



## YVA-kuulutus

### Nordic Generation Oy, Haaponevan tuulivoimahanke, Haapavesi

## YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTIOHJELMA

Nordic Generation Oy (hankkeesta vastaava) on toimittanut yhteysviranomaisena toimivalle Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (252/2017, YVA-laki) mukaisen ympäristövaikutusten arviointiohjelman, joka koskee Haaponevan tuulivoimahanketta.

### Hankekuvaus

Nordic Generation Oy suunnittelee tuulivoimahanketta Haapavedellä sijaitsevan Haaponevan alueelle. Hankealue sijaitsee noin viisi kilometriä Haapaveden keskustaajamasta luoteeseen, noin 21 kilometriä Oulaisen kuntakeskuksesta kaakkoon, noin 28 kilometriä Siikalatvan kuntakeskuksesta lounaaseen, noin 30 kilometriä Kärsämäen kuntakeskuksesta luoteeseen ja noin 32 kilometriä Nivalan kuntakeskuksesta koilliseen. Hankealueen pinta-ala on noin 835 hehtaaria.

Tuulivoimaloiden yksikköteho on 7–8 megawattia ja kokonaiskorkeus enintään 300 metriä. Hankkeen kokonaisteho on enintään 50 megawattia. Tuulivoimalat on tarkoitus liittää sähköverkkoon hankealueen itäosassa Elenian 110 kilovoltin voimajohtoon. Hankkeeseen liittyy mahdollisesti myös energian varastointia kontteihin sijoitettavissa akkuvarastoissa hankealueella. Akkuvarastot voidaan sijoittaa alueelle keskitetysti tai hajautetusti. Tuulivoimaloiden lisäksi alueelle rakennetaan tarvittavat voimaloiden väliset huoltotiet, maakaapelointi voimaloiden välille ja sähköasema.

### Vaihtoehdot

#### Tuulivoima

**Vaihtoehto 0 (VE0):** Hanketta ei toteuteta.

**Vaihtoehto 1 (VE1):** Alueelle toteutetaan seitsemän tuulivoimalaa. Voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä, yksikköteho 7–8 megawattia ja hankkeen kokonaisteho enintään 50 megawattia.

**Vaihtoehto 2 (VE2):** Alueelle toteutetaan kuusi tuulivoimalaa. Voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä, yksikköteho 7–8 megawattia ja hankkeen kokonaisteho enintään 50 megawattia.

#### Sähkönsiirto

Tuulivoimalat on tarkoitus liittää sähköverkkoon hankealueen itäosassa nykyiseen Elenian 110 kilovoltin voimajohtoon johdonvarsiliitynnällä. Tuulivoimaloilta vedetään keskijännitemaakaapeli voimajohtokäytävän varten rakennettavalle sähköasemalle. Sähkönsiirron toteuttamiseksi ei ole esitettävissä muita vartenotettavia vaihtoehtoja.

20.11.2024

## Arviointiohjelma nähtävillä

Arviointiohjelma ja sitä koskeva kuulutus ovat nähtävillä **20.11.2024–29.12.2024 välisen ajan** Haapaveden, Oulaisten ja Raahen kaupunkien verkkosivujen virallisissa ilmoituksissa sekä ympäristöhallinnon verkkosivuilla osoitteessa [www.ymparisto.fi/haaponeva-tuulivoima-YVA](http://www.ymparisto.fi/haaponeva-tuulivoima-YVA)

Paperiset arviointiohjelmat ovat lisäksi luettavissa seuraavissa paikoissa:

- Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen aulapalvelut, Veteraanikatu 1, 90130 Oulu
- Haapaveden kaupungintalo, Tähtelänkuja 1, 86601 Haapavesi
- Haapaveden kirjasto, Urheilutie 64B, 86600 Haapavesi
- Oulaisten kaupungintalo, Oulaistenkatu 12, 86300 Oulainen
- Oulaisten kaupunginkirjasto, Sahankatu 2, 86300 Oulainen
- Raahen kaupungintalo, Rantakatu 50, 92100 Raahen
- Raahen pääkirjasto, Rantakatu 45, 92100 Raahen

## Yleisötilaisuus

Hanketta ja ympäristövaikutusten arviointiohjelmaa esitellään yleisötilaisuudessa **tiistaina 26.11.2024 klo 18.00–20.00 Haapaveden opiston ReijoWaara-salissa** (Vanhatie 45, 86600 Haapavesi) ja etäyhteydellä (Teams, linkki saatavilla edellä mainitulla verkkosivulla). Tilaisuudessa esitellään myös hankkeen kaavoitusta. Paikan päällä on kahvitarjoilu klo 17.30 alkaen. Kaikki asiasta kiinnostuneet ovat tervetulleita kuuntelemaan ja keskustelemaan.

## Mielipiteiden esittäminen

Jokaisella on oikeus esittää mielipiteensä ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta. Mielipiteet tulee toimittaa **kirjallisina viimeistään 29.12.2024** Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen kirjaamoon 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/822/2024.**

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus antaa lausuntonsa arviointiohjelmasta kuukauden kuluessa mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä. Lausunto, johon sisällytetään yhteenveto arviointiohjelmasta jätetyistä lausunnoista ja mielipiteistä, laitetaan nähtäville osoitteeseen [www.ymparisto.fi/haaponeva-tuulivoima-YVA](http://www.ymparisto.fi/haaponeva-tuulivoima-YVA)

## Lisätietoa

Yhteysviranomainen: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, ylitarkastaja Pirkko-Liisa Kantola, puh. 0295 038 340, [liisa.kantola\(a\)ely-keskus.fi](mailto:liisa.kantola(a)ely-keskus.fi)

Hankkeesta vastaava: Nordic Generation Oy, yhteyshenkilö Marko Salmela, puh. 040 016 4981, [marko.salmela\(a\)nordicgeneration.com](mailto:marko.salmela(a)nordicgeneration.com)

YVA-konsultti: Sitowise Oy, projektipäällikkö Timo Huhtinen, puh. 044 427 9129, [timo.huhtinen\(a\)sitowise.com](mailto:timo.huhtinen(a)sitowise.com)

*Tämä kuulutus pidetään nähtävillä osoitteessa [www.ely-keskus.fi/kuulutukset/pohjois-pohjanmaa](http://www.ely-keskus.fi/kuulutukset/pohjois-pohjanmaa) 20.11.–29.12.2024 välisen ajan sekä Haapaveden, Oulaisten ja Raahen kaupungeissa. Kuulutus on julkaistu samanaikaisesti myös hankkeen YVA-sivulla [www.ymparisto.fi/haaponeva-tuulivoima-YVA](http://www.ymparisto.fi/haaponeva-tuulivoima-YVA)*