



## YVA-kuulutus

### Neova Oy, Kynkäänsuon tuuli- ja aurinkovoimapuisto, Oulu

### YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTIOHJELMA

Neova Oy suunnittelee tuuli- ja aurinkovoimapuistoa Oulun kaupungin Yli-lissä sijaitsevalle Kynkäänsuon alueelle. Hankealueelle suunnitellaan yhteensä 13–15 tuulivoimalan sekä aurinkovoima-alueen rakentamista. Yhden tuulivoimalan kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä ja yksikköteho 10 MW. Hankealue on pinta-alaltaan noin 1847 hehtaaria, josta enintään 140 hehtaaria on suunniteltu käytettäväksi aurinkovoiman tuotantoon. Aurinkovoima-alueen teho on enintään 70 MW.

Tuuli- ja aurinkovoimapuisto muodostuu tuulivoimaloista ja aurinkopaneeleista, niiden vaatimasta infrastruktuurista sekä hankkeen vaatimasta sähkönsiirrosta. Ympäristövaikutusten arviointimenetelyssä tullaan arvioimaan vaikutukset hankkeen toteuttamatta jättämiselle (VE0) sekä kolmelle hankevaihtoehdolle (VE1–VE3):

- VE1: Hankealueelle rakennetaan enintään 13 tuulivoimalaa. Aurinkovoimaa ei toteuteta.
- VE2: Hankealueelle rakennetaan enintään 15 tuulivoimalaa. Aurinkovoimaa ei toteuteta.
- VE3: Hankealueelle rakennetaan enintään 15 tuulivoimalaa ja 190 000 aurinkopaneelia 140 hehtaarin alueelle.

Sähkönsiirron tarkasteltavia vaihtoehtoja on nollavaihtoehdon lisäksi kolme (SVE1–SVE3):

- SVE1: 19,4 kilometrin pituinen 110 kV tai 400 kV voimajohto lissä sijaitsevalle Fingridin uudelle Hervan sähköasemalle.
- SVE2: 17,3 kilometrin pituinen 110 kV tai 400 kV voimajohto lissä sijaitsevalle Fingridin uudelle Hervan sähköasemalle.
- SVE3: 19,5 kilometrin pituinen 33 kV maakaapeli lissä sijaitsevalle Fingridin uudelle Hervan sähköasemalle

Hankealue sijaitsee Oulun Yli-lin alueella noin 18 kilometriä Yli-lin keskustasta ja noin neljä kilometriä Tannilan kylästä koilliseen. Oulun keskustaan on etäisyyttä noin 58 kilometriä (lounaaseen) ja Perämeren rannikolle noin 32 kilometriä (länteen). Hankealue rajautuu pohjoisesta lin kunnanrajaan ja hankealueelta Pudasjärven kunnanrajaan on etäisyyttä lähimmillään noin kaksi kilometriä. Hankealueella on noin 25 hehtaarin kokoinen lin kunnan enklavi, joka ei kuulu hankealueeseen.

### Arviointiohjelma nähtävillä

Ympäristövaikutusten arviointimenetelmästä annetun lain mukainen ympäristövaikutusten arviointiohjelma on nähtävillä **30.11.2022–9.1.2023 välisen ajan** Oulun ja Pudasjärven kaupunkien sekä lin kunnan internet-sivujen virallisissa ilmoituksissa sekä osoitteessa: [www.ymparisto.fi/kynkaansuontuulivoimaYVA](http://www.ymparisto.fi/kynkaansuontuulivoimaYVA)

Paperiset versiot ovat lisäksi luettavissa Oulun kaupungin ympäristötalolla (Solistinkatu 2) ja Yli-lin kirjastossa (Halametsä 1), Pudasjärven kaupungintalolla (Varsitie 7) ja kaupunginkirjastossa (Varsitie 1) sekä lin kunnan asiointipisteessä lisi-areenalla (Kisatie 2B) ja lin kunnankirjastossa (Puistotie 1) niiden aukioloaikojen puitteissa.

## Yleisötilaisuus

Hanketta koskeva yleisötilaisuus järjestetään **tiistaina 13.12.2022 klo 18.00–20.00 Yli-Tannilan toimitalolla (Laaksolantie 11, Tannila)**. Etäosallistumislinkki tulee edellä mainitulle verkkosivulle ennen tilaisuutta. Tilaisuudessa esitellään myös hankkeen kaavoitusta. Kaikki asiasta kiinnostuneet ovat tervetulleita kuulemaan ja osallistumaan. Kahvitarjoilu klo 17.30 alkaen.

## Mielipiteen esittäminen

Jokaisella on oikeus esittää mielipiteensä ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta. Mielipiteet tulee toimittaa kirjallisena **9.1.2023 mennessä** Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle sähköpostitse osoitteeseen [kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi](mailto:kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi) tai postitse osoitteella PL 86, 90101 OULU.

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus antaa lausuntonsa arviointiohjelmasta viimeistään kuukauden kuluttua nähtävilläolon päättymisestä. Lausunto, johon sisältyy yhteenveto arviointiohjelmaan jätetyistä kannanotoista, laitetaan nähtäville osoitteeseen: [www.ymparisto.fi/kynkaansuontuulivoimaYVA](http://www.ymparisto.fi/kynkaansuontuulivoimaYVA)

## Lisätietoa:

Yhteysviranomainen: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, yhteyshenkilö Heini Ervasti, p. 0295 037 409, [heini.ervasti@ely-keskus.fi](mailto:heini.ervasti@ely-keskus.fi)

Hankkeesta vastaava: Neova Oy, yhteyshenkilö Lauri Alanen, p. 050 379 3578, [lauri.alanen@neova-group.com](mailto:lauri.alanen@neova-group.com)

YVA-konsultti: Envineer Oy, yhteyshenkilö Tuomas Väyrynen, p. 040 726 2798 [tuomas.vayrynen@envineer.fi](mailto:tuomas.vayrynen@envineer.fi)

*Tämä kuulutus on pidetty nähtävillä ELY-keskuksen verkkosivujen ([ely-keskus.fi/pohjois-pohjanmaa](http://ely-keskus.fi/pohjois-pohjanmaa)) kuulutuksia -osiossa 30.11.2022-9.1.2023 välisen ajan sekä vaikutusalueen kunnissa. Kuulutus on julkaistu samanaikaisesti myös hankkeen YVA-sivulla [www.ymparisto.fi/kynkaansuontuulivoimaYVA](http://www.ymparisto.fi/kynkaansuontuulivoimaYVA)*