



YVA-kuulutus

wpd Suomi Oy, Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahanke (Pyhäjoki, Merijärvi)

YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTIOHJELMA

Wpd Suomi Oy (hankkeesta vastaava) on toimittanut yhteysviranomaisena toimivalle Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ympäristövaikutusten arviointimenetelystä annetun lain (252/2017, YVA-laki) mukaisen ympäristövaikutusten arviointiohjelman, joka koskee Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahanketta.

Hankekuvaus

Wpd Suomi Oy suunnittelee Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahanketta Pohjois-Pohjanmaan maakuntaan, Pyhäjoen ja Merijärven kuntien alueelle. Hankealue sijaitsee noin kahdeksan kilometriä Pyhäjoen taajamasta kaakkoon, noin seitsemän kilometriä Merijärven taajamasta pohjoiseen ja noin 17 kilometriä Oulaisten taajamasta luoteeseen. Hankealueen pinta-ala on 5 253 hehtaaria.

Suunniteltujen tuulivoimaloiden yksikköteho on enintään 10 MW, napakorkeus 200 metriä, roottorin halkaisija 200 metriä ja kokonaiskorkeus enintään 300 metriä. Tuulivoima-alue koostuu yhteensä enintään 64 tuulivoimalasta perustuksineen, tuulivoimaloiden välisistä huoltoteistä, tuulivoimaloiden välisistä maakaapeleista sekä hankealueelle sijoitettavasta 1–2 sähköasemasta. Aurinkovoima-alueen pinta-ala on enimmillään 153 hehtaaria sijoittuen kahdelle erilliselle alueelle hankealueen koillisosaan. Aurinkovoimalan enimmäisteho on noin 120 MWp käytettävästä paneeliteknologiasta ja teknisistä ratkaisuksista riippuen.

Vaihtoehdot

Tuulivoima ja aurinkovoima

Vaihtoehto 0 (VE0): Tuuli- ja aurinkovoimahanketta ei toteuteta.

Vaihtoehto 1 (VE1): Toteutetaan 64 tuulivoimalan hanke ja aurinkovoima-alue.

Vaihtoehto 2 (VE2): Toteutetaan 49 tuulivoimalan hanke ja aurinkovoima-alue.

Vaihtoehto 3 (VE3): Toteutetaan 35 tuulivoimalan hanke ja aurinkovoima-alue.

Sähkönsiirto

Vaihtoehto 0 (SVE0): Hanketta ja sen sähkönsiirtoa ei rakenneta.

Vaihtoehto A (SVEA): Ilmajohhto (400 kilovolttia) hankealueen sisällä. Liittyminen hankealueella Valkeuden sähköasemalle. Voimajohtoon pituus on noin 3,7 kilometriä. Voimajohto kulkee olemassa olevien voimajohtojen eteläpuolella.

Vaihtoehto B (SVEB): Ilmajohto (400 kilovolttia) hankealueelta koillisen suuntaan. Liittyminen Hanhelan sähköasemalle. Voimajohtoon pituus on noin 12 kilometriä. Voimajohto kulkee olemassa olevien voimajohtojen pohjoispuolella.

Arviointiohjelma nähtävillä

Ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain mukainen ympäristövaikutusten arviointiohjelma on nähtävillä **28.8.–30.9.2024** välisen ajan Pyhäjoen ja Merijärven kuntien verkkosivujen virallisissa ilmoituksissa sekä osoitteessa: www.ymparisto.fi/hauksuonnevan-tuulivoima-yva

Paperiset versiot ovat lisäksi luettavissa seuraavissa paikoissa:

- Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen aulapalvelut, Veteraanikatu 1, 90130 Oulu
- Pyhäjoen kunnantalo, Kuntatie 1, 86100 Pyhäjoki
- Pyhäjoen kunnankirjasto, Ruukintie 1, 86100 Pyhäjoki
- Merijärven kunnanvirasto, Kunnantie 1, 86220 Merijärvi
- Merijärven kunnankirjasto, Merijärventie 104, 86220 Merijärvi

Yleisötilaisuus

Arviointiohjelmaa esitellään ja siitä voi keskustella yleisötilaisuudessa **keskiviikkona 11.9.2024 klo 17–19 Pyhäjoen lukion auditoriossa, Pauhasalissa** (Koulutie 8, 86100 Pyhäjoki) ja verkkolähetystenä (Teams), jonka linkki on saatavilla edellä mainitulla verkkosivulla. Tilaisuutta on mahdollista seurata etäyhteydellä myös Merijärven Koivupuhdon koulun Kilpukka-salista (Merijärventie 106, 86220 Merijärvi). Kahvitarjoilu molemmissa tilaisuuksissa klo 16.30 alkaen. Kaikki asiasta kiinnostuneet ovat tervetulleita kuuntelemaan ja keskustelemaan.

Mielipiteiden esittäminen

Jokaisella on oikeus esittää mielipiteensä ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta. Mielipiteet tulee toimittaa **kirjallisena viimeistään 30.9.2024** Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen kirjaamoon osoitteeseen: kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi tai postitse osoitteella Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, PL 86, 90101 OULU. Viite POPELY/3962/2023.

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus antaa lausuntonsa arviointiohjelmasta kuukauden kuluessa mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä. Lausunto, joka sisältää yhteenvedon arviointiohjelmasta jätetyistä lausunnoista ja mielipiteistä, tulee nähtäville osoitteeseen: www.ymparisto.fi/hauksuonnevan-tuulivoima-yva

Lisätieto:

Yhteysviranomainen: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, ympäristöasiantuntija Maija Schuss, p. 0295 038 216, [maija.schuss\(a\)ely-keskus.fi](mailto:maija.schuss(a)ely-keskus.fi)

Hankeesta vastaava: wpd Suomi Oy, hankekehityspäällikkö Riikka Hietala, p. 040 1990 965, [r.hietala\(a\)wpd.fi](mailto:r.hietala(a)wpd.fi)

YVA-konsultti: Sweco Finland Oy, projektipäällikkö Essi Tanskanen, p. 040 1932 714, [essi.tanskanen\(a\)sweco.fi](mailto:essi.tanskanen(a)sweco.fi)

28.8.2024

POPELY/3962/2023

Tämä kuulutus pidetään nähtävillä ELY-keskuksen verkkosivujen (ely-keskus.fi/pohjois-pohjanmaa) kuulutuksia -osiossa sekä Pyhäjoen ja Merijärven kunnissa 28.8.–30.9.2024 välisen ajan. Kuulutus julkaistaan samanaikaisesti myös hankkeen YVA-sivulla www.ymparisto.fi/hauksuonnevan-tuulivoima-yva