

Lausunto Suurikankaan aurinko- ja tuulivoimaosayleiskaavan luonnoksesta

Ympla 05.06.2024 § 15
47/10.02.02/2023

Valmistelija

Ympäristönsuojelusihteeri Juha Tervonen
puh. 040 568 6818
etunimi.sukunimi@luumaki.fi

Luumäen kunta pyytää lausuntoa Suurikankaan aurinko- ja tuulivoimaosayleiskaavan valmisteluaineistosta. Kaavahanke on käynnistynyt Luumäen kunnanhallituksen 28.11.2022 § 208 päätöksen mukaisesti ja vireille tulosta on kuulutettu 7.12.2022.

Hankkeesta vastaava Myrsky Energia Oy suunnittelee Luumäen Suurikankaan alueelle aurinko- ja tuulivoimapuistoa. Suurikankaan tuulivoima-alue sijaitsee Luumäen kunnan lounaisosassa, lähimmillään noin 2 km etäisyydellä Taavetin kuntakeskustasta. Valtatie 6 ja rautatie sijoittuvat hankealueen pohjoispuolelle. Valtatie 26 kulkee alueen eteläosan läpi. Kaava-alueen pinta-ala on noin 1 600 ha.

Kaavoituksen tavoitteena on mahdollistaa enintään 15 tuulivoimalan ja 76 ha suuruinen aurinkovoimala-alue, sekä niihin liittyvien huoltoteiden, sähköasema sekä alueen sisäinen maakaapelointi voimaloiden ja alueen sähköaseman välille. Osayleiskaava tehdään rakentamista ohjaavana, MRL 77 a §:n mukaisena, jolloin tuulivoimaloiden rakennusluvut voidaan myöntää tuulivoimaosayleiskaavan perusteella.

Kunnanhallitus päätti 27.5.2024 §62 asettaa Suurikankaan aurinko- ja tuulivoimaosayleiskaavan valmisteluaineistot nähtäville kuulemista varten. Osayleiskaavan valmisteluaineisto asetetaan nähtäville 30.5 – 31.7.2024 maankäyttö- ja rakennusasetuksen 30 §:n mukaisesti kunnantalon teknisen toimen ilmoitustaululle (Linnalantie 33) sekä kunnan internet-sivuille.

Kaava-aineisto on saatavilla osoitteesta:

<https://www.luumaki.fi/fi/ilmoitukset/kuulutus-suurikankaan-aurinko-ja-tuulivoimaosayleiskaavan-valmisteluaineiston-nahtavillaolosta>

Esittelijä

Ympäristönsuojelusihteeri Tervonen Juha

Ehdotus

Luumäen kunnan ympäristölautakunta ehdottaa kolmea uutta kuvauspaikkaa maisemavaikutusten arviointia varten eli havainnekuvia vielä Heimalan ja Kurvilan kylien kohdalta sekä myös Taavetin alakylän kohdalta. Muuten näkyvyysanalyysien perusteella VE2 vaikuttaa paremmalta maisemavaikutusten suhteen.

Pintavesien osalta lautakunta tuo esille alueella olevan herkkiä pieniä lampia sekä jokia. Näiden osalta tulee ottaa huomioon rakentamisen aikaiset vaikutukset. Ne voimalat jotka rakennetaan lähemmäksi kuin 200 m em. vesistöistä voivat aiheuttaa pintavesien tilan huonontumista rakentamisen aikana.

Kaavaluonnoksen mukaisella ratkaisulla vaikutukset linnuston päämuuttoreittiin eivät muodostu merkittäviksi. Muutonseurantojen perusteella lintujen pääasialliset muuttoreitit sijoittuvat sekä kevät- että syysmuuton aikaan kaava-alueen ulkopuolisille alueille.

Melun ohjearvon 40 dB: n vyöhykkeillä ei ole kummassakaan

vaihtoehdossa yhtään asuin- tai lomarakennusta.

Kaavaluonnoksen mukaan tuulivoimaloiden välkemäärät todennäköisesti ylittävät laskennallisesti todellisen tilanteen vuorokautisen vertailuarvon 8 h/vuosi yhteensä 17 asuin- tai lomarakennuksella. Vaihtoehto VE2 aiheuttaa jonkin verran pienemmän välkehaitan.

Muutettu ehdotus:

Melun ohjearvon 40 dB:n vyöhykkeillä ei ole kummassakaan vaihtoehdossa yhtään asuin- tai lomarakennusta. Lautakunta pyytää kuitenkin vielä tarkastelemaan tuulivoimaloiden nro 7-10 sijoittelua Heimalan kylän suuntaan melun yhteisvaikutusten osalta ja sama tarkastelu myös Uusaaren kylän suuntaan tuulivoimaloiden nro 1-6 osalta.

Päätös

Esittelijä muutti ehdotusta melun osalta kokouksen aikana. Muutoin ehdotuksen mukaan.