



## **Tuulialfa Oy, Mustasuo-Tynnyrikorven tuuli- ja aurinkovoimahanke, Oulu, Utajärvi**

### **Julkinen kuulutus yhteysviranomaisen lausunnosta**

Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus on yhteysviranomaisena antanut 15.3.2024 YVA-lain (252/2017) mukaisen lausunnon Oulun ja Utajärven Mustasuo-Tynnyrikorven tuuli- ja aurinkovoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta (YVA).

Tuulialfa Oy suunnittelee Mustasuo-Tynnyrikorven tuuli- ja aurinkovoimapuiston rakentamista Oulun kaupungin Ylikiimingin itäosaan (Mustasuo) ja Utajärven kunnan luoteisosaan (Tynnyrikorpi). Ympäristövaikutusten arvioinnissa on arvioitu vaikutukset hankkeen toteuttamatta jättämiselle sekä kahdelle hankevaihtoehdolle. Hankealueelle suunnitellaan 90–104 tuulivoimalan rakentamista. Molempiin vaihtoehtoihin kuuluu aurinkovoimalan rakentaminen tuotannosta poistuneelle Vainiosuon turvetuotantoalueelle, noin 280 hehtaarin alueelle, sekä hankkeen vaatima sähkönsiirto ja muu infrastruktuuri (voimat yhdistävä tie- ja keskijännitemaakaapeliverkko, sähköasemia ja 110 tai 400 kilovoltin voimajohtoa).

Hankeessa Oulun kaupungin alueelle suunnitellaan enintään 57 tuulivoimalaa noin 6500 hehtaarin kokoiselle suunnittelualueelle. Utajärven kunnan puolella hankkeen suunnittelualue on noin 4500 hehtaaria, johon on tarkoitus sijoittaa enintään 47 tuulivoimalaa ja aurinkovoimala. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä ja yksikköteho enintään noin 6–10 megawattia (MW). Aurinkovoimalan nimellisteho on noin 250 megawattiä (MWp).

Hanke liitetään sähköverkkoon Aittovaara–Pyhänselkä -voimajohdon kautta, jota Tuulialfa Oy suunnittelee. Voimajohto toteutetaan 400+110 kilovoltin rakenteena. Sen lähtöpiste on Pudasjärven Aittovaaran tuulivoimahankkeen alueella, noin 14 kilometriä Mustasuo-Tynnyrikorven hankealueen pohjoispuolella. Voimajohtohankkeesta valmistellaan erillinen YVA.

### **Nähtävilläpito**

Yhteysviranomaisen lausunto julkaistaan osoitteessa

<http://www.ymparisto.fi/mustasuontuulivoimayva> ja sitä koskeva kuulutus osoitteessa

<http://www.ely-keskus.fi/kuulutukset/pohjois-pohjanmaa>. Kuulutus on 30 päivän ajan nähtävillä Oulun ja Pudasjärven kaupunkien sekä Utajärven kunnan internet-sivujen virallisissa ilmoituksissa.

### **Lisätietoja**

YVA-menettelystä: ylitarkastaja Minna Takalo, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus,  
p. 0295 038 134, [minna.takalo\(a\)ely-keskus.fi](mailto:minna.takalo(a)ely-keskus.fi)

Hankkeesta: toimitusjohtaja Antti Tanskanen, Tuulialfa Oy, p. 044 977 0409,  
[antti.tanskanen\(a\)tuulialfa.fi](mailto:antti.tanskanen(a)tuulialfa.fi)

YVA-konsultti: YVA-projektipäällikkö Ella Kilpeläinen, AFRY Finland Oy, p. 050 435 6507,  
[ella.kilpelainen\(a\)afry.com](mailto:ella.kilpelainen(a)afry.com)