



Löytänän tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostus nähtävillä mielipiteiden ja lausuntojen esittämistä varten (Pielavesi, sähkönsiirron osalta myös lisalmi)

ABO Wind Oy (jäljempänä hankkeesta vastaava) on toimittanut yhteysviranomaisena toimivalle Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) Löytänän 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

Löytänän hankealue sijaitsee Pielaveden kunnan koillisosassa noin 17 km Pielaveden kuntakeskuksesta pohjoiseen Lampaanjärven ja Sulkavanjärven välisellä maa-alueella. Hankealueen koko on noin 2 300 hehtaaria. Tällä hetkellä alueella on lähinnä metsätalouskäytössä olevia maita. Tuulivoimahankkeessa tarkastellaan tuulivoima-alueita sekä mahdollisia sähkönsiirtoreittejä. Varsinaiselle tuulivoima-alueelle suunnitellaan rakennettavaksi enintään 13 voimalaa, joiden yksikköteho olisi 7–10 MW ja kokonaiskorkeus enimmillään 320 metriä. Hankkeen sähköntuotannon kytkemiseksi valtakunnanverkkoon tutkitaan kahta vaihtoehtoa, pohjoista ja eteläistä.

Hankkeessa rakennettavaksi esitettävä enimmäisvoimalamäärä on vähentynyt yhdellä YVA-ohjelmavaiheesta ja vaihtoehto 2 on tarkentunut. YVA-selostuksessa hankkeen vaikutuksia on arvioitu seuraaville hankevaihtoehdoille (VE):

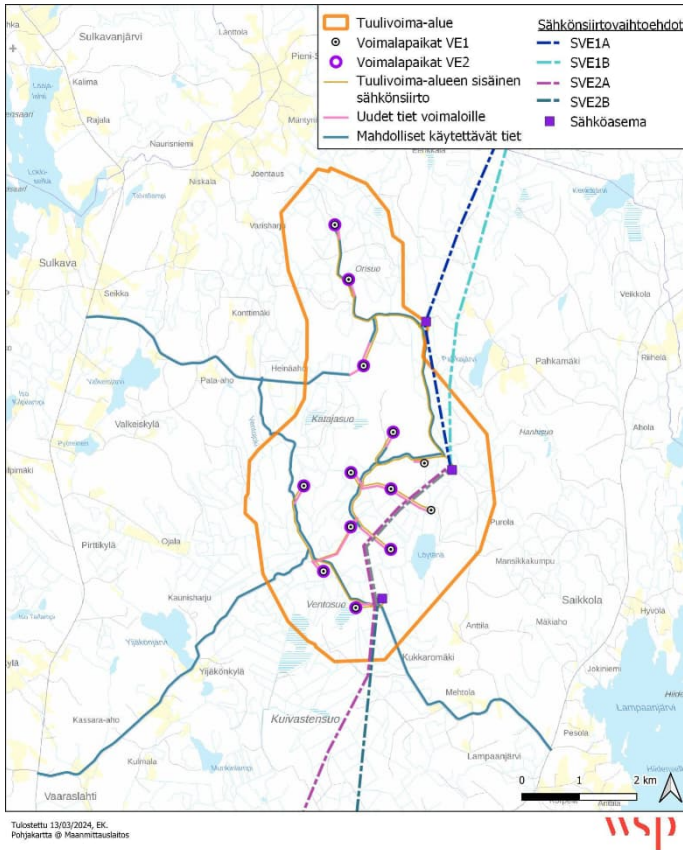
- **VE0:** Hankkeen toteuttamatta jättäminen.
- **VE1:** Pielaveden Löytänän alueelle rakennetaan 13 yksikköteholtaan 7–10 MW:n tuulivoimalaa. Voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 320 metriä. Tuulivoimapuiston yhteisteho on maksimissaan 130 MW.
- **VE2:** Pielaveden Löytänän alueelle rakennetaan 11 yksikköteholtaan 7–10 MW:n tuulivoimalaa. Voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 320 metriä. Tuulivoimapuiston yhteisteho on maksimissaan 110 MW.

Molemmissa vaihtoehdoissa VE1 ja VE2 tuulipuistoalueelle rakennetaan tuulivoimaloiden lisäksi huoltotiet sekä nostoalueet voimaloiden pystytystä varten. Tuulivoima-alueen sisäinen sähkönsiirto toteutetaan maakaapelein, jotka asennetaan mahdollisuuksien mukaan huoltoteiden viereen.

Maakaapeleilla sähkö siirretään hankealueelle rakennettavalle sähköasemalle. Sähköaseman lopullinen sijainti määräytyy valittavan sähkönsiirtovaihtoehdon perusteella. YVA-selostusvaiheessa mahdollisia sähköaseman sijaintipaikkoja on kolme, näistä toteutetaan yksi.

Sähkönsiirron vaihtoehdot (SVE):

Tuulivoimapuisto liitetään kantaverkkoon uudella voimalinjalla. Sähkönsiirtoreittivaihtoehtoina tarkastellaan neljää eri vaihtoehtoa SVE1A ja SVE1B sekä SVE2A ja SVE2B. Sähkönsiirtovaihtoehdot ovat:



- **SVE1** Noin 8 kilometrin sähkölinja ilmajohtona (110 kV) tuulivoima-alueelta pohjoiseen. Linja kulkisi ABO Wind Oy:n toisen tuulivoimahankkeen, Iisalmessa sijaitsevan Vuorimäen hankealueelle. Vuorimäen hankealueelta hankkeiden yhteinen johto jatkuisi edelleen Savon Voiman Verkon Iisalmi-Kiuruvesi 110 kV voimajohtoon (tässä YVA-menettelyssä arvioidaan Löytänän ja Vuorimäen hankkeiden välinen reitti, ja reitti Vuorimäeltä edelleen sisältyy [Vuorimäen hankkeen YVA-menettelyyn](#)). Vaihtoehto SVE1 sisältää kaksi rinnakkaista vaihtoehtoa (SVE1A ja SVE1B).
- **SVE2** Noin 20 kilometrin sähkölinja ilmajohtona (110 kV) tuulivoima-alueelta etelään Pielaveden sähköasemalle. Vaihtoehto SVE2 sisältää kaksi rinnakkaista vaihtoehtoa (SVE2A ja SVE2B).

Asiakirjojen nähtävillä olo sekä lausuntojen ja mielipiteiden esittäminen

Ympäristövaikutusten arviointiselostus on nähtävillä verkossa osoitteessa www.ymparisto.fi/pielavesiloytanatuulivoimaYVA. Tämän lisäksi selostus on (paperimuodossa) nähtävillä 22.4.–5.6.2024 välisen ajan seuraavissa paikoissa virastojen normaaleina aukioloaikoina: Pielaveden kunnanvirasto (Puustellintie 18, Pielavesi), Iisalmen kaupungintalo (Pohjolankatu 14, Iisalmi) ja Pohjois-Savon ELY-keskus (Kallanranta 11, Kuopio).

Arviointiselostusta koskevat mielipiteet ja lausunnot tulee toimittaa kirjallisena viimeistään 5.6.2024 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.

Pohjois-Savon ELY-keskuksen laatima perusteltu päätelmä arviointiselostuksesta valmistuu viimeistään 4.8.2024. Päätelmä julkaistaan sen valmistuttua osoitteessa www.ymparisto.fi/pielavesiloytanatuulivoimaYVA. Tämän lisäksi päätelmään voi tutustua paperimuodossa Pohjois-Savon ELY-keskuksessa (Kallanranta 11, Kuopio). Päätelmän valmistumisesta tiedotetaan erikseen.

Lisätietoja hankkeesta ja YVA-menettelystä

YVA-selostusta koskeva esittelytilaisuus pidetään 13.5.2024 klo 17:00–20:00 Suojalan juhlatilalla (Puistotie 8, Pielavesi). Tilaisuudessa esitellään myös tuulivoima-alueen kaavaluonnosta. Varsinainen

22.4.2024

asioiden esittely alkaa klo 17.30 kestäen arviolta klo 19 saakka, minä aikana tilaisuutta voi seurata myös etäyhteydellä, osallistumislinkki julkaistaan lähempänä tilaisuutta osoitteessa www.ymparisto.fi/pielavesiloytanatuulivoimaYVA. Esittelyosuuden jälkeen läsnäolijoilla on mahdollisuus keskustella ja kysellä hankkeesta vapaamuotoisesti aihepiireittäin.

Lisätietoja hankkeesta antaa hankkeesta vastaavan puolesta Marika Koskimäki, ABO Wind Oy, p. 050 3683 285, marika.koskimaki@abo-wind.fi sekä YVA-konsultin puolesta Helena Railo, WSP Finland Oy, p. 040 585 4096, helena.railo@wsp.com.

Yhteysviranomaisen puolesta lisätietoja antaa Ossi Tukiainen, p. 0295 026 851, ossi.tukiainen@ely-keskus.fi.

Kuopiossa 22.4.2024

Pohjois-Savon ELY-keskus

Tämä kuulutus on pidetty nähtävillä Pohjois-Savon ELY-keskuksen verkkosivuilla 22.4.-5.6.2024 välisen ajan. Lisäksi Pielaveden kuntaa ja Iisalmen kaupunkia on pyydetty ilmoittamaan kuulutuksesta kuntalain 108 §:n mukaisella tavalla omilla verkkosivuillaan.