



Föreläggande om kompletteringar till ansökan tillstånd till miljöfarlig verksamhet

Beslut

Miljöprövningsdelegationen förelägger Er att lämna följande kompletteringar av underlaget till er ansökan om tillstånd till vindkraftsetablering Grönhult i Tranemo och Gislaveds kommuner.

1. *Yrkanden*

Framställda yrkanden ska förtydligas. Bl.a. ska karta över verk och vägar och andra anläggningar som hör till, t.ex. uppställningsplatser inklusive koordinater (SWEREF 99) på respektive vindkraftverks position samt uppgifter om verkens höjd bifogas.

Det ska anges vad som yrkas i första och andra hand i förekommande fall.

2. *Preliminära koordinater samt höjder*

Bolaget har ansökt om att vindkraftverken ska utplaceras i de områden som utpekats på i ansökan bifogad karta (bilaga 1 i ansökan).

Ansökan bör avse en fast punkt för verksplacering. Om bolaget vill ha möjlighet att göra avsteg från den fasta koordinaten kan istället yrkas att efter medgivande från tillsynsmyndigheten få göra mindre ändringar av verkens placering. Det är då viktigt att beakta att utredningsunderlaget som ligger till grund för MKB etc. ska omfatta även det så kallade flyttmånsområdet.

3. *Energiberäkning*

Ansökan ska kompletteras med en energiberäkning för den sökta platsen som motiv till vald lokalisering. Energiberäkningen ska korrelera med bullerberäkning för platsen. Om bullerberäkningen utförts med ett eller flera verk nedställda ska samma förhållanden utgöra underlag för energiberäkningen.

4. *Buller- och skuggberäkningar*

Valda parametrar i bullerberäkningen ska beskrivas och motiveras. Källjud, beräkningskriterier och beräkningsmodell ska anges. Bullerberäkningar ska vara baserade på de dimensioner av verk som avses byggas.

Underlag i form av beräkningar och andra utredningar ska vara gjorda på den/de höjder och med de placeringar och med de utföranden som kan bli aktuella. Är flera höjder aktuella ska beräkningar med avseende på ljud, skuggor säkerhetens storlek etc. göras för samtliga fall.

Ljudberäkningarna ska också genomföras avseende lågfrekvent ljud och en bedömning ska genomföras avseende den störning det lågfrekventa ljudet kan medföra för boende bl.a. i förhållande till Socialstyrelsens riktvärden för lågfrekvent buller inomhus (SOFS 2005:6).

Skuggberäkningarna ska redovisas med grafisk kalender.

5. *Hinderbelysning*

Komplettera med en utredning om de tekniska, ekonomiska och juridiska förutsättningarna för att förse vindkraftverken med ett system som innebär att hinderbelysningen bara tänds när ett flygplan eller en helikopter närmar sig vindkraftverken.

Utred i vilken utsträckning hinderbelysningen kan vara störande för närboende, t.ex. med stöd av synbarhetsanalys och avstånd. Bedöm hur många som kan komma att bli störda. Beskriv vilka effekter nedsläckning av verken nattetid skulle få för närboende.

6. *Naturmiljö*

Beskriv vilken hänsyn som kommer att tas vid vägdragningar över våtmarksobjekt. Redogör för effekterna av en eventuell vägdragning över Store mosse (VMI klass 2) och hur negativa konsekvenser på mossen ska undvikas.

Om vägar och/eller ledningar ska dras nära lokaler med hasselmöss krävs en utförlig inventering av omgivande biotoper samt en redogörelse för hur påverkan på arten ska undvikas. Hasselmusen är upptagen i Artskyddsförordningen och kräver noggrant skydd enligt art- och habitatdirektivet.

I naturvärdesbedömningen, (sid 5, bilaga 2), finns ett antal förslag till hänsyn gällande projektområdet och det koncessionspliktiga elnätet. I ansökan, (sid 9, avsnitt 8.3), anges försiktighetsmått som kommer att vidtas. Klargör hur bolagets åtagande enligt 8.3 stämmer överens med de förslag till hänsyn som görs i naturvärdesbedömningen. Om åtagandet skiljer sig från förslagen i naturvärdesbedömningen ska detta motiveras.

