



YVA-KUULUTUS

Neova Oy on toimittanut Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (YVA-menettely) annetun lain mukaisen arviointiohjelman **Kairinevan ja Peränevan tuuli- ja aurinkovoimapuisto, Halsua ja Kokkola**. Arviointiohjelma on hankkeesta vastaavan laatima suunnitelma hankkeen ympäristövaikutusten arvioinnin toteuttamisesta.

Hankkeessa Neova Oy suunnittelee tuuli- ja aurinkovoimapuistoa, joka sijoittuu Halsuan kunnan ja Kokkolan kaupungin alueille. Alustavan suunnitelman mukaan sähkönsiirron reitit saattavat kulkea Halsuan lisäksi Kokkolan ja Kaustisen alueilla. Hankealueen pinta-ala on 2 260 hehtaaria, josta noin 1 438 hehtaaria sijoittuu Halsualle ja 822 hehtaaria Kokkolaan. Tuuli- ja aurinkovoimapuisto sijoittuu pääosin yksityisten maanomistajien sekä Neovan omistamille maille.

ARVIOITAVAT VAIHTOEHDOT

Vaihtoehto VE 0: Uusia tuulivoimaloita tai aurinkovoimaa ei toteuteta, vastaava sähkömäärä tuotetaan muilla keinoilla.

Vaihtoehto VE 1: Hankealueelle rakennetaan enintään 21 uutta tuulivoimalaa, joista enintään 14 Halsuan Kairinevan ja 7 Kokkolan Peränevan alueelle. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä ja voimalaitoksen yksikköteho noin 7–10 MW. Vaihtoehto käsittää kahden aurinkovoima-alueen (alueet A + B) sijoittamisen hankealueelle.

Vaihtoehto VE 2a: Hankealueelle rakennetaan enintään 19 uutta tuulivoimalaa, joista enintään 13 Halsuan Kairinevan ja 6 Kokkolan Peränevan alueelle. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä ja voimalaitoksen yksikköteho noin 7–10 MW. Vaihtoehto käsittää kahden aurinkovoima-alueen (alueet A + B sekä tuulivoimalta vapautuvat alueet Halsualla, pois lukien metsäiset alueet) sijoittamisen hankealueelle.

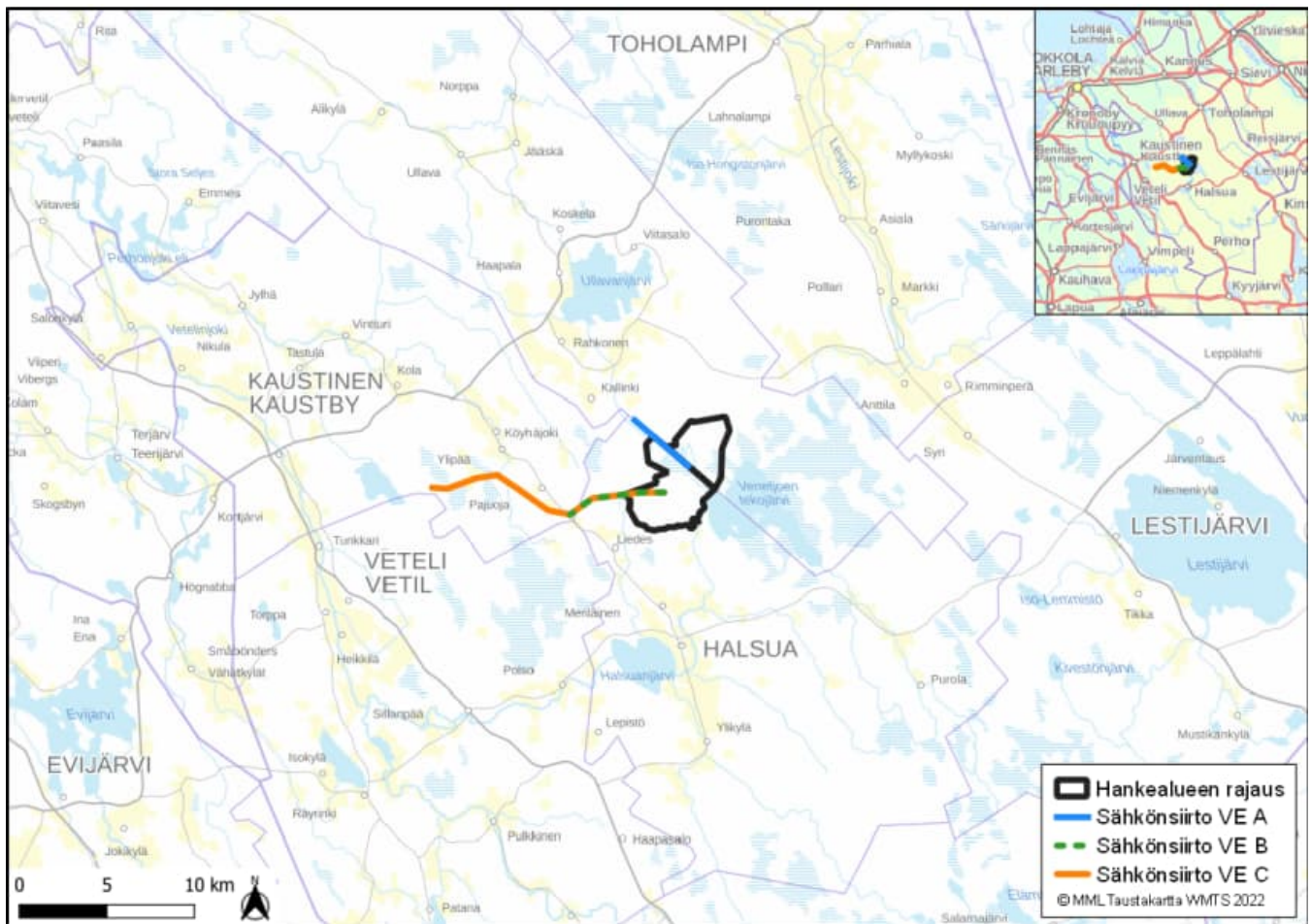
Vaihtoehto VE 2b: Hankealueelle rakennetaan enintään 19 uutta tuulivoimalaa, joista enintään 13 Halsuan Kairinevan ja 6 Kokkolan Peränevan alueelle. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä ja voimalaitoksen yksikköteho noin 7–10 MW. Vaihtoehto käsittää yhden aurinkovoima-alueen (alue A) sijoittamisen hankealueelle.

ARVIOITAVAT SÄHKÖNSIIRTOVAIHTOEHDOT

Vaihtoehto VE A: Rakennetaan voimajohto wpd Finland Oy:n Tuohimaa-Riutanmaa hankealueelle, josta sähkönsiirto toteutetaan 400 kV:n yhteisjohtolla kantaverkkoon.

Vaihtoehto VE B: Rakennetaan voimajohtoliityntä Fingrid Oyj:n suunnitteilla olevaan Jylkkä-Alajärvi voimajohtoon (400 kV + 110 kV), mikäli sen itäinen reittivaihtoehto toteutuu.

Vaihtoehto VE C: Rakennetaan voimajohtoliityntä Fingrid Oyj:n suunnitteilla olevaan Jylkkä-Alajärvi voimajohtoon (400 kV + 110 kV), mikäli sen läntinen reittivaihtoehto toteutuu.



Kuva 1. Hankealueen sijainti.

ARVIONTIOHJELMAN JA KUULUTUKSEN NÄHTÄVILLÄ PITO

Asiakirjat ovat nähtävillä **1.9. – 30.9.2022 seuraavasti:**

- Kuulutus: Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen verkkosivuilla www.ely-keskus.fi/kuulutukset/etela-pohjanmaa
- Kuulutus ja arviointiohjelma liitteineen: ympäristöhallinnon verkkosivuilla www.ymparisto.fi/kairinevatuulijaaurinkovoimaYVA
- Ilmoitus kuulutuksesta kuntien verkkosivuilla osoitteissa:
 - www.halsua.fi
 - www.kokkola.fi
 - www.kaustinen.fi
- Paperiversiot kuulutuksesta ja arviointiohjelma liitteineen:
 - Halsuan kunnantalo (Kauppisentie 5, 69510 Halsua)
 - Kokkolan kaupungintalo (Virkakuja 5, 67100 Kokkola)
 - Kaustisen kunnantalo (Kappelintie 13, 69600 Kaustinen)

Mielipiteet ja lausunnot

Arviointiohjelmasta voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja toimittamalla ne **30.9.2022** mennessä osoitteeseen: kirjaamo.etela-pohjanmaa@ely-keskus.fi tai Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus, PL 77, Pitkäsillankatu 15, 67100 Kokkola. Viitteeksi EPOELY/1549/2022.

YVA-menettelyssä yhteysviranomaisena toimivan Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen yhteysviranomaisen lausunto arviointiohjelmasta annetaan kuukauden kuluessa lausuntojen antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä. Yhteysviranomaisen lausunto sekä kuulemisessa esitetyt mielipiteet ja annetut lausunnot julkaistaan verkkosivuilla www.ymparisto.fi/kairinevatuulijaaurinkovoimaYVA.

Yleisötilaisuus

Arviointiohjelmaa koskeva kaikille avoin yleisötilaisuus pidetään **maanantaina 19.9.2022 klo 18:00** Rahkosen koululla, Rahkosentie 246, 68390 Rahkonen. Yleisötilaisuuteen voi osallistua myös sähköisesti. Osallistumislinkki julkaistaan ennen tilaisuutta verkkosivuilla www.ymparisto.fi/kairinevatuulijaaurinkovoimaYVA.

Lisätietoja

Hankkeesta vastaava: Neova Oy, Sanni Kontinen,
sanni.kontinen@neova-group.com, puh. 040 723 3557.

YVA-konsultti: FCG Finnish Consulting Group Oy, Liisa Karhu,
liisa.karhu@fcg.fi, puh. 040 083 5726.

YVA-menettely: Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus, Heli Rasimus,
heli.rasimus@ely-keskus.fi, puh. 0295 027 033.

Tämä kuulutus julkaistaan 1.9.2022 ja pidetään nähtävillä 30.9.2022 saakka ELY-keskuksen verkkosivujen kuulutusosiossa. Kuulutus julkaistaan 1.9.2022 alkaen sivulla www.ymparisto.fi/kairinevatuulijaaurinkovoimaYVA

Kokkola 1.9.2022

ETELÄ-POHJANMAAN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS