



Kurvilanmäen tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostus nähtävillä mielipiteiden ja lausuntojen esittämistä varten

Hankkeen sijaintialueen kunnat: Vieremä, Sonkajärvi ja sähkönsiirron osalta myös Kajaani

Wpd Suomi Oy (jäljempänä hankkeesta vastaava) on toimittanut Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) Kurvilanmäen tuulivoimahanketta koskevan ympäristövaikutusten arviointiselostuksen (YVA-selostus). Selostuksessa esitetään tiedot tuulivoimahankkeen eri toteutusvaihtoehdoista ja arvio näiden ympäristövaikutuksista. Kaikilla on mahdollisuus esittää näkemyksensä YVA-selostuksen sisällöstä.

Hankekuvaus ja arvioitavat vaihtoehdot

Hankkeesta vastaava suunnittelee Kurvilanmäen tuulivoimapuistoa Vieremän kunnan koillisosan ja Sonkajärven kunnan luoteisosan alueille. Tuulivoima-alueen pinta-ala on noin 5 600 hehtaaria, josta Vieremän puolelle sijoittuu noin 4 600 hehtaaria ja Sonkajärvelle noin 1 000 hehtaaria. Vieremän keskustaajama sijaitsee tuulivoima-alueesta noin 14 kilometrin etäisyydellä lounaassa, Sonkajärven Sukevan taajama noin viiden kilometrin etäisyydellä idässä.

Hankkeessa rakennettavaksi esitettävä enimmäisvoimalamäärä on vähentynyt YVA-ohjelmavaiheesta.

YVA-menettelyssä hankkeelle tutkitaan seuraavia vaihtoehtoja (VE):

- **VE0:** Tuulivoimahanketta ei toteuteta
- **VE1:** Hankealueelle rakennetaan enintään 23 kpl tuulivoimalaa
- **VE2:** Hankealueelle rakennetaan enintään 17 kpl tuulivoimalaa
-

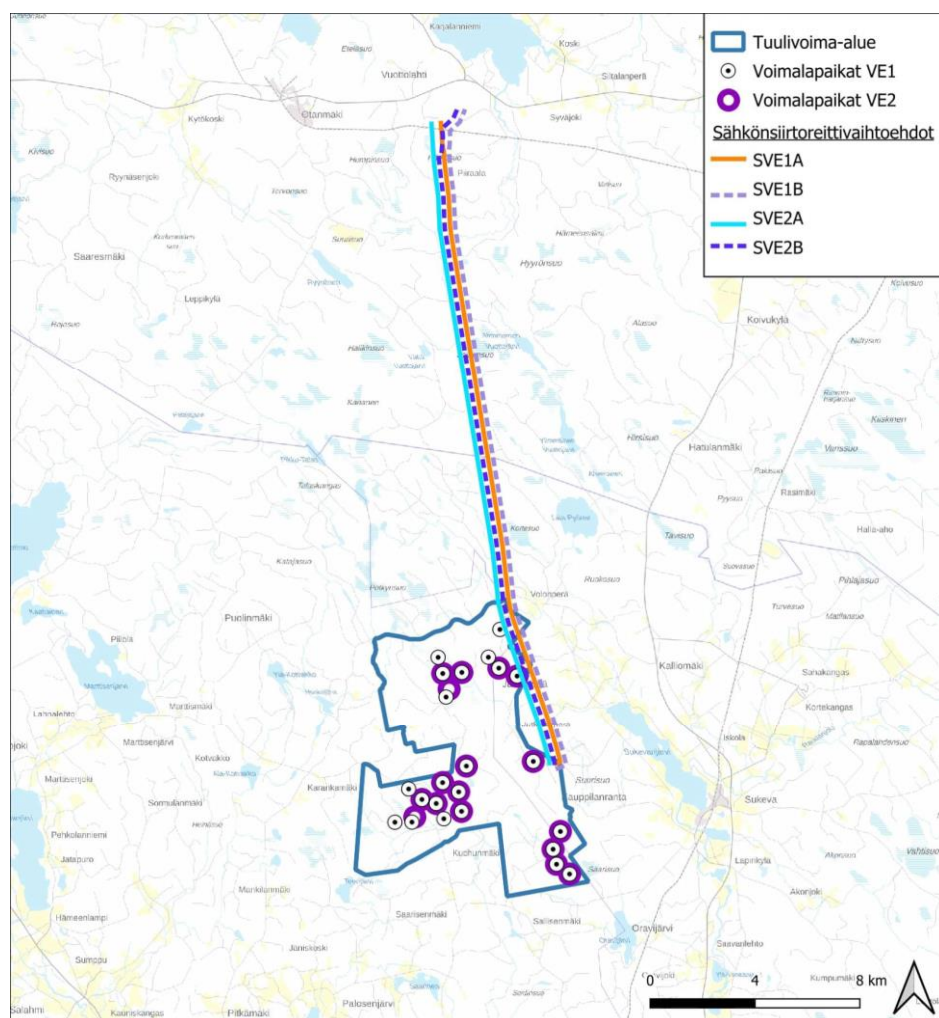
Sähkönsiirron osalta tutkitaan seuraavat osa-alueet ja vaihtoehdot (SVE):

- **SVE1A:** Tuulivoima-alueen sähköasemalta rakennetaan noin 25 km pitkä 400 kV:n voimajohto Vuolijoen sähköasemalle. Voimajohto sijoittuu rakenteilla olevan Fingrid Oyj:n 400+110 kV:n Nuojuankangas-Huutokoski -voimajohdon itäpuolelle.
- **SVE1B:** Tuulivoima-alueen sähköasemalta rakennetaan noin 25,8 km pitkä 400 kV:n voimajohto Fingrid Oyj:n suunnitteilla olevalle Höyhtikankaan sähköasemalle. Voimajohto sijoittuu rakenteilla olevan Fingrid Oyj:n 400+110 kV:n Nuojuankangas-Huutokoski -voimajohdon itäpuolelle.
- **SVE2A:** Tuulivoima-alueen sähköasemalta rakennetaan noin 25 km pitkä 400 kV:n voimajohto Vuolijoen sähköasemalle. Voimajohto sijoittuu olemassa olevan Fingrid Oyj:n 400 kV:n Vuolijoki-Alapitkä -voimajohdon länsipuolelle.
- **SVE2B:** Tuulivoima-alueen sähköasemalta rakennetaan noin 25,8 km pitkä 400 kV:n voimajohto Fingrid Oyj:n suunnitteilla olevalle Höyhtikankaan sähköasemalle. Voimajohto sijoittuu olemassa olevan Fingrid Oyj:n 400 kV:n Vuolijoki-Alapitkä -voimajohdon länsipuolelle.

Suunnitellut sähkönsiirtoreittivaihtoehdot sijoittuvat Vieremän ja Sonkajärven kuntien alueelle sekä pohjoisosassa Kainuun maakunnan puolelle, Kajaanin kaupungin alueelle.

26.3.2025

Sähkönsiirtovaihtoehtoihin on lisätty YVA-ohjelman julkaisun jälkeen kaksi uutta sähkönsiirron reittivaihtoehtoa, SVE1B ja SVE2B. Liityntäpistevaihtoehtona tarkastellaan myös Höyhtikankaan suunniteltua sähköasemaa. Hankealueen päässä suunniteltujen sähkönsiirtovaihtoehtojen pituus on myös hie-
man lyhentynyt tarkempien maastoselvitysten jälkeen tuulivoima-alueen sisäisen sähköaseman sijain-
nin tarkennettua.



Tulostettu 27/01/2025, EK.
Pohjakartta © Maanmittauslaitos

wsp

Kuva 1. Kurvilanmäen tuulivoimahankkeen sijainnit vaihtoehdoissa VE1 ja VE2 sekä sähkönsiirtovaihtoehtojen sijainnit. Tarkemmat tiedot löytyvät YVA-selostuksesta. Kuva: WSP Finland Oy.

Asiakirjojen nähtävilläolo sekä lausuntojen ja mielipiteiden esittäminen

Ympäristövaikutusten arviointiselostus on nähtävillä verkossa osoitteessa www.ymparisto.fi/wpdkurvilanmakituulivoimaYVA. Paperimuodossa YVA-selostus on nähtävillä 26.3.–26.5.2025 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) sekä Kajaanin kaupungintalo, 3. kerroksen aula (Pohjolankatu 13, Kajaani).

Kaikilla on mahdollisuus esittää näkemyksensä YVA-selostuksesta. Mielipiteet ja lausunnot tulee toimittaa kirjallisena viimeistään 26.5.2025 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 YVA-selostuksesta yhteysviranomaisen perustellun päätelmän. Perusteltu päätelmä tulee nähtäväksi viimeistään 26.5.2025 osoitteisiin www.ymparisto.fi/wpdkurvilanmakituulivoimaYVA sekä Pohjois-Savon ELY-keskus, Kallanranta 11, Kuopio.

Lisätietoja hankkeesta ja YVA-menettelystä

Hanketta, YVA-menettelyä ja hankealueen kaavoitusta koskevat yleisötilaisuudet järjestetään Sonkajärvellä (Sukevan kyläkeskus, Matarantie 11, Sukeva) 23.4.2025 klo 17–19 ja Vieremällä (Vieremän koulukeskus, Petterintie 12) 24.4.2025 klo 17–19. Tilaisuuteen voi osallistua myös etäyhteydellä, osallistumislinkki julkaistaan lähempänä tilaisuutta osoitteessa www.ymparisto.fi/wpdkurvilanmakituulivoimaYVA.

Lisätietoja hankkeesta vastaavan puolesta Kylli Eensalu, p. 040 148 0171, k.eensalu(at)wpd.fi tai YVA-konsultilta Helena Railo, p. 020 786 411, helena.railo(at)wsp.com.

Yhteysviranomaisen puolesta lisätietoja antaa Jenna Wallenius, puh. 0295 026 238 jenna.wallenius(at)ely-keskus.fi.

Kuopiossa 26.3.2025

Pohjois-Savon ELY-keskus

Tämä kuulutus on pidetty nähtävillä Pohjois-Savon ELY-keskuksen verkkosivuilla 26.3.-26.5.2025 välisen ajan. Lisäksi Sonkajärven ja Vieremän kuntia sekä Kajaanin kaupunkia on pyydetty ilmoittamaan kuulutuksesta kuntalain 108 §:n mukaisella tavalla omilla verkkosivuillaan.