



KUULUTUS YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTISELOSTUKSESTA

ABO Energy Oy on toimittanut Pirkanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (YVA-menettely) annetun lain (252/2017) mukaisen arviointiselostuksen (YVA-selostus) Parkanon ja Kurikan kaupunkien alueille suunniteltavasta **Mäntykankaan tuulivoimahankkeesta**. Arviointiselostuksessa esitetään tiedot hankkeesta ja sen vaihtoehtoista sekä arvio todennäköisesti merkittävistä ympäristövaikutuksista.

Hankkeen kuvaus ja toteuttamisvaihtoehdot

ABO Energy Oy suunnittelee Mäntykankaan tuulivoimahanketta Parkanon ja Kurikan kaupunkien alueille Pirkanmaan ja Etelä-Pohjanmaan maakuntien rajalle. Hankealue rajautuu lisäksi Satakuntaan Karvian kunnan alueeseen.

Mäntykankaan tuulivoimahankealueen kokonaispinta-ala on noin 1 450 ha. Hankealueelle suunnitellaan enintään 8 tuulivoimalan rakentamista. Suunniteltujen voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 290 metriä ja yksikköteho 7–10 MW. Sähkönsiirron osalta arvioidaan kolme vaihtoehtoa maakaapelilinjausta, jotka ovat pituudeltaan noin 10–20 km. Sähkönsiirron linjaukset sijaitsevat Parkanon kaupungin ja Kihniön kunnan alueilla.

Arvioitavat vaihtoehdot

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä tarkastellaan seuraavia hankkeen vaihtoehtoja:

- **Vaihtoehto VE0:** Hanketta ei toteuteta.
- **Vaihtoehto VE1:** Hankealueelle rakennetaan enintään 8 tuulivoimalaa, jotka sijoittuvat koko hankealueelle Parkanossa ja Kurikassa. Kokonaisteho 56–80 MW.
- **Vaihtoehto VE2:** Hankealueelle rakennetaan enintään 4 voimalaa, jotka sijoittuvat koko hankealueelle Parkanossa ja Kurikassa. Kokonaisteho 28–40 MW.
- **Vaihtoehto VE3:** Parkanon puoleiselle alueelle rakennetaan 4 voimalaa, kokonaisteho 28–40 MW.
- **Vaihtoehto VE4:** Kurikan puoleiselle alueelle rakennetaan 4 voimalaa, kokonaisteho 28–40 MW.
- **Vaihtoehto VE5:** Parkanon puoleiselle alueelle rakennetaan 2 voimalaa, kokonaisteho 14–20 MW.
- **Vaihtoehto VE6:** Kurikan puoleiselle alueelle rakennetaan 2 voimalaa, kokonaisteho 14–20 MW.

Tuulivoima-alueen liittämiseksi valtakunnan sähköverkkoon tarkastellaan kolmea maakaapelireittivaihtoehtoa:

- **Vaihtoehto SVE1:** Tuulipuisto on suunniteltu liitettäväksi Fingridin tulevalle uudelle Kristiinankaupunki-Nokia voimajohdolle hankealueen eteläpuolella. Verkkoliittyminen toteutetaan n. 10 km pituisella kaapeliyhteydellä hankealueelta rakennettavalle sähköasemalle 101. Sähköasema sijaitsee hankealueen ulkopuolella verkkoliityntäpisteessä.
- **Vaihtoehto SVE2 a-f:** Vaihtoehdossa tuulivoimapuisto on suunniteltu liitettäväksi Fingridin tulevalle uudelle Parkanon sähköasemalle. Verkkoon liittyminen toteutetaan n. 12–18 km pituisella kaapeliyhteydellä hankealueelta sähköasemalle. Fingrid ei ole vielä päättänyt

lopullista Parkanon sähköaseman sijaintia, joten tämän takia liittymispaikan vaihtoehtoja on useita. Vaihtoehto koostuu kuudesta alavaihtoehtosta SVA2a-SVA2f. Riippuen alavaihtoehtosta, liittyminen tapahtuu joko rakennettavalle sähköasemalle 103, 104 tai 105, jotka kaikki sijaitsevat hankealueen ulkopuolella verkkoliityntäpisteessä.

- **Vaihtoehto SVE3:** Vaihtoehtossa tuulipuisto on suunniteltu liitettäväksi ABO:n kehitteillä olevan Myyränkankaan tuulivoimahankkeen voimajohtoon. Verkkoliittyminen toteutetaan n. 11 km pituisella kaapeliyhteydellä sähköasemalle. Sähköasema sijaitsee Myyränkankaan voimajohdon yhteydessä. Myyränkankaan voimajohto liittyy Fingridin tulevalle uudelle Parkanon rakennettavalle sähköasemalle 102.

Arviointiselostuksen ja kuulutuksen nähtävilläolo

Tämä kuulutus julkaistaan 7.5.2025 Pirkanmaan ELY-keskuksen verkkosivuilla www.ely-keskus.fi/kuulutukset/pirkanmaa. Kuulutus ja arviointiselostus ovat nähtävillä **7.5. - 19.6.2025** Pirkanmaan ELY-keskuksen verkkosivuilla (verkko-osoite edellä) ja ympäristöhallinnon verkkosivuilla www.ymparisto.fi/mantykanakaantuulivoimahankeYVA. Ilmoitus kuulutuksesta julkaistaan hankkeen todennäköisen vaikutusalueen kuntien sähköisillä ilmoitustauluilla.

Arviointiselostuksen painettu versio on luettavissa seuraavissa toimipaikoissa aukiolojen mukaan:

- Pirkanmaan ELY-keskus, Yliopistonkatu 38 (Attila), Tampere
- Parkanon kaupungintalo, Parkanontie 37, Parkano
- Parkanon kaupunginkirjasto, Parkanontie 57, Parkano
- Kurikan kaupungintalo, Mäkitie 47 A, Kurikka
- Karvian kunnanvirasto, Kylä-Karviantie 17, Karvia
- Kihniön kunnanvirasto, Kihniöntie 46, Kihniö
- Kihniön kunnankirjasto, Kihniöntie 44, Kihniö

Mielipiteiden esittäminen

Arviointiselostuksesta voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja kirjallisesti toimittamalla ne **viimeistään 19.6.2025** Pirkanmaan ELY-keskukseen sähköpostitse osoitteeseen kirjaamo.pirkanmaa@ely-keskus.fi tai postitse osoitteeseen Pirkanmaan ELY-keskus, PL 297, 33101 Tampere (viitteenä PIRELY/714/2023)

Yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä arviointiselostuksesta on nähtävillä kahden kuukauden kuluttua lausunnon antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä ympäristöhallinnon verkkosivuilla www.ely-keskus.fi/kuulutukset/pirkanmaa ja www.ymparisto.fi/mantykanakaantuulivoimahankeYVA.

Yleisötilaisuus

Hankkeen yleisötilaisuus järjestetään tiistaina 20.5.2025 klo 17-19 Nuorisoseurantalo Harjulassa Jalasjärven Keskikylässä (Hulkontie 10, 61710 Pentinmäki). Tilaisuudessa on kahvitarjoilu. Yleisötilaisuuteen on mahdollisuus osallistua myös etäyhteyden välityksellä. Osallistumislinkki julkaistaan ympäristöhallinnon verkkosivuilla www.ymparisto.fi/mantykanakaantuulivoimahankeYVA.

7.5.2025

Lisätietoja

Hankkeesta vastaava: ABO Energy Oy, projektipäällikkö Elvira Ehnström, p. 050 3613 559, etunimi.sukunimi@aboenergy.com

YVA-konsultti: Ramboll Finland Oy, projektipäällikkö Susanna Hirvonen p. 044 709 3257, etunimi.sukunimi@ramboll.fi

YVA-yhteysviranomainen: Pirkanmaan ELY-keskus, ympäristö- ja luonnonvarat -vastuualue, ylitarkastaja Elina Paulus, p. 0295 036 251, etunimi.sukunimi@ely-keskus.fi

Tampere 7.5.2025

PIRKANMAAN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS