



## MKB-KUNGÖRELSE

OX2 Finland Oy har till Närings-, trafik- och miljöcentralen i Södra Österbotten skickat en bedömningsbeskrivning enligt lagen om förfarandet vid miljökonsekvensbedömning (468/1994, ändring 267/1999) för **projektet som gäller en vindkraftspark på Märkenkall** i Korsholms kommun och Vasa stad. I bedömningsbeskrivningen framförs uppgifter om projektet och projektalternativen samt en enhetlig bedömning av deras miljökonsekvenser. Till projekt- och verksamhetshelheten hör också bl.a. elöverföring, elstationer, servicevägar och -områden. Den planerade vindkraftsparken ligger på den södra sidan av riksväg 8 (Karlebyvägen). I närheten av projektområdet ligger byarna Kuni, Mullola, Golkas, Miekka, Staversby, Voitby och Veikars.

### Följande projektalternativ undersöks:

**Alternativ 1:** I projektområdet byggs högst 20 vindkraftverk. Kraftverkets enhetseffekt är högst 5 MW, och vindkraftsparkens sammanlagda effekt är högst 100 MW. Kraftverkets maximala navhöjd är 149 m.

**Alternativ 2:** I projektområdet byggs högst 22 vindkraftverk. Kraftverksplatserna är i övrigt desamma som i alternativ 1 förutom att ytterligare två läggs till. Kraftverkets enhetseffekt är högst 3 MW, och vindkraftsparkens sammanlagda effekt är högst 66 MW. Kraftverkets maximala navhöjd är 144 m.

**Alternativ 3:** I projektområdet byggs högst 30 vindkraftverk. Kraftverkets enhetseffekt är högst 3 MW, och vindkraftsparkens sammanlagda effekt är högst 90 MW. Kraftverkets maximala navhöjd är 141 m.

**Alternativ 0:** Projektet genomförs inte och motsvarande elmängd produceras med andra metoder.

**Elöverföring:** Vindkraftsparken ansluts till riksnätet i den södra delen av projektområdet, så att EPV Regionalnät Ab:s 110 kV kraftledning som nu går på området kapas på det ställe där ett avskiljarfält anläggs och vindkraftsparken ansluts med en ny elstation. Elektriciteten som framställs av vindkraftverken överförs till elstationen i jordkablar.

**Förändringar efter MKB-programmet:** Alternativen 1 och 2 i MKB-beskrivningen har skapats utifrån alternativ 1, "Färre kraftverk", som presenterades i MKB-programmet. För att minska eller förhindra miljökonsekvenserna har planen för placeringen av kraftverken ändrats främst utifrån respons från allmänheten, så att kraftverken har placerats längre från bebyggelsen och kraftverken i närheten av vandringslederna i Märkenkall och Kärmeskallio har avlägsnats. Alternativen 1 och 2 skiljer sig från varandra i fråga om kraftverkens maximala enhetseffekt, höjd och andra tekniska egenskaper. Dessutom har antalet kraftverk minskats från 22 till 20 i alternativ 1. Den sammanlagda kapaciteten i alternativet "Färre kraftverk" som presenterades i MKB-programmet var högst 110 MW. I alternativen 1 och 2 som ska granskas i MKB-beskrivningen är den sammanlagda kapaciteten högst 100 MW respektive högst 66 MW. Alternativ 3 i MKB-beskrivningen motsvarar alternativ 2, "Fler kraftverk", i MKB-programmet. För att minska miljökonsekvenserna har enhetseffekten hos ett enskilt kraftverk minskats från 5 MW till 3 MW och den maximala navhöjden har minskats till 141 meter.

**Kungörelsen och bedömningsbeskrivningen är framlagda till påseende under tjänstetid 11.3 – 17.4.2015** på de officiella anslagstavlorna i följande kommuner: Vasa (medborgarinfo, Biblioteksgatan 13 och samserviceenheten i Lillkyro, Lillkyrovägen 11), Korsholm (Centrumvägen 4) och Vörå (Vöråvägen 18). Kungörelsen och bedömningsbeskrivningen läggs också fram för allmänheten under kungörelsetiden i följande bibliotek under deras öppethållningstider: Korsholms huvudbibliotek (Skolvägen 1), Kvevlax bibliotek (Kvevlaxvägen 2) och Vörå huvudbibliotek (Härmävägen 8). Kungörelsen och bedömningsbeskrivningen publiceras dessutom på webbplatsen [www.miljo.fi/markenkallvindkraftMKB](http://www.miljo.fi/markenkallvindkraftMKB)

**Skriftliga utlåtanden om bedömningsbeskrivningen kan framföras senast 17.4.2015** till adress Närings-, trafik- och miljöcentralen i Södra Österbotten, PB 262, 65101 VASA eller per e-post [registra-tur.sodraosterbotten@ntm-centralen.fi](mailto:registra-tur.sodraosterbotten@ntm-centralen.fi). Närings-, trafik- och miljöcentralen i Södra Österbotten, som är kontaktmyndighet i projektet, ger utlåtande om bedömningsbeskrivningen, vilket läggs fram till påseende senast inom två månader från att tiden för att ge utlåtande och framföra åsikter har gått ut. Utlåtandet är framlagt på samma platser som bedömningsbeskrivningen.

#### **Mer information**

Den projektansvarige: OX2, Egon Nordström, tfn 050 3736565, [egon.nordstrom@ox2.com](mailto:egon.nordstrom@ox2.com), Kyminlinnantie 6, 48600 KOTKA. Den projektansvariges MKB-konsult: FCG Design och planering Ab, Mattias Järvinen, tfn 050 312 0295, [mattias.jarvinen@fcg.fi](mailto:mattias.jarvinen@fcg.fi), Osmovägen 34, PB 950, 00601 HELSINGFORS. MKB-förfarandet: Närings-, trafik- och miljöcentralen i Södra Österbotten, Niina Pirttiniemi, tfn 0295 027 904, [for-namn.efternamn@ntm-centralen.fi](mailto:for-namn.efternamn@ntm-centralen.fi), PB 262, 65101 VASA.

**Ett för alla öppet evenemang om bedömningsbeskrivningen ordnas måndagen 16.3.2015** på Kuni-Vassor skola, adress Kunivägen 19. Evenemanget ordnas enligt principen om öppet hus och man kan komma när som helst mellan kl. 17 och 19. Projektets resultat presenteras i korthet med början kl. 17.30.

Vasa 11.3.2015

NÄRINGS-, TRAFIK- OCH MILJÖCENTRALEN I SÖDRA ÖSTERBOTTEN  
Ansvarsområdet för miljö och naturresurser