

YVA-KUULUTUS

PROKON Wind Energy Finland Oy:n Lumivaaran tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointi käynnistyy

Prokon Wind Energy Finland Oy suunnittelee tuulivoimapuistoa Hyrynsalmelle Lumivaaran itärinteelle Määtänkylän alueelle. Alue on Hyrynsalmen keskustasta 10 kilometriä länteen ja Ristijärven keskustasta 17 kilometriä pohjoiseen. Hankealueelle, jonka pinta-ala on yhteensä noin 4 km², rakennetaan enintään 10 tuulivoimalaa. Hankealue on yksityisten maanomistajien omistuksessa.

Hanke muodostuu tuulivoimalaitoksista perustuksineen, niitä yhdistävistä maakaapeleista, sähköverkkoon liittämistä varten tarvittavasta sähköasemasta, kytkinkentästä ja ilmajohtosta sekä tuulivoimalaitoksia yhdistävistä teistä. Sähkönsiirtoreittien vaihtoehdot ja voimajohtoyhteyksien linjaukset tarkentuvat hankesuunnittelun ja ympäristövaikutusten arvioinnin edetessä.

Arvioitavat vaihtoehdot

YVA-menettelyssä tarkastellaan kahta tuulipuiston alustavaa toteutusvaihtoehtoa, jotka eroavat tuulivoimaloiden lukumäärän osalta. Sähkönsiirron osalta tarkastellaan kahta voimajohton reittivaihtoehtoa kantaverkkoon liittymiseksi.

VE O Tuulivoimalat

Uusia tuulivoimaloita ei toteuteta, vastaava sähkömäärä tuotetaan muilla keinoilla.

VE 1 Tuulivoimalat

Rakennetaan Lumivaaran alueelle 8 tuulivoimalaa, joiden napakorkeus on noin 110–165 metriä ja yksikköteho 2-5 MW. Tuulivoimaloiden napakorkeus on noin 110–165 m ja roottori 110–130 m, jolloin kokonaiskorkeus on enintään 230 m.

VE 2 Tuulivoimalat

Rakennetaan Lumivaaran alueelle 10 tuulivoimalaa, joiden napakorkeus on noin 110–165 metriä ja yksikköteho 2-5 MW. Tuulivoimaloiden napakorkeus on noin 110–165 m ja roottori 110–130 m, jolloin kokonaiskorkeus on enintään 230 m.

Sähkönsiirto

VEA Tuulivoimapuistossa tuotettu sähkö liitetään maakaapelilla uudelle rakennettavalle sähköasemalle hankealueen koillispuolelle. Sähköasemalta on liittymä olemassa olevaan Loiste Sähköverkot Oy:n Seitenoikea–Puolanka 110 kV voimajohtoon.

VEB Hankealueelle rakennetaan uusi sähköasema. Hankealueelta rakennetaan uusi 110 kV ilmajohto Fingrid Oyj:n omistamalle Seitenoikean sähköasemalle. Rakennettava voimajohto sijoittuu olemassa olevan Seitenoikea–Puolanka 110 kV voimajohton rinnalle. Ilmajohton pituus on noin 12 kilometriä.

Arviointiohjelma nähtävillä

Ympäristövaikutusten arviointiohjelma on nähtävillä mielipiteiden ja lausuntojen esittämistä varten 11.4. – 12.5.2014 seuraavissa paikoissa:

Kainuun elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, Kalliokatu 4, Kajaani
Hyrnsalmen kunnantalo, Laskutie 1, 89400 Hyrnsalmi
Ristijärven kunnantalo, Aholantie 19, 88400 Ristijärvi
Hyrnsalmen kirjasto, Nivantie 2, 89400 Hyrnsalmi
Ristijärven kirjasto, Aholantie 23, 88400 Ristijärvi

Internetissä:

<http://www.ymparisto.fi/prokonlumivaaratuulivoimaYVA>

Jokaisella on oikeus esittää mielipiteensä ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta. Kannanotot tulee toimittaa 12.5.2014 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 12.6.2014. Lausunto, johon sisältyy yhteenveto arviointiohjelmaan jätetyistä kannanotoista, pidetään nähtävillä Hyrnsalmen ja Ristijärven kunnantaloilla sekä Kainuun ELY-keskuksessa.

Yleisötilaisuus

YVA-menettelyä koskeva yleisötilaisuus järjestetään **tiistaina 29.4.2014 Hyrnsalmen kunnantalon valtuustosalissa (osoite Laskutie 1, Hyrnsalmi) klo 17.00 alkaen.**

Lisätietoja

YVA-menettelyn yhteysviranomainen: Kainuun ELY-keskus, yhteyshenkilö Unto Ritvanen, p. 0295 023 895, etunimi.sukunimi@ely-keskus.fi

Hankkeesta vastaava: PROKON Wind Energy Finland Oy, Jaana Mursu, p. 040 046 9094, [j.mursu\(at\)prokon.net](mailto:j.mursu(at)prokon.net)

YVA-konsultti: FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy, Leila Väyrynen
p. 040 541 2306, etunimi.sukunimi@fcg.fi

Kajaanissa 8.4.2014

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