

20.4.2026

Lupa- ja valvontavirasto, kirjaamo@lvv.fi
Pyhäjoen kunta, kunta@pyhajoki.fi
Merijärven kunta, merijarven.kunta@merijarvi.fi

Viite: Lausuntopyyntö 4.3.2026 LVV-U/21307/2026
Lausuntopyyntö Pyhäjoki 13.3.2026
Lausuntopyyntö Merijärvi 13.3.2026

Hauksuonnevan (Pyhäjoki, Merijärvi) tuuli- ja aurinkovoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostus / Hauksuonnevan tuulivoimapuiston osayleiskaavojen luonnokset

Wpd Suomi Oy suunnittelee Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahanketta Pyhäjoen ja Merijärven kuntien alueelle. Kiitämme yhteydenotosta. Annamme yhden lausunnon samanaikaisesti nähtävillä oleviin asiakirjoihin (YVA-menettely ja osayleiskaavat).

Lausimme edellisen kerran 30.9.2024 YVA-ohjelmasta sekä kaavojen osallistumis- ja arviointisuunnitelmista.

Alueelle sijoittuvat Fingridin 400+ 110 kilovoltin (kV) voimajohto Valkeus–Jylkkä sekä kaavarajauksen ulkopuolella Valkeuden sähköasema. Maakuntakaavassa on varaus Fingridin voimajohtotarpeelle. Toimme esille edellisessä lausunnossamme tarpeen varautua myös tulevaisuuden voimajohtoihin vähimmäistarvetta laajemmin.

YVA-selostuksessa ja kaava-aineistossa todetaan, että voimajohtojen sijoittelu ja maakuntakaavan aluevaraukset on otettu huomioon voimalasijoittelussa sekä Hauksuonnevan voimajohdon sijoittelussa.

Kiitämme, että kaavaluonnokseen on sisällytetty yleismääräys risteämälausunnon tarpeesta.

Meillä ei ole muutoin kommentoivaa YVA-selostuksesta eikä kaavaluonnoksista.

Muistutamme, että Fingrid ottaa kantaa lausunnoissaan vain kantaverkkoon liittyviin asioihin ja vaikutuksiin. Tämä lausunto koskee siten ainoastaan Fingridin omistamia voimajohtoja ja toimintoja.

Fingridin kaava- ja YVA-lausunnossa ei voida ottaa kantaa tarkasti teknisiin ratkaisuihin. Fingridin voimajohtojen johtoalueelle tai sen läheisyyteen sijoittuvasta rakentamisesta tulee pyytää Fingridistä erillinen risteämälausunto. Pyydämme toimittamaan risteämälausuntopyynnön ensisijaisesti verkkosivun kautta: www.fingrid.fi/risteamalausunnot

Kaava- ja YVA-asiakirjat pyydämme lähettämään lausunnon sähköisenä osoitteeseen kirjaamo@fingrid.fi.

Fingrid Oyj

Katuosoite
Läkkisepäntie 21
00620 Helsinki

Postiosoite
PL 530
00101 Helsinki

Puhelin
030 395 5000

Faksi
030 395 5196

Y-tunnus 1072894-3, ALV rek.
etunimi.sukunimi@fingrid.fi
www.fingrid.fi

20.4.2026

Kaavoituksen ja YVA-menettelyiden yhteyshenkilönä Fingridissä toimii Mika Penttilä puh. 030 395 5230.

Ystävällisin terveisin

FINGRID OYJ
Maankäyttö ja ympäristö

Mika Penttilä
yksikön päällikkö



LAUSUNTO

13.04.2026

149/03.00.02/2026

Lupa- ja valvontavirasto

Lausuntopyyntö 04.03.2026, LVV-U/21307/2026

Ilmatieteen laitoksen lausunto Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahanke, Pyhäjoki, Merijärvi, ympäristövaikutusten arviointiselostus

Wpd Suomi Oy suunnittelee Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahanketta Pohjois-Pohjanmaan maakuntaan, Pyhäjoen ja Merijärven kuntien alueelle. Hankealue sijaitsee noin kahdeksan kilometriä Pyhäjoen taajamasta kaakkoon, noin seitsemän kilometriä Merijärven taajamasta pohjoiseen ja noin 17 kilometriä Oulaisten taajamasta luoteeseen. Hankealueen pinta-ala on 5 280 hehtaaria. Tuulivoima-alue koostuu yhteensä enintään 59 tuulivoimalasta, joiden kokonaiskorkeus enintään 300 metriä ja yksikköteho enintään 10 MW.

Lupa- ja valvontavirasto on pyytänyt Ilmatieteen laitokselta lausuntoa Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta.

Ilmatieteen laitos on perehtynyt esitykseen ja toteaa lausuntonaan seuraavaa:

Kuten aiemmassa lausunnossa (533/03.00.02/2024) Ilmatieteen laitoksella ei ole lausuttavaa Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta, koska alue on yli 20 km päässä lähimmästä laitoksen säätutkasta. Huomiona, että alueella on runsaasti tuulivoimaa ja ne aiheuttavat merkittävää häiriöaikua tutkimittauksiin ja voivat mahdollisesti vaikuttaa alueen sääpalveluun. Ilmatieteen laitos on huolissaan säätutkamittausten laadusta tulevaisuudessa ja keskustelee tällä hetkellä kompensatiomittausten vaatimisesta tämän tyyppisille alueille. Tästä ei ole vielä konkreettista ehdotusta, mutta mikäli tähän päädytään, Ilmatieteen laitos haluaa jo nyt ilmaista mahdollisen vaateensa kompensatiomittauksista.

Helsingissä 13.04.2026

Tiina Ylläsjarvi
Meteorologi
Havaintopalvelut
tiina.yllasjarvi@fmi.fi



Lupa- ja valvontavirasto

Maija Schuss

PL 20

13035 LVV

kirjaamo@lvv.fi

Lausuntopyyntö 4.3.2026 LVV-U/21307/2026

YVA-SELOSTUS Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoima, Pyhäjoki, Merijärvi

Lupa- ja valvontavirasto on pyytänyt YVA-menettelystä annetun lain (252/2017) mukaisena yhteysviranomaisena Kalajoen kaupungin ympäristöterveydenhuollon lausuntoa Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta. **Erityisesti hankkeen todennäköisesti merkittävistä ympäristövaikutuksista on pyydetty näkemystä.** Wpd Suomi Oy suunnittelee Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahanketta. Hankealueen pinta-ala on 5 253 hehtaaria. 151 hehtaaria on suunniteltu aurinkovoimaloiden alueeksi ja loput tuulivoimaloiden alueeksi. Hankealueelle suunnitellaan mukaan enintään 59 tuulivoimalan rakentamista. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä ja yksikköteho enintään 10 MW. Ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä on arvioitu vaikutukset hankkeen toteuttamatta jättämiselle (VE0) sekä kolmelle hankevaihtoehdolle (VE1–VE3):

Vaihtoehto 0 (**VE0**): Tuuli- ja aurinkovoimahanketta ei toteuteta.

Vaihtoehto 1 (**VE1**): Toteutetaan 64 tuulivoimalan hanke ja aurinkovoima-alue. Vaihtoehto 2 (**VE2**): Toteutetaan 49 tuulivoimalan hanke ja aurinkovoima-alue. Vaihtoehto 3 (**VE3**): Toteutetaan 35 tuulivoimalan hanke ja aurinkovoima-alue.

Hankkeen tuottaman sähkön siirtämiseksi kantaverkkoon on tarkasteltu vaihtoehtoa sähkönsiirron toteuttamatta jättämiselle (**SVE0**) sekä kahdelle sähkönsiirtovaihtoehdolle (SVE1–SVE2) Vaihtoehto 1 (**SVE1**): Ilmajohdanto (400 kilovoltia) hankealueen sisällä. Liittyminen hankealueella Valkeuden sähköasemalle. Voimajohtoon pituus on noin 3,7 km. Voimajohto kulkee olemassa olevien voimajohtojen eteläpuolella. Vaihtoehto 2 (**SVE2**): Ilmajohdanto (400 kilovoltia) hankealueelta koillisen suuntaan. Liittyminen Hanhelan sähköasemalle. Voimajohtoon pituus on noin 12 km. Voimajohto kulkee olemassa olevien voimajohtojen pohjoispuolella.

