



Viite: Tiukan tuulivoimahanke

YVA-KUULUTUS

Nykarleby Vindpark Ab on toimittanut Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (YVA-menettely) annetun lain (468/1994, muutos 267/1999) mukaisesti arviointiohjelman **Kristiinankaupungin Tiukan tuulivoimahankkeesta**. Arviointiohjelmassa esitetään suunnitelma tarvittavista selvityksistä sekä arviointimenettelyn järjestämisestä.

Suunnittelualue sijaitsee Pohjanmaalla Kristiinankaupungin pohjoisosassa noin 4 - 9 kilometrin etäisyydellä Kristiinankaupungin keskustasta koilliseen. Suunnittelualue rajautuu pohjoisosassa Kristiinankaupungin ja Närpiön kuntarajaan ja suunnittelualueen pinta-ala on noin 1000 hehtaaria. Suunnittelualueen halki kulkee valtatie 8. Tuulipuistoon suunnitellaan enintään 9 tuulivoimalaa, joiden yhteenlaskettu teho olisi maksimissaan 45 MW. Tuulivoimaloiden lisäksi alueelle rakennettaisiin tarvittavat rakennus- ja huoltotiet sekä kokoamis- ja työskentelyalueet. Tuulivoimalat kytkettäisiin toisiinsa ensisijaisesti huoltoteiden yhteyteen asennettavilla maakaapeleilla ja edelleen noin 2,5 kilometrin pituisella maakaapelilla rakennettavalle muuntoasemalle. Muuntoasema kytkettäisiin Fingrid Oyj:n kantaverkkoon. Hankkeen toteutus edellyttää tuulivoimayleiskaavan laatimisen.

ARVIOITAVAT VAIHTOEHDOT

Hankkeen ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä tarkastellaan yhtä vaihtoehtoa sekä ns. 0-vaihtoehtoa, jossa tuulipuistoa ei rakenneta.

Vaihtoehto 0

Vaihtoehdossa 0 Tiukan maatuulivoimapuistoa ei toteuteta. Vaihtoehto toimii arvioinnissa vertailuvaihtoehtona, jossa vastaava sähkömäärä tuotetaan jossain muualla joillain muilla sähköntuotantomenetelmillä.

Vaihtoehto 1

Kristiinankaupungin pohjoisosassa sijaitsevalle Tiukan alueelle rakennetaan enintään 9 tuulivoimalan laajuinen maatuulivoimapuisto. Kunkin tuulivoimalan nimellisteho on enintään 5 MW. Arvioitavien tuulivoimaloiden napakorkeus on enintään 140 metriä ja roottorin läpimitta 130 metriä.

Sähkönsiirto

Sähkönsiirron osalta tarkastellaan Tiukan tuulivoimahankkeen kytkemistä Fingrid Oyj:n kantaverkkoon. Tuulivoimalat kytketään toisiinsa 20 kV maakaapelilla, jotka sijoitetaan ensisijaisesti huoltoteiden yhteyteen. Kaapelit johdetaan ja kytketään noin 2,5 kilometrin pituisella maakaapelilla tuulivoimapuistoalueen ulkopuolelle Fingrid Oyj:n voimajohtolinjojen yhteyteen rakennettavaan muuntoasemaan (sähköasemaan), jossa tuulivoimaloiden tuottama teho muunnetaan 110 kV siirtojännitteeseen. Muuntoasema kytketään Fingrid Oyj:n kantaverkkoon.

ARVIOINTIOHJELMA NÄHTÄVILLÄ

Kuulutus ja arviointiohjelma ovat virka-aikana nähtävillä **15.6.–12.8.2015** Kristiinankaupungin (Raatihuone, Aitakatu 1, 64100 Kristiinankaupunki) ja Närpiön kaupungin (Kyrkvägen 2, 64200 Närpiö) virallisilla ilmoitustauluilla. Kuulutus ja arviointiohjelma toimitetaan yleisön nähtäville myös Kristiinankaupungin kaupunginkirjastoon (Kauppatori 1, 64100 Kristiinankaupunki) ja Närpiön pääkirjastoon (Kyrkvägen 2, 64200 Närpiö). Kuulutus ja arviointiohjelma ovat nähtävillä myös Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen Internet-sivulla www.ymparisto.fi/tiukkatuulivoimaYVA.

MIELIPITEET JA LAUSUNNOT

Arviointiohjelmasta voi esittää kirjallisia mielipiteitä ja lausuntoja viimeistään **12.8.2015 mennessä** osoitteeseen: Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus, PL 77, 67101 KOKKOLA tai sähköpostitse osoitteeseen: kirjaamo.etela-pohjanmaa@ely-keskus.fi. Lausunnot ja mielipiteet pyydetään toimittamaan myös Word-tiedostona ja viittaamaan niissä diaarinumeroon EPOELY/64/07.04/2012.

LISÄTIETOJA

Hankkeesta ja arviointiohjelmasta:

Hankkeesta vastaava: Nykarleby Vindpark Ab, Randar Tamm, puh. +37250 14425, randar@nestland.com

YVA-konsultti: Ramboll Finland Oy, Kirsi Lehtinen, puh. 040 722 4104, kirsi.lehtinen@ramboll.fi.

YVA-menettelystä: Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus, Esa Ojutkangas, puh. 040 189 3010, esa.ojutkangas@ely-keskus.fi

YHTEYSVIRANOMAISEN LAUSUNTO

Hankkeessa yhteysviranomaisena toimivan Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen lausunto arviointiohjelmasta tulee nähtäville viimeistään kuukauden kuluttua lausuntojen antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä. Lausunto toimitetaan nähtäville samoihin paikkoihin kuin arviointiohjelma.

YLEISÖTILAISUUS

Arviointiohjelmaa koskeva kaikille avoin yleisötilaisuus pidetään torstaina **25.6.2015** klo 17.30 Tiukan koululla (Lindbergintie 5). Tilaisuudessa on kahvitarjoilu.

Kokkola 15.06.2015

ETELÄ-POHJANMAAN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS

Ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue