



## YVA-KUULUTUS

YVA-menettely koskee Megatuuli Oy:n **Suolakankaan tuulivoimahanketta**. Hankkeen ympäristövaikutukset arvioidaan ympäristövaikutusten arvioinnista annetun lain mukaisessa menettelyssä. Hankevastaava on toimittanut Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ympäristövaikutusten arviointiohjelman eli suunnitelman tarvittavista selvityksistä ja arviointimenettelyn järjestämisestä. Hankkeessa tutkitaan mahdollisuutta sijoittaa Kauhajoen kaupunkiin yhdeksän tuulivoimalaa. Suunnittelualue sijaitsee noin 6 km Kauhajoen keskustaajaman reunalta, ydinkeskustasta n. 7 km itään, Keevelinkankaan, Nummikankaantien, Heikinkankaan ja Sahankylän väliin jäävällä alueella.

Suolakankaan tuulivoimahankkeelle on laadittu tuulivoimaosayleiskaava, joka on hyväksytty Kauhajoen kaupunginvaltuustossa 27.3.2017 ja se on tullut voimaan 17.5.2017. Tuulivoimaosayleiskaava mahdollistaa enintään yhdeksän kokonaiskorkeudeltaan 230 metrisen tuulivoimalan rakentamisen alueelle. Osayleiskaavassa ei rajoiteta alueelle sijoitettavien voimaloiden yksikkötehoa eikä hankkeen kokonaistehoa. Kaavaprosessissa tutkittu tuulivoimahanke on kokonaisteholtaan 29,7 MW.

YVA-menettelyssä tutkitaan hankkeen toteuttamismahdollisuus tehokkaammilla voimaloilla, jolloin hankkeen kokonaisteho ylittää ympäristövaikutusten arvioinnista annetun lain mukaisen rajan (30 MW).

### Tarkasteltavat vaihtoehdot

Voimaloiden määrä ja voimalasijainnit ovat kaikissa vaihtoehdoissa voimassa olevan Suolakankaan tuulivoimaosayleiskaavan mukaiset. Vaihtoehdot eroavat toisistaan voimaloiden mittojen, tehon ja äänitehotason osalta.

**Vaihtoehto 0:** Kauhajoen Suolakankaan alueelle suunniteltu tuulivoimapuisto toteutetaan 17.5.2017 voimaan tulleen Suolakankaan tuulivoimaosayleiskaavan mukaisesti. Alueelle rakennetaan enintään 9 voimalan tuulivoimapuisto. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on 230 metriä, napakorkeus on 155 metriä ja roottorin halkaisija 150 metriä. Tuulivoimalan yksikköteho on 3,3 MW ja äänitehotaso 106 dB.

**Vaihtoehto 0+:** Suolakankaan alueelle rakennetaan enintään 9 tuulivoimalan tuulivoimapuisto, jossa tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on 230 metriä, napakorkeus 145 metriä ja roottorin halkaisija 170 metriä. Tuulivoimaloiden teho on noin 3,45–4,5 MW ja äänitehotaso 106,1–108,2 dB.

**Vaihtoehto 1:** Suolakankaan alueelle rakennetaan enintään 9 tuulivoimalan tuulivoimapuisto, jossa tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on 241 metriä, napakorkeus 156 metriä ja roottorin halkaisija 170 metriä. Tuulivoimaloiden teho on noin 3,45–4,5 MW ja äänitehotaso 106,1–108,2 dB.

**Vaihtoehto 1+:** Suolakankaan alueelle rakennetaan enintään 9 tuulivoimalan tuulivoimapuisto, jossa tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on 251 metriä, napakorkeus 166 metriä ja roottorin halkaisija 170 metriä. Tuulivoimaloiden teho on noin 3,45–4,5 MW ja äänitehotaso 106,1–108,2 dB.

**Kuulutus ja arviointiohjelma hankkeen vaikutusten arvioinnista ovat virka-aikana nähtävillä 7.12.2017–5.1.2018** Kauhajoen kaupungin virallisella sähköisellä ilmoitustaululla osoitteessa [www.kauhajoki.fi](http://www.kauhajoki.fi). Kuulutus ja arviointiohjelma toimitetaan yleisön nähtäville kuulutusajaksi myös Kauhajoen kaupunginkirjastoon, Prännärintie 2 C (Hallintoaukio). Kuulutus ja arviointiohjelma julkaistaan lisäksi verkkosivulla [www.ymparisto.fi/suolakangasYVA](http://www.ymparisto.fi/suolakangasYVA).

Kaikki asiasta kiinnostuneet voivat esittää arviointiohjelmasta mielipiteensä. Kirjalliset kannanotot on toimitettava viimeistään **5.1.2018** osoitteeseen: Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, PL 262, 65101 VAASA tai sähköpostitse osoitteeseen: kirjaamo.etela-pohjanmaa@ely-keskus.fi

Hankkeessa yhteysviranomaisena toimivan Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen lausunto arviointiohjelmasta on nähtävillä viimeistään kuukauden kuluttua lausuntojen antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä. Lausunto on nähtävillä samoissa paikoissa kuin arviointiohjelmakin.

Arviointiohjelmaa koskeva **yleisötilaisuus pidetään 12.12.2017 klo 17.30–19.30 Kauhajoen kaupungintalon valtuustosalissa. Kahvitarjoilu.**

Lisätietoja:

Hankkeesta vastaava: Megatuuli Oy, Lauri Lammivaara, puh. 044 033 0498, etunimi.sukunimi@megatuuli.fi

Hankkeesta vastaava YVA-konsultti: Ramboll Oy, Juha-Matti Märijärvi, puh. 040 825 6260, etunimi.sukunimi@ramboll.fi

YVA-menettelystä: Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, Niina Pirttiniemi, puh. 0295 027 904, etunimi.sukunimi@ely-keskus.fi

Vaasa 7.12.2017

ETELÄ-POHJANMAAN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS  
Ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue