



Viite: Kuuronkallion tuulipuisto

YVA-KUULUTUS

Tuulivoimayhtiöt **wpd Finland Oy** ja **Scandinavian Wind Energy SWE Oy** ovat toimittaneet Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (468/1994, muutos 267/1999) mukaisesti arviointiselostuksen **Kuuronkallion tuulipuistohankkeesta**. Arviointiselostus on asiakirja, jossa esitetään tiedot hankkeesta ja sen vaihtoehtoista sekä yhtenäinen arvio niiden ympäristövaikutuksista.

Suunniteltu noin 700 hehtaarin hankealue sijoittuu Kannuksen keskustaajaman eteläpuolelle Kuuronkallion alueelle, lähimmillään reilun 2 kilometrin päähän. Tuulivoimapuistoon suunnitellaan 14-17 tuulivoimalaa, joiden yhteenlaskettu teho olisi hankevaihtoehdosta riippuen 42-51 MW. Tuulivoimaloiden lisäksi alueelle rakennettaisiin tarvittavat rakennus- ja huoltotiet. Tuulivoimapuisto liitettäisiin suoraan tuulipuiston halki kulkevaan 110 kV:n sähkölinjaan T-haarana. Alueen osayleiskaavoitus yhteensovitetään YVA-menettelyn kanssa.

ARVIOITAVAT VAIHTOEHDOT

Hankkeen ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä tarkastellaan kahta eri vaihtoehtoa, jotka eroavat toisistaan alueelle rakennettavien voimaloiden lukumäärän ja niiden sijoittumisen mukaan. Lisäksi tarkastellaan ns. 0-vaihtoehtoa, jossa tuulipuistoa ei rakenneta.

Vaihtoehto 0

Kannukseen suunniteltua tuulivoimapuistoa ja sen liityntävoimajohtoa ei toteuteta. Vaihtoehto toimii arvioinnissa vertailuvaihtoehtona, jossa vastaava sähkömäärä tuotetaan jossain muualla jollain muilla sähköntuotantomenetelmillä.

Vaihtoehto 1

Kannuksen Kuuronkallion alueelle rakennetaan enintään 17 tuulivoimalan tuulivoimapuisto. Tuulivoimaloiden yksikköteho on noin 3 MW ja tornin korkeus on noin 150–160 metriä ja lavan pituus noin 65 metriä. Voimalan kokonaiskorkeus on enintään 230 metriä.

Vaihtoehto 2

Kannuksen Kuuronkallion alueelle rakennetaan enintään 14 tuulivoimalan tuulivoimapuisto. Tuulivoimaloiden yksikköteho sekä tornin ja lapojen pituus ovat samoja kuin vaihtoehdossa 1.

Sähkönsiirto

Tuulipuistoon rakennetaan oma, tuulipuiston sisäinen sähköasema, johon tuulivoimaloiden tuottama sähkö siirretään maakaapeleilla. Maakaapelit kaivetaan pääasiassa huoltoteiden yhteyteen kaivettavaan kaapeliojaan. Valtakunnan verkkoon liittyminen tapahtuu Fingrid Oyj:n omistamaan Ventusneva – Uusnivala 110 kV voimajohtoon suoraan T-haarana (varsiliittymä) tuulipuiston alueella. Voimajohdon liityntäpisteeseen rakennetaan uusi 110 kV muuntoasema, jossa tuulivoimatuotanto jaetaan kahteen 110 kV muuntajaan. Muuntajat sijoittuvat sähköasemalle vierekkäin ja syöttävät yhteisen kiskoston kautta sähköä kantaverkkoon.

ARVIOINTISELOSTUS NÄHTÄVILLÄ

Kuulutus ja arviointiselostus ovat virka-aikana nähtävillä **4.9.–6.10.2014** Kannuksen kaupungin (Asematie 1, 69101 Kannus) ja Toholammin kunnan (Lampintie 5, 69300 Toholampi) virallisilla ilmoitustauluilla. Kuulutus ja arviointiselostus toimitetaan yleisön nähtäville myös Kannuksen kaupunginkirjastoon (Valtakatu 27, 69100 Kannus) ja Toholammin pääkirjastoon (Kirkkotie 2, 69300 Toholampi). Kuulutus ja arviointiselostus ovat nähtävillä myös Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen Internet-sivulla www.ymparisto.fi/kannuksenkuuronkalliontuulipuistoYVA.

MIELIPITEET JA LAUSUNNOT

Arviointiselostuksesta voi esittää kirjallisia mielipiteitä ja lausuntoja viimeistään **6.10.2014 mennessä** osoitteeseen: Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, 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/52/07.04/2013. Pyydämme liittämään kannanottoon myös yhteystiedot yhteysviranomaisen lausunnon postitusta varten.

LISÄTIETOJA

Hankkeesta ja arviointiselostuksesta:

Hankkeesta vastaava: wpd Finland Oy, Tero Elo, puh. 040 736 3040, t.elo@wpd.fi ja Scandinavian Wind Energy SWE Oy, Kaarel Kõllo, puh. 045 257 9880, kaarel.kollo@scandwind.eu

YVA-konsultti: Ramboll Finland Oy, Erika Kylmänen, puh. 050 485 4083, erika.kylmanen@ramboll.fi ja Marja-Leena Heikkinen, puh. 040 741 8586, marja-leena.heikkinen@ramboll.fi

YVA-menettelystä: Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus, Päivi Saari, puh. 0295 028 031, paivi.saari@ely-keskus.fi

YHTEYSVIRANOMAISEN LAUSUNTO

Hankkeessa yhteysviranomaisena toimivan Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen lausunto arviointiselostuksesta tulee nähtäville viimeistään kahden kuukauden kuluttua lausuntojen antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä. Lausunto on nähtävillä samoissa paikoissa kuin arviointiselostus.

YLEISÖTILAISUUS

Arviointiselostusta koskeva kaikille avoin yleisötilaisuus pidetään tiistaina **30.9.2014** klo 17.00 Kannuksen kaupungin virastotalossa, valtuustosalissa (Asematie 1, Kannus). Kahvitarjoilu klo 16.30. Tilaisuudessa esitellään arviointiselostus ja kaavaluonnos.

Kokkola 04.09.2014

ETELÄ-POHJANMAAN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS

Ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue