

Lausunto Luikesneva-Susineva tuulivoimahankeen ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta

Rakennus- ja ympäristölautakunta 02.12.2025 § 111
1166/10.03.02/2024

Pirkanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus) pyytää ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (252/2017) mukaisena yhteysviranomaisena lausuntoa Elements Suomi Oy:n Ikaalisten ja Parkanon kaupunkien alueelle suunniteltavasta tuulivoimahankeen ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta (YVA-ohjelma).

Hankkeen kuvaus

Luikesneva-Susinevan tuulivoimahanke sijaitsee Parkanon ja Ikaalisten kaupunkien alueella, noin 10 kilometrin etäisyydellä kaupunkien keskustoista. Hankealueelle suunnitellaan hankevaihtoehdossa VE1 enintään 33 kpl ja vaihtoehdossa VE2 24 kpl tuulivoimalan rakentamista. Voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 320 metriä ja yksikköteho 8 MW. Sähkönsiirron verkkoliityntää varten rakennetaan uusi joko 110 kV:n tai 400 kV:n ilmajohto tai 33 kV:n tai 140 kV:n maakaapeli. Sähkönsiirron vaihtoehdot sijaitsevat Parkanon ja Ikaalisten alueella.

Hankkeen ns. nollavaihtoehto VE0; hanketta ei toteuteta.

Sähkönsiirto

Hankkeen sähkönsiirtoa varten hankealueelle rakennetaan sähköasema (1-2 kpl). Sähkönsiirron verkkoliityntää varten rakennetaan uusi joko 110 kV tai 400 kV:n ilmajohto, tai 33 kV:n tai 110 kV:n maakaapeli.

SVE1

Rakennetaan noin 16,6 km pitkä 110 kV:n tai 400 kV:n **ilmajohto** hankealueelta lähteen. Voimajohto kiertää Leppäsjärven sen pohjoispuolelta ja kääntyy kohti etelää Vähäjärven suuntaan. Hanke liittyy kantaverkkoon Caruna Oy:n Teiharju -Parkano 110 kV varteen suunnitella olevaan sähköasemaan. Hankealueelle rakennetaan 1-2 kpl sähköasemia.

SVE2

Hankealueelle rakennetaan 1-2 kpl sähköasemaa. Rakennetaan uusi noin 10,9 km kilometriä pitkä 110 kV:n tai 400 kV:n **ilmajohto** hankealueelta lähteen.

SVE3

Hankealueelle rakennetaan 1-2 kpl sähköasemia. Rakennetaan uusi noin 6,5 km pitkä 33 kV:n tai 110 kV **maakaapeli**. Maakaapeli seuraa Pitkälamentietä ja alittaa lopuksi pääradan liittyen Horhalan tuulivoimahankeen sähköasemaan. Sähköasemalta lähtee hankkeiden yhteinen liityntäjohto ilmajohtona Vakerinmäen sähköasemalle.

SVE4

Hankealueelle rakennetaan sähköasema, josta sähkö siirretään Fingrid Oyj:n 110 kV:n tai 400 kV:n voimalinjaan.

Ympäristövaikutusten arviointimenettely YVA

Ympäristövaikutusten arviointia (YVA) koskevassa lainsäädännössä (YVA-laki 252/2017) edellytetään ympäristövaikutusten arviointimenettelyä yli kymmenen (10) tuulivoimalan tai yli 45 MW:n kokonaisuuksille.

Ympäristövaikutusten arviointimenettely on kaksivaiheinen menettely, joka muodostuu arviointiohjelma- ja arviointiselostusvaiheesta. Hankkeesta vastaavan on toimitettava ympäristövaikutusten arviointiohjelma yhteysviranomaiselle. Arviointiohjelman tulee sisältää tarvittavat tiedot hankkeesta ja sen kohtuullisista vaihtoehdoista, kuvaus ympäristön nykytilasta, ehdotus arvioitavista ympäristövaikutuksista ja niiden selvittämisestä sekä suunnitelma arviointimenettelyn järjestämisestä. Ympäristövaikutusten arviointimenettelyyn voivat osallistua kaikki ne, joiden oloihin tai etuihin kuten asumiseen, työntekoon, liikkumiseen, vapaa-ajanviettoon tai muihin elinoloihin hanke saattaa vaikuttaa.

Arviointiohjelman sisällöstä säädetään tarkemmin valtioneuvoston asetuksella (VNa 277/11.5.2017§3);

Ympäristövaikutusten arviointiohjelmassa on esitettävä tarpeellisessa määrin:

1) kuvaus hankkeesta, sen tarkoituksesta, suunnitteluvaiheesta, sijainnista, koosta, maankäyttötarpeesta ja hankkeen liittymisestä muihin hankkeisiin, tiedot hankkeesta vastaavasta sekä arvio hankkeen suunnittelu- ja toteuttamisaikataulusta;

Kuvaus hankkeesta löytyy mm. arviointiohjelman tiivistelmästä, samoin tiedot hankkeen sijainnista, koosta ja hankkeesta vastaavasta. Kohdassa 3.2 on taulukko 3-3; Hankkeen suunniteltu- ja toteutusaikataulu. Hankkeen maankäytöntarve on kuvattu kohdassa 5.1, josta löytyy tieto hankealueen koosta. Luvussa 6 on kuvattu hankkeen liittyminen muihin hankkeisiin. Alle 30 km etäisyydelle sijoittuvat, tiedossa olevat hankkeet on esitetty taulukossa 6-1 ja kuvassa 6-1.

2) hankkeen kohtuulliset vaihtoehdot, jotka ovat hankkeen ja sen erityisominaisuuksien kannalta varteenotettavia, ja joista yhtenä vaihtoehtona on hankkeen toteuttamatta jättäminen, jollei tällainen vaihtoehto erityisestä syystä ole tarpeeton;

- arvioitavat vaihtoehdot löytyvät arviointiohjelman kohdasta 4.1 ja 4.2 sekä tiivistelmän kohdasta; Arvioitavat vaihtoehdot.

3) tiedot hankkeen toteuttamisen edellyttämistä suunnitelmista ja luvista; - hankkeen edellyttämät suunnitelmat ja luvat sekä niihin rinnastettavat päätökset on koottu luvussa 7 olevaan taulukkoon 7-1.

4) kuvaus todennäköisen vaikutusalueen ympäristön nykytilasta ja kehityksestä;

- kuvaus hankealueen nykytilasta on luvussa 9

5) ehdotus tunnistetuista ja arvioitavista ympäristövaikutuksista, mukaan lukien valtioiden rajat ylittävät ympäristövaikutukset ja yhteisvaikutukset muiden hankkeiden kanssa, siinä laajuudessa kuin on tarpeen perustellun päätelmän tekemiselle, sekä perustelut arvioitavien ympäristövaikutusten rajaukselle;

- luvussa 9 on vaikutuksia arvioitu mm. maisemallisesti herkkiin kohteisiin, arkeologisiin kohteisiin, maa- ja kallioperään, pinta- ja pohjavesiin,

ilmastoon ja ilmanlaatuun, kasvillisuuteen ja arvokkaisiin luontokohteisiin, linnustoon, eläimistöön, vaikutukset Natura-alueisiin, luonnonsuojelualueisiin ja luonnonsuojeluohjelmien alueille, vaikutukset elinkeinoihin, luonnonvarojen hyödyntämiseen ja virkistyskäyttöön, vaikutukset metsästykseseen, vaikutukset ihmisten terveyteen, elinoloihin ja viihtyvyyteen, vaikutuksen ääniolosuhteisiin, vaikutukset valo-olosuhteisiin, vaikutukset liikenteeseen ja ilmaturvallisuuteen, vaikutukset tutkien toimintaan ja viestintäyhteyksiin, vaikutukset yleiseen turvallisuuteen ja arvio ympäristöriskeistä, vaikutukset toiminnan jälkeen ja yhteisvaikutukset muiden hankkeiden kanssa.

6) tiedot ympäristövaikutuksia koskevista laadituista ja suunnitelluista selvityksistä sekä aineiston hankinnassa ja arvioinnissa käytettävistä menetelmistä ja niihin liittyvistä oletuksista;

- tiedot laadituista ja suunnitelluista selvityksistä sekä käytetyistä menetelmistä ovat arviointiohjelman kohdassa 8.4 Laadittavat selvitykset.

- *Hankealueella ja sähkönsiirtoreiteillä toteutetaan useita selvityksiä vuonna 2025–2026. Hankkeen YVA-menettelyn yhteydessä on toteutettu tai tullaan toteuttamaan seuraavat selvitykset, mallinnukset ja kyselyt:*

- *kasvillisuus- ja luontotyyppiselvitys*

- *Eu:n luontodirektiivi liitteen IV(a) lajiston erillisselvitykset*

- *liito-oravan ja viitasammakon potentiaaliset elinympäristöt*

- *lepakkoselvitys*

- *pesimälintuselvitys*

- *metsäkanalintujen soidinpaikkaselvitys*

- *pöllöselvitys*

- *muuttolintuselvitys*

- *päiväpetolintuselvitys*

- *arkeologinen inventointi*

- *maisemaselvitys ja havainnekuvat*

- *näkymäalueanalyysi*

- *melu- ja välkemallinnus*

- *asukaskysely*

- *metsästäjähaastattelut*

Selvitysten tarkempi sisältö, käytettävät menetelmät ja maastotöiden määrät on kuvattu YVA-ohjelman luvussa 9.

7) tiedot arviointiohjelman laatijoiden pätevyydestä;

- tiedot arviointiohjelman laatijoiden pätevyydestä löytyvät arviointiohjelman kohdasta 2.4.1. Esipuheessa on lueteltu asiantuntijoiden kokemusvuodet ja tutkinnot.

8) suunnitelma arviointimenettelyn ja siihen liittyvän osallistumisen järjestämisestä sekä näiden liittymisestä hankkeen suunnitteluun ja arvio arviointiselostuksen valmistumisajankohdasta.

- kohdassa 2.5 on esitetty, miten arviointimenettely otetaan huomioon hankkeen suunnittelussa; ”*ympäristövaikutusten arviointia varten tehtävissä selvityksissä huomioidaan osayleiskaavoituksessa tarvittavat selvitystarpeet, jolloin osayleiskaava voidaan laatia pääosin YVA-menettelyn selvitysaineiston pohjalta. YVA- ja kaavaprosesseihin liittyvät tiedotustilaisuuksien tullaan yhdistämään siten, että hankkeesta kiinnostuneet voivat tilaisuuksissa saada tietoa hankkeen, YVA-menettelyn ja kaavoituksen etenemisestä sekä siitä, miten YVA-menettelyn yhteydessä tehdyt selvitykset otetaan huomioon hankesuunnittelussa ja kaavoituksessa*”.

- kohdassa 2.6.2 on kerrottu, miten osallistuminen ja vuorovaikutus on mahdollista osallisille; *"vuorovaikutuksen ja osallistumisen takaamiseksi järjestetään ympäristövaikutusten arvioinnin aikana kaikille avoimet yleisötilaisuudet, joissa osallistujille kerrotaan hankkeesta ja vaikutusarvioinneista"*.
- Yleisötilaisuuksissa käytävän keskustelun lisäksi arviointiohjelmasta sekä arviointiselostuksesta voi esittää mielipiteensä yhteysviranomaiselle toimittamalla mielipide kirjallisesti tai sähköpostilla ELY-keskuksen kirjaamoon kuulutuksessa ilmoitettuna aikana.

Osalliset

Osallisia ovat kaikki, joiden asumiseen, työntekoon tai muihin oloihin kaava saattaa huomattavasti vaikuttaa, sekä viranomaiset ja yhteisöt, joiden toimialaa suunnittelussa käsitellään. Osallisilla on oikeus ottaa osaa kaavan valmisteluun, arvioida sen vaikutuksia ja lausua kaavasta mielipiteensä.

Asukkaat, maanomistajat ja muut osalliset

- kaavan vaikutusalueen asukkaat, maanomistajat ja haltijat
- yritykset ja elinkeinonharjoittajat
- virkistysalueiden käyttäjät
- muut osalliset ja osallisiksi ilmoittautuvat

Yhteisöt, joiden toimialaa suunnittelussa käsitellään

- asukasyhdistykset, kylätoimikunnat
- luonnonsuojeluyhdistykset
- elinkeinoharjoittajia ja yrityksiä edustavat yhteisöt
- eritystehtäviä hoitavat yhteisöt ja yritykset kuten energia -ja vesilaitokset

mm.

Fingrid Oyj
 Digita Oyj
 Telia Finland Oyj
 Elisa Oyj
 DNA Oyj
 Finavia Oyj
 Fintraffic Lennonvarmistus Oy
 Suomen Erillisverkot Oy
 Muut mahdolliset yritykset ja yhteisöt

Viranomaiset, joiden toimialaa suunnittelussa käsitellään

- Parkanon ja Ikaalisten kaupunginvaltuusto, hallitus ja lautakunnat
- ympäristöterveydenhuolto (Sastamala, Ikaalinen, Parkano, ja Kihniö)
- Pirkanmaan Ely-keskus
- Pirkanmaan Liitto
- Pirkanmaan alueellinen vastuumuseo (Pirkanmaan Maakuntamuseo)
- Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirasto
- Puolustusvoimat 2.logistiikkarykmentti
- Liikenne- ja viestintävirasto Traficom
- Väylävirasto
- Pirkanmaan pelastuslaitos
- Suomen Riistakeskus
- Suomen Metsäkeskus
- Ilmatieteenlaitos
- Luonnonvarakeskus Luke
- Metsähallitus, luontopalvelut

Naapurikunnat

Ikaalinen, Karvia, Jämijärvi, Kankaanpää, Kurikka , Kihniö, Ylöjärvi

Yhteenveto YVA-osallistumis- ja arviointiohjelmasta

Arviointiohjelman sisällöstä säädetään tarkemmin valtioneuvoston asetuksella (VNa 277/11.5.2017§3). Luikesneva-Susinevan YVA-ohjelma täyttää VNa 277/11.5.2017§3 sisältövaatimukset.

Oheisaineistona:

Lausuntopyyntö Luikesneva-Susinevan YVA-ohjelmasta

YVA-ohjelma, Luikesneva-Susinevan tuulivoimahanke Ikaalinen, Parkano

Päätös on kaupungin strategian mukainen.

Valmistelija: rakennustarkastaja Raisa Karinsalo p. 044 7865 651

Esittelijä	Rakennustarkastaja Raisa Karinsalo
Päätösehdotus	Parkanon rakennus- ja ympäristölautakunta päättää hyväksyä Luikesneva-Susinevan ympäristövaikutusten arviointiohjelman. Arviointiohjelma täyttää VNa 277/11.5.2017§3 sisältövaatimukset.
Päätös	Parkanon rakennus- ja ympäristölautakunta hyväksyy arviointiohjelman seuraavin lisäyksin. Lautakunta painottaa että sähkönsiirrossa tulee käyttää maakaapelointia. Ympäristöluvan tarve hankkeessa tulee myös selvittää.