



## Kangasjärven tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelma nähtävillä mielipiteiden ja lausuntojen esittämistä varten (Pyhäjärvi, Pihtipudas, Keitele)

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.

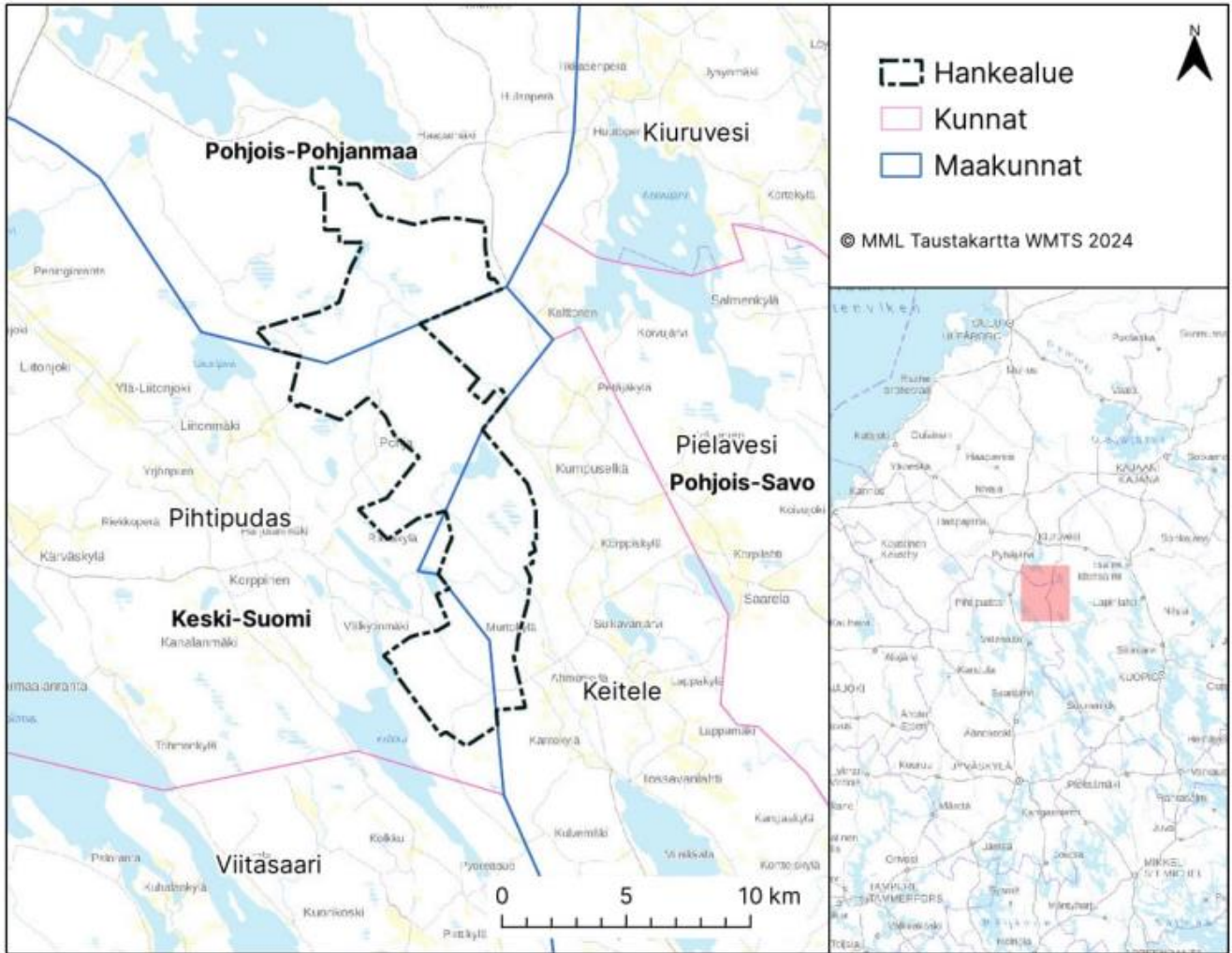
### Hankekuvaus ja arvioitavat vaihtoehdot

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 ympäristövaikutusten arviointi on tarkoitus sisällyttää osaksi YVA-prosessia myöhemmässä 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 tiet esitetään YVA-selostusvaiheessa.



Kuva 1. Kangasjärven tuulivoimahankkeen hankealue (FCG Oy).

## Asiakirjojen nähtävillä olo sekä lausuntojen ja mielipiteiden esittäminen

Ympäristövaikutusten arviointiohjelma on nähtävillä verkossa osoitteessa [www.ymparisto.fi/Kangasjarvi-tuulivoima-YVA](http://www.ymparisto.fi/Kangasjarvi-tuulivoima-YVA). Tämän lisäksi ohjelma on (paperimuodossa) nähtävillä 13.1.2025-14.3.2025 välisen ajan seuraavissa paikoissa virastojen normaaleina aukioloaikoina:

### Pyhäjärvi

Pyhäjärven kaupungintalo (Ollintie 26, 86800 Pyhäjärvi)  
Kirjasto (Laitisentie 6, 86800 Pyhäjärvi)

### Pihtipudas

Pihtiputaan kunnantalo (Keskustie 9, 44800 Pihtipudas)  
Kirjasto (Keskustie 9, 44800 Pihtipudas)

13.1.2025

**Keitele**

Keiteleen kunnantoimisto (Laituritie 1, 72601 Keitele)  
Kirjasto (Koulutie 1, 72600 Keitele)

**Kiuruvesi**

Kiuruveden kaupungintalo (Harjukatu 2, 74700 Kiuruvesi)  
Kirjasto (Lähteentie 10, 74700 Kiuruvesi)

**Pielavesi**

Pielaveden kunnanvirasto (Puustellintie 13, 72400 Pielavesi)  
Kirjasto (Laurinpurontie 14, 72400 Pielavesi)

**Viitasaari**

Viitasaaren kaupungintalo (Keskitie 10, 44500 Viitasaari)  
Kirjasto (Koulukuja 6, 44500 Viitasaari)

**ELY-keskukset**

Pohjois-Savon ELY-keskus (Kallanranta 11, 70100 Kuopio)  
Keski-Suomen ELY-keskus (Cygnaeuksenkatu 1, 40100 Jyväskylä)  
Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus (Veteraanikatu 1, 90130 Oulu)

Arviointiohjelmaa koskevat mielipiteet ja lausunnot tulee toimittaa 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. Viitteenä pyydetään mainitsemaan POSELY/1701/2024.

Pohjois-Savon ELY-keskuksen laatima yhteysviranomaisen lausunto YVA-ohjelmasta annetaan kuukauden kuluessa lausuntojen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päätymisestä. Lausunto YVA-ohjelmasta julkaistaan sen valmistuttua osoitteessa [www.ymparisto.fi/Kangasjarvi-tuulivoima-YVA](http://www.ymparisto.fi/Kangasjarvi-tuulivoima-YVA). Tämän lisäksi lausuntoon voi tutustua paperimuodossa Pohjois-Savon ELY-keskuksessa (Kallanranta 11, Kuopio). Lausunnon valmistumisesta tiedotetaan erikseen.

**Yleisötilaisuus**

YVA-ohjelmaa koskevat esittelytilaisuudet pidetään:

Pihtipudas (valtuustosali) 12.2.2025 klo. 16:30-19:00  
Pyhäjärvi (valtuustosali) 13.2.2025 klo. 16:30-19:00  
Keitele (Wanha Meijeri) 17.2.2025 klo. 16:30-19:00

Pihtiputaan ja Keiteleen tilaisuuksissa esitellään myös tuulivoima-alueen kaavaluonnosta. Tilaisuuksissa on kahvitarjoilu klo. 16.30 alkaen ja varsinainen asioiden esittely alkaa klo. 17.00 kestäen arviolta klo. 18.00 saakka, minkä jälkeen on varattu aikaa yleisille kysymyksille. Tilaisuutta voi seurata myös etäyhteydellä, osallistumislinkki julkaistaan lähempänä tilaisuutta

13.1.2025

osoitteessa [www.ymparisto.fi/Kangasjarvi-tuulivoima-YVA](http://www.ymparisto.fi/Kangasjarvi-tuulivoima-YVA). Esittelyosuuden jälkeen läsnäolijoilla on mahdollisuus keskustella ja kysellä hankkeesta vapaamuotoisesti aihepiireittäin.

### Lisätietoja

Lisätietoja hankkeesta: Neoen Renewables Finland Oy, Projektijohtaja Teemu Tuunanen, puh. +358 50 414 3771, sähköposti [teemu.tuunanen@neoen.com](mailto:teemu.tuunanen@neoen.com)

YVA-konsultin puolesta lisätietoja antaa: FCG Finnish Consulting Group Oy, Projektipäällikkö Mikko Saviranta, puh. +358 44 431 4564, sähköposti [mikko.saviranta@fcg.fi](mailto:mikko.saviranta@fcg.fi)

Yhteysviranomaisen puolesta lisätietoja antaa: Ylitarkastaja Tiina Heinonen, puh. 0295 024 149, sähköposti [tiina.heinonen@ely-keskus.fi](mailto:tiina.heinonen@ely-keskus.fi)

Kuopiossa 13.1.2025  
Pohjois-Savon ELY-keskus

*Tämä kuulutus on pidetty nähtävillä Pohjois-Savon ELY-keskuksen verkkosivuilla 13.1.2025–14.3.2025 välisen ajan. Pyhäjärven kaupunkia sekä Pihtiputaan ja Keiteleen kuntia on pyydetty ilmoittamaan kuulutuksesta kuntalain 108 §:n mukaisella tavalla omilla verkkosivuillaan. Lisäksi kuulutus julkaistaan 13.1.2025 verkko-osoitteessa [www.ymparisto.fi/Kangasjarvi-tuulivoima-YVA](http://www.ymparisto.fi/Kangasjarvi-tuulivoima-YVA).*