

OX2 – Status samt Frågor och svar

Status 25 maj 2021

OX2 informerade kommunen att de inte jobbar vidare med frågan kring en vindpark på Helgeberget. Detta med anledning av att de får inget tillstånd från försvarsmakten i samband med ett riksintresse.

Status 20 april 2021

Svar från Mathilda Sahl OX2 på frågan kring status.

Hej!

Skickar svaret gällande status Helgeberget

Ber om ursäkt för sen återkoppling på detta. I mars genomfördes örninventering i området och för närvarande pågår inventering av hönsfågel – orre och tjäder. Så här långt har vi med koppling till fågel inte hittat något utöver det vi förväntat oss för denna typ av naturmiljö. Vi planerar att fortsätta med vidare fågelinventeringar samt naturvärdesinventering i sommar. Samrådsunderlaget är i princip framtaget och de inventeringar vi planerar kommer att ligga till grund för miljökonsekvensbeskrivningen som är del av tillståndsansökan. Vårt mål har varit att få till ett möte med länsstyrelsen i maj, vilket vi dock ännu inte lyckats hitta datum för.

I samband med vår fältbesök i området för några veckor sedan träffade vi Skinnskattebergs lokala Naturskyddsförening, några representanter från Hedströmsdalens ornitologiska förening. Vi fick även tillfälle att sitta ner och prata med Markus Nygård som är aktiv i att stoppa vindkraften i länet.

Vi skickade remiss till Försvaret i början av januari och deras yttrande dröjde dessvärre ända tills nu. Försvaret meddelar att de inte kan tillstyrka vindkraftsprojektet baserat på den information de har idag men vi för en dialog med dem med förhoppning om att hitta möjligheter att samexistera.

OX2

Mathilda Sahl

1. Hur ser ni på ett samarbete med Skinnskatteberg kommun?

a. Viktiga faktorer som spelar roll

[OX2] OX2 är måna om att både förankra projektet lokalt men även engagera näringslivet i kommunen för att ge bästa möjliga återbäring och nytta tillbaka till både närområde och näringsliv. I detta arbete samarbetar vi gärna med er på kommunen som kan området och känner näringslivet bäst. Genom nära och god dialog med er så kan vi under projektets framfart se till att ni alltid har aktuell och korrekt information om projektet.

b. Vem vill ni är involverade i processen från kommunens sida?

[OX2] Vi är måna om att föra en dialog med både politiker och tjänstemän. Det kan underlätta om det finns en huvudkontaktperson.

c. Vad har ni lärt er under andra projekt?

[OX2] Ett samarbete med kommunen är viktigt för att möjliggöra bästa möjliga nytta för närområdet genom att kommunen kan hjälpa oss komma i kontakt med relevanta personer. Genom aktivt kommunikationsarbete kan vi ge korrekt och aktuell information om projektet till de närboende och övriga som är berörda. Kommunen vet vad som är viktigt för oss att ta med oss i planeringen av vindkraftsparken. Det är viktigt att involvera närboende och övriga berörda tidigt i processen för att erhålla information om området och skapa goda relationer.

d. Andra viktiga erfarenheter som gör att projektet kommer att lyckas?

[OX2] Utöver att tidigt samla in information och synpunkter från närboende och i möjligaste mån göra Anpassningar av projektet utifrån dessa är det viktigt att i tidigt skede erhålla Försvarets synpunkter på föreslagen placering av vindpark. Fokus behöver därefter läggas på utredningar gällande bl.a. fåglar och naturvärden. Utredningarna behöver genomföras med bra kvalitet och ofta över tid.

2. Hur stort blir området när det gäller byggnation av vindparken inklusive vägar om ni skulle bygga 20, 25 och 30 stycken turbiner?

[OX2] Det är lite svårt att säga hur stort området blir då en del områden inom vindkraftparken kan behöva undantas från turbinplacering av på grund av naturvärden eller andra anledningar så det finns flera faktorer som styr förutom inbördes avstånd mellan vindkraftverken. Lite grovt uppskattat så krävs det ca 3,5 ha markanspråk per vindkraftverk. Det inkluderar då uppställningsytor, kranplatser vägar och övrig infrastruktur samt all yta som avverkas. Av dessa 3,5 ha blir ca hälften hårdgjorda ytor medan resten är avverkade ytor där skog efter byggnationsfasen åter kan växa upp. En tumregel är att ca 5 % av projektområdet som tas i anspråk av vägar och vindkraftverk mm medan resterande 95 % förblir orört.

3. Vilka leverantörer/vilka företag tillverkar själva turbinerna?

[OX2] OX2 är leverantörsberoende och upphandling av vindkraftverken kommer att baseras på de specifika förutsättningarna som råder i projektområdet. Exempel kan vara Nordex, Vestas och GE.

