jaktområde for kongeørn. Nordsjøløypa går gjennom området. Område er brukt til friluftsliv av lokalfolk, og til dels folk fra regionen.	Nærområdet til vindkraftanlegget omfatter mange kulturmiljøer. Her finnes bl.a. handels- og gjestgjverstedet Bekkjarvik, gravrøyser på Kongsfjellet, den freda fyrstasjonen på Økshammer, kulturmiljø og -landskap i Hottvika og Heimestevatnet, automatisk freda kulturminne langs Bekkjarviksundet, ferdselsveger langs Nordsjøløypa, og flere gårds- og/eller sjøbruksmiljø. Innenfor planområdet finnes også bl.a. murer etter utmarksløer, rydningsrøyser, utmarksgjerde og demninger.	Området liger i landskapsregion 20 *Kystbygdene på Vestlandet*, preget av et småknudret relieff med øyer, halvøyer og skjærgård. Planområdet berører stort sammenhengende kystlyngheiområde, som her er landskapsdannende. Et av få områder med utsyn rett ut mot åpent hav.
Verdi	Prioritert kystlynghei med svært stor verdi. INON (sone 2) fra fjord til fjell i en region med lite "rest"-INON er av stor verdi. Område for sårbar fugleart.	Det er mange kulturmiljø med stor verdi, og flere med verneverdi, i nærområdet til den planlagte vindparken. Stor verdi.	Landskapsdannende kystlynghei med stor verdi.
Konflikter	Kraftig reduksjon av INON. Sannsynlig at hubro vil forsvinne. Botaniske verdier i kystlyngheia kan sannsynligvis bevares – men opplevelsen av landskapet vil endres fra kystlynghei til produksjonslandskap. Selbjørn må ses i sammenheng med andre konsesjonssøkte kraftverk i Austevoll (Stolmen, Kvalvåg og Store Kalsøy)	Vindparken blir et nytt monumentalt element i kulturlandskapet på Selbjørn, og kan få store indirekte negative konsekvenser for kulturmiljø og kulturminner. Det kuperte landskapet reduserer innsynet til parken fra flere kulturminner og kulturmiljø. Gravrøysene på Kongsfjellet, husmannsplassen og utmarksminne ved Heimstevatnet-Hottvika, og gamle ferdselsveger langs Nordsjøløypa er de kulturmiljøene som vindparken blir mest synlige i fra, og vil få stor indirekte negativ virkning på.	Opplevelsen av landskapet med åpen kystlynghei vil forringes. Selbjørnfjorden er relativt bred, og møllene antas derfor ikke oppleves så "påtrengende" i dette landskapsrommet. Kan derfor lettere absorbere inngrepet.
Konfliktkategori	**D**	**C**	**B**
Prosjektendring/ avbøtende tiltak	Direkte konflikt med botaniske verdier kan til en stor grad reduseres/unngås ved riktig plassering av veier og møller.	Fjerning av mølle 2 og 3 i versjon C2 og mølle 2 i versjon C5 vil avbøte mye av den skjemmende virkningen de har for de fire gravrøysene som ligg langs Kongsfjellet.	
Mulig konfliktkategori etter endring	**C**	**B**	
Kunnskaps-grunnlag	Manglende kunnskaper om tetthet i hubrobestand – og hvilke områder hubro faktisk benytter. Derfor ikke mulig å vurdere om det kan finnes avbøtende tiltak.	Konsekvensutredning. Undersøkelsesplikten etter kulturminnelovens § 9 er oppfylt.	