7. *Strandskydd*

Bolaget ska redovisa om verk, vägdragning eller anläggningsarbeten som påverkar områden som omfattas av strandskydd kan lokaliseras utanför strandskyddet.

Om det inte går att undvika ingrepp i strandskyddade områden ska de uppgifter som behövs för att pröva ingreppet i strandskyddet redovisas såsom:

- tydligare redogörelse för hur anläggningsarbeten ska genomföras och utformas inom strandskyddet och vilka områden/ ytor som kommer att påverkas och på vilket sätt t.ex. behov av sprängning, schaktning eller utfyllnad etc.
- Avstånd till strandkanten vid högsta vattenstånd alternativt krönet på bäckfåran.
- Vilka skyddsåtgärder som planeras för att inte påverka livsvillkoren för djur- eller växtarter och strandskyddets syfte i övrigt.

8. Hönsfåglar

Enligt fågelinventeringen finns det 8 orrspel i etableringsområdet. Storleken på orrspelen framgår inte av rapporten. Redovisa om något av orrspelen består av 10 eller fler orttuppar.

Redovisa hur nära vindkraftverken kommer att placeras tjäderspels- och orrspelsplatser i området. Redovisa vilken påverkan på spelplatserna verksplaceringen innebär samt vilka skyddsåtgärder som planeras.

9. Kulturmiljö

I MKB:n sidan 50-51 finns en förteckning över fasta fornlämningar. Förteckningen kompletteras med uppgift om avstånd mellan etablering och fornlämning.

Av den kulturhistoriska utredningen framgår förslag till åtgärder och hänsynstaganden beroende på var verk/vägar/ledningar kommer att anläggas. Redovisa hur man kommer att ta hänsyn till de resultat och förslag som kommit fram i utredningen.

10. Radiolänkstråk

I MKB:n anges att diskussioner pågår med flera teleoperatörer för att finna en lösning då flera radiolänkstråk går genom området. Redovisa hur detta ska lösas för att vindkraftparken inte ska inkräkta på länkstråken.

11. LFV

I förfrågan om flyghinderanalys till LFV anges 19 koordinatsatta platser. Hur stämmer denna förfrågan överens med exempellayouterna/projektområdet?

12. Fastigheter

Fastigheten Grönhult 1:3 planeras att lösas in av bolaget. Redovisa att så är fallet om det är så att fastigheten undantas från beräkningar etc.

På bifogad karta ser det ut som om det finns en fastighet Skogslyckan inom delområde Ljungsnäs. Beskriv fastigheten och anledning till att den inte tagits upp som bostadsfastighet.

13. Försiktighetsåtgärder

Det ska tydligt framgå av ansökan vilka försiktighetsåtgärder som kommer att vidtas vid anläggande av parken. I kapitel 6 i MKB:n anges ett antal försiktighetsåtgärder som kommer att vidtas. Redovisa de planerade försiktighetsåtgärderna på en karta och redovisa i tillhörande text vad respektive försiktighetsåtgärd innebär. Det ska vara enkelt att förstå vilken försiktighetsåtgärd som avses att göras på respektive plats och vari försiktighetsåtgärden består såsom säkerhetsavstånd etc.

14. Kalkning

Vindkraftverk bör etableras med en marginal på 1000 meter från kalkade områden och om detta inte är görligt bör vindkraftverken inte ligga närmare än 300 meter från det kalkade området. Redovisning av avstånd till kalkningsobjekt ska göras. Beskriv hur framtida kalkningsverksamhet kommer att påverkas av projektet och hur den ska kunna genomföras. Ansökan ska kompletteras med uppgift om vilken/vilka delar av området som berörs av kalkning, med helikopter och även med båt om det är aktuellt.

15. Ekonomisk säkerhet

Vindkraftsetableringen ska kompletteras med en redogörelse för hur stor säkerhet som behövs för återställande av verksamhetsplatsen. Säkerheten ska omfatta etableringsfas, driftfas och återställandefas för vindkraftsanläggningar. Kostnadsberäkningen ska täcka samtliga kostnader för ett fullständigt och korrekt återställande av platsen där verksamheten har bedrivits utan beaktande av eventuella intäkter.

