



19.11.2015

Viite: Halsuan tuulivoimapuisto, Ympäristövaikutusten arviointiohjelma, Marraskuu 2015

YVA-KUULUTUS

Halsuan Tuulivoima Oy/Halsuan kunta on toimittanut Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (468/1994, muutos 267/1999) mukaisesti arviointiohjelman **Halsuan kuntaan sijoittuvasta Halsuan tuulivoimapuistosta**. Arviointiohjelmassa esitetään suunnitelma tarvittavista selvityksistä sekä arviointimenettelyn järjestämisestä.

Halsuan tuulivoimapuistoon suunnitellaan enintään 85 tuulivoimalaa, jotka sijoittuisivat kaksiosaiselle 7470 hehtaarin hankealueelle, joista toinen rajautuu Kokkolan kaupunkiin ja Lestijärven kuntaan. Tuulivoimapuisto sijoittuu Halsuan ja Lestijärven taajamien väliin seitsemän kilometriä Halsuan keskustaajamasta itään ulottuen pohjoisesta Hankasalmenkankaalta etelässä likimain Penninkijoelle saakka. Muita lähialueen keskustaajamia ovat Lestijärvi (noin 15 km koilliseen), Perho (noin 16 km etelään) ja Veteli (noin 25 km länteen). Tuulivoimaloiden lisäksi alueelle rakennettaisiin rakennus- ja huoltoteitä, muuntoasemia sekä liitynnät sähköverkkoon. Alueen osayleiskaavoitus on tarkoitus sovittaa yhteen YVA-menettelyn kanssa.

ARVIOITAVAT VAIHTOEHDOT

Hankkeen toteuttamista varten tarkastellaan kahta (1 ja 2) toteutusvaihtoehtoa, jotka eroavat toisistaan voimaloiden lukumäärän ja korkeuden suhteen. Lisäksi tarkastellaan ns. 0-vaihtoehtoa, jossa hanketta ei toteuteta.

Vaihtoehto 1

Rakennetaan 85 tuulivoimalaitosta Kanniston ja Honkakankaan alueelle. Voimaloiden napakorkeus on noin 135 metriä ja yksikköteho on 3,3 MW.

Vaihtoehto 2

Rakennetaan 70 tuulivoimalaitosta Kanniston ja Honkakankaan alueelle. Voimaloiden napakorkeus on noin 175 metriä ja yksikköteho on 3,3 MW.

Vaihtoehto 0

Uusia tuulivoimaloita ei rakenneta. Vastaava sähkömäärä tuotetaan muilla keinoilla.

Sähkönsiirto

Tuulipuiston sisäinen sähkönsiirto tuulivoimalaitoksilta muuntoasemille toteutettaisiin 20 kV maakaapelein, jotka sijoitettaisiin huoltoteiden yhteyteen kaivettaviin kaapeliojiin. Kanniston ja Honkakankaan alueille rakennettaisiin 20/110 kV muuntoasemat, joille kerättäisiin tuulivoimapuiston alueella tuotettu sähkö 20 kV maakaapeleiden välityksellä. Muuntoasemilta tuotettu sähkö johdettaisiin 110 kV maakaapeleiden välityksellä Eliaksen kämpäkankaalle rakennettavan Halsuan 110/400 kV muuntoasemalle, jonka avulla Halsuan tuulivoimapuisto on suunniteltu liitettävän YIT Rakennus Oy:n suunnittelemaan Lestijärvi-Alajärvi 400 kV voimajohtoon. Halsuan tuulivoimapuiston sähkönsiirron suunnitelmat ovat sidoksissa uuden voimajohtoon toteutumiseen.

ARVIOINTIOHJELMA NÄHTÄVILLÄ

Kuulutus ja arviointiohjelma ovat virka-aikana nähtävillä **19.11.2015 – 30.12.2015** virallisilla ilmoitustauluilla Halsua kunnassa (Kauppisentie 5, 69510 Halsua), Kokkolan kaupungissa (Kauppatori 5, 67100 Kokkola), Lestijärven kunnassa (Lestintie 39, 69440 Lestijärvi), Perhon kunnassa (Keskustie 2, 69950 Perho) ja Vetelin kunnassa (Kivihyypäntie 1, 69700 Veteli). Kuulutus ja arviointiohjelma toimitetaan yleisön nähtäville kuulutusajaksi myös Halsuan kirjastoon (Perhontie 27, 69510 Halsua), Kokkolan kaupunginkirjastoon (Isokatu 3, 67100 Kokkola), Lestijärven kirjastoon (Lestintie 38 A, 69440 Lestijärvi), Perhon kunnankirjastoon (Koulutie 4, 69950 Perho) ja Vetelin pääkirjastoon (Koulukuja 1, 69700 Veteli) sekä julkaistaan Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen internet-sivuilla ymparisto.fi/halsuatuuliYVA.

MIELIPITEEN ESITTÄMINEN

Arviointiohjelmasta voi esittää kirjallisia mielipiteitä ja lausuntoja **viimeistään 30.12.2015 klo 15.00 mennessä** sähköpostitse osoitteeseen: kirjaamo.etela-pohjanmaa@ely-keskus.fi tai osoitteeseen: Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus, PL 77, 67101 KOKKOLA. Lausunnot ja mielipiteet pyydetään toimittamaan myös Word-tiedostona ja viittaamaan niissä diaarinumeroon EPOELY/4677/2015.

LISÄTIETOJA

Hankkeesta ja arviointiohjelmasta:

Hankkeesta vastaava: Halsuan Tuulivoima Oy/Halsuan kunta, Jari Penttilä, puh. 040 680 2202, jari.penttila@halsua.fi

Hankkeen YVA-konsultti: FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy, Heini Passoja, puh. 050 370 7513, heini.passoja@fcg.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 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 on keskiviikkona **9.12.2015** Halsuan uudessa koulukeskuksessa (Perhontie 29, Halsua). Tilaisuudessa esitellään arviointiohjelma ja siellä on mahdollista keskustella YVA-menettelyn yhteysviranomaisen, hankkeesta vastaavan, konsultin ja kaavoittajan kanssa. Yleisötilaisuus pidetään ns. "avoimet ovet"-periaatteella klo 15.00-18.00. YVA-yhteysviranomaisen puheenvuoro sekä arviointiohjelman ja kaavaluonnoksen esittely pidetään klo 16.30 alkaen. Kahvitarjoilu klo 15.00-16.30.

Kokkola 19.11.2015

ETELÄ-POHJANMAAN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS
Ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue