

## Lausunto / Kangasjärven tuulivoimahanke - Ympäristövaikutusten arviointiohjelma (YVA)

Khall 17.03.2025 § 59  
98/10.02.02/2025

### Valmistelija

Kaupunginjohtaja Henrik Kiviniemi

Neoen Renewables Finland Oy on toimittanut yhteysviranomaisena toimivalle Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (252/2017, YVA-laki) mukaisen ympäristövaikutusten arviointiohjelman, joka koskee Pyhäjärven, Pihtiputaan ja Keiteleen kuntien alueille suunniteltua tuulivoimahanketta. Arviointiohjelma on Neoen Renewables Finland Oy:n esittämä suunnitelma tarvittavista selvityksistä sekä arviointimenettelyn järjestämisestä.

Hanke ei ole Pyhäjärven alueella aktiivisessa kaavoitusvaiheessa.

Neoen Renewables Finland Oy suunnittelee Kangasjärven tuulivoimahankkeen rakentamista Pyhäjärven, Pihtiputaan ja Keiteleen kuntien alueille. Hankealueen pohjoisosa sijoittuu Pohjois-Pohjanmaan maakuntaan ja Pyhäjärven kuntaan. Hankealueen keski- ja eteläosa sijoittuvat Keski-Suomen maakuntaan ja Pihtiputaan kuntaan. Hankealueen kaakkoinen osa sijoittuu Pohjois-Savon maakuntaan ja Keiteleen kuntaan. Kokonaisuudessaan hankealue on noin 10 600 hehtaaria. Hankealueelle suunnitellaan rakennettavaksi enintään 111 uutta tuulivoimalaa, joiden yksikköteho olisi maksimissaan 10 megawattia (MW) ja kokonaiskorkeus enimmillään 300 metriä. Hankkeen sähkönsiirtoa koskevat tarkemmat reittivaihtoehdot tarkentuvat kevään 2025 aikana ja sähkönsiirtoreittien ympäristövaikutustenarviointi on tarkoitus sisällyttää osaksi YVA-prosessia myöhäisemmässä vaiheessa.

YVA-ohjelmassa hankkeen vaikutuksia on arvioitu seuraaville hankevaihtoehdoille (VE):

- VE0: Hanketta ei toteuteta
- VE1: Hankealueelle rakennetaan enintään 111 uutta tuulivoimalaa. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä ja yksikköteho maksimissaan 10 MW.
- VE2: Hankealueelle rakennetaan enintään 71 uutta tuulivoimalaa. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä ja yksikköteho maksimissaan 10 MW.

YVA-menettelyn yhteydessä tehtävien selvitysten ja mallinnusten, sekä YVA-menettelyssä saatavan palautteen perusteella tuulivoimaloiden sijoittelua tarvittaessa tarkennetaan ja muodostetaan YVA-selostuksen vaikutusten arviointiin uusia toteuttamiskelpoisia hankevaihtoehtoja. Voimalapaikkojen lopullinen sijainti ja lukumäärä voivat muuttua jatkosuunnittelussa ja kaavoitusvaiheessa. Voimaloiden vaatimat uudet sekä parannettavat tied esitetään YVA-selostusvaiheessa.

Ympäristövaikutusten arviointiohjelma on ollut nähtävillä 13.1.-14.3.2025 verkossa osoitteessa [www.ymparisto.fi/Kangasjarvi-tuulivoima-YVA](http://www.ymparisto.fi/Kangasjarvi-tuulivoima-YVA) YVA-ohjelmaa koskevat esittelytilaisuudet on pidetty Pihtiputaalla 12.2., Pyhäjärvellä 13.2. ja Keiteleellä 17.2.2025.

Arviointiohjelmaa koskevat mielipiteet ja lausunnot on pyydetty toimittamaan kirjallisena viimeistään 14.3.2025 Pohjois-Savon ELY-keskukseen osoitteella PL 2000, 70101 Kuopio (käyntiosoite Kallanranta 11, Kuopio) tai sähköisesti osoitteeseen [kirjaamo.pohjois-savo@ely-keskus.fi](mailto:kirjaamo.pohjois-savo@ely-keskus.fi). ELY-keskus toivoo, että lausunnot ja mielipiteet toimitetaan mahdollisuuksien mukaan sähköisessä muodossa. Pohjois-Savon Ely-keskukselle on 14.1.2025 ilmoitettu, että Pyhäjärven kaupunginhallitus käsittelee lausuntoasian kokouksessaan 17.3.2025.

**Esittelijä**

Kaupunginjohtaja Kiviniemi Henrik

**Päätösehdotus**

Kaupunginhallitus lausuu Kangasjärven tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelmaan seuraavaa:

Arviointiohjelma vaikuttaa perusteelliselta. Erityisesti linnustovaikutusten arviointi on laajalla alueella aikaa vievä prosessi.

Hankkeen aikataulu on kuvattu realistisesti. Kyseessä on erittäin laaja alue, joka todennäköisesti hakee lopullista muotoaan hankkeen edetessä.

Sähkönsiirron osalta suunnittelu pohjautuu kantaverkkoyhtiö Fingrid Oyj:n verkonkehittämissuunnitelmaan. Harjulinjan ja tuulivoimahankkeen kehitysaikataulun yhteensopivuus on tärkeää.

**Päätös**

Kaupunginhallitus hyväksyi kaupunginjohtajan päätösehdotuksen.