



Honkamäki-Viidankankaan tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelma nähtävillä mielipiteiden ja lausuntojen esittämistä varten

Hankeen sijaintialueen kunnat: Sonkajärvi, sähkönsiirron osalta myös Iisalmi

Pohjan Voiman Tuulipuisto Honkamäki-Viidankangas Oy (jäljempänä hankkeesta vastaava) on toimittanut Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) Sonkajärven Honkamäki-Viidankankaan tuulivoimahanketta koskevan ympäristövaikutusten arviointiohjelman (YVA-ohjelma). Ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (252/2017, YVA-laki) mukainen YVA-ohjelma on hankkeesta vastaavan esittämä suunnitelma hankkeensa mahdollisista toteutusvaihtoehtoista ja niiden ympäristövaikutusten arvioimisesta. YVA-menettelyssä yhteysviranomaisena toimiva Pohjois-Savon ELY-keskus asettaa ohjelman yleisesti nähtäville lausuntojen ja mielipiteiden esittämistä varten.

Hankekuvaus ja arvioitavat vaihtoehdot

Hankkeesta vastaava suunnittelee tuulivoimapuistoa Sonkajärven Honkamäen ja Viidankankaan alueille. Hankealue sijaitsee Sonkajärven kunnan pohjoisosassa ja sen pinta-ala on noin 5 571 hehtaaria. Etäisyyttä hankealueen rajalta Sonkajärven keskusta on noin 10 km. Hankealuetta lähin taajama on Sukeva, joka sijaitsee hankealueen luoteispuolella noin neljän kilometrin etäisyydellä. Alueen eteläpuolella noin 2,5 kilometrin etäisyydellä hankealueen rajasta sijaitsee Sonkakosken kylä. Hankealue sijaitsee noin 10 kilometrin etäisyydellä Kainuun maakunnan rajasta. Etäisyydet naapurikuntien keskustoihin ovat: Vieremä 22 km, Iisalmi 22 km, Kajaani 40 km, Lapinlahti 42 km, Rautavaara 43 km ja Sotkamo 45 km.

Tuulivoimahanke muodostuu tuulivoimaloista ja niiden ympärilleen tarvitsemasta infrastruktuurista (mm. huoltotiet ja oma sähköasema) sekä hankkeen vaatimasta sähkönsiirtoyhteydestä kantaverkkoon. Varsinaiselle tuulivoima-alueelle suunnitellaan rakennettavaksi enintään 32 tuulivoimalaa, joiden yksikköteho olisi enimmillään 14 MW ja kokonaiskorkeus enimmillään 330 metriä maan pinnasta. Tuulivoimalat on tarkoitus yhdistää kantaverkkoon ilmajohtoyhteydellä Iisalmen eteläpuolelle rakennettavalle Fingridin uudelle sähköasemalle.

YVA-menettelyssä hankkeelle tutkitaan seuraavia vaihtoehtoja (VE):

Tuulivoimalat

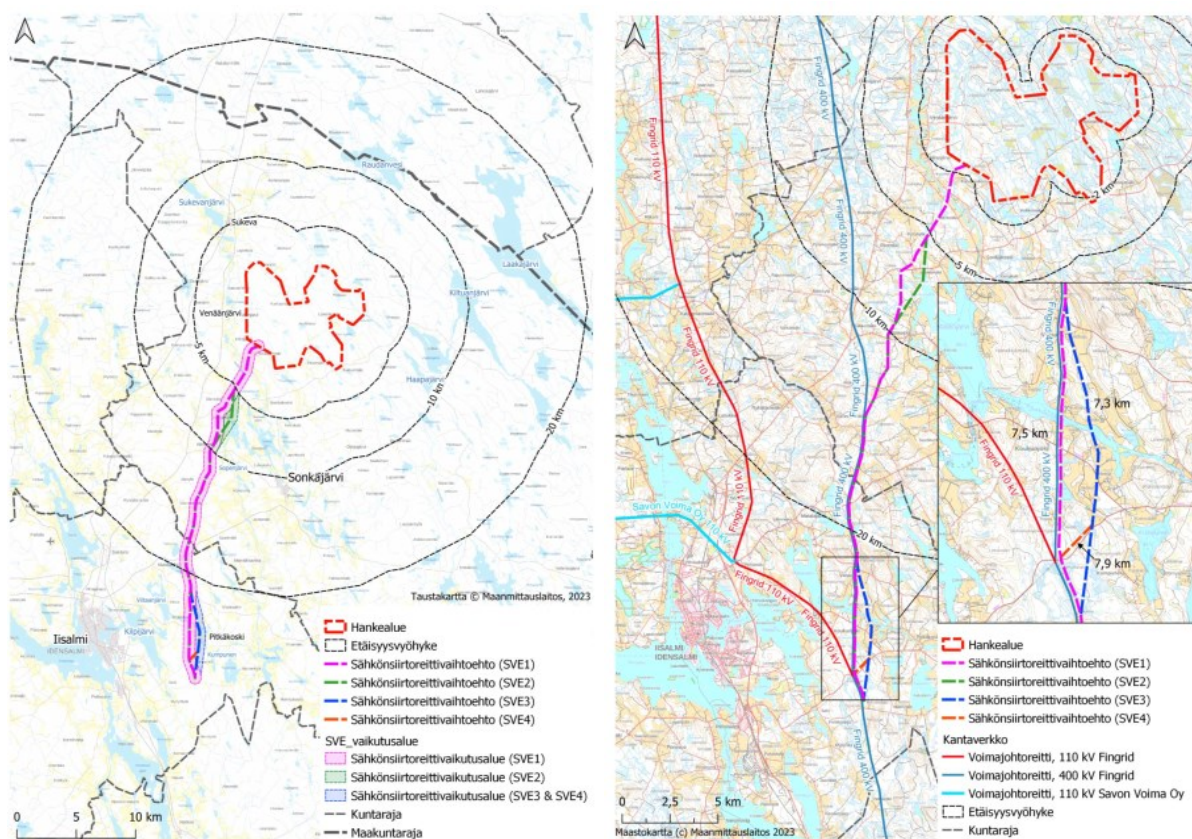
- **VE0:** Hanketta ei toteuteta, vertailuvaihtoehto.
- **VE1:** Hankealueelle rakennetaan enintään 32 voimalasta muodostuva tuulipuisto, joiden yksikköteho on enintään 14 MW, voimalan enimmäiskorkeus 330 metriä ja tornin korkeus 200–240 metriä. Voimaloiden roottorin halkaisija on enintään 260 metriä.
- **VE2:** Hankealueelle rakennetaan enintään 24 voimalasta muodostuva tuulipuisto, joiden yksikköteho on enintään 14 MW, voimalan enimmäiskorkeus 330 metriä ja tornin korkeus 200–240 metriä. Voimaloiden roottorin halkaisija on enintään 260 metriä.

Sähkönsiirron alustavat vaihtoehdot

Sähkönsiirron osalta tutkitaan seuraavat vaihtoehdot (SVE): Hankealueelta liitytään ilmajohtoin Fingridin 400 kV Järvilinjan rinnalle Vänninmäen kohdalla, noin 14,7 km etäisyydellä hankealueen rajalta.

Vaihtoehdossa **SVE1** Hankalampi kierretään länsipuolelta ja vaihtoehdossa **SVE2** itäpuolelta. Järvilinjan liityntäkohdasta jatketaan etelään noin 7,1 kilometriä, jossa Vääränmäen-Palosenmäen kohdalla vaihtoehdot eriytyvät seuraavasti:

- **SVE1:** Sähkönsiirtoreitti kulkee Fingridin 400 kV Järvilinjan rinnalla noin 7,5 km.
- **SVE3:** Sähkönsiirtoreitti kulkee itäisintä uutta käytävää pitkin noin 7,3 km.
- **SVE4:** Sähkönsiirtoreitti kulkee itäisintä uutta SVE3:n mukaista käytävää pitkin ja liittyy Honkakoskentien kohdalla uutta käytävää pitkin Fingridin 400 kV Järvilinjalle (SVE1). Pituus noin 7,9 km.



Hankealueen sijainti ja sähkönsiirron vaihtoehdot. Ks. tarkemmat tiedot arviointiohjelmasta.

Asiakirjojen nähtävilläolo sekä lausuntojen ja mielipiteiden esittäminen

Ympäristövaikutusten arviointiohjelma on nähtävillä verkossa osoitteessa www.ymparisto.fi/honkamakiviidankangastuulivoimaYVA. Paperimuodossa ohjelma on nähtävillä 4.9.–10.10.2023 välisen ajan seuraavissa paikoissa virastojen normaaleina aukioloaikoina: Pohjois-Savon ELY-keskus (Kallanranta 11, Kuopio), Sonkajärven kunnantalo (Lepokankaantie 2, Sonkajärvi), Sonkajärven kunnan Sukevan asiointipiste (Kallentie 2, Sukeva), Vieremän kunnanvirasto (Myllyjärventie 1, Vieremä), Iisalmen kaupungintalo (Pohjolankatu 14, Iisalmi), Sotkamon kunnanvirasto (Markkinatie 1, Sotkamo) sekä Kajaanin kaupungintalo, 3. kerroksen aula (Pohjolankatu 13, Kajaani).

Kaikilla on mahdollisuus esittää näkemyksensä YVA-ohjelmasta. Mielipiteet ja lausunnot tulee toimittaa kirjallisena **viimeistään 10.10.2023** Pohjois-Savon ELY-keskukselle osoitteella PL 2000, 70101

Kuopio (käyntiosoite Kallanranta 11, Kuopio) tai sähköisesti osoitteeseen kirjaamo.pohjois-savo@ely-keskus.fi. ELY-keskus toivoo, että lausunnot ja mielipiteet toimitetaan mahdollisuuksien mukaan sähköisessä muodossa.

Lausuntojen ja mielipiteiden jättämiselle varatun ajan jälkeen Pohjois-Savon ELY-keskus antaa yhteysviranomaisen lausunnon YVA-ohjelmasta. Lausunto tulee nähtäväksi viimeistään 10.11.2023 osoitteisiin www.ymparisto.fi/honkamakiviidankangastuulivoimaYVA sekä Pohjois-Savon ELY-keskus, Kallanranta 11, Kuopio.

Lisätietoja hankkeesta ja YVA-menettelystä

Hankkeen toteuttaminen edellyttää YVA-menettelyn lisäksi myös maankäyttö- ja rakennuslain (132/1999) 10 a luvun mukaisen tuulivoimaosayleiskaavan laatimista tuulivoima-alueelle. Kaavaa koskeva osallistumis- ja arviointisuunnitelma on nähtävillä samanaikaisesti YVA-ohjelman kanssa Sonkajärven kunnassa (www.sonkajarvi.fi).

Hanketta, YVA-menettelyä ja kaavoitusta koskeva esittely- ja yleisötilaisuus järjestetään maanantaina 11.9.2023 klo 17:00–19:00 Sukevan kyläkeskuksella (Matarantie 11, Sukeva). Tilaisuutta voi seurata myös etäyhteydellä, osallistumislinkki julkaistaan osoitteessa www.ymparisto.fi/honkamakiviidankangastuulivoimaYVA.

Lisätietoja hankkeesta: Tomi Mäkipelto, p. 050 370 4092, [tomi.makipelto\(at\)pohjanvoima.fi](mailto:tomi.makipelto(at)pohjanvoima.fi) tai YVA-konsultilta Sanukka Lehtiö, p. 050 316 1277, [sanukka.lehtio\(at\)sweco.fi](mailto:sanukka.lehtio(at)sweco.fi).

Yhteysviranomaisen puolesta lisätietoja antaa Juha Perho, p. 0295 026 836, [juha.perho\(at\)ely-keskus.fi](mailto:juha.perho(at)ely-keskus.fi).

Kuopiossa 4.9.2023
Pohjois-Savon ELY-keskus

Tämä kuulutus on pidetty nähtävillä Pohjois-Savon ELY-keskuksen verkkosivuilla 4.9.–10.10.2023 välisen ajan. Lisäksi seuraavia kuntia on pyydetty ilmoittamaan kuulutuksesta kuntalain 108 §:n mukaisella tavalla omilla verkkosivuillaan: Sonkajärvi, Iisalmi, Kajaani, Vieremä ja Sotkamo.