



ÅLANDS MILJÖPRÖVNINGSNÄMND

Strandgatan 25
22 100 Mariehamn
Tfn (018) 25127, fax (018) 16595
Hemsida: www.mpn.aland.fi

BESLUT

Ärendenummer
MPN-04-17

Beslutsdatum
15.12.2005

Postningsdag
15.12.2005

Sökanden

Ålands Vindenergi Andelslag
Hamngatan 8
221 00 Mariehamn

Ärende

Ansökan avser miljötillstånd för fortsatt drift av två vindkraftverk samt drift av tre ännu icke uppförda vindkraftverk i Krogstad och Lumparby, Lumparland på fastigheterna 438-402-1-46, 438-402-2-41, 438-402-1-44, 438-403-4-17 och 438-403-5-30.

Den i ansökan avsedda verksamheten är tillståndspliktig enligt:

- 11 § LL (2001:30) om miljöskydd och miljötillstånd (miljöskyddslagen).
- 1 kap 1 §, samt bilaga 1, punkt 4a, LF (2001:35) om miljöskydd och miljötillstånd (miljöskyddsförordningen).

Beslut

Miljötillstånd

Miljöprövningsnämnden beviljar med stöd av 24 § miljöskyddslagen Ålands Vindenergi Andelslag miljötillstånd för fortsatt drift av två vindkraftverk samt drift av tre ännu icke uppförda vindkraftverk i Krogstad och Lumparby, Lumparland.

Giltighet

Tillståndet gäller tillsvidare. Tillståndsinnehavaren skall inkomma med en ansökan om granskning och revidering av tillståndsvillkor senast 31.12.2015. Om ansökan om revidering av tillståndsvillkor inte görs inom den föreskrivna tiden förfaller tillståndet i enlighet med 33 § 2 mom. miljöskyddslagen.

Villkor

Tillståndsinnehavaren skall följa nedanstående villkor utfärdade med stöd av 25-26 §§ miljöskyddslagen.

1. Ljudnivån från vindkraftverken får inte, varken ensamt för sig eller tillsammans med ljud från övriga vindkraftverk inom området, överstiga 45 dB(A) uppmätt som ekvivalent ljudnivå per dygn utomhus vid fast boende samt utomhus vid befintlig byggnad för fritidsboende.

2. Vindkraftverken skall underhållas så att de ger ett välskött intryck. Utvändig rost, smuts, missfärgning och växtlighet får inte förekomma.
3. Om ett enskilt vindkraftverk under två sammanhängande år levererar mindre än 400 MWh skall det avlägsnas på ett sådant sätt att inga relevanta spår lämnas på platsen.
4. Vid avveckling av verksamheten skall tillståndsinnehavaren avlägsna spår och rester från verksamheten samt utföra efterarbeten så att området i allt väsentligt återställs i ursprungligt skick. Meddelande om avveckling skall göras till tillsynsmyndigheten.

Miljöberättelse och miljökonsekvensbedömning

Miljökonsekvensbedömning har i enlighet med 4 § LL (1995:28) om miljökonsekvensbedömningar och 3 kap. 6 § punkt a LF (2000:10) om miljöberättelser och miljökonsekvensbedömningar utförts till grund för detta beslut.

Beslutsmotivering

Miljöprövningsnämnden finner, efter att ha granskat ansökan om miljötillstånd, beaktat inkomna utlåtanden och yttranden samt prövat förutsättningarna för tillstånd, att verksamheten med iakttagande av de i tillståndet givna tillståndsvillkoren uppfyller kraven i miljöskyddslagen.

De två befintliga vindkraftverken har rotordiameter om 44-48 meter och en högsta tornhöjd om 60-65 meter och en högsta märkeffekt om 600-700 kW på fastigheterna 438-402-1-46 och 438-402-2-41 i Krogstad. Det mindre icke uppförda vindkraftverkets tornhöjd är 60-65 meter och rotordiametern uppgår till 44-48 meter och det har en hösta märkeffekt om 600-700 kW. Placeringen av det vindkraftverket är planerat till fastigheten 438-402-1-44 i Krogstad. De två större icke uppförda vindkraftverkens tornhöjd är 70-80 meter och rotordiametern är 66-70 meter och de har en högsta märkeffekt om 1300-2000 kW. Placeringen av de två vindkraftverken är planerat till fastigheterna 438-403-4-17 och 438-403-5-30 i Lumparby. Frågan om verksamhetens förläggning har avgjorts genom hälsonämndens beslut Hn § 128 av den 10.08.2000.

Vid tillståndsprövningen har de allmänna miljöskyddsprinciperna beaktats i den mån det inte har ansetts oskäligt att uppfylla dem. För verksamheten har fastställts tillståndsvillkor som förhindrar, förebygger och begränsar föroreningar. Vid fastställandet av dessa villkor har nyttan av de föreskriva åtgärderna vägt mot kostnaderna för desamma. I beslutet har även beaktats bestämmelserna i LL (1982:82) om naturvård samt vad som övrigt bestämts för att trygga allmänna och enskilda intressen.

Verksamheten belastar omgivningen med ljudeffekter och skuggeffekter från de roterande turbinerna. Omfattningen av de ljudeffekter som verksamheten alstrar har emellertid begränsats genom villkor om maximal ljudnivå. Vindkraftverkens placering i förhållande till bosättning och övrig bebyggelse inom området är därtill sådan att de skuggeffekter som kan uppkomma inte kan medföra någon

betydande miljöförorening. I syfte att minimera sådana effekter som kan leda till minskad allmän trivsel, försämring av kulturvärden eller försämring av miljöns lämplighet att nyttjas för rekreatiönsändamål har tillståndet förenats med villkor om underhåll och om bortskaffande vid verksamhetens upphörande. Verksamhetens inverkan på miljön och på människors hälsa blir därigenom så små att de inte kan anses medföra någon sådan betydande miljöförorening som omnämns i 3 §, 1 mom. miljöskyddslagen. Med iakttagande av dessa villkor och med beaktande av verksamhetens placering leder verksamheten inte till någon sådan effekt som avses i 22 §, 1 mom. punkterna 1-4. Vid prövning av denna bestämmelse har beaktats den totala inverkan som verksamheten kan ha ensam för sig eller tillsammans med andra.

De förutsättningar för tillstånd avseende verksamhetsutövarens organisation, sakkunskap och solvens som anges i 23 § miljöskyddslagen är uppfyllda. Verksamhetsutövaren har visat sig vara organiserad på ett sätt som är tillräckligt och trovärdigt för skötseln av ifrågavarande verksamhet och som skapar en grund för en fortgående framgångsrik skötsel av verksamheten med hänsyn till dess miljöaspekter och miljöskyddsprinciperna i 4 § miljöskyddslagen. Sökanden har även genom att tillställa miljöprövningsnämnden sin årsberättelse för år 2004 uppvisat tillräcklig solvens för verksamhet av ifrågavarande karaktär.

Tillämpade lagrum

LL (1997:65) om Ålands miljöprövningsnämnd 1, 4-8, 10 samt 11 §§
 LL (2001:30) om miljöskydd och miljötilstånd 1, 3-7, 9, 11, 22-26, 28 och 52 §§
 LF (2000:35) om miljöskydd och miljötilstånd 1 § samt bilaga 1 punkt 4a
 LF (2000:10) om miljöberättelser och miljökonsekvensbedömningar 1, 6 §§
 LL (1982:82) om naturvård

Avgift

Vindkraftspark på 5-20 MW	€	1261,00
Annonskostnad Ålandstidningen	€	247,42
Lantmäteriverket	€	117,12
Totalt	€	1625,54

Bilagor

- 1) ärendehantering
- 2) besväransvisning

Detta beslut har upprättats i två likalydande exemplar. Ett exemplar sänds till sökanden med mottagningsbevis och ett arkiveras i Ålands miljöprövningsnämnds ärendeakt.

Lars Janlöv
Ordförande

Frida Ljungström
Föredragande

ÄRENDEHANTERINGEN

Ansökan

Ansökan har anhängiggjorts hos Ålands miljöprövningsnämnd 19.05.2004 genom ansökan i ärende MPN-04-17.

Kungörelse av ansökan

Ansökan kungjordes under tiden 4-25 november 2005 vid Ålands landskapsregerings registratorskontor och på kommunkansliet i Lumparland. I kungörelsen framgick att vem som helst hade rätt att skriftligen yttra sig över ansökan inom ovannämnda tid.

Yttrande

Fem yttranden har i detta ärende inkommit till miljöprövningsnämnden.

Utlåtanden

Miljöprövningsnämnden har begärt och fått utlåtanden från Ålands landskapsregering och Lumparlands kommun.

Förklaring

Miljöprövningsnämnden har gett sökanden möjlighet till förklaring över till miljöprövningsnämnden inkomna utlåtanden och förklaringar.

Besvärсанvisning

Besvär över lagligheten av Ålands miljöprövningsnämnds beslut kan anföras av sakägare hos Ålands förvaltningsdomstol senast trettio dagar räknat från den dag då beslutet delgavs ändringssökanden.

En sakägare anses ha blivit delgiven beslutet sju dagar efter den dag som anges som postningsdag i beslutet om något annat inte framgår av ett mottagningsbevis.

Av besvärsskriften skall framgå

- ändringssökandens namn, hemkommun, postadress och telefonnummer,
- vilket beslut besväret gäller, på vilken punkt i beslutet som ändring söks, vilka ändringar som borde göras och på vilken grund besväret anförs.

Om det är en laglig representant för ändringssökanden eller ett ombud som för ändringssökandens talan, eller om besvärsskriften har satts upp av någon annan, skall också dennes namn och hemkommun uppges i besvärsskriften.

Besvärsskriften skall undertecknas av ändringssökanden eller av dennes lagliga representant eller ombud. Ombudet skall bifoga en fullmakt till besvärsskriften.

Till besvärsskriften skall beslutet i original eller en kopia av beslutet bifogas. Dessutom skall de handlingar som ändringssökanden åberopar till stöd för sina yrkanden bifogas, om dessa inte redan tidigare har lämnats till Ålands miljöprövningsnämnd.

Besvärsskriften skall lämnas till:

Besöksadress: Ålands förvaltningsdomstol
Torggatan 16
Mariehamn

Postadress: Ålands förvaltningsdomstol
PB 31
AX-22 101 Mariehamn

Telefon: 010 3650265