



Elinkeino-, liikenne- ja  
ympäristökeskus

## KUULUTUS YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTISELOSTUKSESTA

Niinimäen Tuulipuisto Oy suunnittelee tuulivoimapuiston rakentamista Niinimäen alueelle Pieksämäen kaupungissa. Alue sijaitsee noin kymmenen kilometriä luoteeseen Pieksämäen keskustajamasta ja lähimmillään kilometrin etäisyydellä Suonenjoen kaupungin rajasta. Alue on kooltaan noin 2318 hehtaaria. Ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä (YVA-menettely) tarkastellaan vaihtoehdossa VE1 yhteensä enintään 29:n yksikköteholtaan enintään 4,5 MW:n tuulivoimalan sijoittamista hankealueelle. Hanke koostuu tuulivoimaloista perustuksineen, niitä yhdistävistä maakaapeleista (20–33 kV), hankealueen sähköasemasta, tuulivoimaloita yhdistävistä teistä sekä 110 kV:n ilmajohdosta, jolla hankealue liitetään sähköverkkoon.

Ympäristövaikutusten arviointiselostus sisältää mm. kuvauksen hankkeesta, selvityksen vaikutusten arviointimenettelystä, arvion hankkeen ja sen eri vaihtoehtojen ympäristövaikutuksista sekä ehdotuksen **Niinimäen tuulivoimapuiston** haitallisten ympäristövaikutusten ehkäisemiseksi.

### **Hankkeesta vastaava**

Niinimäen Tuulipuisto Oy c/o Tornator Oyj, Äyritie 8D, 01510 Vantaa

### **Arvioitavat vaihtoehdot**

YVA-menettelyssä tarkastellaan yhtä tuulipuiston alustavaa toteutusvaihtoehtoa. Sähkönsiirron osalta tarkastellaan kahta reittivaihtoehtoa 110 kV:n ilmajohdolle.

Vaihtoehto 0 (VE0): hankkeen toteuttamatta jättäminen.

Vaihtoehto 1 (VE1): alueelle toteutetaan enintään 29 yksikköteholtaan enintään 4,5 MW:n tuulivoimalaa, joiden napakorkeus (roottorin keskiön etäisyys maanpinnasta) olisi enintään 165 metriä ja roottorin läpimitta enintään 140 metriä. Voimaloiden kokonaiskorkeus olisi enintään 235 metriä.

Voimajohdon kaksi vaihtoehtoista reittiä (SVE1 ja SVE2) on suunniteltu kulkevan hankealueelta Pieksämäen ja Hankasalmen kuntien kautta Kauppilan 110 kV:n sähköasemalle Kangasniemelle, jossa tuulivoimapuisto yhdistyisi Fingridin 110 kV:n voimajohtoon. Vaihtoehdossa SVE1 voimajohtoa rakennettaisiin noin 26 kilometriä täysin uuteen johtokäytävään ja noin 1,5 kilometriä ilmajohtoa olemassa olevien voimajohtojen rinnalle. Reitin pituus olisi yhteensä noin 27,5 kilometriä. Vaihtoehdossa SVE2 rakennettaisiin noin 17 kilometriä ilmajohtoa täysin uuteen johtokäytävään ja noin 15 kilometriä olemassa olevan Fingridin voimajohdon rinnalle. Reitin pituus olisi yhteensä noin 32 kilometriä. Alku- ja loppuosuuksiltaan molemmat vaihtoehdot kulkevat samaa reittiä. Sähkönsiirto toteutettaisiin molemmissa vaihtoehdoissa 110 kV:n ilmajohdolla.

## Nähtävillä olo

Ympäristövaikutusten arviointiselostus on nähtävillä mielipiteiden ja lausuntojen esittämistä varten **1.6.2016 – 29.7.2016** seuraavissa paikoissa:

Pieksämäen kaupungin palvelupiste, Latomo, Kauppakatu 1, Pieksämäki

Pieksämäen kirjasto, Poleenin kirjasto, Savontie 13, Pieksämäki

Suonenjoen kaupunki, Keskuskatu 3, Suonenjoki

Suonenjoen Pääkirjasto, Olavi Leskisen katu 12, Suonenjoki

Kangasniemen kunta, Otto Mannisen tie 2, Kangasniemi

Kangasniemen kirjasto, Kappalaisenkuja 2, Kangasniemi

Hankasalmen kunta, Keskustie 41, Hankasalmi

Hankasalmen Pääkirjasto, Rantakalliontie 3, Hankasalmi kk

Internetissä sivulla [www.ymparisto.fi](http://www.ymparisto.fi) > Asiointi, luvat ja ympäristövaikutusten arviointi > Ympäristövaikutusten arviointi > YVA-hankkeet

## Mielipiteet ja lausunnot

Arviointiselostuksesta voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja kirjallisesti toimittamalla ne ELY-keskukselle **29.7.2016** mennessä osoitteeseen Jääkärintie 14, 50100 Mikkeli tai sähköposti-osoitteeseen [kirjaamo.etela-savo@ely-keskus.fi](mailto:kirjaamo.etela-savo@ely-keskus.fi).

## Yhteysviranomaisen lausunto

Etelä-Savon ELY-keskus antaa arviointiselostuksesta lausunnon, johon sisältyy yhteenveto jätetyistä kannanotoista. Lausunto tulee nähtäville **29.9.2016** edellä mainittuihin paikkoihin, missä arviointiselostus on nähtävillä. Ympäristövaikutusten arviointiin liittyvät asiakirjat ovat nähtävillä koko YVA-menettelyn ajan [ymparisto.fi](http://ymparisto.fi) -nettisivuilla.

## Yleisötilaisuudet

Tuulivoimahankkeen YVA-selostusta koskeva yleisötilaisuus järjestetään Pieksämäellä **keskiviikkona 15.6.2016 Kanttila -salissa** (osoite Vilhulantie 5, Naarajärvi) klo 18–20.30. Tilaisuudessa esitellään myös tuulipuiston osayleiskaavan luonnos. Erityisesti voimalinjaa ja siihen liittyviä ympäristövaikutusten arvioinnin tuloksia koskeva yleisötilaisuus järjestetään **torstaina 16.6.2016 Paltaasen Pysäkillä** (osoite Syrjätie 2, Pieksämäki) klo 18–20.30. Kaikki asiasta kiinnostuneet ovat tervetulleita tilaisuuksiin kuuntelemaan ja keskustelemaan hankkeesta ja siihen liittyvästä ympäristövaikutusten arvioinnista sekä osayleiskaavoituksesta.

## Lisätietoja

YVA-menettelyn yhteysviranomainen: Etelä-Savon ELY-keskus, Satu Karjalainen, p. 029 502 4182, [satu.maarit.karjalainen@ely-keskus.fi](mailto:satu.maarit.karjalainen@ely-keskus.fi)

Hankkeesta vastaava: Niinimäen Tuulipuisto Oy, Raino Kukkonen, p. 050 468 8533, [raino.kukkonen@tornator.fi](mailto:raino.kukkonen@tornator.fi)

YVA-konsultti: Pöyry Finland Oy, Leena-Kaisa Piekkari, p. 010 332 4236, [leena-kaisa.piekkari@poyry.com](mailto:leena-kaisa.piekkari@poyry.com)

Lisätietoja tuulivoimahankkeesta saatavissa myös osoitteesta [www.tuulipuistot.fi](http://www.tuulipuistot.fi)

Mikkeli 1. päivänä kesäkuuta 2016