

Kalajoen Läntisten tuulivoimapuisto
Ympäristövaikutusten arviointimenettely

1.6.2015

ASUKASKYSELY SUUNNITELLUN HANKKEEN LÄHIALUEELLE

Hyvä vastaanottaja,

Tuulipuisto Oy Kalajoki suunnittelee tuulivoimapuistoa Kalajoen kaupunkiin, kaupungin eteläpuolelle. Tuulivoimapuistoa suunnitellaan 9–20 noin 3–5 MW:n yksikkötehoiselle tuulivoimalaitokselle.

Kysely liittyy hankkeen parhaillaan käynnissä olevaan ympäristövaikutusten arviointimenettelyyn (YVA). Vaikutusten arvioinnista ja kyselyn toteuttamisesta vastaa Pöry Finland Oy Tuulipuisto Oy Kalajoen ja Winda Power Oy:n toimeksiannosta. Hankkeen lähialueen vakituksille ja vapaa-ajan asukkaille suunnatulla kyselyllä selvitetään tuulipuistohankkeen vaikutuksia ihmisten elinoloihin, viihtyvyyteen ja virkistyskäyttöön.

Toivomme teidän osallistuvan kyselyyn ja näin osaltanne varmistavan, että kaikki olennaiset asiat tulee huomioitua meneillään olevassa YVA-menettelyssä. Kyselyn mukana on karttaliite tuulipuiston alustavasta sijainnista. Karttoihin voitte halutessanne merkitä tietoja vastaustenne tueksi ja palauttaa liitteen yhdessä kyselylomakkeen kanssa. Vastaukset käsitellään luottamuksellisesti ja yksittäisiä vastauksia lukevat ja käsittelevät ainoastaan Pöryryn asiantuntijat. Vastaajan nimi tai muu henkilöittävässä oleva tieto ei tule tuloksia raportoitaessa esille.

Pyydämme teitä tutustumaan oheiseen hanketiivistelmään ennen kyselyyn vastaamista. Yksityiskohtaisempia tietoja hankkeesta ja ympäristövaikutusten arvioinnista löydätte suomeksi myös Suomen ympäristöhallinnon internet-sivuilla olevasta ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta (www.ymparisto.fi/lantistentuulivoimayva).

Kysely on lähetetty kaikkiin talouksiin noin 3 kilometrin etäisyydellä hankealueesta ja osaan talouksista 3–10 kilometrin etäisyydellä hankealueesta. Kyselyitä on postitettu yhteensä noin 500 kappaletta. Esimerkiksi suoramarkkinointikielto on saattanut estää yksittäisten talouksien osoitetietojen luovuttamisen kyselyn toteuttajalle.

Toivomme, että palautatte kyselylomakkeen viimeistään 30.6.2015 oheisessa palautuskuoressa, jonka postimaksu on valmiiksi maksettu. Voitte vaihtoehtoisesti vastata kyselyyn internetissä osoitteessa: www.webpolsurveys.com/kalajoki.net

Kiitos osallistumisestanne!

Lisätietoja kyselystä antavat:

Ville Koskimäki
Pöry Finland Oy
puh: 050 421 2395
ville.koskimaki@pory.com

Hannu Rantapää
Tuulipuisto Oy Kalajoki
Winda Power Oy
puh: 040 172 0860
hannu.rantapaa@winda.fi

LIITTEET: hanketiivistelmä, kyselylomake, palautuskuori

Kalajoen Läntisten tuulivoimapuisto

Ympäristövaikutusten arviointi (YVA)

Hankekuvaus

Tuulipuisto Oy Kalajoki suunnittelee tuulivoimapuistoa Kalajoen kaupunkiin, kaupungin eteläpuolelle (kuva 1).

Tuulivoimapuistoa suunnitellaan 9–20 noin 3–5 MW:n yksikkötehoiselle tuulivoimalaitokselle. Hanke koostuu tuulivoimaloiden lisäksi niitä yhdistävistä maakaapeleista sekä maakaapelilla toteutettavasta sähkönsiirtoyhteydestä sähköasemalle. Voimaloiden vuosituotanto on noin 10 GWh/voimala. Lopullinen tehotaso määräytyy tarkemmassa suunnitteluvaiheessa.

Voimalayksiköiden napakorkeus on noin 150 metriä ja roottorin halkaisija 140 metriä. Kokonaiskorkeus on maksimissaan 220 metriä. Tuulivoimapuiston alueelle rakennetaan huoltotieverkosto, joka mahdollistaa pääsyn voimalapaikoille koko niiden elinkaaren ajan. Huoltotieverkoston rakentamisessa hyödynnetään mahdollisimman paljon alueella jo valmiina olevaa tieverkostoa. Vaikka huoltotiet ovat jo pääosin valmiina, osaa tiestöstä vahvistetaan ja alueelle rakennetaan jonkin verran uutta tiestöä. Sähkönsiirto toteutetaan sekä voimaloiden välillä että hankealueelta sähköasemalle maakaapelina.

Rinnakkain ympäristövaikutusten arviointimenettelyn kanssa hankealueelle laaditaan tuulivoimapuiston rakentamisen mahdollistava osayleiskaava. Osayleiskaava toimii perustana hankkeen toteutusta edeltävälle rakennusluvan hakemiselle. Hankealueen lopullinen muoto tarkentuu kaavoituksen yhteydessä.

Tuulivoimapuiston rakentamisen on alustavasti arvioitu alkavan vuonna 2016. Toteutusaikataulu tarkentuu teknisen suunnittelun, YVA-menettelyn ja kaavoituksen edetessä.

Hankkeen perustelut ja tavoitteet

Työ- ja elinkeinoministeriön maaliskuussa 2013 julkaisemassa kansallisessa energia- ja ilmastostrategiassa tuulivoima nähdään tärkeänä uusiutuvan energian tuotantomuotona, joka vähentää Suomen riippuvuutta tuontipolttoaineista kuten hiilestä ja öljystä, lisää energiaomavaraisuutta ja parantaa kauppatasetta. Strategiassa on esitetty tavoitteeksi, että Suomessa vuonna 2025 tuulivoimalla tuotetaan sähköä noin yhdeksän terawattituntia.

Läntisten tuulipuiston vuotuinen sähköntuotanto on 90–200 GWh valitusta vaihtoehdosta ja yksikkökoosta riippuen.

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyn (YVA-menettely) tavoitteet

- edistää hankkeen ympäristövaikutusten arviointia, löytää hyötyjä sekä mahdollisia haittoja lieventäviä keinoja,
- edistää ympäristövaikutusten huomioon ottamista hankkeen suunnittelussa ja päätöksenteossa, sekä
- lisätä kansalaisten tiedonsaantia ja mahdollisuuksia osallistua ja vaikuttaa hankkeiden suunnitteluun.

YVA-menettelyn vaiheet

- YVA-ohjelma eli työsuunnitelma arvioinnin tekemiseksi, joka on valmistunut tammikuussa 2015
 - YVA-ohjelma oli nähtävillä 11.2.2015–12.3.2015, jolloin siitä oli mahdollisuus antaa lausuntoja ja mielipiteitä. YVA-ohjelma on nähtävillä mm. Kalajoen kaupungintalolla, kirjastossa sekä internetissä sivulla <http://www.ymparisto.fi/lantistentuulivoimayva>
- YVA-selostus, jossa esitetään YVA-ohjelman mukaisten selvitysten tulokset. Tämä asukaskysely liittyy ympäristövaikutusten selostusvaiheeseen.



Kuva 1 Suunnitellun tuulivoimapuiston sijainti Kalajoella.

Arvioitavat ympäristövaikutukset

Tässä hankkeessa ympäristövaikutuksilla tarkoitetaan suunnitellun tuulipuiston ja sen sähkönsiirron aiheuttamia välittömiä ja välillisiä, tilapäisiä ja pysyviä vaikutuksia ympäristöön. Arvioinnissa tarkastellaan sekä rakentamisen että käytön aikaisia vaikutuksia. Myös käytöstä poiston vaikutuksia tarkastellaan. Keskeisimpiä arvioitavia vaikutuksia ovat:

- vaikutukset asutukseen, maankäyttöön ja elinkeinoin
- vaikutukset maisemaan sekä melu- ja varjostusvaikutukset ja niistä aiheutuvat vaikutukset ihmisten elinoloihin, viihtyvyyteen sekä alueen virkistyskäyttöön
- vaikutukset linnustoon ja luonnon monimuotoisuuteen.

Arvioitavat vaihtoehdot

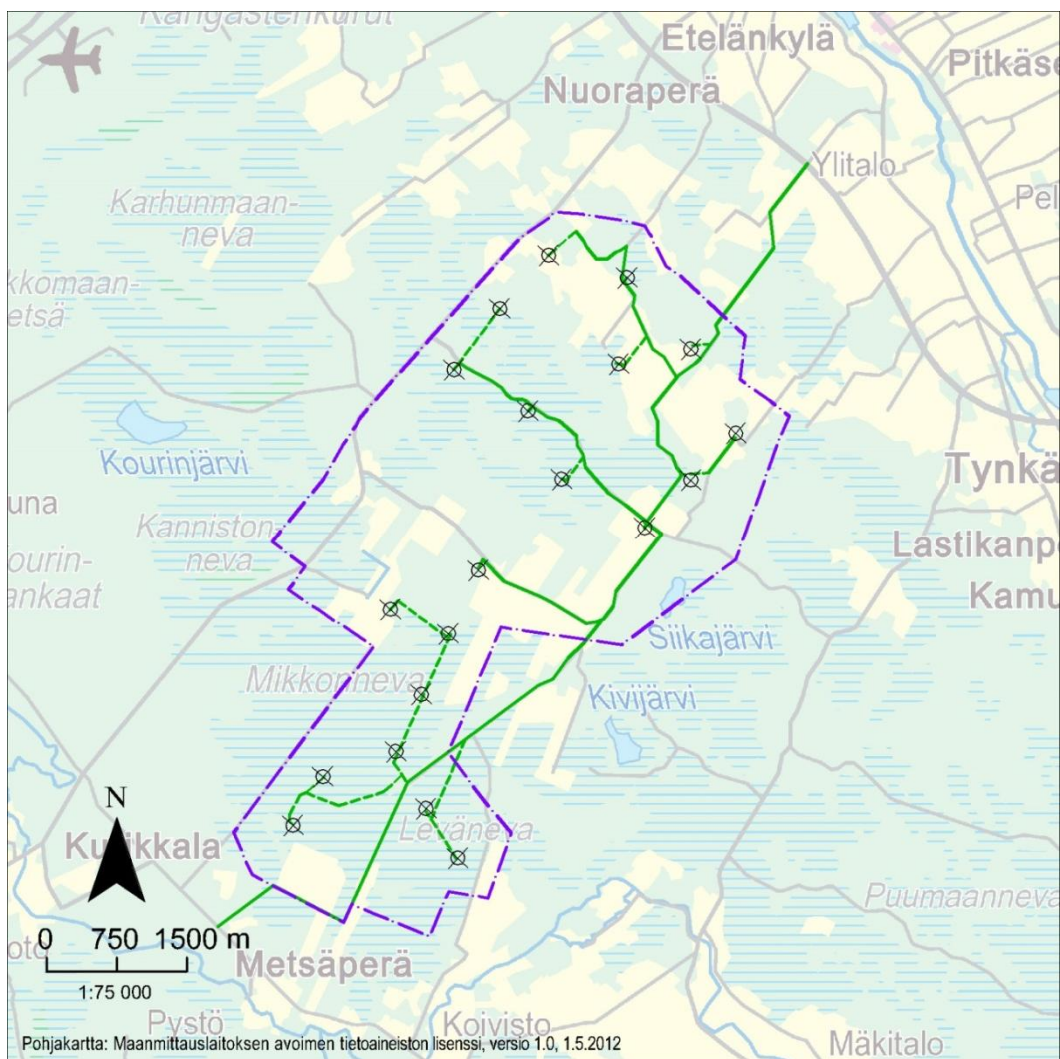
YVA-menettelyssä tarkastellaan kahta tuulipuiston alustavaa toteutusvaihtoehtoa, jotka eroavat tuulivoimaloiden lukumäärän osalta.

Vaihtoehdossa 1 (VE1) tarkastellaan yhteensä enintään 20 yksikköeholtaan noin 3–5 MW:n tuulivoimalan sijoittamista hankealueelle. Tuulivoimaloiden napakorkeus (korkeus maanpinnasta, jolla roottorin keskiö sijaitsee) olisi noin 150 metriä ja voimalan kokonaiskorkeus enintään 220 metriä (Kuva 2).

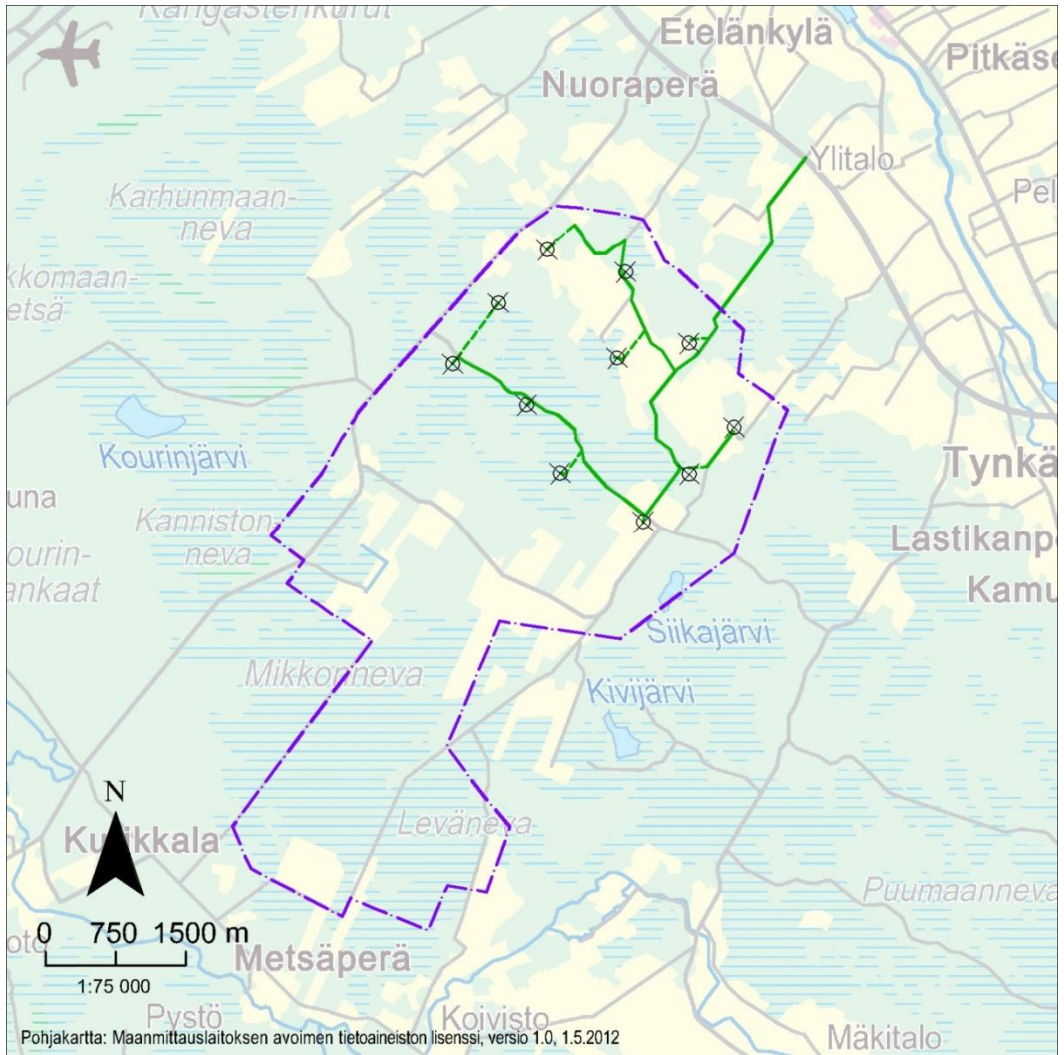
Vaihtoehdossa 2 (VE2) tarkastellaan yhteensä enintään 11 yksikköeholtaan noin 3–5 MW:n tuulivoimalan sijoittamista hankealueelle. Tuulivoimaloiden napakorkeus (korkeus maanpinnasta, jolla roottorin keskiö sijaitsee) olisi noin 150 metriä ja voimalan kokonaiskorkeus enintään 220 metriä (Kuva 3).

Vaihtoehdossa 3 (VE3) tarkastellaan yhteensä enintään 9 yksikköeholtaan noin 3–5 MW:n tuulivoimalan sijoittamista hankealueelle. Tuulivoimaloiden napakorkeus (korkeus maanpinnasta, jolla roottorin keskiö sijaitsee) olisi noin 150 metriä ja voimalan kokonaiskorkeus enintään 220 metriä (Kuva 4).

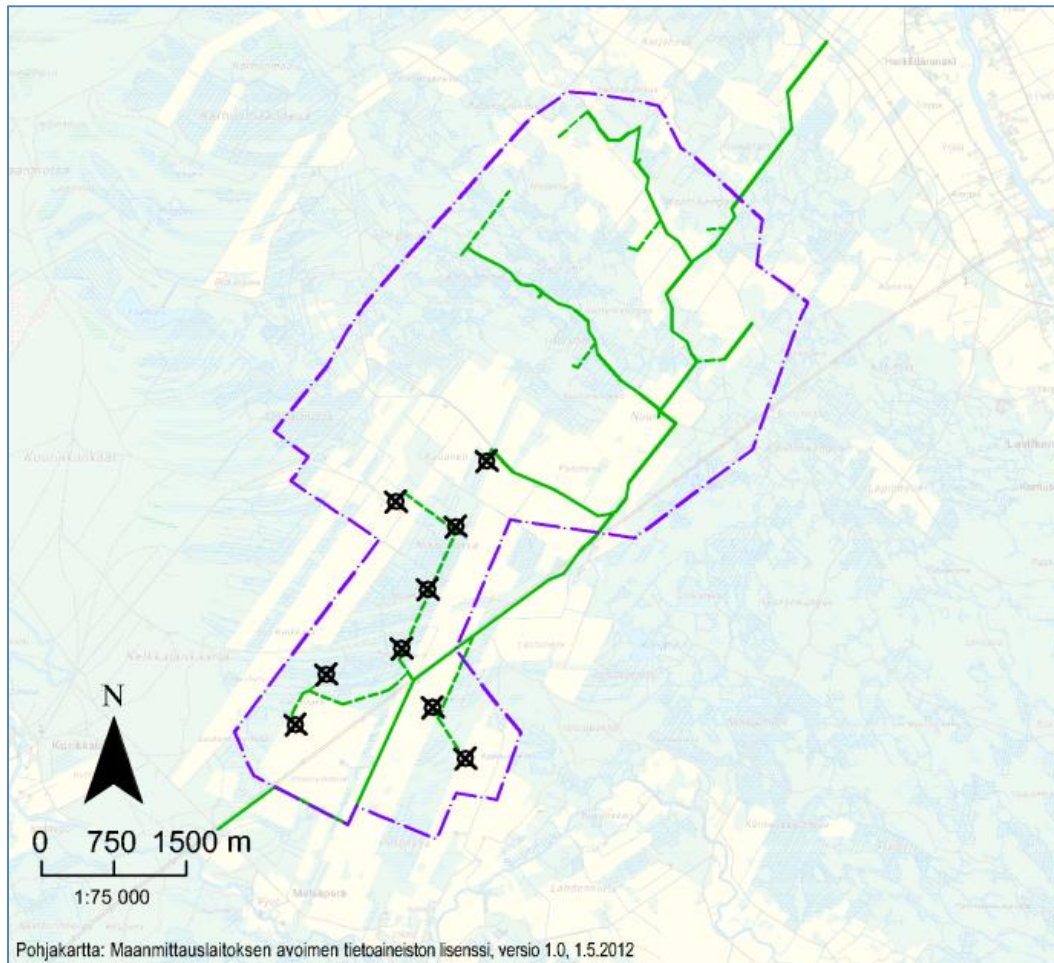
Nollavaihtoehdona tarkastellaan hankkeen toteuttamatta jättämistä, eli tilannetta, jossa tuulipuistoa ja voimajohtoa ei rakenneta.



Kuva 2 YVA-vaihtoehto VE1 (20 voimalaa) ja tiestö. Yhtenäisellä vihreällä viivalla on esitetty olemassa olevat/kunnostettavat tiet. Vihreällä katkoviivalla on esitetty uudet tiet. Hankealueen rajaus on esitetty violetilla.

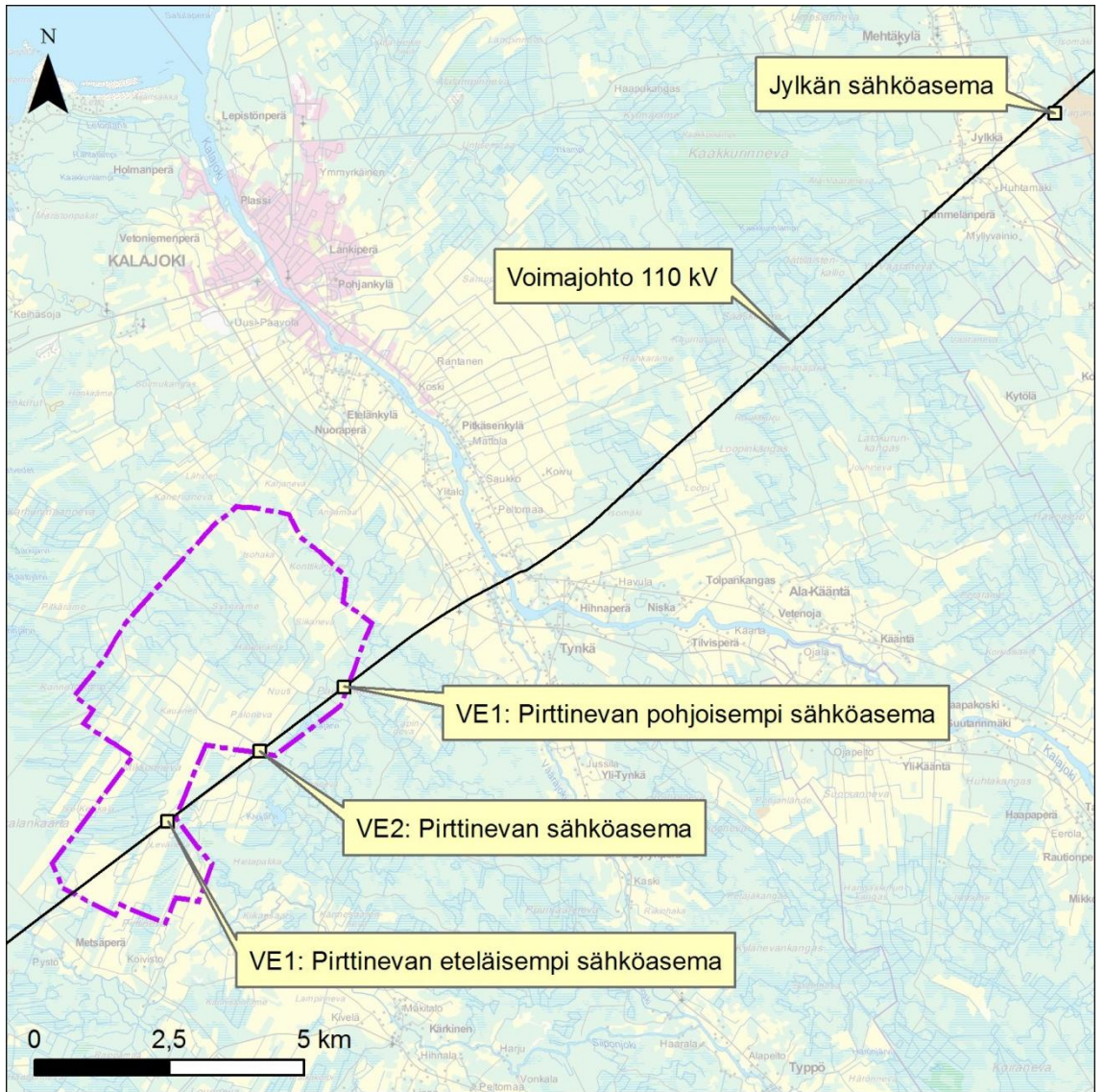


Kuva 3 YVA-vaihtoehto VE2 (11 voimalaa) ja tiestö. Yhtenäisellä vihreällä viivalla on esitetty olemassa olevat/kunnostettavat tiet. Vihreällä katkoviivalla on esitetty uudet tiet. Hankealueen rajaus on esitetty violetilla.



Kuva 4 YVA-vaihtoehto VE3 (9 voimalaa) ja tiestö. Yhtenäisellä vihreällä viivalla on esitetty olemassa olevat/kunnostettavat tiet. Vihreällä katkoviivalla on esitetty uudet tiet. Hankealueen raja-
 us on esitetty violetilla.

Läntisten hanke liitetään Kalajoen Jylkkään rakennettavaan 110 kV:n sähköasemaan, joka sijaitsee noin 18 km hankealueesta koilliseen (kuvaKuva 5). Tuulipuiston alueelle rakennetaan yksi tai kaksi 110/20 kV:n tai 110/33 kV muuntoasemaa. Tuulipuiston ja sähköaseman väliin rakennetaan 110 kV:n ilmajohto, joka sijoitetaan Fingridin johtokadun rinnalle. Ilmajohdon pituus tulee olemaan noin 17,5–19 km. Tuulivoimaloiden, tuulivoimapuiston sisäisten teiden, maakaapeli- ja voimajohtojen sijainnit tarkentuvat suunnittelun etenemisen myötä.



Kuva 5 Sähkön siirto hankealueelta.

ASUKASKYSELY

Pyydämme ympyröimään tai rastittamaan kyselylomakkeesta sopivammaksi katsomanne vaihtoehdon tai kirjoittamaan vastauksenne sille varattuun kohtaan. Vastauksia voitte jatkaa tarvittaessa lomakkeen kääntöpuolelle.

TAUSTATIEDOT

1 Sukupuolenne

- Nainen
- Mies

2 Ikäryhmänne

- Alle 25-vuotias
- 25–40 vuotta
- 41–60-vuotta
- Yli 60-vuotias

3 Oletteko alueella

- Vakituinen asukas
- Loma-asukas

4 Kuinka kauas linnuntietä asuntonne tai loma-asuntonne sijoittuu suunnitellun Läntisten tuulivoimapuiston lähimmästä tuulivoimalasta?

Voitte hyödyntää myös oheista karttaa merkitsemällä sijainnin kartalle.

VASTAUS KILOMETREINÄ NOIN: _____

5 Kuinka kauan olette asunut nykyisessä asunnossanne tai omistanut nykyisen loma-asuntonne?

_____ vuotta

6 Arvioni mukaan asunnostani tai loma-asunnostani olisi näköyhteys tuulivoimaloihin.

- Kyllä
- Ei
- En osaa sanoa

7 Oletteko aikaisemmin nähnyt tuulivoimalan?

- En ole
- Olen nähnyt tuulivoimalan etäältä (yli 500 metriä)
- Olen nähnyt tuulivoimalan lähietäisyydeltä (alle 500 metriä)

ALUEEN KÄYTTÖ

8 Kuinka hyvin tunnette alueen, jolle Läntisten tuulivoimapuistoa suunnitellaan?

- Erittäin hyvin, olen liikkunut siellä erittäin paljon
- Melko hyvin, olen liikkunut siellä jonkin verran
- Melko huonosti, en ole juurikaan liikkunut siellä
- Erittäin huonosti, en ole käynyt siellä

9 Mikäli käytte alueella, jolle Läntisten tuulivoimapuistoa suunnitellaan, niin miten tärkeitä seuraavat virkistyskäyttöön tai toimeentuloon liittyvät asiat ovat teille alueella?

Valitkaa sopivin vaihtoehto kultakin riviltä.

	Erittäin tärkeä					Ei lainkaan merkitystä
Ulkoilu, patikointi tai retkeily	5 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>	
Hiihtäminen	5 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>	
Luonnontuotteiden kerääminen (marjastus, sienestys, yms.)	5 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>	
Luonnon tarkkailu ja kokeminen (linnut, maisema, yms.)	5 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>	
Metsästys	5 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>	
Moottorikelkkailu	5 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>	
Metsänhoito	5 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>	
Alueen teiden käyttö	5 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>	
Jokin muu, mikä? _____	5 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>	

10 Kuvailkaa vapaamuotoisesti nykyistä toimintaanne (kuten marjastus, sienestys, retkeily, metsästys jne.) suunnitellun tuulivoimapuiston alueella, sekä sen merkitystä elinympäristössänne.

Voitte halutessanne merkitä lisätietoja kyselyssä oleviin karttoihin.

11 Onko tuulipuistohankkeen lähialueella erityisen herkkiä alueita, kohteita tai toimintoja, joihin uskotte tuulivoimapuiston perustamisen ja toiminnan erityisesti vaikuttavan?

VAIKUTUSTEN ARVIOINTI

12 Miten arvioitte suunniteltavan hankkeen vaikuttavan elinympäristöönne?
Valitkaa kultakin riviltä mielipidettänne vastaava numero.

(-2= vaikutus on kielteinen, -1= melko kielteinen, 0= ei vaikutusta, +1= melko myönteinen, +2= vaikutus on myönteinen)

	Kielteinen	Melko kielteinen	Ei vaikutusta	Melko myönteinen	Myönteinen
Asumisviihtyisyyteen	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>
Perheeni jokapäiväiseen elämään	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	+1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>
Toimeentulo- ja tulonsaantimahdollisuuksiin	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	+1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>
Virkistyskäyttöön	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	+1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>
Metsästysmahdollisuuksiin	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	+1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>
Luonnonantimien keräämiseen (sienet ja marjat)	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	+1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>
Maisemaan	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	+1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>
Lähialueen kiinteistöjen arvoon	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	+1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>
Liikenneturvallisuuteen	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	+1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>
Turvallisuuteen	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	+1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>
Luonnonläheisyyteen ja rauhallisuuteen	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	+1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>
Kasvillisuuteen ja eläimistöön	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	+1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>
Linnustoon	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	+1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>
Ilmaston	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	+1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>
Maatalouteen	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	+1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>
Metsätalouteen	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	+1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>
Matkailuun	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	+1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>
Työllisyyteen Kalajoen seudulla	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	+1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>
Kalajoen kaupungin talouteen	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	+1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>
Muuhun, mihin? _____	-2 <input type="checkbox"/>	-1 <input type="checkbox"/>	0 <input type="checkbox"/>	+1 <input type="checkbox"/>	+2 <input type="checkbox"/>

13 Miten tärkeinä pidätte seuraavia Läntisten tuulipuistohankkeen yhteiskunnallisia ja taloudellisia vaikutuksia?

Valitkaa kultakin riviltä mielipidettänne vastaava numero.

	Erittäin tärkeä	Melko tärkeä	Vähän tärkeä	Ei lainkaan tärkeä
Vaikutukset energiatuotannon omavaraisuuteen	4 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>
Vaikutukset sähkön toimitusvarmuuteen	4 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>
Vaikutukset Kalajoen seudun työllisyyteen	4 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>
Vaikutukset hankkeen lähialueen työllisyyteen	4 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>
Vaikutukset Kalajoen kaupungin verotuloihin	4 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>
Muut vaikutukset, mitkä? _____	4 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	1 <input type="checkbox"/>

14 Mitkä ovat mielestänne suunnitellun tuulivoimapuiston merkittävimmät vaikutukset?

Valitkaa kolme (3) merkittävintä vaikutusta.

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Energiatuotannon hiilidioksidipäästöjen väheneminen | <input type="checkbox"/> Maisemavaikutukset |
| <input type="checkbox"/> Lentoestevalojen vaikutukset | <input type="checkbox"/> Sähkönsiirron vaikutukset |
| <input type="checkbox"/> Tuulivoimapuiston infrastruktuurin rakentaminen (esim. tiestö, maakaapelit) | <input type="checkbox"/> Tuulivoimaloista aiheutuva ääni |
| <input type="checkbox"/> Työllisyys- ja talousvaikutukset | <input type="checkbox"/> Vaikutukset linnustoon |
| <input type="checkbox"/> Välkevaikutukset (auringon paistaessa voimalan takaa) | <input type="checkbox"/> Muu vaikutus, mikä? _____ |

15 Perustelut, tarkennukset ja kommentit kysymyksiin 12, 13 ja 14:

16 Liitteenä ja kyselyn alussa olevassa hanketiivistelmässä on kuvattu tuulipuiston toteuttamisvaihtoehdot VE1, VE2 ja VE3. Koetteko, että vaihtoehdoilla on eroja alueen käyttönne tai hankkeen vaikutusten kannalta? Mitä ne erot voivat olla?

17 Suunnitellun Läntisten tuulivoimapuiston läheisyydessä on vireillä tai toiminnassa muita hankkeita. Näitä ovat esimerkiksi Etelänkylän, Torvenkylän ja Mutkalammen tuulivoimahankkeet.

Millaiseksi arvioitte näiden hankkeiden yhteisvaikutukset elinoloihinne, viihtyvyyteenne tai virkistyskäyttöönnne?

18 Miten hankkeesta mahdollisesti aiheutuvia haitallisia vaikutuksia voitaisiin mielestänne parhaiten ehkäistä tai vähentää?

TIEDONSAANTI

19 Oletteko saanut tuulipuistohankkeesta riittävästi tietoa?

- En ole kuullut tai lukenut hankkeesta mitään ennen tätä kyselyä
- Olen kuullut tai lukenut hankkeesta jonkin verran
- Olen saanut riittävästi tietoa hankkeesta
- Hankkeesta on tiedotettu liiankin paljon

20 Mistä asioista haluaisitte saada lisää tietoa?

21 Miten haluaisitte saada lisää tietoa tuulivoimapuiston rakentamisesta tai toiminnasta?

- Kirjeillä
- Sähköpostilla
- Lehdistötiedotteilla
- Yleisötilaisuuksilla
- Tutustumiskäynnillä hankealueelle
- Tutustumiskäynnillä toiminnassa olevan tuulipuiston alueelle
- Muulla tavalla, miten? _____

YLEISET KOMMENTIT JA HUOMIOT

22 Miten hyvin seuraavat väittämät kuvaavat mielipidettänne tai käsitystänne tuulivoimasta?

Samaa mieltä *Eri mieltä* *En osaa sanoa*

Läntisten tuulivoimapuisto ja hankealueen nykyinen käyttö sopivat mielestäni yhteen

Läntisten tuulivoimapuisto on mielestäni kannatettava

Tuulivoiman sijasta energia pitäisi tuottaa jollain muulla tavalla

23 Mitä asioita toivoisitte otettavan huomioon Läntisten tuulipuistohankkeen suunnittelussa (esim. tuulivoimaloiden sijoittelu, voimajohtoreitin valinta)?
Voitte halutessanne merkitä tietoja hanketiivistelmässä oleviin karttoihin.

Muut kommentit ja huomiot kyselyn toteuttajalle ja/tai hankevastaavalle:

~ KIITOS VASTAUKSISTANNE! ~