



KUULUTUS YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTISELOSTUKSESTA

Ilmatar Virrat Oy on toimittanut Pirkanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (YVA-menettely) annetun lain (252/2017) mukaisen arviointiselostuksen Tuuramäen tuuli- ja aurinkovoimahankkeesta. Arviointiselostuksessa esitetään tiedot hankkeesta ja sen vaihtoehtoista sekä arvio todennäköisesti merkittävistä ympäristövaikutuksista.

Ilmatar Virrat Oy suunnittelee Tuuramäen tuuli- ja aurinkovoimavoimahanketta Virtain kaupungin luoteisrajalle Pirkanmaan ja Etelä-Pohjanmaan maakuntien rajalle. Hankealueen luoteisosa rajautuu Seinäjoen kaupungin rajaan. Tuuramäen tuuli- ja aurinkovoimahankkeen kokonaispinta-ala on noin 3 450 hehtaaria.

Hankealueelle suunnitellaan enintään 16 uuden tuulivoimalan rakentamista. Suunniteltujen voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 320 metriä ja kokonaisteho on 112–160 MW. Hankkeeseen suunnitellaan enimmillään 387 hehtaarin ja 310 MWp aurinkoenergian tuotantoalueen sijoittamista tuulivoimahankealueen länsi- ja luoteisosiin.

Sähkönsiirron liityntää varten rakennetaan uusi noin 32–33 kilometriä pitkä 110 kV tai 400 kV ilmajohto hankealueelta lounaaseen, joka liittyy Fingrid Oyj:n suunnitteilla olevan Kristiinankaupunki-Nokia-voimajohdon tuleviin sähköasemiin. Sähköverkkoliityntä on ensisijaisesti suunniteltu toteutettavaksi yhteistyössä Ilmatar Lylyharju Oy:n Lylyharjun tuulivoimahankkeen kanssa.

Arvioitavat vaihtoehdot

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä tarkastellaan seuraavia hankkeen vaihtoehtoja:

Vaihtoehto 0 (VE0): Hanketta ei toteuteta

Vaihtoehto 1 (VE1): Hankealueelle rakennetaan enintään 16 uutta tuulivoimalaa. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 320 metriä ja yksikköteho noin 7–10 MW. Aurinkovoima-alueen kokonaispinta-ala on noin 387 hehtaaria ja nimellisteho noin 310 MWp.

Vaihtoehto 2 (VE2): Hankealueelle rakennetaan enintään 13 uutta tuulivoimalaa. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 320 metriä ja yksikköteho noin 7–10 MW. Aurinkovoima-alueen kokonaispinta-ala on noin 105 hehtaaria ja nimellisteho 85 MWp.

Tuulivoimapuiston liittämiseksi valtakunnan sähköverkkoon tarkastellaan alustavasti kahta toteutusvaihtoehtoa:

17.6.2024

Vaihtoehto A (SVEA): Hankkeen sähkönsiirtoa varten hankealueen keskivaiheille Seinäjärventien läheisyyteen rakennetaan sähköasema. Sähköasemalta rakennetaan uusi 110 tai 400 kV ilmajohto länteen Madesjärvelle, josta reitti kääntyy etelään kohti Parkanoa. Rakennettavan voimajohdon pituus on noin 33,1 kilometriä. Liityntä kantaverkkoon tulee tapahtumaan Fingrid Oyj:n suunnitteilla olevaan Kristiinankaupunki-Nokia-voimajohtolinjaan Parkanon pohjoisille suunnittelualueille rakennettavalle sähköasemalle.

Vaihtoehto B (SVEB): Hankkeen sähkönsiirtoa varten hankealueen keskivaiheille Seinäjärventien läheisyyteen rakennetaan sähköasema. Sähköasemalta rakennetaan uusi 110 tai 400 kV ilmajohto lounaaseen kohti Kuivasjärveä. Rakennettavan voimajohdon pituus on noin 31,7 kilometriä. Liityntä kantaverkkoon tulee tapahtumaan Fingrid Oyj:n suunnitteilla olevaan Kristiinankaupunki-Nokia voimajohtolinjaan Parkanon pohjoisille suunnittelualueille rakennettavalle sähköasemalle.

Arviointiselostuksen nähtävilläolo

Tämä kuulutus ja arviointiselostus julkaistaan 17.6.2024 Pirkanmaan ELY-keskuksen verkkosivuilla www.ely-keskus.fi/kuulutukset/pirkanmaa ja www.ymparisto.fi/TuuramaentuulijaaaurinkovoimahankeYVA. Kuulutus- ja arviointiselostus on nähtävillä 17.6.2024 – 16.8.2024. Ilmoitus kuulutuksesta julkaistaan hankkeen vaikutusalueen kuntien sähköisillä ilmoitustauluilla.

Arviointiselostuksen painettu versio on luettavissa seuraavissa toimipaikoissa aukiolojen mukaan:

- Pirkanmaan ELY-keskus, Yliopistonkatu 38 (Attila), Tampere
- Virtain kaupungintalo, Virtaintie 26, Virrat
- Seinäjoen kaupungintalo, Kirkkokatu 6, Seinäjoki
- Alavuden kaupunginvirasto, Torikatu 4, Alavus
- Parkanon kaupungintalo, Parkanontie 37, Parkano
- Kurikan kaupungintalo, Laurintie 21, Kurikka
- Kihniön kunnanvirasto, Kihniöntie 46, Kihniö

Mielipiteiden esittäminen

Arviointiselostuksesta voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja kirjallisesti toimittamalla ne viimeistään 16.8.2024 Pirkanmaan ELY-keskuksen sähköpostiosoitteeseen kirjaamo.pirkanmaa@ely-keskus.fi tai postitse osoitteeseen Pirkanmaan ELY-keskus, PL 297, 33101 Tampere (viitteenä PIRELY/14582/2022).

Yhteysviranomaisen antaa perustellun päätelmänsä arviointiselostuksesta viimeistään kahden kuukauden kuluttua lausunnon antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä. Perusteltu

17.6.2024

päätelmä julkaistaan ympäristöhallinnon verkkosivuilla (verkko-osoite edellä).

Yleisötilaisuus

Arviointiselostuksesta järjestetään yleisötilaisuus Virroilla tiistaina 18.6.2024 klo 17-19 Kurjenkylän kylätalossa (Kurjenkyläntie 232, 34770 Kurjenkylä, Virrat).

Lisätietoja

Hankekehityspäällikkö Ilmatar Virrat Oy
Kirsi Kyllönen
kirsi.kyllonen(at)ilmatar.fi p. 040 151 1677

Projektipäällikkö FCG Finnish Consulting Group Oy
Antti Tilamaa
etunimi.sukunimi(at)fcg.fi, p. 040 507 3432

Yhteysviranomainen Pirkanmaan ELY-keskus,
ylitarkastaja Marcus Nykopp,
etunimi.sukunimi(at)ely-keskus.fi, p. 0295 036 252

Tampereella 17.6.2024

PIRKANMAAN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS

Ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue