

# Parkanon rakennus- ja ympäristölautakunnan lausunto Mäntykankaan tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta

Rakennus- ja ympäristölautakunta 05.09.2023 § 79  
309/10.03.02/2022

## LAUSUNTO MÄNTYKANKAAN TUULIVOIMAHANKKEEN YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIONTIOHJELMASTA

Ympäristövaikutusten arviointisuunnitelma vaaditaan, kun voimaloiden lukumäärä ylittää 10 kappaletta ja kokonaisteho 45 MW. Mäntykankaan tuulipuiston suunnittelualue kattaa yhteensä noin 1300 hehtaarin suuruisen alueen ja se sijoittuu kahden eri kunnan alueelle, Parkanon ja Kurikan. YVA-menettelyssä tarkasteltavana on kolme eri hankevaihtoa ja niin kutsuttu 0-vaihtoehto. Toteutusvaihtoehtoina tarkastellaan YVA-ohjelmavaiheessa 9(VE1), 5(VE2) ja 4(VE3) voimalan vaihtoehtoa. 0-vaihtoehdossa hanketta ei toteuteta. Sähkösiirron osalta tarkastellaan kahta eri vaihtoehtoa. joko liittäminen Kristiinankaupunki-Nokia -voimajohdolle liittäminen välillä Karvia-Parkano taiFingridin uudelle Parkanon sähköasemalle. Suunniteltujen voimaloiden korkeus on noin 320 metriä ja yksikköteho 7-10 MW/ voimala. VE1 kokonaisteho on 63-90MW, VE2 35-50 MW ja VE3 28-40MW. Sähkösiirron osalta alustava suunnitelma on kahdesta eri vaihtoehdosta SVE1 tai SVE2, jotka tarkentuvat myöhemmin.

Ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (252/2017) tavoitteena on edistää ympäristövaikutusten arviointia ja arvioinnin yhtenäistä huomioonottamista suunnittelussa ja päätöksenteossa sekä lisätä kaikkien tiedon saantia ja osallistumismahdollisuuksia. YVA-lakia ja ympäristövaikutusten arviointimenettelyä sovelletaan hankkeisiin ja niiden muutoksiin, joilla todennäköisesti on merkittäviä ympäristövaikutuksia. YVA-menettely on kaksivaiheinen prosessi, joka muodostuu arviointiohjelma –ja arviointiselostusvaiheesta.

### Arviointiohjelma

Ympäristövaikutusten arviointiohjelman tulee sisältää tarvittavat tiedot hankkeesta ja sen kohtuullisista vaihtoehtoista, kuvaus ympäristön nykytilasta, ehdotus arvioitavista ympäristövaikutuksista ja niiden selvittämisestä sekä suunnitelma arviointimenettelyn järjestämisestä.

Oheisaineistona:

Lausuntopyyntö Mäntykankaan yva-ohjelmasta  
Mäntykankaan ympäristövaikutusten arviointiohjelma  
Lumijälkiselvitys, Mäntykangas  
Kuulutus Mäntykangas YVA-ohjelma  
Tiedoksi yhdistyksille YVA- ohjelman viereilläölo

Valmistelija:

rakennustarkastaja Raisa Karinsalo-Manninen p. 044 7865 651

Esittelijä

Rakennustarkastaja Raisa Karinsalo-Manninen

Päätösehdotus

Parkanon rakennus- ja ympäristölautakunta lausuu Mäntykankaan ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta;  
Ympäristövaikutusten arviointiohjelma vaikuttaa sisältävän pääpiirteittäin ne asiat, jotka lain mukaan arviointiohjelmassa tulee esittää;

ympäristövaikutusten arviointiohjelman tulee sisältää tarvittavat tiedot hankkeesta ja sen kohtuullisista vaihtoehtoista, kuvaus ympäristön nykytilasta, ehdotus arvioitavista ympäristövaikutuksista ja niiden selvittämisestä sekä suunnitelma arviointimenettelyn järjestämisestä. Nämä seikat on arviointiohjelmassa kuvattu ymmärrettävästi.

Kysymyksessä on kuitenkin hanke, joka vaikuttaa pitkälle tulevaisuuteen. Tuulivoimaloiden tekninen käyttöikä on noin 25-30 vuotta. Positiivisia vaikutuksia hankkeella on todennäköisesti kunnan elinvoimaan. Hanke vastaa ilmastopoliittisiin tavoitteisiin, joihin Suomi on sitoutunut. Vaikutukset saattavat osaltaan olla negatiivisia joillekin osa-alueille, erityisesti esimerkiksi alueen asukkaat/kesäasukkaat, maisemalliset arvot, matkailu, linnusto. Erityisesti lähialueiden asukkaille tuulivoimahanke on merkittävä. Jotta osallisuus toteutuisi, hankkeen selvitykset tulee tehdä huolella. Tärkeää on valmius muokata suunnitelmaa arviointiohjelman mukaisten selvitysten tulosten perusteella siten, että hankkeen aiheuttamat mahdolliset haitat saadaan minimoitua tai jos haitat yhä muodostuvat liian suuriksi, toteuttaa VE0. Erityistä huomiota tulee selvityksissä kiinnittää siihen, että hankealueen lähialueille (alle 20 km) on suunnitteilla viisi (5) ja alle 25 km päähän yhdeksän (9) eri tuulipuistoaluetta. Tuulivoimaloita näissä hankkeissa on yhteensä 96 kpl. Näiden yhteisvaikutusten selvittäminen on tärkeä tehdä huolellisesti. Tässä yhteydessä tulee mietittäväksi, pystytäänkö luotettavasti arvioimaan näin monen eri hankkeen vaikutukset, jotka eivät ole vielä toiminnassa. Kattavat mallinnukset erityisesti linnuston muuttoreittien, melun/ välikkeen ja maisemallisesti arvokkaiden alueiden osalta tulee tehdä huolellisesti ja alueen todellisten olosuhteiden perusteella. Alueen todelliset olosuhteet ovat merkittävästi muuttumassa useiden eri tuulivoimahankkeiden vaikutuksesta, joten järkevää olisi tuulivoimahankkeiden osalta porrastaa hankkeiden toteuttamista. Näin toimiessa arvioinnit olisivat todennäköisesti luotettavampia.

Merkittäviä kohteita, jotka sijoittuvat hankealueelle tai lähialueelle.

-Valtakunnallisesti arvokas kallioalue Majurinvuori-Ruskiavuori 46 ha  
- harjujen suojeleohjelmaan kuuluva, valtakunnallisesti arvokas harjualue Pohjankangas-Nummikangas 19 km päässä.

Käsittely

Keskustelun kuluessa tuli ilmi että suunnittelualueella sijaitsee suojellun suuren petolinnun reviiri, joka tulee huomioida ympäristövaikutusten arviointiohjelmassa. Useiden tuulivoimahankkeiden sijoituessa samoille reviireille vaikutusten suuruus ja merkittävyys kasvavat. Myös suunniteltuja voimajohtoja sijoittuu reviireille voimistaen yhteisvaikutusta. Keskeisten saalistusalueiden väliin sijoittuvat voimajohtot lisäävät petolintujen riskiä törmätä voimajohtoihin. Voimajohtolinjat tulee toteuttaa maakaapeleilla yhteistyössä muiden tuulivoimatoimijoiden kanssa.

Päätös

Hyväksyttiin yksimielisesti, käsittelyssä esille tullein lisäyksin.