

## Lausuntopyyntö Tuulikaarron tuulivoimapuiston ympäristöarviointiselostuksesta

Khall 25.09.2023 § 237  
340/10.00.00/2023

Valmistelija maankäyttöpäällikkö Teka Paulos

Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus on pyytänyt Haapaveden kaupungilta ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (253/2017) mukaisesti lausuntoa Tuulikaarron tuulivoimahankkeen YVA-ohjelmasta, joka on nähtävillä ja kuultavana 17.8.-16.10.2023.

Tuulikaarron tuulivoimapuiston hankealue sijaitsee Kärsämäen ja Siikalatvan kuntien alueella ja se rajautuu Haapaveden kaupungin itärajaan. Hankealueen pinta-ala on noin 6350 hehtaaria. Alueelle on suunniteltu rakennettavaksi enintään 50 tuulivoimalaa, joiden yksikköteho on 6-10 MW ja kokonaiskorkeus enintään 300 metriä. Sähkönsiirto hoidetaan tuulipuiston alueelle rakennettavien muuntoasemien ja 400 kV voimajohtojen kautta Piipsannevan sähköasemalle ja sieltä Fingridin voimajohtoon. YVA-menettelyssä on tarkasteltu kahta toteutusvaihtoehtoa, joissa tuulivoimaloiden lukumäärä on 50 tai 43. YVA-selostuksessa on arvioitu hankkeen vaikutuksia mm. maankäyttöön, maisemaan, linnustoon, kasvillisuuteen, pinta- ja pohjavesiin, meluun, välkkeeseen sekä ihmisiin.

Tuulivoimapuiston todetaan soveltuvan alueelle melko hyvin. Vaikutukset maankäyttöön ovat kohtalaisia ja kohdistuvat pääosin metsätalousalueille. Maisemavaikutukset ovat merkittävimmät lähialueen asutukselle sekä lähialueen pelloille ja avoimille suoalueille. Luontovaikutukset ovat vähäisiä-kohtalaisia. Linnusto selvityksissä on havaittu uhanalaisia lintulajeja, mutta vaikutukset arvioidaan kokonaisuutena vähäisiksi. Tuulivoimaloista ei mallinnusten mukaan aiheudu merkittäviä melu- tai välkevaikutuksia. Kokonaisuutena ihmisiin kohdistuvat vaikutukset arvioidaan kohtalaisiksi erityisesti maiseman ja äänimaiseman muutosten kautta. Vaikutuksia voidaan lieventää erilaisin toimenpitein.

Tuulivoimahankkeella arvioidaan olevan myönteisiä vaikutuksia ilmastoon ja aluetalouteen. Hankkeen todetaan olevan toteuttamiskelpoinen, kun haitallisia vaikutuksia lievennetään tehokkaalla tiedottamisella, huolellisella jatkosuunnittelulla sekä linnusto- ja meluvaikutusten seurannalla.

Lausuntopyyntö ja kuulutus ovat oheisaineistoina. YVA-aineisto on saatavilla lausuntopyynnön ja kuulutuksen osoittamassa verkko-osoitteessa.

Esittelijä kaupunginjohtaja Hinno Kimmo

Päätösehdotus Kaupunginhallituksella ei ole huomautettavaa lausuntopyyntöön.

Päätös Hyväksyttiin.