

YVA-KUULUTUS

Kajaanin Kokkosuon tuulivoimapuiston ympäristövaikutusten arviointi käynnistyy

UPM-Kymmene Oyj ja Element Power suunnittelevat tuulivoimahanketta Kokkosuon alueelle Kajaanin kaupunkiin. Suunniteltu hankealue sijaitsee Saaresjärven pohjoispuolella noin 40 kilometriä Kajaanin keskustasta lounaaseen. Tuulipuisto rakennettaisiin maa-alueelle, jonka omistaa UPM Kymmene Oyj. Tuulipuisto käsittäisi tämän hetkisten suunnitelmien mukaan vaihtoehtoisesti joko 20 tai 16 yksikköteholtaan 3 MW tuulivoimalaa, joiden napakorkeus olisi 150 metriä ja roottorin halkaisija 150 metriä. Sähkönsiirto tapahtuisi 110 kV ilmajohtolla liittymällä Fingrid Oyj:n kantaverkkoon Vuolijoen sähköaseman kautta. Tuulipuisto koostuu tuulivoimaloista perustuksineen, niitä yhdistävistä maakaapeleista, tuulipuiston sähköasemasta, sähköverkkoon liittymistä varten tarvittavasta 110 kV ilmajohtosta, sekä tuulivoimaloita yhdistävistä teistä.

Vaihtoehdot

YVA-menettelyssä tarkastellaan kahta tuulipuiston alustavaa toteutusvaihtoehtoa, jotka eroavat tuulivoimaloiden lukumäärän osalta. Sähkönsiirron osalta tarkastellaan kolmea reittivaihtoehtoa 110 kV ilmajohtolle.

Vaihtoehto 0 (VE 0): hankkeen toteuttamatta jättäminen.

Vaihtoehto 1 (VE 1): korkeintaan 20 yksikköteholtaan noin 3 MW:n tuulivoimalaa, joiden napakorkeus olisi korkeintaan 150 metriä ja roottorin halkaisija korkeintaan 150 metriä.

Vaihtoehto 2 (VE 2): korkeintaan 16 yksikköteholtaan noin 3 MW:n tuulivoimalaa, joiden napakorkeus olisi korkeintaan 150 metriä ja roottorin halkaisija korkeintaan 150 metriä.

Hankkeen sähkönsiirto toteutettaisiin 110 kV ilmajohtoa pitkin. Kantaverkkoon liitettäisiin Fingrid Oyj:n omistamalla Vuolijoen 400 kV sähköasemalla. Tuulipuiston hankealueelle rakennettaisiin uusi 110 / 20 kV sähköasema, joka liitettäisiin Vuolijoen sähköasemaan 110 kV voimajohtolla. Voimajohtolle tarkastellaan kolmea vaihtoehtoista kulkureittiä (VE1, VE2 ja VE3), joiden pituudet vaihtelevat 14 ja noin 16 kilometrin välillä. Kaikki reittivaihtoehdot tulisivat kulkemaan hankealueelta kuljettaessa alkuosuuksillaan uudessa voimajohtokäytävässä. VE1 ja VE2 liittyisivät keskivaiheellaan olemassa olevan Vuolijoki – Pyhäjärvi -linjan rinnalle. Myös VE3 liittyisi myöhemmin noin kolme kilometriä ennen Vuolijoen sähköasemaa olemassa olevan ilmajohtoon rinnalle.

Arviointiohjelma nähtävillä

Ympäristövaikutusten arviointiohjelma on nähtävillä mielipiteiden ja lausuntojen esittämistä varten 10.7.2013 – 30.8.2013 seuraavissa paikoissa:

Kainuun elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, Kalliokatu 4, Kajaani
Kajaanin kaupungintalo, Pohjolankatu 13, 87100 Kajaani
Kajaanin kaupunginkirjasto, Seminaarinkatu 15, 87100 Kajaani
Otanmäen kirjasto, Uunimiehentie 6, 88200 Otanmäki

Internetissä:

www.ymparisto.fi > Kainuu > Ympäristönsuojelu > Ympäristövaikutusten arviointi YVA ja SOVA

Jokaisella on oikeus esittää mielipiteensä ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta. Kannanotot tulee toimittaa 30.8.2013 mennessä Kainuun ELY-keskukselle sähköpostitse osoitteeseen kirjaamo.kainuu@ely-keskus.fi tai kirjallisena postitse osoitteella PL 115, 87101 Kajaani, käyntiosoite Kalliokatu 4.

Kainuun ELY-keskus antaa yhteysviranomaisena lausuntonsa arviointiohjelmasta viimeistään 30.9.2013. Lausunto, johon sisältyy yhteenveto arviointiohjelman jätetyistä kannanotoista, pidetään nähtävillä Kajaanin kaupungintalolla, Kajaanin kaupunginkirjastossa ja Otanmäen kirjastossa sekä Kainuun ELY-keskuksessa.

Yleisötilaisuus

YVA-menettelyä koskeva yleisötilaisuus järjestetään maanantaina 19.8.2013 Vuolijoen kunnantalon valtuustosalissa (osoite Tynnyrikankaantie 3, Vuolijoki) klo 18-20. Tilaisuudessa esitellään myös tuulipuiston osayleiskaavan osallistumis- ja arviointisuunnitelma. Kaikki asiasta kiinnostuneet ovat tervetulleita kuuntelemaan ja keskustelemaan.

Lisätietoja

YVA-menettelyn yhteysviranomainen: Kainuun ELY-keskus, Maarit Vainio, p. 0295 023893, etunimi.sukunimi@ely-keskus.fi

Hankkeesta vastaava: UPM-Kymmene Oyj, Miia Wallén, p. 050 3297 127, etunimi.sukunimi@upm.com

YVA-konsultti: Pöyry Finland Oy, Leena-Kaisa Piekkari, p. 010 33 24236, etunimi.sukunimi@poyry.com

Kajaanissa 10.7.2013

Kainuun elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Ympäristö- ja luonnonvarat -vastuualue