4. Vad händer med turbiner/delar av turbiner som byts ut/gamla turbiner/icke fungerande turbiner?

[OX2] Turbinerna servas regelbundet för att fungera optimalt. När vindkraftparken skall avvecklas monteras turbinerna ned bortforslas och de allra flesta delarna återvinns. Marken återställs enligt villkor i miljötillståndet. Innan vindkraftparken får tas i drift behöver medel för att nedmontera turbinerna och återställa området sättas av på ett låst konto som förvaltas av tillsynsmyndigheten.

5. Vilka anledningar finns hos OX2 att bygga en vindpark i gränsen mot naturreservaten Utterdalen och Årsbäcken?

- a. Har ni erfarenhet med vindparken så nära naturreservaten?

[OX2] Ja, vi har planerat och byggt ett flertal projekt med närhet till naturreservat.

- b. Om ja vilka, var och vad är konsekvenserna?

[OX2] Naturreservat skapas som bekant med olika syften, och om det handlar om att bevara lägesbundna värden för exempelvis känslig flora har närhet till vindkraft ingen betydelse så länge även annan planerad infrastruktur undantas inom naturreservatet. Om syftet med naturreservaten istället knyter an till exempelvis upplevelsevärden eller bevarande av särskilt känsliga fågelarter finns däremot skäl att hålla ett visst skyddsavstånd. Det föreslagna projektområdet är i nuläget enbart anpassat för att undvika turbinplacering inom naturreservaten.

- c. Hur påverkas människor, olika sorters djur, marken omkring vindparken med mera?

[OX2] Påverkan under byggnationsfasen utgörs främst av buller från trafik och arbetsmaskiner men ljudnivåer och transporter kommer att regleras i miljötillståndet. Eventuellt kan en bergtäkt behövas inom projektområdet, med då förekommande sprängning under en kortare period. Fördelen med en lokalt placerad täkt är dock att trafikbuller minskas utanför projektområdet eftersom bergkross då bara behöver transporteras inom projektområdet. När parken är färdigställd avvecklas täkten och marken återställs enligt villkor i täktillståndet. I samband med driftfasen av en vindpark är konsekvenser för människor såsom buller, skuggbildning och iskast relevanta att diskutera och minimera. Fåglar och fladdermöss kan påverkas negativt av roterande turbiner och därav genomförs gedigna utredningar för att säkerställa avsaknad av bl.a. örnbon inom projektområdet. Med tekniken i dagens vindkraftverk är en anpassning till fåglar som närmar sig rotorbladen möjlig. När parken i

framtiden ska avvecklas monteras turbinerna ner och den bestående påverkan på marken är nästintill obefintlig.

6. Vilka fördelar finns det för kommunen?

a. Arbetstillfällena under byggnation och driftfas.

[OX2] *Ja, under både byggnation och driftfas.*

b. Hur många? Hur länge/vilken period?

[OX2] *Prognos Helgerget från Vindkraftcentrum:*

- *Byggnationsfas: 300 årsanställningar varav 135 regionala*
- *Driftfas: 8 lokala årsanställningar under ca 30 år*

c. Vilken sorts av arbetstillfälle?

[OX2] *Möjligheter för lokala företag; mat, sovplatser, mark- och anläggningar, VVS, skogstjänster, maskinuthyrning m.m.*

d. Årlig procentsats av omsättning till lokala samhället?

i. Vilken procentsats skulle vara rimligt?

[OX2] *0.4 % av bruttointäkten som fördelas på bygdepeng till föreningar mm samt avsättning till län för företag via Garantia (<https://www.garantia.se>). Fördelningen mellan dessa är något som arbetas fram gemensamt med närområdet och er på kommunen om ni vill vara med i den dialogen.*

ii. Hur mycket pengar skulle det kunna bli det in svenska kronor?

[OX2] *Det beror helt på hur stor vindkraftsparken blir samt vilken produktion och elpris. I detta tidiga skede vill vi inte ange en summa men återkommer gärna med en uppskattning när vi kommit lite längre med utvecklingen av projektet.*

7. Kan ni tänka er att ta upp en paragraf i det eventuella kontraktet att ni anlitar lokala företag i samband med delar av byggnation och underhåll?

[OX2] *OX2 verkar för att använda lokal arbetskraft i största möjliga utsträckning men det kräver att kompetensen finns och att den är tillgänglig. Exempel på moment som brukar utföras av lokal/regional arbetskraft är avverkning och byggnation av infrastruktur, vilket är merparten av arbetet. Resning och installation av vindkraftverken utförs av särskild personal.*

8. Skulle kommunen kunna vara delägare i vindparken?

[OX2] *Det är en ovanlig lösning men OX2 är öppna för att diskutera detta.*