

Asia: Lausuntopyyntö Mäntyperän Tuulipuisto Oy:n suunnittelutarveratkaisuhakemuksesta aurinkopuiston rakentamiseksi

Kihniön kunta  
henna.romppainen@kihnio.fi,johanna.kujansuu@kihnio.fi

## Lausunto

### 1 Johdanto

Mäntyperän Tuulipuisto Oy hakee suunnittelutarveratkaisua koskien yhteensä noin 58 ha laajuisen ja 40 MW tehoisen aurinkopuiston rakentamista Kihniön Mäntyperän alueelle. Alue on ollut turvetuotantokäytössä. Rakennusalue sijaitsee Sydänmaannevalla, noin 7,5 km päässä Kihniön keskustasta länteen. Mäntyperän alueelle suunnitellaan rakennettavaksi aurinkovoimalan paneelikenttiä, useita muuntamoita ja puistoalueiden vaatimat huoltotiet ja -pihat. Tuulivoimahankealueelle on suunnitteilla 3 tuulivoimalaa, joiden yksikköteho on korkeintaan 8 MW. Voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 265 metriä. Hankealueen koko on noin 146 hehtaaria.

### 2 Lausunto

Luke kiittää mahdollisuudesta lausua Mäntyperän aurinkovoimala-alueen suunnittelutarveratkaisuhakemuksesta ja lausuu seuraavaa

Lukelle toimitetuissa materiaalissa ei ollut mukana hakemuksen liitteitä. Näin ollen käsitys tehdyistä luontoselvityksistä jää puutteelliseksi. Hankealueella on kuitenkin hakemuksen mukaan tehty luontotyyppi-, linnusto-, liito-orava-, lepakko- ja viitasammakkoselvitykset. Hankealue sijaitsee verraten kaukana suojelu- ja MAALI alueista. Hankealueen pohjoisosan lammet ympäristöineen ovat linnustollisesti tärkeää pesimis- ja levähdysaluetta sekä viitasammakon lisääntymis- ja levähdyspaikka. Viitasammakoesiintymän säilyminen tulee turvata ja lampien luonnontila säilyttää. Hankealueen pesimälinnusto tulee selvittää erityisesti uhanalaisten lajien osalta.

Selostuksessa mainitaan myös metsäpeura mutta metsäpeuran esiintymisalueita ja liikkumisreittejä suhteessa hankealueeseen ei esitetä. Vaikutukset metsäpeuraan vaativat erillisselvityksen. Aurinkovoimala-alue joudutaan aitaamaan. Aitaamisen mahdolliset vaikutukset alueen eläimistöön tulee arvioida. Aita muodostaa kulkuesteen eläimille ja törmäysriskin linnuille. Selostuksessa mainitaan sähkönsiirtolinjat mutta linjojen sijaintia ei esitetä. Sähkönsiirtolinjojen varsilta tulee myös tehdä ao. luontokartoitukset ja arvioinnit mahdollisista vaikutuksista kasvistoon ja eläimistöön, ennen kaikkea uhanalaislajistoon, mikäli sähkönsiirto maastoon tapahtuu uusin linjauksin

Tuulivoimala-alueen sijaintia suhteessa aurinkovoimala-alueeseen ei esitetä. Hankkeen yhdysvaikutukset myös alueen muiden tuuli- ja aurinkovoimalahankkeiden kanssa tulisi arvioida. Tuulivoimala-alueen vaikutukset alueella liikkuviin kurkiin, hanhiin, joutseniin ja petolintuihin sekä uhanalaislajistoon tulee arvioida erikseen järjestämällä muuton seuranta keväällä ja syksyllä. Tuulivoimaloiden vaikutukset alueen eläimistöön erityisesti uhanalaislajistoon tulee selvittää.

Luke toteaa, että aurinkovoimahankkeen vaikutukset luontoon ovat rakentamisen aiheuttamat muutokset alueen luonnossa ja rakentamisvaiheen häiriövaikutukset, tuulivoimala-alueen osalta myös lintujen törmäysriski ja häiriövaikutukset toiminnan aikana.

### 3 Lausunnon tiivistelmä

Hankkeen vaikutukset luontotyyppeihin ja lajistoesiintymiin tulee selvittää sekä hankealueen että sähkönsiirtoyhteyksien osalta. Vaikutukset metsäpeuraan vaativat erillisselvityksen. Aurinkovoimala-alue joudutaan aitaamaan. Aitaamisen mahdolliset vaikutukset alueen eläimistöön tulee arvioida. Sähkönsiirtolinjojen varsilta tulee myös tehdä ao. luontokartoitukset ja arvioinnit mahdollisista vaikutuksista kasvistoon ja eläimistöön. Tuulivoimala-alueen vaikutukset alueella liikkuviin kurkiin, hanhiin, joutseniin ja petolintuihin sekä uhanalaislajistoon tulee arvioida erikseen.

Sirpa Thessler

Johtaja, Luonnonvarat

Hyväksytty Luken prosessinhallintajärjestelmässä 19.02.2025 klo 11:47:45.

Lausunnon valmistelija(t):  
Esa Huhta

Liitteet:

Tiedoksi: