



YVA-KUULUTUS

Triventus Wind Power AB on toimittanut Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuk-
selle ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (468/1994, muutos 267/1999) mukaisen
arviointiohjelman **tuulivoimapuistohankkeesta Kristiinankaupunki Pohjoinen**. Arviointiohjelma on
hankkeesta vastaavan laatima suunnitelma tarvittavista selvityksistä sekä arviointimenettelyn järjes-
tämistä. Triventus Wind Power AB:n tuulivoimapuisto sijoittuu pääosin metsätalouskäytössä oleval-
le alueelle valtatie 8 itäpuolelle Kristiinankaupungin koillisosaan. Etäisyyttä Kristiinankaupungin kes-
kustaan on noin 8 km.

Tuulivoimapuisto koostuisi 30-35 tuulivoimalasta. Käytettävän tuulivoimalatyypin yksikköteho on 3-4,5
MW, jolloin tuulipuiston yhteenlaskettu teho olisi enimmillään noin 140 MW. Sähkönsiirrosta tuulivoi-
mapuistosta arviointiohjelmassa esitetään kaksi eri vaihtoehtoa.

Tuulivoimapuiston rakennusluvan myöntäminen edellyttää maankäyttö- ja rakennuslain (132/1999)
mukaisen osayleiskaavan laatimista hankealueille. Osayleiskaavaprosessi toteutetaan samanaikai-
sesti YVA-menettelyn kanssa.

ARVIOITAVAT VAIHTOEHDOT

Hankkeen toteuttamista varten tarkastellaan kahta toteutusvaihtoehtoa, joissa vaihtelevat tuulivoima-
laiden määrä ja tuulivoimaloiden koko. YVA:ssa toteutusvaihtoehtoja tullaan vertailemaan niiden ai-
heuttamien vaikutusten osalta keskenään. Toteutusvaihtoehtojen vaikutuksia vertaillaan lisäksi niin
sanottuun nollavaihtoehtoon eli tilanteeseen, jossa hanketta ei toteuteta.

Vaihtoehto 1: Tuulivoimapuisto 35 tuulivoimalaitoksella

Vaihtoehdossa 1 tuulivoimapuisto koostuisi 35 tuulivoimalaitoksesta. Vaihtoehdon mukaan tuulivoima-
laiden teho olisi noin 3 MW ja tuulivoimalaitoksen yhteenlaskettu korkeus olisi enintään 200 metriä.

Vaihtoehto 2: Tuulivoimapuisto 31 tuulivoimalaitoksella

Vaihtoehdossa 2 tuulivoimapuisto koostuisi 31 tuulivoimalaitoksesta. Vaihtoehdon mukaan tuulivoima-
laiden teho olisi 4,5 MW ja tuulivoimalaitoksen yhteenlaskettu korkeus olisi enintään 205 metriä.

Vaihtoehto 0: Niin sanotussa nollavaihtoehdossa hanketta ei toteuteta, vastaava sähkömäärä toteu-
tetaan muilla keinoilla.

Sähkönsiirron vaihtoehdot:

Vaihtoehto 1: Hankealueelta vedetään noin 8 kilometrin pituinen ilmavoimajohto, joka kulkee ensin
pitkin Kristiinankaupungin ja Närpiön välistä kuntarajaa ja jatkaa sen jälkeen voimajohtokäytävässä
Storträsket-järven itäpuolella etelään 400 kV:n sähköasemalle Kristiinankaupunkiin.

Vaihtoehto 2: Hankealueen länsireunasta vedetään noin 9,5 kilometrin pituinen maakaapeli, joka
kulkee pitkin vanhaa ratapengertä olemassa olevalle tielle Tiukan kylään ja jatkaa sen jälkeen pitkin
olemassa olevia teitä Fingridin 400 kV:n sähköasemalle Kristiinankaupunkiin.

ARVIOINTIOHJELMA NÄHTÄVILLÄ

Kuulutus ja ohjelma hankkeen vaikutusten arvioinnista ovat virka-aikana nähtävillä

12.6. – 9.8.2013 virallisilla ilmoitustauluilla Kristiinankaupungissa osoitteessa Aitakatu 1, Närpiössä osoitteessa Kyrkvägen 2, Karijoella osoitteessa Kristiinantie 3 ja Teuvalla osoitteessa Porvarintie 20 A 4.

Kuulutus ja arviointiohjelma toimitetaan yleisön nähtäville kuulutusajaksi myös Kristiinankaupungin pääkirjastoon osoitteeseen Kauppatori 1, Närpiön pääkirjastoon osoitteeseen Kyrkvägen 2, Karijoen kirjastoon osoitteeseen Pappilankuja 4 ja Teuvan kunnankirjastoon osoitteeseen Porvarintie 39. Kuulutus ja arviointiohjelma julkaistaan lisäksi Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen internetsivuilla www.ymparisto.fi/kristiinankaupunkipohjoinentuulivoimaYVA

LISÄTIETOJA

Hankkeesta ja arviointiohjelmasta:

Hankkeesta vastaava: Triventus Wind Power AB, Gunnar Olsson, puh. +46 (0) 10 45 40 711, gunnar.olsson@triventus.com

Hankkeesta vastaava YVA-konsultti: Sito Oy ja Triventus Consulting yhteenliittymä
Yhteyshenkilöt: Veli-Markku Uski, puh. 020 747 6000, veli-markku.uski@sito.fi ja Triventus Consulting, Thomas Bonn, puh. 040 437 23 24, thomas.bonn@triventus.com

YVA-menettelystä: Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, Esa Ojutkangas, puh. 0295 028 004, esa.ojutkangas@ely-keskus.fi

MIELIPITEEN ESITTÄMINEN

Kaikki asiasta kiinnostuneet voivat esittää arviointiohjelmasta mielipiteensä. Kirjalliset kannanotot on toimitettava viimeistään 9.8.2013 osoitteeseen: Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, PL 77, 67101 KOKKOLA tai sähköpostitse osoitteeseen: kirjaamo.etela-pohjanmaa@ely-keskus.fi. Pyydämme liittämään kannanottoon myös yhteystiedot yhteysviranomaisen lausunnon postitusta varten.

YHTEYSVIRANOMAISEN LAUSUNTO

Hankkeessa yhteysviranomaisena toimivan Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen lausunto arviointiohjelmasta on nähtävillä viimeistään yhden kuukauden kuluttua lausuntojen antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä. Lausunto on nähtävillä samoissa paikoissa kuin arviointiohjelmakin.

YLEISÖTILAISUUS

Arviointiohjelmaa koskeva kaikille avoin yleisötilaisuus pidetään ke 12.6.2013 Tiukan koululla osoitteessa Lindbergintie 5. Yleisötilaisuus pidetään ”avoimet ovet” -periaatteella ja paikan päälle voi tulla milloin tahansa klo 17.30–20.30 välisenä aikana. Tilaisuudessa on mahdollista tutustua hankkeen suunnittelu- ja YVA-aineistoon ja keskustella YVA-menettelyn yhteysviranomaisen, hankkeesta vastaavan ja hankkeen suunnittelijoiden kanssa. Tilaisuudessa on kahvitarjoilu.

Vaasa 5.6.2013

ETELÄ-POHJANMAAN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS

Ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue