



KUULUTUS YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTIOHJELMASTA

Ilmatar Virrat Oy on toimittanut Pirkanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (YVA-menettely) annetun lain (252/2017) mukaisen arviointiohjelman Tuuramäen tuuli- ja aurinkovoimahankeelle. Arviointiohjelma on hankkeesta vastaavan laatima suunnitelma hankkeen ympäristövaikutusten arvioinnin toteuttamisesta.

Ilmatar Virrat Oy suunnittelee Tuuramäen tuuli- ja aurinkovoimahanketta Virtain kaupungin luoteisrajalle Pirkanmaan ja Etelä-Pohjanmaan maakuntien rajalle. Hankealueen luoteisosa rajautuu Seinäjoen kaupungin rajaan. Hankealue on suurelta osin ojitettua suota, talousmetsää ja turvetuotantoaluetta.

Tuuramäen tuuli- ja aurinkovoimahankkeen kokonaispinta-ala on noin 2 850 hehtaaria. Hankealueelle suunnitellaan enintään 18 tuulivoimalan rakentamista. Suunniteltujen voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 320 metriä. Hankkeeseen sisällytetään optio aurinkoenergian tuotantoalueiden sijoittamisesta tuulivoimahankealueen länsi- ja luoteisosiin. Sähkönsiirron liityntää varten rakennetaan 32–33 kilometriä pitkä 110 kV tai 400 kV ilmajohto hankealueelta lounaaseen Fingrid Oyj:n Rännärin sähköasemalle tai tulevalle Parkanon uudelle sähköasemalle.

Arvioitavat vaihtoehdot

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä tarkastellaan seuraavia hankkeen vaihtoehtoja:

- **Vaihtoehto 0 (VE0):** Hanketta ei toteuteta
- **Vaihtoehto 1 (VE 1):** Hankealueelle rakennetaan enintään 18 uutta tuulivoimalaa. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 320 metriä ja yksikköteho noin 7–10 MW. Hankealueelle rakennetaan kaksi aurinkovoima-aluetta, joiden kokonaispinta-ala on noin 150 ha.
- **Vaihtoehto 2 (VE 2):** Hankealueelle rakennetaan enintään 14 uutta tuulivoimalaa. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 320 metriä ja yksikköteho noin 7–10 MW. Hankealueelle rakennetaan yksi noin 84 hehtaarin kokoinen aurinkovoima-alue

Tuulivoimapuiston liittämiseksi valtakunnan sähköverkkoon tarkastellaan alustavasti kahta toteutusvaihtoehtoa:

- **Vaihtoehto A (SVEA):** Hankkeen sähkönsiirtoa varten hankealueen keskivaiheille Seinäjärventien läheisyyteen rakennetaan sähköasema. Sähkönsiirron liityntä tullaan toteuttamaan Fingrid Oyj:n suunnitteilla olevaan Kristiinankaupunki-Nokia voimajohtolinjaan. Sähkönsiirron liityntää varten rakennetaan uusi 33 kilometriä pitkä 110 kV tai 400 kV ilmajohto hankealueelta lounaaseen Fingrid Oyj:n Rännärin sähköasemalle.
- **Vaihtoehto B (SVEB):** Hankkeen sähkönsiirtoa varten hankealueen keskivaiheille Seinäjärven-tien läheisyyteen rakennetaan sähköasema. Alustavien suunnitelmien mukaan sähkönsiirron liityntä tullaan toteuttamaan Fingrid Oyj:n suunnitteilla olevaan Kristiinankaupunki-Nokia voimajohtolinjaan. Sähkönsiirron liityntää varten rakennetaan uusi 32 kilometriä pitkä 110 kV tai 400 kV ilmajohto hankealueelta lounaaseen Fingrid Oyj:n tulevalle Parkanon uudelle sähköasemalle.

Arviointiohjelman nähtävilläolo

Tämä kuulutus julkaistaan 15.5.2023 Pirkanmaan ELY-keskuksen verkkosivuilla www.ely-keskus.fi/kuulutukset/pirkanmaa. Kuulutus ja arviointiohjelma ovat nähtävillä **15.5 - 30.6.2023** Pirkanmaan ELY-keskuksen verkkosivuilla (verkko-osoite edellä) ja ympäristöhallinnon verkkosivuilla www.ymparisto.fi/TuuramaentuulijaaaurinkovoimahankeYVA. Ilmoitus kuulutuksesta julkaistaan hankkeen todennäköisen vaikutusalueen kuntien sähköisillä ilmoitustauluilla.

Arviointiohjelman 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

Arviointiohjelmasta voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja kirjallisesti toimittamalla ne **viimeistään 30.6.2023** Pirkanmaan ELY-keskukseen sähköpostitse osoitteeseen kirjaamo.pirkanmaa@ely-keskus.fi tai postitse osoitteeseen Pirkanmaan ELY-keskus, PL 297, 33101 Tampere (viitteenä PIRELY/14582/2022).

Yhteysviranomaisen lausunto arviointiohjelmasta on nähtävillä kuukauden kuluttua lausunnon antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä ympäristöhallinnon verkkosivuilla www.ely-keskus.fi/kuulutukset/pirkanmaa ja www.ymparisto.fi/TuuramaentuulijaaaurinkovoimahankeYVA.

Yleisötilaisuus

Arviointiohjelmasta järjestetään kaikille avoin yleisötilaisuus torstaina 15.6. klo 17-19 Kurjenkylän kylätalolla osoitteessa Kurjenkyläntie 232, 34770 Kurjenkylä, Virrat.

Lisätietoja

Hankkeesta vastaava: Ilmatar Virrat Oy, Hankekehityspäällikkö Lauri Vierto, lauri.vierito@ilmatar.fi, p. 050 376 5204

YVA-konsultti: Projektipäällikkö Henna Ruuth, henna.ruuth@fcg.fi, p. 040 721 9675

YVA-yhteysviranomaisen: Pirkanmaan ELY-keskus, ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue, Ylitarkastaja Marcus Nykopp, marcus.nykopp@ely-keskus.fi, p.+358 295 036 252

Tampere 15.5.2023

PIRKANMAAN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS
Ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue