

Asiakirjan ovat allekirjoittaneet

Nimi	Tunnistautuminen	Aika
Karl Mikael Hansson Nordström	Telia Tunnistus	03.03.2025 08:29:52 UTC+02:00



Tämä dokumentti on sähköisesti allekirjoitettu

Sisällys: - Kansilehti (1 sivu)
- Alkuperäinen dokumentti (6 sivua)

Kansilehden sivu 1/1

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus

PL 156

60101 Seinäjoki

kirjaamo.etela-pohjanmaa@ely-keskus.fi

Viite: EPOELY/813/2022

Metsähallituksen lausunto Pallonevan pohjoisen tuuli- ja aurinkovoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus on kuuluttanut pääosin Kauhajoen kaupungin alueella sijaitsevan Pallonevan pohjoisen tuuli- ja aurinkovoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostuksen (YVA-selostus). Tuotantoalue sijoittuu noin 15 km Kauhajoen keskustasta itään ja noin 10 km Jalasjärven keskustaajamasta länteen. Hankkeesta vastaa ATP Palloneva Oy.

YVA-menettelyssä tarkastellaan tuotantoalueen osalta kolmea vaihtoehtoa, jotka ovat:

- VE0: Hanketta ei toteuteta
- VE1: Hankealueelle rakennetaan 9 tuulivoimalan (yksikköteho 7–10 MW) tuulivoimapuisto sekä kaksi erillistä aurinkovoima-aluetta, joiden pinta-ala on yhteensä 620 ha ja kokonaisteho 300–700 MW.
- VE2: Hankealueelle rakennetaan 6 tuulivoimalan (yksikköteho 7–10 MW) tuulivoimapuisto sekä kaksi erillistä aurinkovoima-aluetta, joiden pinta-ala on yhteensä 450 ha ja kokonaisteho 220–510 MW (VE2).

Tuotantoalue on suunniteltu kytkettäväksi sähköverkkoon maakaapelilla Fingrid Oyj:n Seinäjoki–Ulvila voimajohdon yhteyteen rakennettavalla sähköasemalla. Sähköasema sijoittuu joko liiroonnevan pohjoispuolelle (SVE1) tai Sahankylän itäpuolelle (SVE2). Kaapelireitin pituus on vaihtoehdossa SVE1 noin 3 km ja se sijoittuu kokonaan suunnitellulle tuotantoalueelle. Vaihtoehdossa SVE2 kaapelireitin pituus on noin 9 km, josta noin 3 km sijoittuu tuotantoalueelle.

Metsähallitus lausuu YVA-selostuksesta valtion maa- ja vesialueiden hallinnoijana, valtion luonnonsuojelualueiden hoidon ja käytön sekä joidenkin lajien suojelusta ja seurannasta vastaavana viranomaisena.

Metsähallitus on tutustunut ympäristövaikutusten arviointiselostukseen (YVA-selostukseen) ja toteaa siitä lausuntonaan seuraavaa:

Suunniteltu tuotantoalue sijoittuu seututien 672 eteläpuolelle Pallonevan maatalous- ja turvetuotantokäytössä oleville alueille sekä niitä ympäröiville metsä- ja suoalueille. Tuotantoalue on esitetty Etelä-Pohjanmaan maakuntakaavassa 2050 tuulivoimaloiden alueena. Kaava on hyväksytty maakuntavaltuustossa 16.9.2024 ja maakuntahallitus on määrännyt 17.12.2024 maakuntakaavan tulemaan voimaan MRL 201 § nojalla ennen kuin se on saanut lainvoiman.

Vaikutukset valtion luonnonsuojelualueisiin ja suojeluun varattuihin alueisiin

Suunnitellulle tuotantoalueelle ei sijoitu Metsähallituksen hallinnassa olevia alueita. Valtion suojelualueista tai suojeluun varatuista alueista Ikkelänjokivarren suojeluun varatut alueet sijoittuvat noin 1,7 km alueen lounaispuolelle ja Ponsijärven-Ponsinevan soidensuojeluohjelma-alue noin 2,5 km tuotantoalueen koillispuolelle. Myllyluoman suojeluun varattu alue sekä Iso-Koihnannevan-Lutakkokeitaiden soidensuojeluohjelma-alue sijoittuvat Ikkelänjärven eteläpuolelle. Alueet tunnistetaan YVA-selostuksen kappaleessa 8.2.

Suunnitellun tuuli- ja aurinkovoimahankkeen vaikutuksista Iso Koihnannevan Natura-alueeseen (FI0800034, SAC/SPA) laadittiin luonnonsuojelulain 35 § mukainen Natura-arviointi osana YVA-menettelyä. Metsähallitus lausuu Natura-arvioinnista erillisessä lausunnossa tämän lausunnon liitteessä 1. Ikkelänjokivarren suojeluun varattu alueeseen ja Ponsijärven-Ponsinevan soidensuojeluohjelma-alueeseen ei arvioida kohdistuvan kummankaan hankevaihtoehdon (VE1, VE2) tai sähkönsiirron vaihtoehtojen (SVE1, SVE2) osalta vaikutuksia. Metsähallitus katsoo, että arvioinnin johtopäätös on alueiden osalta riittävä huomioiden alueiden etäisyys suunnitellusta tuotantoalueesta.

Sähkönsiirron vaihtoehdossa SVE2 sähkönsiirto esitetään toteutettavaksi maakaapelilla tuotantoalueelta etelään Sahankyläntien varteen ja siitä edelleen länteen. Metsähallitus hallinnoi Sahankyläntien varressa Myllyluoman suojeluun varattua aluetta, joka ulottuu myös Sahankyläntien pohjoispuolelle (kiinteistöt 232-402-7-222 ja 232-405-12-273). Mikäli hankkeen sähkönsiirto toteutetaan vaihtoehdon SVE2 pohjalta, tulee maakaapelin toteutuksessa huomioida Metsähallituksen hallinnassa olevat, suojeluun varatut alueet sekä toteuttaa kaapelin kaivuu siten, ettei toimenpide heikennä Myllyluoman suojeluun varatun alueen tilaa.

Vaikutukset salassa pidettäviin lajeihin

Suunnitellun tuotantoalueen ympäristöön sijoittuu kaksi Metsähallituksen vastuulla olevan, salassa pidettävän lajin reviiriä. Reviireistä pohjoisempi reviiri on uusi ja alueella havaittiin lajin käytössä oleva pesäpuu ensimmäisen kerran vuonna 2023. Eteläinen reviiri on sen sijaan tunnettu pidempään ja se on tuottanut useana vuotena myös poikasia.

Metsähallitus katsoo, että arvioidun hankkeen vaikutukset kohdistuvat erityisesti pohjoiseen reviiriin ja pesäpuuhun, joka sijoittuu lähelle suunniteltua tuotantoaluetta. Pesäpuu voi myös selittää Pallonevan alueella vireillä olevien hankkeiden (Palloneva pohjoinen, Palloneva eteläinen) maastoseurannoissa tehtyjä havaintoja lajista. Tietoja tuotantoalueen läheisyyteen sijoittuvan reviirin tilasta tulee täydentää hankkeen jatkosuunnittelussa. Eteläisen reviirin osalta vaikutukset ovat etäisyyden vuoksi todennäköisesti pienempiä. Tämän reviirin osalta tulee hankkeen jatkosuunnittelussa kiinnittää huomioita hankkeiden yhteisvaikutuksiin, koska reviirille sijoittuu Pallonevan pohjoisen tuuli- ja aurinkovoimahankkeen ohella myös muita uusiutuvan energian hankkeita.

Metsähallitus lausuu hankkeen vaikutuksista lajiin yksityiskohtaisesti lausunnon liitteessä 2. Liite sisältää sensitiivistä tietoa ja se toimitetaan ainoastaan viranomaiskäyttöön.

Lausunnon valmistelusta on vastannut maankäytön erityisasiantuntija Asko Ijäs Metsähallituksen luontopalveluista.

Turussa 3.3.2025

Mikael Nordström

Asiointijohtaja

Metsähallitus, luontopalvelut

Liitteet: 1. Metsähallituksen lausunto luonnonsuojelulain 35 § mukaisesta arvioinnista koskien Pallonevan pohjoisen tuuli- ja aurinkovoimahankkeen vaikutuksia Iso Koihnannevan Natura-alueeseen (FI0800034, SAC/SPA)

2. Metsähallituksen lausunto Pallonevan pohjoisen tuuli- ja aurinkovoimahankkeen vaikutuksista salassa pidettäviin petolintuihin (*toimitetaan viranomaiskäyttöön*)

Tiedoksi Metsähallitus

**Liite 1. Metsähallituksen lausunto luonnonsuojelulain 35 § mukaisesta arvioinnissa
Pallonevan pohjoisen tuuli- ja aurinkovoimahankkeen vaikutuksista Iso Koihnannevan
Natura-alueeseen (FI0800034, SAC/SPA)**

Osana Pallonevan pohjoisen tuuli- ja aurinkovoimapuiston YVA-menettelyä laadittiin luonnonsuojelulain 35 § mukainen arviointi tuuli- ja aurinkovoimapuiston ja tuotantoalueiden sähkönsiirron vaikutuksista Iso Koihnannevan Natura-alueeseen (FI0800034, SAC/SPA). Natura-alue sijoittuu lähimmillään 8 km suunnitellusta tuotantoalueesta lounaaseen. Natura-arvioinnista on vastannut Ecobio Oy (arvioinnin päiväys 17.10.2024).

Natura-arvioinnin lähtötietoina käytettiin Iso Koihnannevan Natura-alueesta olemassa olevia laji- ja luontotyyppitietoja, Pallonevan hankkeen YVA-menettelyn aikana tehtyjä luonto- ja lajistaselvityksiä sekä alueen suojeluperusteena olevan, uhanalaisen lajin osalta myös törmäysmallinnusta. Arvioinnin mukaan hankkeella ei ole etäisyyden vuoksi vaikutuksia alueen luontotyypeihin eikä myöskään alueen suojeluperusteena oleviin lajeihin pl. uhanalainen laji, jonka saalistusalueiden tiedetään ulottuvan laajalle alueelle ja johon voi kohdistuvia välillisiä vaikutuksia myös selkeästi etäämmälle Natura-alueesta toteutettavista hankkeista. Arvioinnin mukaan hankkeen ei arvioida vaikuttavan merkittävästi myöskään alueella esiintyvään uhanlaiseen lajiin.

Metsähallitus katsoo, että Natura-arvioinnin kohdennus alueella esiintyvään, uhanlaiseen petolintulajiin on tuotantoalueen sijainti ja Natura-alueen suojeluperusteena olevat luontoarvot huomioiden tarkoituksenmukainen. Metsähallitus katsoo, ettei arvioidulla hankkeella ole etäisyyden vuoksi todennäköisesti merkittäviä vaikutuksia Iso Koihnannevan Natura-alueen suojeluperusteena oleviin luontotyypeihin tai lintulajeihin pl. salassa pidettävä laji, joka voi pesimäaikanaan liikkua laajalla alueella ja johon voi etäisyydestä huolimatta kohdistua vaikutuksia erityisesti tuulivoimaloiden aiheuttaman törmäysriskin sekä lajin saalistusalueisiin kohdistuvien häiriö- ja välttelyvaikutuksen kautta.

Metsähallitus katsoo, että arviointi on salassa pidettävän lajin osalta tehty pääosin asianmukaisesti ja arvioinnin johtopäätös vähäisistä vaikutuksista on todennäköisesti oikea. Arviointiin liittyy jonkin verran epävarmuutta, koska päiväpetolintuseurantaa on osana YVA-menettelyä toteutetuissa selvityksessä tehty seurantatuntien määrällä mitattuna melko vähän ja tehty selvitys voi tästä syystä aliarvioida lajin esiintymistä. Metsähallitus kuitenkin toteaa, että Iso Koihnannevan suojeluperusteena olevan lajin esiintymistä on kuvattu jo aikaisemmin osana Harjannevan tuulivoimahankkeen YVA-

menettelyä, jossa on myös hyödynnetty laajemmin lajista olemassa olevaa tietoa (mm. GPS-seuranta). Tästä syystä

Iso Koihnannevan Natura-alueen ympäristöön suunnitellaan parhaillaan useita tuuli- ja aurinkovoimahankkeita, joilla voi olla yhteisvaikutuksia lajin kannalta. Lajiin kohdistuvien kokonaisvaikutusten kannalta Pallonevan pohjoista tuuli- ja aurinkovoimahanketta merkittävämmät mm. Harjanneva) sijoittuvat lähemmäs Iso Koihnannevan Natura-aluetta.

Metsähallitus lausuu hankkeen vaikutuksista salassa pidettävään lajiin (koskien sekä YVA-selostusta että Natura-arviointia) yksityiskohtaisesti lausunnon liitteessä 2.

Lausunnon valmistelusta on vastannut maankäytön erityisasiantuntija Asko Ijäs Metsähallituksen luontopalveluista.