



Lakkasuon tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelma, Simo

Energia Wind Oy ja VALOREM Energies Finland Oy suunnittelevat Simon kuntaan tuulivoimahanketta, jonka vaikutusalue ulottuu myös lin ja Keminmaan kuntiin. Pinta-alaltaan noin 1860 hehtaarin tuulivoimala-alue sijaitsee noin 6,5 kilometriä Simon keskustajamasta itään ja rajautuu lin kantarajaan. Hankkeen sähkönsiirto on suunniteltu toteuttaa tuulivoimala-alueelta länteen Simojoen sähköasemalle.

Hankkeen vaihtoehdot

Vaihtoehto VE0: Hanketta ei toteuteta.

Vaihtoehto VE1: Tuulivoimala-alueelle rakennetaan enintään 15 tuulivoimalaa, joiden yksikköteho on enintään 10 MW ja kokonaiskorkeus enintään 300 m. Hankkeen kokonaisteho on enintään 150 MW.

Vaihtoehto VE2: Tuulivoimala-alueelle rakennetaan enintään 10 tuulivoimalaa, joiden yksikköteho on enintään 10 MW ja kokonaiskorkeus enintään 300 m. Hankkeen kokonaisteho on enintään 100 MW.

Sähkönsiirron vaihtoehto 1: Hankkeen sähkönsiirto toteutetaan rakentamalla uusi 8,2 kilometriä pitkä 110 kV:n voimajohto Simojoen sähköasemalle. Voimajohtoreitti kulkee voimala-alueen ulkopuolella Fingrid Oyj:n Keminmaa–Pikkarala 400 kV:n voimajohdon rinnalla.

Sähkönsiirron vaihtoehto 2: Hankkeen sähkönsiirto toteutetaan rakentamalla uusi 8,3 kilometriä pitkä 110 kV:n maakaapeli Simojoen sähköasemalle. Maakaapelireitti kulkee voimala-alueen ulkopuolella Fingrid Oyj:n Keminmaa–Pikkarala 400 kV:n voimajohdon rinnalla.

Sähkönsiirron vaihtoehto 3: Hankkeen sähkönsiirto toteutetaan rakentamalla uusi 9,8 kilometriä pitkä 110 kV:n maakaapeli Simojoen sähköasemalle.

Ympäristövaikutusten arviointimenettely

Hankkeen suunnitteluun sovelletaan ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (YVA-laki, 252/2017) mukaista ympäristövaikutusten arviointimenettelyä. Ympäristövaikutusten arviointiohjelma on hankkeesta vastaavan laatima suunnitelma ympäristövaikutusten arviointimenettelyn toteutuksesta ja sisältää tiedot hankkeesta, sen vaihtoehdoista, arvioitavista vaikutuksista sekä arviointimenetelmistä. Hankkeesta vastaava esittää myöhemmin vaikutusten arvioinnin tulokset ympäristövaikutusten arviointiselostuksessa.

Lapin ELY-keskus toimii menettelyssä YVA-lain tarkoittamana yhteysviranomaisena ja antaa arviointiohjelmasta yhteysviranomaisen lausunnon kuukauden kuluessa nähtävillä olon päätyttyä. Lausunnossa esitetään yhteenveto muista lausunnoista ja mielipiteistä. Yhteysviranomaisen lausunto julkaistaan ympäristöhallinnon verkkosivuilla ja pidetään nähtävänä alla mainituissa nähtävilläolopaikoissa arviointimenettelyn ajan.

3.5.2024

Nähtävillä olo

Arviointiohjelma on nähtävillä 3.5.–3.6.2024 seuraavissa paikoissa:

- Simon kunnanvirasto (Ratatie 6)
- Iin kunnan asiointipiste (Piisilta 1)
- Keminmaan kunnanvirasto (Kunnantie 3)
- Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus), Hallituskatu 3 B, Rovaniemi
- Ympäristöhallinnon verkkosivut www.ymparisto.fi/lakkasuon-tuulivoimahanke-YVA

Arviointiohjelmaan on mahdollisuus tutustua myös Simon kunnankirjastossa (Jenssintie 2) ja Kuivaniemen kirjastossa (Kuivajoentie 12).

Simon kunta pitää samanaikaisesti nähtävillä hankkeen kaavoitusmenettelyn osallistumis- ja arviointisuunnitelmaa (OAS).

Yleisötilaisuus

YVA-ohjelmaa esitellään ja siitä voi keskustella yleisötilaisuudessa torstaina 23.5.2024 klo 17.00 alkaen Simon kunnanviraston valtuustosalissa (Ratatie 6). Kahvitarjoilu alkaa klo 16.30.

Yleisötilaisuuteen on mahdollisuus osallistua myös etänä. Osallistumislinkki julkaistaan ennen tilaisuutta yllä mainitulla ympäristöhallinnon verkkosivulla.

Mielipiteiden esittäminen

YVA-ohjelmasta voi esittää mielipiteitä toimittamalla ne **viimeistään 3.6.2024** Lapin ELY-keskukseen sähköpostitse: kirjaamo.lappi@ely-keskus.fi tai postitse: Lapin ELY-keskus, PL 8060, 96101 Rovaniemi. Mielipiteissä ja lausunnoissa pyydetään mainitsemaan asian diaarinumero LAPELY/4371/2023.

Lisätietoja

Hanke: Ville Uusimaa, puh. 0400 800815 (hankkeesta vastaava, Enersense Wind Oy) ja Clarisse Fellman, puh. 040 7377791 (hankkeesta vastaava, VALOREM Energies Finland Oy)
Vaikutusten arviointi: Johanna Kantanen, puh. 044 4936744 (YVA-konsultti, Ramboll Finland Oy)
YVA-menettely: Venla Liljeström, puh. 0295 037 421 (yhteysviranomainen, Lapin ELY-keskus)

Rovaniemellä 3.5.2024

Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus