



## **OX2 Finland Oy – Hautakangas Wind Oy, Rahkola-Hautakangas tuulivoima- puisto, Haapavesi ja Oulainen**

### **YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTISELOSTUS**

OX2 Finland Oy – Hautakangas Wind Oy suunnittelee tuulivoimahanketta Rahkolan ja Hautakan-  
kaan alueelle Haapaveden ja Oulaisten kaupunkien rajalle. Tuulivoimahanke muodostuu hankealu-  
eelle toteutettavista tuulivoimaloista, huoltotiestöstä sekä hankealueelle rakennettavasta sähkö-  
asemasta ja sähkönsiirrosta. Hankealueen laajuus on yhteensä noin 4000 ha, josta sijoittuu Oulai-  
siin noin 2/3 ja Haapavedelle noin 1/3.

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä on arvioitu vaikutukset hankkeen toteuttamatta jättämi-  
selle (VE0) sekä kolmelle hankevaihtoehdolle (VE1–VE3):

- VE0:** Uusia tuulivoimalaitoksia ei toteuteta, vastaava sähkömäärä tuotetaan muilla keinoilla.
- VE1:** Haapaveden alueelle rakennetaan 13 uutta tuulivoimalaa ja Oulaisten alueelle rakennetaan 27 uutta tuulivoimalaa. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on Haapavedellä 300 metriä ja Oulaisissa 250 metriä. Yhteensä voimalamäärä on 40 uutta tuulivoimalaa.
- VE2:** Haapaveden alueelle rakennetaan 11 uutta tuulivoimalaa ja Oulaisten alueelle rakennetaan 14 uutta tuulivoimalaa. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on Haapavedellä 300 metriä ja Oulaisissa 250 metriä. Yhteensä voimalamäärä on 25 uutta tuulivoimalaa.
- VE3:** Haapaveden alueelle rakennetaan 13 uutta tuulivoimalaa ja Oulaisten alueelle rakennetaan 27 uutta tuulivoimalaa. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on molemmissa 300 metriä. Yhteensä voimalamäärä on 40 uutta tuulivoimalaa.

Tuulivoimapuiston sisäinen sähkönsiirto toteutetaan maakaapelein. Hankealueelle rakennetaan sähköasema. Hankkeen ulkoinen sähkönsiirto toteutetaan yhdessä Puutionsaaren tuulivoimapuiston kanssa. Rahkola-Hautakangas-alueelta sähkö siirretään ensin 400 kV voimajohdolla Puutionsaaren sähköasemalle ja sieltä yhteisellä 400 kV voimajohdolla Uusnivalan sähköasemalle. Sähkönsiirtoreitti sijoittuu pääosin nykyisten 400 kV voimajohtojen rinnalle Puutionsaaresta Uusnivalaan. Sähkönsiirron ympäristövaikutukset on arvioitu Puutionsaaren tuulivoimapuiston YVA-selostuksen täydennyksessä.

### **Arviointiselostus nähtävillä**

Ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain mukainen ympäristövaikutusten arviointiselostus on nähtävillä **10.8.2023–9.10.2023** välisen ajan Haapaveden, Oulaisten ja Ylivieskan kaupunkien internet-sivujen virallisissa ilmoituksissa sekä osoitteessa

[www.ymparisto.fi/rahkolantuulivoimaYVA](http://www.ymparisto.fi/rahkolantuulivoimaYVA)

10.8.2023

Painetut arviointiselostukset ovat lisäksi nähtävillä seuraavissa paikoissa:

- Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen aulapalvelut (Veteraanikatu 1, 90130 Oulu)
- Haapaveden kaupungintalo (Tähtelänkuja 1, 86600 Haapavesi)
- Haapaveden kirjasto (Urheilutie 64 B, 86600 Haapavesi)
- Oulaisten kaupungintalo (Oulaistenkatu 12, 86300 Oulainen)
- Oulaisten kaupunginkirjasto (Sahankatu 2, 86300 Oulainen)
- Ylivieskan kaupungintalo (Kyöstintie 4, 84100 Ylivieska)
- Ylivieskan kirjasto (Kyöstintie 4, 84100 Ylivieska)

## Yleisötilaisuudet

Arviointiselostusta esitellään ja siitä voi keskustella **yleisötilaisuudessa 4.9.2023 klo 17.00–19.00 Matkanivan koululla** (Haapavedentie 800, 86510 Matkaniva) ja **11.9.2023 klo 17.00–19.00 Haapavesi-opistolla** (Vanhatie 45, 86600 Haapavesi). Tilaisuuksiin on etäosallistumismahdollisuus (Teams). Osallistumislinkki julkaistaan yllä mainitulla verkkosivulla ennen tilaisuutta. Tilaisuudessa esitellään myös hankkeen kaavoitusta. Kaikki asiasta kiinnostuneet ovat tervetulleita kuulemaan ja osallistumaan. Paikan päällä on **kahvitarjoilu klo 16.30 alkaen**.

## Mielipiteen esittäminen

Jokaisella on oikeus esittää mielipiteensä arviointiselostuksesta. Mielipiteet tulee toimittaa kirjallisena **9.10.2023** mennessä Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle osoitteeseen [kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi](mailto:kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi) tai postitse osoitteella Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, PL 86, 90101 Oulu. Viite POPELY/1937/2021.

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus antaa perustellun päätelmänsä arviointiselostuksesta kahden kuukauden kuluessa nähtävilläoloajan päättymisestä, viimeistään 11.12.2023. Lausunto, johon sisältyy yhteenveto arviointiohjelmasta jätetyistä kannanotoista, laitetaan nähtäville osoitteeseen [www.ymparisto.fi/rahkolantuulivoimaYVA](http://www.ymparisto.fi/rahkolantuulivoimaYVA)

## Lisätietoja

Yhteysviranomainen: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, ympäristöasiantuntija Timo Leikas, p. 0295 038 135, [timo.leikas@ely-keskus.fi](mailto:timo.leikas@ely-keskus.fi)

Hankeesta vastaava: OX2 Finland Oy, yhteyshenkilö Heli Harjula, p. 040 668 2304, [heli.harjula@ox2.fi](mailto:heli.harjula@ox2.fi)

YVA-konsultti: FCG Finnish Consulting Group Oy, projektijohtaja Leila Väyrynen, p. 040 541 2306, [leila.vayrynen@fcg.fi](mailto:leila.vayrynen@fcg.fi)

Oulussa 10.8.2023,  
Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

*Tämä kuulutus pidetään nähtävillä ELY-keskuksen verkkosivujen ([ely-keskus.fi/pohjois-pohjanmaa](http://ely-keskus.fi/pohjois-pohjanmaa)) kuulutuksia -osiossa sekä Haapaveden, Oulaisten ja Ylivieskan kaupungeissa 10.8.2023–9.10.2023 välisen ajan. Kuulutus julkaistaan samanaikaisesti myös hankkeen YVA-sivulla [www.ymparisto.fi/rahkolantuulivoimaYVA](http://www.ymparisto.fi/rahkolantuulivoimaYVA)*

POHJOIS-POHJANMAAN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS

0295 038 000  
[www.ely-keskus.fi](http://www.ely-keskus.fi)  
Y-tunnus 2296962-1

Kirjaamo  
PL 86, 90101 Oulu  
[kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi](mailto:kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi)