

## Lausunto Tornimäen tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta

YMPLTK 11.03.2025 § 22  
290/11.00.02/2022

Päijät-Hämeen ELY-keskus pyytää Asikkalan kunnalta lausuntoa 31.3.2025 mennessä ABO Energy Suomi Oy:n toimittamasta ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain mukaisesta arviointiselostuksesta Padasjoen kunnan alueelle suunnittelemaansa Tornimäen tuulivoimahankkeesta.

Hankkeesta vastaavana toimiva ABO Energy Suomi Oy suunnittelee Tornimäen tuulivoimapuistoa Padasjoen kuntaan. Hankealue sijoittuu Padasjoen keskustaajaman ja Auttoisten kylän väliselle alueelle. Tornimäen tuulivoimapuiston pinta-ala on noin 830 hehtaaria. Hankealue on pääosin metsätalousaluetta. Hankealue koostuu kolmestakymmenestä kiinteistöstä, jotka osuvat kokonaan tai osittain hankealueelle.

Hankealueelle suunnitellaan enintään viiden uuden tuulivoimalan rakentamista. Suunniteltujen voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 290 metriä. Suunniteltujen tuulivoimaloiden yksikköteho on noin 6–10 megawattia (MW) ja kokonaisteho on arviolta noin 30–50 MW.

Arviointimenettelyn tarkoituksena on tunnistaa, arvioida ja kuvata hankkeen todennäköisesti merkittävät ympäristövaikutukset. Arviointimenettelyssä kuullaan viranomaisia, ja niitä, joiden oloihin tai etuihin hanke saattaa vaikuttaa, sekä yhteisöjä ja säätiöitä, joiden toimintaa hankkeen vaikutukset saattavat koskea. Arviointi ei ole lupamenettely. Arvioinnin tuottamaa tietoa käytetään hankkeessa tehtävän päätöksenteon tukena.

Maisema-alueen maisemakuva ja tärkeät ydinalueet huomioiden voimaloiden aiheuttama muutos maisemassa kohdistuu kuitenkin lähinnä Pulkkilanharjulta koettavaan maisemaan länteen katsoessa. Muista ydinalueista Kurhilan, Hillilän ja Asikkalan kirkonkylään tai Vähä-Äiniöönkään voimaloita ei juuri näy tai niiden näkyminen on melko epätodennäköistä tai erittäin vähäistä. Tuulivoimaloita näkyy pääsääntöisesti Päijänteen vesialueilla sekä Pulkkilanharjulta ja saarilta niiden länsirannoilta. Etäisyys on paikoin todella pitkä, ja voimalat näkyisivät kapeana rivistönä ja suurilta osin horisontin metsän takana katveessa.

Hankkeen käyttövaiheen aikana tuulivoimaloiden lavat aiheuttavat pyöriessään aerodynaamista ääntä. Tuulivoimaloiden ominainen ääni (vaihteleva "humina") syntyy lavan aerodynaamisesta äänestä sekä lavan ohittaessa maston, jolloin lavan ääni heijastuu rungosta ja toisaalta rungon ja lavan väliin puristuva ilma synnyttää uuden äänen. Tornimäen hankkeessa tuulivoimaloiden aiheuttamat melutasot eivät ylitä tuulivoimamelle annettuja ohjearvoja yhdenkään laskentapisteen kohdalla. Meluarvot eivät ylitä ympäristön asuin- tai lomarakennusten kohdalla. Myös pienitaajuinen melu alittaa toimenpiderajat.

Valmistelija

Ympäristönsuojelutarkastaja Anniina Jäntti

puh. 044 778 0277, sähköposti: etunimi.sukunimi(a)asikkala.fi

Esittelijä	Ympäristönsuojelutarkastaja Ahava Terhi
Päätösehdotus	Suunniteltavan tuulivoimahankkeen vaikutukset olisivat selvityksen mukaan Asikkalan kunnan alueella lähinnä maisemalliset. Maisemavaikutuksia on arvioitu Päijänteellä ja Pulkkilanharjulla. Vaikutukset eivät kuitenkaan ole merkittäviä. Asikkalan ympäristölautakunnalla ei ole lausuttavaa ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta.
Päätös	Ehdotus hyväksyttiin.