Säkerheten ska vara kopplad till enskilt och identifierbart objekt. Med enskilt menas att varje turbin ska omfattas av en egen säkerhet. En ekonomisk säkerhet ska finnas för återställande av gemensamma delar i en anläggning, dvs. gemensamma kablar, transformatorstationer, vägar etc. enligt tillståndsgivande myndighets krav. Underlaget för kostnadsberäkningen ska redovisas så att det vid behov kan verifieras av tredje man.

Det kan inte uteslutas att krav kan komma att ställas på borttagande av markkabel och borttagande av fundament varför detta ska ingå i kostnadsberäkningen.

Ovan angivna kompletteringar ska ha kommit in till Miljöprövningsdelegationen senast den 30 oktober 2013 i 14 exemplar. Länsstyrelsens diarienummer ska anges. Kompletteringarna bör även lämnas in digitalt till miljoskyddsensheten.vastragotaland@lansstyrelsen.se.

Om kompletteringarna inte kommer in kan Miljöprövningsdelegationen komma att pröva ärendet i det skick det föreligger eller avvisa ansökan om tillstånd.

Skälen för miljöprövningsdelegationens beslut

Om ansökan är ofullständig ska miljöprövningsdelegationen förelägga sökanden att avhjälpa bristen inom en viss tid. Följer sökanden inte föreläggandet och om bristen är så väsentlig att ansökan inte kan ligga till grund för tillståndsprövningen får ansökan avvisas, se 22 kap 2 § jämfört med 19 kap 5 § 2 miljöbalken.

Området är så växlande i sin karaktär att en s.k. ”boxmodell” bedöms som mindre lämplig. Ansökan behöver därför kompletteras med fasta koordinater och kartor för placering av verken samt var vägar och ledningar kommer att dras för att kunna bedöma påverkan på naturmiljön och området fauna.

Kulturmiljöunderlaget är väl genomarbetat och redovisar några miljöer som kan bli aktuella för verk/vägar vilket kan innebära fortsatt behov av arkeologi och tillståndsprövning enligt KML. Eftersom varken vägar eller verksplatser är fastställda är det svårt att i dagsläget avgöra om det kan komma att krävas prövning enligt KML.

Miljöprövningsdelegationen bedömer att begärda kompletteringar är nödvändiga för tillståndsprövningen.

Skrivelser

Skrivelser har inkommit från Kommunstyrelsen i Tranemo kn, Kommunstyrelsen i Gislaveds kommun, Bygg- och miljönämnden i Gislaveds kommun, Medborgarservice och Processtöd i Tranemo kommun, Länsstyrelsen i Jönköpings län, Vattenfall Eldistribution AB och Margreth Petersson. Samtliga skrivelser bifogas för kännedom och eventuellt bemötande.

Uppllysning

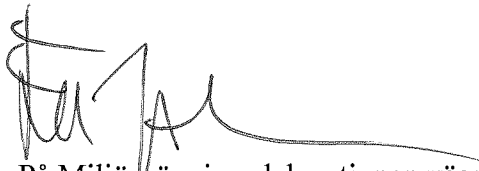
Kalkningsverksamhet förekommer på delområde Slättåsen, karta bifogas.

Exemplar

Kompletteringen ska inges i 14 pappersexemplar och en digital version. Skicka gärna in den digitala versionen via Vindbrukskollen. Kom också ihåg att uppdatera vindkraftsprojektet i Vindbrukskollen i det fall vindkraftverkens antal eller placering ändras. Pappershandlingar ska lämnas i skick så att de lätt kan hanteras i pärmar, d.v.s. undvik t.ex. spiralbinding.

Ärendet har beretts av Eva Johansson, Miljöskydds enheten.

Miljöprövningsdelegationens beslut har fattats av ordföranden Ann Lundahl och miljö sakkunnig Lena Thulin Plate.



På Miljöprövningsdelegationen vägnar

Eva Johansson

Bilaga

Karta kalkning Slättåsen

Skrivelse från Gislaveds kommun, aktbil 5

Skrivelse från Tranemo kommun, aktbil 6

Skrivelse från Gislaveds kommun, aktbil 7

Skrivelse från Jönköpings län, aktbil 8

Skrivelse från Tranemo kommun, aktbil 9

Skrivelse från Vattenfall Eldistribution, aktbil 10

Skrivelse från Margreth Petersson, aktbil 11

Kopia till

Expeditionen

MPD, 2 st

EJ