Pyhäjoen kunta toteaa YVA-lausunnossaan, että alue on potentiaalinen alue energiantuotannolle ja se on osoitettu myös nähtävillä olevassa energia- ja ilmastovaihemaakuntakaavassa. Lausunnossa todetaan, että YVA-menettelyn tuottama tieto on tärkeää osayleiskaavan laatimisen materiaalia. Asukaskyselyyn vastasi



kaikkiaan 103 henkilöä. Vastaajien määrä vaihteli kysymyskohtaisesti 18–96 kpl. Vapaa-ajan asukkaiden vastauksia oli 18 kpl.

YVA-ohjelmassa on tunnistettu, ettei hankealueelle sijoitu luokiteltuja pohjavesialueita.

Yhteisvaikutusten mallintaminen sisälsi hankkeet, joiden yksi tai useampi voimala on 4 km säteellä Hauksuonnevan hankkeen ympäristössä sijaitsevista havaintopisteistä. Yhteisvaikutusten mallinnuksiin on Hauksuonnevan tuulivoimahankkeen lisäksi sisällytetty 10 hanketta ja niiden voimaloiden tiedot. Mallinnoissa on Hauksuonnevan vaihtoehtojen mukaisten voimaloiden lisäksi mukana yhteensä 132 olemassa olevaa ja suunniteltua voimalaa. Hankkeista kahdeksan on toiminnassa olevia ja kaksi (Prokon Oy:n Rahkakuru ja Puhuri Oy:n Parhan laajennus) suunnitteluvaiheessa. Melu on kahden havaintopisteen (Jukkola 1 ja Jukkola 2) kohdalla tasolla 40,0 dB(A) Hauksuonnevan **VE1:n mallinnuksessa, yhteisvaikutuksena muiden tuulivoimahankkeiden kanssa**. Liitteen 4 mallinnustulosten perusteella melu on Jukkola 2:n kohdalla 39,97 dB(A). Jukkola 1:n kohdalla taso on 40,02 dB(A), jolloin yöajan ulkomelutason ohjearvo ylittyy. Ylitys on pieni, ja ohjearvon alittava melutaso olisi todennäköisesti saavutettavissa, mikäli yksi havaintopisteen lähellä sijaitsevista Hauksuonnevan voimaloista poistettaisiin. Lyhyin etäisyys havaintopisteestä on koillisessa sijaitsevalle voimalapaikalle 5. Vaihtoehtoisesti meluvaikutuksia voidaan pienentää rajoittamalla voimaloiden toimintaa. Hauksuonnevan mallinnoissa tuulivoimalat eivät aiheuta välkevaikutuksia yhdenkään havaintopisteen kohdalla, joten ne eivät voi myöskään aiheuttaa havaintopisteiden kohdalla yhteisvaikutuksia muiden tuulivoimahankkeiden kanssa. Vähäiset välkevaikutukset aiheutuvat siis muista kuin Hauksuonnevan tuulivoimaloista. Tuuli- ja aurinkovoima-alueen sekä sähkönsiirron toiminnan lopettamisesta aiheutuu lisääntyntä liikennettä ja tavanomaista työmaamelua, kuten rakenteiden purkamisesta, maansiirtotöistä ja mahdollisista räjäytyksistä aiheutuvaa melua. Niillä ei arvioida olevan merkittävää terveysvaikutusta. Asukaskyselyitä on ehdotettu ihmisten elinolojen, terveyden ja viihtyisyyden seurantatoimenpiteenä.

Lausunnon perusteena oleva lainsäädäntö

Terveydensuojelulaki (763/1994)

Kalajoen ympäristöterveydenhuollon lausunto

Hauksuonnevan hankealueen YVA-selvityksen perusteella suorat vaikutukset ihmisten terveyteen ovat vähäisiä. Itä-Suomen yliopiston selvitys tuulivoimahankkeiden alueellisesta hyväksyttävyydestä hankkeiden kasautuessa on syytä ottaa huomioon yhteysviranomaisen loppupäätelmässä. Epäsuorien terveysvaikutusten merkitystä ei tule väheksyä. Meluvaikutuksia voidaan tarvittaessa vähentää rajoittamalla voimaloiden toimintaa.

Jukka Häikiö
terveystarkastaja
p. 044 4691 466

Virpi Lämsä
terveystarkastaja
p. 044 4691 468

Pirjo Prokkola
terveystarkastaja
p. 044 4691 274

Asia: Lausuntopyyntö YVA-selostuksesta, Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahanke, Pyhäjoki, Merijärvi (LVV-U/21307/2026)

Lupa- ja valvontavirasto
kirjaamo@lvv.fi

Lausunto

1 Johdanto

Wpd Suomi Oy suunnittelee 59 (ohjelmavaiheessa 64) voimalan Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahanketta Pohjois-Pohjanmaalle, Pyhäjoen ja Merijärven kuntien alueelle. Voimaloiden suunniteltu pyyhkäisykorkeus on 300 m. Hankkeen pinta-ala on 4664 ha, josta 151 ha on suunniteltu aurinkovoimaloiden alueeksi. Lisäksi alueelle suunnitellaan sähköasemaa ja energiavaraston aluetta. Sähkönsiirron osalta tarkastellaan kahta vaihtoehtoa 400 kV ilmajohdoilla joko Valkeuden tai Hanhelan sähköasemalle.

2 Lausunto

Pyydettyä lausuntonaan Luonnonvarakeskus esittää seuraavan.

Lausunnessaan Luke keskittyy Metsästyslaissa (28.6.1993/615) 5 § (13.7.2018/555) lueteltuihin riistalajeihin.

Linnustoselvitysten osalta selvitysten ajallinen kattavuus (yksi maastokausi) saattaa olla riittämätön kuvaamaan alueen todellista merkitystä mm. metsäkanalinnustolle. Tämä lisää epävarmuutta vaikutusten arviointiin.

Selostuksessa hankkeen vaikutukset arvioidaan sudelle kaikissa vaihtoehtoissa kohtalaisen kielteisiksi ja karhulla vähäisiksi, kun lievennystoimia noudatetaan. Luke puoltaa ehdotettuja lievennystoimia. Tosin suurpetojen osalta rakentamisen ajoituksen ollessa käytännössä ainoa ehdotettu lievennystoimi, Luke näkee riskin liian vähäiselle suurpetolajiston huomioimiselle. On hyvä, että selostuksessa otetaan esiin yhteisvaikutusten lieventämisen osalta se, että niiden arvioiminen ja lieventäminen tulisi olla kokonaisvaltaista. Ja lisäksi se, että sen tulisi tapahtua yhteistyössä muiden hankkeiden hankevastaavien ja viranomaisten kanssa.

Luke tuo erikseen esille, että vaikka rakentamistoimien sijoittuminen lisääntymisajan ulkopuolelle todennäköisesti hyödyttää lajeja, se koskettaa vain kyseistä ajanjaksoa. Mikäli useista hankkeista aiheutuu kumulatiivisia vaikutuksia rakentamisen ja sen jälkeisen toiminta-ajan myötä, vaikutukset voivat olla pitkäkestoisia. Korvaavien elinympäristöjen puuttuessa tai ollessa heikompia lisääntymiselinympäristöjä, tämä rakennustoimien ajoittaminen on vain lyhytkestoinen lievennyskeino.

Hanke on laaja, ja sijoittuu hajanaisen asutuksen alueelle. Suden osalta selostuksessa tuodaan hyvin esille susireviirille sijoittuvat muut eri vaiheissa olevat tuulivoimahankkeet, mutta tältä osin tärkeää olisi jo tässä vaiheessa paremmin tuoda esille konkreettisia keinoja lieventää mahdollisia vaikutuksia.

3 Lausunnon tiivistelmä

Linnustoselvitysten osalta selvitysten ajallinen kattavuus (yksi maastokausi) saattaa olla riittämätön kuvaamaan alueen todellista merkitystä mm. metsäkanalinnustolle. Tämä lisää epävarmuutta vaikutusten arviointiin. Luke tuo erikseen esille, että vaikka rakentamistoimien sijoittuminen lisääntymisajan ulkopuolelle todennäköisesti hyödyttää lajeja, se koskettaa vain kyseistä ajanjaksoa ja on siten ajallisesti lyhytkestoinen lievennyskeino. On hyvä, että selostuksessa otetaan esiin yhteisvaikutusten lieventämisen osalta se, että niiden arvioiminen ja lieventäminen tulisi olla kokonaisvaltaista, ja että sen tulisi tapahtua yhteistyössä muiden hankkeiden hankevastaavien ja viranomaisten kanssa.

Sirpa Thessler

Johtaja

Hyväksytty Luken prosessinhallintajärjestelmässä 23.04.2026 klo 08:45:09.

Lausunnon valmistelija(t):
Saara Kattainen

Liitteet:

Tiedoksi:

Lausunto
689/09.03/2024
19.4.2026

Lupa- ja valvontavirasto
kirjaamo@lvv.fi

Viite: LVV-U/21307/2026, Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahanke

Wpd Suomi Oy suunnittelee Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahanketta Pyhäjoen ja Merijärven kuntien alueelle. Pyhäjoen keskusta on etäisyyttä hankealueelta noin yhdeksän kilometriä ja Merijärven keskusta noin seitsemän kilometriä. Hankealueen koko pinta-ala on 5 280 hehtaaria, josta 151 hehtaaria on suunniteltu aurinkovoimaloiden alueeksi ja loput tuulivoimaloiden alueeksi. Hankealueen pinta-alasta 4 664 hehtaaria sijoittuu Pyhäjoen kunnan alueelle ja 616 hehtaaria sijoittuu Merijärven kunnan alueelle. Hankealueesta on tehty tarvittavat maanvuokrasopimukset tuuli- ja aurinkovoimahankkeen toteuttamista varten.

Hauksuonnevan hankealueelle suunnitellaan enintään 59 voimalan tuulivoima-alueita, jossa voimaloiden yksikköteho tulisi olemaan enintään 10 MW. Tuulivoima-alue on asumaton metsätaloukskäytössä olevaa aluetta. Tuulivoimaloiden rakentamistoimet kohdistuvat vain osalle tuulivoima-alueita ja muualla nykyinen maankäyttö säilyy ennallaan.

Aurinkovoima-alueen on talousmetsää sekä peltoa. Alueen pinta-ala on enintään 151 hehtaaria ja maksimiteho 120 MWp. Aurinkovoima-alueen osalta muu maankäyttö alueella ei ole mahdollista. Aurinkovoima-alueet yleensä aidataan turvallisuussyistä.

Metsäkeskuksen lausunto

Suomen metsäkeskus kiittää mahdollisuudesta antaa lausunto Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen YVA-selostuksesta. Metsäkeskuksen lausunto annetaan metsälain valvonnan ja kestäväan metsätalouteen perustuvien elinkeinojen edistämisen näkökulmasta.

Metsäkeskus näkee lähtökohtaisesti positiivisena siirtymisen fossiilisista energialähteistä uusiutuviin. Ristiriitaa aiheuttaa se, että hankkeen tieltä poistuu pysyvästi taloukskäytössä olevaa metsää sekä aiheutuu metsäkatoa ja metsäalueiden pirstoutumista.

Kaavoitettavan alueen rajausta tulisi tarkastella siten, että kaavoitetaan vain välttämätön ja metsätalouden käyttöön jäävät alueet rajataan pois, mikäli alueen käytölle muuhun kuin metsätalouteen ei ole tarpeita.

Alueella on useita puuraaka-ainetta käyttäviä teollisuusyrityksiä, mm. Haapavedellä, Haapajärvellä, Pyhännällä, Kalajoella, Oulaisissa. Alueelta viedään puuta jalostettavaksi myös Äänekoskelle Metsä Groupin, Pietarsaaren UPM:n, Ouluun Stora Enson ja Kemiin Metsä Groupin tehtaille.

Suomen metsäkeskus • Vaihde p. 029 432 400 • Asiakastuki p. 029 432 409, asiakastuki@metsakeskus.fi • metsakeskus.fi

Lausunto
689/09.03/2024
19.4.2026

Suomen metsäkeskus esittää, että alueen lukuisten tuulivoimahankkeiden yhteisvaikutus yritysten puuraaka-aineen saatavuuteen ja metsätalouden harjoittamisen edellytyksiin tulisi mainita selostuksessa nykyistä selkeämmin. Metsätalouden harjoittamisen edellytykset metsänomistajan näkökulmasta on ko. hankkeen osalta huomioitu.

Metsäkeskus muistuttaa, että hankealueen tierakentamisen yhteydessä tulee huomioida metsätalouden harjoittamisen edellytykset ja huolehtia, että kaikilla alueen metsäpalstoilla on liittymä tielle ja tästä tulisi olla maininta selostuksessa.

Sähkönsiirrolla ei tule pirstoa metsäalueita eikä heikentää alueen metsänomistajien edellytyksiä kannattavalle metsätaloudelle. Tämä on huomioitava erityisesti, koska alueella on pieniä ja muodoltaan hankalia (pitkät ja kapeat) tiloja.

Tarvittaviin lupiin tulisi lisätä Metsänkyttöilmoitus, mikä tarvitaan, kun tehdään hakkuita tai otetaan metsämaata muuhun kuin metsätalouden käyttöön.

Metsäkeskus huomauttaa, että toimenpiteen kohdistuessa metsälain 10 §:n 2 momentissa tarkoitettuun erityisen tärkeään elinympäristöön tulee aina tehdä metsänk käyttöilmoitus, vaikka toimenpide olisi vähäinen tai vain rajautuisi elinympäristöön.

Metsäkeskus esittää, että selostuksessa mainitaan alueiden aktiivinen metsittäminen ja metsittämisen vastuutaho käytön päätyttyä.

Oulussa 19.4.2026

Maria Isolahti

elinkeinopäällikkö, Pohjois-Pohjanmaa
Suomen metsäkeskus
p. 050 521 7977
maria.isolahti@metsakeskus.fi

This document contains 2 pages before this page

Dokumentet inneholder 2 sider før denne siden

Tämä asiakirja sisältää 2 sivua ennen tätä sivua

Dette dokument indeholder 2 sider før denne side

Detta dokument innehåller 2 sidor före denna sida

Maria Kristiina Isolahti

Company - Yritys - Företag - Selskap - Virksomhed: Suomen metsäkeskus

fc49f188-0ae4-4ecf-a25f-9e6f29d6bf8e - 2026-04-19 21:04:08 UTC +03:00

BankID / MobileID - 73c7e32c-507d-4374-a389-a818161f2a0c - FI

Authority to sign - Asemavaltuutus - Ställningsfullmakt - Autoritet til å signere - Myndighed til at underskrive

authority to sign

representative

custodial

asemavaltuutus

nimenkirjoitusoikeus

huoltaja/edunvalvoja

ställningsfullmakt

firmateckningsrätt

förvaltare

autoritet til å signere

representant

foresatte/verge

myndighed til at underskrive

repræsentant

frihedsberøvende

Lupa- ja valvontavirasto
PL 20
13035 LVV
(kirjaamo@lvv.fi)

Viite Lausuntopyyntönne 4.3.2026 LVV-U/21307/2026

Asia **MERIJÄRVI PYHÄJOKI Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen YVA-selostus / arkeologia**

Lupa- ja valvontavirasto on pyytänyt Pohjois-Pohjanmaan alueellisena vastuumuseona toimivalta Oulun museo- ja tiedekeskukselta lausuntoa koskien Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostusta. Tämä museon lausunto koskee arkeologista kulttuuriperintöä.

Wpd Suomi Oy suunnittelee Pyhäjoelle ja Merijärvelle tuulivoimaloiden ja aurinkovoima-alueen rakentamista Hauksuonnevan alueelle. Hanke sisältää tuuli- ja aurinkovoima-alueet sekä näiden tarvitseman sähkönsiirron ja tiestön. Pyhäjoen keskusta on etäisyyttä hankealueelta noin yhdeksän kilometriä ja Merijärven keskusta noin seitsemän kilometriä. Hankealueen koko pinta-ala on 5 280 hehtaaria, josta 151 hehtaaria on suunniteltu aurinkovoimaloiden alueeksi ja loput tuulivoimaloiden alueeksi. Hankealueen pinta-alasta 4 664 hehtaaria sijoittuu Pyhäjoen kunnan alueelle ja 616 hehtaaria sijoittuu Merijärven kunnan alueelle.

Hauksuonnevan hankealueelle suunnitellaan enintään 59 voimalan tuulivoima-aluetta, jossa voimaloiden yksikköteho tulisi olemaan enintään 10 MW. Suunniteltujen voimaloiden pyyhkäisykorkeus enintään 300 metriä. Aurinkovoima-alueen pinta-ala on enintään 151 hehtaaria ja maksimi-teho 120 MWp. Hankealueelle suunnitellun uuden sähköaseman yhteyteen suunnitellaan lisäksi enintään yhden hehtaarin kokoista energiavaraston aluetta.

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä (YVA) tutkitaan VEO-vaihtoehdon (hanketta ei toteuteta) lisäksi seuraavia vaihtoehtoja (VE):

- VE1: Toteutetaan 59 tuulivoimalan + 151 hehtaarin aurinkovoima-alueen hanke.
- VE2: Toteutetaan 44 tuulivoimalan + 151 hehtaarin aurinkovoima-alueen hanke.
- VE3: Toteutetaan 36 tuulivoimalan + 151 hehtaarin aurinkovoima-alueen hanke.

Hauksuonnevan sähkönsiirron osalta tarkastellaan SVE0-vaihtoehdon (hanketta ei toteuteta) lisäksi kahta vaihtoehtoa:

- SVEA: Voimajohto (400 kV) hankealueen keskiosasta koilliseen ja liittyminen hankealueella sijaitsevalle Valkeuden sähköasemalle. Voimajohdon pituus on noin 3,7 kilometriä. Voimajohto sijoittuu olemassa olevien voimajohtojen eteläpuolelle.
- SVEB: Voimajohto (400 kV) hankealueen keskiosasta koillisen ja liittyminen Hanhelan sähköasemalle. Voimajohdon pituus on noin 10,4 kilometriä. Voimajohto sijoittuu olemassa olevien voimajohtojen pohjoispuolelle.

Hankealueella ja sähkönsiirtoreiteillä on toteutettu arkeologinen selvitys vuonna 2024 (*Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen arkeologinen inventointi*, Keski-Pohjanmaan ArkeologiaPalvelu). Sähkönsiirtoreittejä on osin inventoitu myös vuosina 2017 (Maukarinkangas tuulivoimapuiston arkeologinen inventointi) ja 2022 (Pyhäjoki Peuraräme arkeologinen inventointi 2022). Inventoinnit ovat riittävät hankkeen jatkosuunnitteluun. Hankealueelta tunnetaan inventoinnin jälkeen kahdeksan muinaismuistolaitilla (295/1963) rauhoitettua kiinteää muinaisjäännöstä ja sähkönsiirtolinjavaihtoehtojen varrella (alle 200 metriä linjasta) kolme.

Muinaisjäännökset ovat:

1. Tuiho (1000083738)
2. Nasi 1 (1000083739)
3. Nasi 2 (1000083740), muinaisjäännösinventoinnissa nimellä Nasi
4. Ruumiinristinkangas (1000056523), muinaisjäännösinventoinnissa nimellä Ruumiin Risti
5. Linnunpää (1000083745)
6. Tervasoja (1000083746)
7. Ahkionkangas (1000083748)
8. Rämehaankorpi (1000083749)

Sähkönsiirtolinjojen varrella sijaitsevat muinaisjäännökset:

9. Peuraräme 1 (1000032089)
10. Peuraräme 2 (1000032090)
11. Peuraräme 3-4 (1000032091)

Arkeologista kulttuuriperintöä käsitellään YVA-selostuksen luvussa 11.3 *Arkeologinen kulttuuriperintö* kattavasti taulukoin ja sanallisesti sekä karttaottein. Taulukkoon tulee lukumäärän sijaan merkitä kohteiden muinaisjäännösrekisterin mukaiset kohdetunnukset. Kohdetunnukset ovat yksilöivä tieto kuten nimi. Taulukkoa tulee päivittää korjaamalla kohteen *Nasi* nimeksi *Nasi 2* ja kohde *Ruumiin risti* nimeksi *Ruumiinristinkangas* muinaisjäännösrekisterin mukaisiksi.

Selostuksen luvussa 11.3.4 käsitellään arkeologiseen kulttuuriperintöön kohdistuvia vaikutuksia. Vaikutukset on arvioitu riittävällä tavalla.

Museo suosittaa lisäämään lukuun maininnan, että kohde Nasi 2 tulee merkitä maastoon ennen rakennustöiden aloittamista. Kohde sijaitsee nykyisen tien



varressa ja noin 60 metrin päässä uudesta tielinjasta. Merkintä tulee tehdä koko muinaisjäännösalueen laajuudelta muinaisjäännöksen ja sen alakohteiden säilymisen varmistamiseksi.

Lukua 11.3.9 tulee korjata muuttamalla kohta "-- ja työn johdon viipymättä saatettava asia muinaistieteellisen toimikunnan (Museoviraston) tietoon tarpeellisia toimenpiteitä varten." muotoon "- - saatettava asia alueellisen vastuumuseon (Oulun museo- ja tiedekeskus) tietoon - -".

Luvussa 7.3.6 *Kajoamisluvat* käsitellään muinaisjäännöksiin liittyvää kajoamisen menettelyä. Museo kuitenkin muistuttaa, että mahdollinen kiinteään muinaisjäännökseen kajoaminen ratkaistaan ensisijaisesti muinaismuistolain (295/1963) 13 § mukaisissa neuvotteluissa osana kaavaprosessia. Luvussa tulee siis tuoda esille 11§ kajoamisluvan lisäksi 13§ mukainen neuvottelu.

Oulun museo- ja tiedekeskuksella ei ole muuta huomautettavaa Hauksuonnevan YVA-selostuksesta arkeologisen kulttuuriperinnön osalta.

Juhani Turpeinen
intendentti, kulttuuriympäristö

Enni Lappela
arkeologi

Tiedoksi:

Museoviraston kulttuuriympäristön suojeluyksikkö

Lupa- ja valvontavirasto
PL 20, 13035 LVV
kirjaamo@lvv.fi

Lausuntopyyntönnä 4.3.2026

LVV-U/21307/2026

Asia

Pyhäjoki, Merijärvi Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahanke YVA-selostus / rakennettu kulttuuriympäristö

Lupa- ja valvontavirasto on pyytänyt Pohjois-Pohjanmaan alueellisena vastuumuseona toimivalta Oulun museo- ja tiedekeskukselta lausuntoa Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen YVA-selostuksesta. Tämä lausunto koskee arvokkaita maisema-alueita ja rakennettua kulttuuriympäristöä.

Wpd Suomi Oy suunnittelee Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahanketta Pyhäjoen ja Merijärven kuntien alueelle. Hankealueelta on Pyhäjoen keskusta matkaa noin yhdeksän ja Merijärven keskusta noin seitsemän kilometriä. Hankealueen pinta-ala on 5 280 hehtaaria, josta 151 hehtaaria on suunniteltu aurinkovoimaloiden alueeksi.

Hankealueelle suunnitellaan enintään 59 voimalan tuulivoima-alueita, jossa voimaloiden yksikköteho olisi enintään 10 MW ja pyyhkäisykorkeus enintään 300 metriä. Sähköaseman yhteyteen suunnitellaan lisäksi enintään yhden hehtaarin kokoista energiavaraston aluetta (aluevaraus viisi hehtaaria). Ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä tutkitaan neljää vaihtoehtoa: **VE1 59** tuulivoimalaa; **VE2 44** tuulivoimalaa ja **VE3 36** tuulivoimalaa ja näiden yhteyteen 151 hehtaarin aurinkovoima-alue, sekä **VE0** hanketta ei toteuteta. Lisäksi sähkönsiirron osalta tarkastellaan toteutusvaihtoehtoja: **SVE0** hanketta ja sen sähkönsiirtoa ei rakenneta; **SVEA** voimajohto (400 kV) hankealueen keskiosasta koilliseen ja liittyminen hankealueella sijaitsevalle Valkeuden sähköasemalle (pituus noin 3,7 km), voimajohto sijoittuu olemassa olevien voimajohtojen eteläpuolelle; **SVEB** voimajohto (400 kV) hankealueen keskiosasta koillisen ja liittyminen Hanhelan sähköasemalle (pituus noin 10,4 km), voimajohto sijoittuu olemassa olevien voimajohtojen pohjoispuolelle.

Hauksuonnevan hankealue sijoittuu osittain energia- ja ilmastovaihemaakuntakaavan tuulivoimaloiden alueelle (tv-414), mutta levittäytyy huomattavasti laajemmin rajatun alueen ulkopuolelle. VE1 ei kokonaisuudessaan voida pitää energia- ja ilmastovaihemaakuntakaavaan tukeutuvana.

Lähivaikutusalueella (alle 8 km päässä) asutus keskittyy hankealueen lounaispuolella virtaavan Pyhäjoen varteen. Alueen lounais- ja länsipuolella on Pyhäkosken, Ylinojan ja Pirttikosken kylien sekä haja-asutuksen muodostama yhtenäinen asutusvyöhyke. Asutuksen yhteydessä on peltoaukeita, joiden vuoksi näkymät voivat olla pitkiä. Laajimmat viljelysaukeat sijaitsevat Merijärven taajaman pohjoispuolella, Pyhäjokeen laskevien Alajoen



ja Ylijoen ympärillä. Myös Lampinnevanon ympärillä hanke alueen lounaispuolella on laajahkoja viljelysalueita.

Hankealuetta lähimmät arvoalueet ovat maakunnallisesti arvokkaat Pyhäkosken kulttuurimaisema Pyhäjokivarressa (lounaispuolella noin 3 km etäisyydellä) ja Parhalahden kulttuurimaisema (luoteispuolella noin 6 km etäisyydellä). Alle kolmen kilometrin etäisyydellä hankealueesta on tunnistettu viisi paikallisesti arvokasta maisemakokonaisuutta. Lähin valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö, Kalaputaan kylä sijaitsee noin 7,5 km etäisyydellä hankealueesta. Ulommalla ja kaukovaikutusalueella sijaitsee lisäksi runsaasti valtakunnallisesti arvokkaita rakennetun ympäristön alueita. Suurin osa arvoalueista sijoittuu hankealueen lounais- ja länsipuolelle.

Lähialueella näkymäalueanalyysin mukaan paikallisesti arvokkaalle **Vaihojanperän** viljelysaukeille näkyvät kaikissa vaihtoehdoissa kaikki suunnitellut tuulivoimat. Muutokset maisemassa ovat kaikissa vaihtoehdoissa suuria. Myös **Ylinenajan** alueelle näkyvät paikoin kaikki suunnitellut tuulivoimat. Muutokset maisemassa etäisyys ja tuulivoima-alueen laajuus huomioiden ovat vaihtoehdossa VE1 suuria, vaihtoehdoissa VE2 ja VE3 pääasiassa kohtalaisia. Hankealueen pohjoislaidalla **Keskikylän** alueella voimat näkyvät kylämaisemassa hallitsevina ja muutokset maisemassa erottuvat kaikissa vaihtoehdoissa suurina. **Pirttikosken** alueella Pyhäjokivarressa asuinpaikat sijaitsevat lähimmillään noin 4,3–5,9 km etäisyydellä lähimmistä tuulivoimaloista. Näkymäalueanalyysin mukaan tuulivoimat näkyvät Pirttikosken alueelle laajimmin suurimmille viljelysaukeille. Metsäisyys huomioiden maiseman muutokset on arvioitu pääosin vähäisiksi, mutta paikallisesti kohtalaisiksi erityisesti vaihtoehdossa VE1.

Maakunnallisesti arvokas **Pyhäkosken kulttuurimaisema-alue** hankealueen lounaispuolella Pyhäjokivarressa ulottuu lähimmillään noin 3 km päähän tuulivoimaloista. Valtaosa voimaloista näkyy viljelysaukeille ja asutuksen tuntumaan Hiitoperälle Kivelän seudulle joen etelärannoille, Laaksorannan alueelle, Pirttimäelle, Vuotin seudulle ja Uimuksen seudulle.

Aurinkovoimaloiden lähellä ei ole arvoalueita ja niiden osalta muutokset maisemassa jäävät paikallisiksi. Myöskään voimajohdon reitille tai sen vaikutusalueelle ei sijoitu maiseman tai rakennetun kulttuuriympäristön arvoalueita tai -kohteita. Arvokkaaseen maisemaan tai rakennettuun kulttuuriympäristöön ei kohdistu vaikutuksia.

Hankkeen todennäköisesti merkittävimmät vaikutukset kohdistuvat yhteisvaikutuksiin muiden tuulivoimahankkeiden kanssa. Voimat näkyvät laajalti lähivaikutusalueen arvokkaille maisema-alueille, jossa vaikuttavat voimakkaasti lukuisat muut rakennetut ja luvitetut tuulivoimala-alueet lähes jokaisessa ilmansuunnassa. Alle viiden kilometrin etäisyydellä Hauksuonnevan voimala-alueesta sijaitsee viisi toiminnassa olevaa



tuulivoimala-aluetta (joista Pyhäkosken alue rajautuu Hauksuonnevaan) ja yksi vireillä oleva voimala-alue.

Pyhäjokivarteen maakunnallisesti arvokkaalle Pyhäkosken maisema-alueelle näkyvät koillisen suunnassa Hauksuonnevan tuulivoimalat, koillisen-idänsuunnassa Pyhäkosken voimalat (1,1 km), etelän-lounaan suunnassa Ristivedon voimalat (600 m), lännen-lounaan suunnassa Karhunnevan kankaan voimalat (1,2 km) ja luoteen suunnassa Puskakorvenkallion voimalat (2 km). Maisema-alue on lähes kaikilta ilmansuunnilta tuulivoimaloiden ympäröimä.

Myös Liminkaojan varressa sijaitsevat kylät, Keskikylä, Liminkakylä ja Kopisto, sijaitsevat useiden tuulivoima-alueiden välissä. Merijärven taajamaa ympäröiville viljelysaukeille Hauksuonnevan voimalat lisäävät tuulivoiman merkitystä maisemaelementtinä, vaikka ne sijaitsevatkin muita voimala-alueita etäämpänä.

Maisemavaikutusten arviointi oli tehty huolellisesti ja ansiokasta siinä oli erityisesti myös paikallisesti arvokkaiden maisema-alueiden huomioiminen. Myös havainnekuvat oli laadukkaasti toteutettu. Muutokset maisemassa ovat YVA-arvioinnin perusteella suurimmat vaihtoehdossa VE1, jossa voimaloita on eniten ja jossa niitä on hankealueen pohjois-, koillis- ja länsireunoilla lähempänä asutusta kuin vaihtoehdoissa VE2 ja VE3. Museo katsoo, kuten YVA-selostuksen johtopäätöksessään todetaan, että merkittävimpiä maisemavaikutuksia voidaan ja tulisikin lieventää poistamalla lähimpänä asutusta sijaitsevat voimalat. Oulun museo- ja tiedekeskuksella ei ole muuta huomautettavaa Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen YVA-selostuksesta rakennetun kulttuuriympäristön osalta.

Juhani Turpeinen
kulttuuriympäristöintendentti

Sari Alajoki
rakennustutkija

Tiedoksi

Museovirasto / Kulttuuriympäristön suojeluyksikkö

Asiakirjan ovat allekirjoittaneet

Nimi	Tunnistautuminen	Aika
Erika Kylmänen	Suomi.fi	09.04.2026 15:16:34 UTC+03:00
Markus Erkkilä	Suomi.fi	09.04.2026 20:47:13 UTC+03:00



Tämä dokumentti on sähköisesti allekirjoitettu

Sisällys: - Kansilehti (1 sivu)
- Alkuperäinen dokumentti (4 sivua)

Kansilehden sivu 1/1

09.04.2026

PPL/126/00.07.03/2026

Pohjois-Pohjanmaan liiton lausunto Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta, Pyhäjoki, Merijärvi

Viite: Lupa- ja valvontaviraston lausuntopyyntö 4.3.2026 (LVV-U/21307/2026)

Taustaa

Hankkeesta vastaava wpd Suomi Oy suunnittelee Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimapuiston rakentamista Merijärven ja Pyhäjoen kuntien alueelle kuntarajojen molemmin puolin. Noin 5 280 hehtaarin (52,8 km²) kokoiselle hankealueelle suunnitellaan enintään 59 voimalaa ja aurinkovoimaa noin 151 hehtaarin suuruiselle alueelle hankealueen koillisosaan. Tuulivoimaloiden yksikköteho on enintään 10 MW ja kokonaiskorkeus enintään 300 m. Aurinkovoimalan enimmäisteho on noin 120 MWp. Etäisyyttä hankealueelta Merijärven keskusta on noin 7 km ja Pyhäjoen keskusta noin 9 km. Hankealue rajautuu etelässä toiminnassa olevaan Pyhäkosken tuulivoimapuiston alueeseen.

Tuulivoimapuistossa tuotettu sähkö siirretään valtakunnan verkkoon joko Valkeuden tai Hanhelan sähköasemalla Pyhäjoella. Hankealueelta sähköasemalle rakennetaan uusi 400 kV:n voimajohto, jonka pituus on vaihtoehdosta riippuen joko 3,7 km tai 10,4 km. Liityntäjohto sijoittuisi nykyisten voimajohtojen viereen.

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä tarkastellaan kolmea toteutusvaihtoehtoa 0-vaihtoehdon lisäksi. Vaihtoehdossa VE1 hankealueelle rakennetaan 59 voimalaa ja aurinkovoima-alue. Vaihtoehdossa VE2 hankealueelle rakennetaan 44 voimalaa ja aurinkovoima-alue ja pienimmässä vaihtoehdossa VE3 hankealueelle rakennetaan 36 voimalaa ja aurinkovoima-alue.

YVA-menettelyn rinnalla on käynnissä rakentamiseen oikeuttavien tuulivoimayleiskaavojen laadinta Merijärven ja Pyhäjoen kunnissa.

YVA-ohjelmavaiheen jälkeen voimaloiden maksimilukumäärä on vähentynyt 64 voimalasta 59 voimalaan ja voimalapaikkoja on siirretty kauemmaksi herkistä alueista.

Lausunto

Pohjois-Pohjanmaan liitto on osallistunut hankkeen YVA-menettelyn ennakkoneuvotteluun 19.4.2024 ja osayleiskaavoituksen ensimmäiseen viranomaisneuvotteluun 10.6.2025 sekä antanut lausunnot hankkeen YVA-ohjelmasta, Merijärven ja Pyhäjoen Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimapuistojen osayleiskaavojen osallistumis- ja arviointisuunnitelmista 30.9.2024.

Maakuntakaava muodostaa keskeisen lähtökohdan seudullisten tuulivoimahankkeiden suunnittelulle. Kaavan tavoitteena on tuulivoimarakentamisen kokonaisuuden ohjaaminen ja vaikutusten hallinta koko maakunnan tasolla. Maakuntakaavan ohjausvaikutuksen huomioiminen edellyttää, että kaavan tavoitteet, periaatteet, kaavassa osoitettujen alueiden rajaamisen perusteet ja maakuntakaavan suunnittelumääräykset otetaan tarkemmassa suunnittelussa huomioon.

Maakuntakaavassa osoitetut tuulivoima-alueet ovat ensisijaisia seudullisten tuulivoima-alueiden sijoittamispaikkoja. Maakuntakaava on luonteeltaan yleispiirteisien alueidenkäytön suunnitelma; siinä esitettyjen

09.04.2026

tuulivoima-alueiden rajaukset täsmentyvät kuntakaavan yhteydessä laadittavan YVA-menettelyn ja muiden vaikutustarkastelujen perusteella. Maakuntakaavan joustavuuden takia kuntakaavaratkaisu voi riittävällä selvityksillä perustellen erota maakuntakaavassa osoitetuista, erityisominaisuutta kuvaavista tv-alueiden rajauksista. Hankekohtaiset maakuntakaavaa tarkemmat selvitykset, ympäristövaikutusten arviointi (YVA), mukaan lukien yhteisvaikutusten arviointi ovat ratkaisevina tekijöinä tässä arvioinnissa. Käytännössä osa kuntakaavassa esitetyistä tuulivoimaloista voi sijoittua maakuntakaavan tv-alueerajauksen ulkopuolelle, mikäli eroavaisuus on yksityiskohtaisemmassa kaavassa perusteltu siinä laadituilla, maakuntakaavatasoa tarkemmilla selvityksillä ja vaikutusten arvioinnilla. Tuulivoimaosayleiskaava ei saa kuitenkaan olla ristiriidassa maakuntakaavan keskeisten tavoitteiden ja periaatteiden kanssa, eikä kaava saa vaikeuttaa maakuntakaavan toteuttamista.

YVA-ohjelmasta esiin nostetut keskeiset vaikutukset ja niiden huomiointi YVA-selostuksessa

Pohjois-Pohjanmaan liitto nosti hankkeen YVA-ohjelmasta annetussa lausunnossaan ja osayleiskaavan viranomaisneuvottelussa esille, että Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen merkittävimmät vaikutukset kohdistuvat maakunnallisesti arvokkaisiin kulttuurimaisema-alueisiin, ihmisten elinoloihin ja viihtyvyyteen lähialueen kylissä, linnustoon, suteen sekä yhteisvaikutuksiin muiden lähialueen tuulivoimahankkeiden, läheisen datakeskushankkeen ja sähkönsiirtohankkeiden kanssa.

Vaikutukset edellä mainittuihin on arvioitu asianmukaisesti hankkeen YVA-selostuksessa. YVA-selostuksen mukaan Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen merkittävimmät vaikutukset kohdistuvat maisemaan, suteen, pintavesiin, kasvillisuuteen ja luontotyyppeihin. Vaikutukset ovat voimakkaimmillaan hankevaihtoehdossa VE1, koska voimalamäärä ja alueen laajuus ovat suurimmat verrattuna muihin hankevaihtoehtoihin. Merkittävimmät haitalliset yhteisvaikutukset kohdistuvat kasvillisuuteen, eläimistöön, muuttolintuihin, maisemaan sekä ihmisten elinoloihin ja viihtyvyyteen. Pohjois-Pohjanmaan liitto yhtyy arvioinnin tuloksiin.

YVA-selostuksessa suurien haitallisten vaikutusten vähentämiseksi on esitetty lievennystoimenpiteitä kuten voimaloiden poistoja tai niiden siirtämistä etäämmälle herkistä alueista, jotka Pohjois-Pohjanmaan liitto näkee oleellisiksi hankkeen etenemisen näkökulmasta.

Hankealueen suhde lainvoimaisiin maakuntakaavoihin ja voimaan määrättyyn energia- ja ilmastovaihemaakuntakaavaan

Pohjois-Pohjanmaalla on neljä lainvoimaista maakuntakaavaa: 1.-3. vaihemaakuntakaavat ja Hanhikiven ydinvoimamaakuntakaava. Maakunnan viimeisin maakuntakaava, Pohjois-Pohjanmaan energia- ja ilmastovaihemaakuntakaava, hyväksyttiin maakuntavaltuuston kokouksessa 27.5.2025 (§ 5) ja on määrätty alueidenkäyttölain 201 §:n mukaisesti voimaan ilman lainvoimaa maakuntahallituksen kokouksessa 18.8.2025 (§ 92). Merkittävänä teemoina Pohjois-Pohjanmaan energia- ja ilmastovaihemaakuntakaavassa on tarkasteltu maakunnan tuulivoiman kokonaisuutta, uusien tuulivoima-alueiden osoittamista ja sähkönsiirron kehittämistarpeita. Lisäksi energia- ja ilmastovaihemaakuntakaavassa osoitetaan valtioneuvoston 18.11.2021 päätöksen mukaiset valtakunnallisesti arvokkaat maisema-alueet (VAMA 2021), uuden luokittelun mukaiset pohjavesialueet (Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus), vuosina 2019-2023 kartoitetut ja päivitetty perinnebiotoopit

09.04.2026

(Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus ja Metsähallitus), pitkän aikavälin kehittämisperiaatemerkintänä kaasuputken yhteystarve sekä valtakunnallisesti merkittävät arkeologiset kohteet (VARK 2024, VN 7.11.2024).

Hyväksymispäätöksestä toimitettiin Pohjois-Suomen hallinto-oikeuteen 15 valitusta, joihin annettu lausunto hyväksyttiin maakuntahallituksessa 17.11.2025 (§ 152), ja toimitettiin pyydettyine liitteineen Pohjois-Suomen hallinto-oikeuteen 21.11.2025. Yksi valituksista kohdistui myös tuulivoimaloiden alueeseen tv-1 414 (Hauksuonneva).

Voimassa olevan alueidenkäyttölain mukaisesti maakuntakaava ohjaa seudullisesti merkittävää eli Pohjois-Pohjanmaan lainvoimaisten ja voimaan määrätyn energia- ja ilmastovaihemaakuntakaavojen osalta vähintään kymmenen voimalaa käsittävän hankkeen tuulivoimarakentamista.

Energia- ja ilmastovaihemaakuntakaavassa uudistettiin myös tuulivoimarakentamisen yleisiä suunnittelumääräyksiä ja ne tulivat voimaan maakuntahallituksen päätöksellä 18.8.2025 (§ 92). Samalla 1. ja 3. vaihemaakuntakaavassa osoitetut tuulivoimarakentamisen yleiset suunnittelumääräykset kumoutuivat.

Voimaan määrättyssä energia- ja ilmastovaihemaakuntakaavassa (MKH 18.8.2025) Hauksuonnevan alueelle on osoitettu seudullisesti merkittävä tuulivoimaloiden alue tv-1 414 (Hauksuonneva). Ensimmäisessä vaihemaakuntakaavassa osoitettu tuulivoimaloiden alue tv-1 333 on kumoutunut energia- ja ilmastovaihemaakuntakaavan tultua voimaan. Hauksuonnevan tuulivoimahankkeen vaihtoehtojen VE2 ja VE3 voimalat sijoittuvat kokonaan energia- ja ilmastovaihemaakuntakaavassa osoitetulle tv-alueelle. Sen sijaan laajimmassa vaihtoehdossa VE1 voimaloita sijaitsee myös maakuntakaavan tv-alueen ulkopuolella. Vaihtoehdon VE1 59 voimalasta 15 sijoittuu maakuntakaavan tuulivoimaloiden alueen ulkopuolelle useassa ilmansuunnassa ja juuri niissä osin hankealuetta, joista Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeessa, kuten myös energia- ja ilmastovaihemaakuntakaavaprosessin aikana on tunnistettu muodostuvan suuria haitallisia vaikutuksia maisemaan, linnustoon ja ihmisten elinoloihin ja viihtyvyyteen sekä yhteisvaikutuksia muiden lähialueiden hankkeiden kanssa.

YVA-selostuksessa on esitetty hankealueelle ja sen vaikutusalueelle osoitetut maakuntakaavamerkinnot ja -määräykset ja arvioitu maakuntakaavan ohjausvaikutusta mm. tarkentuvan suunnittelun periaatteen toteuttamisella. YVA-selostuksen arvioinnin mukaan kaikki kolme hankevaihtoehtoa ovat maakuntakaavan mukaisia. Laajimman vaihtoehdon VE1 maakuntakaavan tv-alueen ulkopuolelle sijoittuvien voimaloiden osalta YVA-selostuksessa todetaan, että poikkeaminen voidaan katsoa maakuntakaavan tv-alueen täsmentymiseksi, sillä suurin osa voimaloista sijoittuu maakuntakaavassa osoitetun rajauksen sisälle. Arvioinnissa tuodaan myös esille, että alueelle jo toteutetut Hauksuonnevan viereiset Ristivedon ja Pyhäkosken tuulivoimapuistot sijaitsevat lähempänä maisema- ja virkistysalueita. Pohjois-Pohjanmaan liitto ei kaikilta osin yhdy arvioinnin näkemukseen.

Pohjois-Pohjanmaan liitto tuo esille, että YVA-menettelyssä on asianmukaisesti tunnistettu suuria haitallisia vaikutuksia erityisesti maisemaan, linnustoon ja ihmisten elinoloihin ja viihtyvyyteen sekä yhteisvaikutuksiin, jotka ilmenevät erityisesti laajimmassa hankevaihtoehdossa. Tämän vuoksi hankevaihtoehtoa VE1 ei voida kaikilta osin pitää maakuntakaavan mukaisena. Maakuntakaavan ohjausvaikutuksen huomioiminen edellyttää, että kaavan tavoitteet, periaatteet, kaavassa osoitettujen alueiden rajaamisen perusteet ja kaavan suunnittelumääräykset

09.04.2026

otetaan toteutussuunnittelussa huomioon. Tuulivoimatuotantoa suunniteltaessa on huolehdittava siitä, että tärkeiden alueiden arvot säilyvät ja merkittävien haitallisten vaikutusten syntyminen ehkäistään.

Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen kaavoitusmenettelyssä tulee esittää konkreettisia ratkaisuja suurien haitallisten vaikutusten lieventämiseksi. Jatkosuunnittelussa tulee varmistua, ettei hankkeesta muodostu yksin tai yhdessä muiden hankkeiden kanssa suuria haitallisia vaikutuksia. Kaavaehdotusvaiheessa arviointia on täydennettävä arvioimalla hankkeen suhdetta maakuntakaavaan myös uudistettujen tuulivoimarakentamisen yleisten suunnittelumääräysten avulla. Tuulivoimaosayleiskaava ei saa olla ristiriidassa maakuntakaavan keskeisten tavoitteiden ja periaatteiden kanssa.

Tämän lausunnon valmisteluun Pohjois-Pohjanmaan liitosta ovat osallistuneet aluesuunnitteluasiantuntija Sari Pulkka ja ympäristöpäällikkö Erika Kylmänen.

POHJOIS-POHJANMAAN LIITTO

Markus Erkkilä, suunnittelujohtaja

Erika Kylmänen, ympäristöpäällikkö



LAUSUNTO
23.03.2026

Lupa- ja valvontavirasto
PL 20

13035 LVV

Viite: Lausuntopyyntö 4.3.2026, LVV-U/21307/2026

LAUSUNTO PYHÄJOEN JA MERIJÄRVEN HAUKSUONNEVAN TUULI- JA AURINKOVOIMAHANKKEEN YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTISELOSTUKSESTA

Lupa- ja valvontavirasto on esittänyt Pohjois-Pohjanmaan pelastuslaitokselle lausuntopyynnön Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen YVA-selostuksesta.

Wpd Suomi Oy suunnittelee Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahanketta Pyhäjoen ja Merijärven kuntien alueelle. Hankealue sijaitsee noin yhdeksän kilometriä Pyhäjoen taajamasta kaakkoon ja noin seitsemän kilometriä Merijärven taajamasta pohjoiseen.

Suunniteltujen tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 m ja yksikköteho enintään 10 MW. Tuulivoima-alue koostuu yhteensä enintään 59 tuulivoimalasta, tuulivoimaloiden välisistä huoltoteistä ja maakaapeleista sekä hankealueelle sijoitettavasta 1–2 sähköasemasta. Aurinkovoima-alueen pinta-ala on enimmillään 151 hehtaaria sijoittuen kahdelle erilliselle alueelle hankealueen koillisosaan. Hanke liitetään valtakunnan verkkoon uudella enintään 10,4 km pituisella 400 kV voimajohtolla, jonka liittymispiste on joko hankealueen koillisosassa sijaitseva Valkeuden sähköasema tai hankealueelta koilliseen sijoittuva Hanhelan sähköasema.

Pelastusviranomainen on tutustunut aineistoon ja pyytää huomioimaan tämän lausunnon liitteenä olevan Pohjois-Pohjanmaan pelastuslaitoksen ohjeen tuulivoimapuiston suunnitteluun ja rakentamiseen. Aurinkovoiman osalta pyydetään huomioimaan liite Pelastuslaitosten kumppanuusverkosto Aurinkosähköjärjestelmien paloturvallisuusohje.

POHJOIS-POHJANMAAN PELASTUSLAITOS

Saira Kauppinen
erityisasiantuntija

Lupa- ja valvontavirasto
PL 20
13035 LVV

Lausuntopyyntö 4.3.2026

Lausunto Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen YVA-selostuksesta

Wpd Suomi Oy suunnittelee Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahanketta Pohjois-Pohjanmaan maakuntaan, Pyhäjoen ja Merijärven kuntien alueelle. Pyhäjoen keskustaan on etäisyyttä hankealueelta noin yhdeksän kilometriä ja Merijärven keskustaan noin seitsemän kilometriä. Hankealueen koko pinta-ala on 5 280 hehtaaria, josta 151 hehtaaria on suunniteltu aurinkovoimaloiden alueeksi ja loput tuulivoimaloiden alueeksi. Hankealueen pinta-alasta 4 664 hehtaaria sijoittuu Pyhäjoen kunnan alueelle ja 616 hehtaaria sijoittuu Merijärven kunnan alueelle. Hankealueesta on tehty tarvittavat maanvuokrasopimukset tuuli- ja aurinkovoimahankkeen toteuttamista varten.

Hauksuonnevan hankealueelle suunnitellaan enintään 59 voimalan tuulivoima-alueita, jossa voimaloiden yksikköteho tulisi olemaan enintään 10 MW. Suunniteltujen voimaloiden napakorkeus on noin 200 metriä, roottorin halkaisija noin 200 metriä ja voimaloiden pyyhkäisykorkeus enintään 300 metriä. Tuulivoima-alue on asumaton metsätaloustaloudessa olevaa aluetta. Tuulivoimaloiden rakentamistoimet kohdistuvat vain osalle tuulivoima-alueita ja muualla nykyinen maankäyttö säilyy ennallaan.

Aurinkovoima-alueen on talousmetsää sekä peltoa. Alueen pinta-ala on enintään 151 hehtaaria ja maksimiteho 120 MWp. Aurinkovoima-alueen osalta muu maankäyttö alueella ei ole mahdollista. Aurinkovoima-alueet yleensä aidataan turvallisuussyistä.

Pohjois-Suomen elinvoimakeskus lausuu Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen YVA-selostuksesta seuraavaa:

Hankealueen sijainti suhteessa ympäröivään maantieverkkoon ja liikenneverkon nykytila on kuvattu YVA-selostuksessa riittävällä tavalla kartoilla ja sanallisesti. Hankealueen läheistä liikenneverkkoa kuvaavalla kartalla olisi selkeyden vuoksi hyvä esittää liikennemäärien ja teiden nimien lisäksi myös maanteiden tienumerot.

Arviointiohjelmasta annetussa lausunnossa kiinnitettiin huomiota esimerkiksi alustavien kuljetusreittien esittämiseen, vaikutusten arvioinnin kattavuuteen sekä hankkeen tarvitsemiin lupiin. Lausunnossa esiin nostetut asiat on huomioitu YVA-selostuksessa. Hankkeesta on laadittu myös erillinen saavutettavuusselvitys, joka on YVA-selostuksen liitteenä.

Hankkeen vaikutukset liikenteeseen syntyvät pääasiassa rakentamisen aikana, joka kestää arviolta kaksi vuotta. Hankkeella voi olla vaikutuksia liikennemääriin, liikenneturvallisuuteen, liikenteen sujuvuuteen sekä teiden ja siltojen kestävyteen ja kunnossapitoon. Tuulivoimaloiden osat tuodaan hankealueelle erikoiskuljetuksina alustavasti Kokkolan, Kalajoen tai Raahen satamista. YVA-selostuksessa on esitetty erikoiskuljetusten reitti Kalajoen satamasta, joka on saavutettavuusselvityksen perusteella logistisesti paras vaihtoehto.

YVA-selostuksen mukaan hankkeen vaikutukset liikenteeseen ovat kokonaisuudessaan vähäisen kielteiset. Kuljetusmäärät on YVA-selostuksessa arvioitu sillä oletuksella, että kaikki kivi- ja maa-ainekset tuodaan hankealueelle sen ulkopuolelta. Kuljetusten todellinen määrä tarkentuu hankkeen myöhemmissä vaiheissa. Jos rakentamisessa tarvittavat maa-ainekset saadaan hankealueelta, pienenevät arvioidut liikennemäärät noin 30 %. Hankealue rajautuu pohjoisessa Hyperco Intelligence Oy:n Pyhäjoen datakeskushankkeeseen, jonka vaikutukset liikenteeseen on hankkeen YVA-selostuksessa arvioitu suuriksi kielteisiksi. Koska datakeskushankkeen rakentaminen kestää arviolta 10 vuotta, on todennäköistä, että Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen rakentaminen ajoittuu samaan aikaan.

Raskaan liikenteen määrä hankealueen lähiympäristössä lisääntyy rakentamisen aikana joka tapauksessa merkittävästi suhteessa nykytilanteeseen ja yhteisvaikutukset huomioiden vaikutukset voivat olla todella suuria. Kuljetukset sijoittuvat vähäliikenteisille teille, joiden varrella on jonkin verran asutusta ja raskaan liikenteen merkittävällä lisääntymisellä voi olla merkittävä kielteinen vaikutus asukkaiden kokemaan liikenteen sujuvuuteen ja turvallisuuteen. Kuljetusreittien varrella asuville aiheutuu rakentamisen aikana myös melu-, pöly-, päästö- ja värinähaittoja. Kuljetusten tarkemmassa suunnittelussa on erittäin tärkeää pyrkiä kaikin keinoin pienentämään niistä alueen asukkaille syntyviä haittoja.

Pahkasalontien kantavuus tarkastetaan YVA-selostuksen mukaan myöhemmässä suunnitteluvaiheessa. Samalla tarkistetaan koko kuljetusreitien ja siltojen kantavuus ja tehdään tarvittavat parannustoimet, jotta reitti soveltuu raskaiden kuljetusten käyttöön. Lopulliset kuljetusreitit on syytä suunnitella mahdollisimman aikaisessa vaiheessa, jotta kuljetusten edellyttämien toimenpiteiden, kuten maanteiden rakenteiden vahvistamisen, liittymien parantamisen tai väliaikaisten muutosten suunnitteluun ja suunnitelmien käsittelyyn jää riittävästi aikaa. Mahdolliset parantamistoimenpiteet suunnitellaan ja toteutetaan hankkeesta vastaavan kustannuksella yhdessä niistä vastaavien viranomaistahojen (Elinvoimakeskus tai Väylävirasto) kanssa. Tämä koskee myös hankkeen valmistumisen jälkeisiä tieverkon tilapäisrakenteiden ennallistamistoimia. Erikoiskuljetusten tarkemmassa suunnittelussa on hyvä huomioida, että tuulivoimaloiden suurimmat ja raskaimmat osat ylittävät suurten erikoiskuljetusten tavoiteverkolle asetetut mitat (7 x 7 x 40 m), eikä niiden kuljettaminen alueelle ole yleensä mahdollista ilman tieverkolla tehtäviä toimenpiteitä.

YVA-selostuksessa on esitelty tärkeimmät hankkeen edellyttämät maantieliikenteeseen liittyvät luvat.

Pohjois-Suomen elinvoimakeskusella ei ole muuta huomauttamista Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen YVA-selostuksesta.

Tämä asiakirja on hyväksytty sähköisesti. Asian on esitelty liikennejärjestelmäasiantuntija Karri Hakala ja ratkaissut yksikön päällikkö Heino Heikkinen.

Lausunto
20.4.2026
Asiatunnus PSU/1363/2026

Pohjois-Suomen elinvoimakeskus

PL 90, 00072 Elinvoimakeskus
Puhelinvaihte 0295 036 100
kirjaamo.pohjois-suomi@elinvoimakeskus.fi
www.elinvoimakeskus.fi
Y-tunnus 2296962-1

Tämä asiakirja PSU/1363/2026 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument PSU/1363/2026 har godkänts elektroniskt

Esittelijä Hakala Karri 20.04.2026 17:11

Ratkaisija Heikkinen Heino 20.04.2026 17:20

Kunnanhallitus	§ 253	30.09.2024
Kunnanhallitus	§ 300	18.11.2024
Kunnanhallitus	§ 98	31.03.2026

Lausunto Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta / Yhteysviranomaisen lausunto / Lausunto ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta

Khall 30.09.2024 § 253

Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus) on pyytänyt 26.8.2024 Pyhäjoen kunnalta lausuntoa wpd Suomi Oy:n Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta (YVA-ohjelma) 30.9.2024 mennessä.

Hankkeen YVA-ohjelmaa kuvataan Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen nettisivuilla osoitteessa

<https://www.ymparisto.fi/fi/osallistu-ja-vaikuta/ymparistovaikutusten-arviointi/hauksuonnevan-tuulivoimahanke-merijarvi-pyhajoki> näin:

”Hankkeen kuvaus

Wpd Suomi Oy suunnittelee Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahanketta Pohjois-Pohjanmaan maakuntaan, Pyhäjoen ja Merijärven kuntien alueelle. Hankealue sijaitsee noin kahdeksan kilometriä Pyhäjoen taajamasta kaakkoon, noin seitsemän kilometriä Merijärven taajamasta pohjoiseen ja noin 17 kilometriä Oulaisten taajamasta luoteeseen. Hankealueen pinta-ala on 5 253 hehtaaria.

Suunniteltujen tuulivoimaloiden yksikköteho on enintään 10 MW, napakorkeus 200 metriä, roottorin halkaisija 200 metriä ja kokonaiskorkeus enintään 300 metriä. Tuulivoima-alue koostuu yhteensä enintään 64 tuulivoimalasta perustuksineen, tuulivoimaloiden välisistä huoltoteistä, tuulivoimaloiden välisistä

Kunnanhallitus	§ 253	30.09.2024
Kunnanhallitus	§ 300	18.11.2024
Kunnanhallitus	§ 98	31.03.2026

maakaapeleista sekä hankealueelle sijoitettavasta 1–2 sähköasemasta. Aurinkovoima-alueen pinta-ala on enimmillään 153 hehtaaria sijoittuen kahdelle erilliselle alueelle hankealueen koillisosaan. Aurinkovoimalan enimmäisteho on noin 120 MWp käytettävästä paneeliteknologiasta ja teknisistä ratkaisuista riippuen.

Hankkeen vaihtoehdot

Tuuli- ja aurinkovoima

Vaihtoehto 0 (VE0): Tuuli- ja aurinkovoimahanketta ei toteuteta.

Vaihtoehto 1 (VE1): Toteutetaan 64 tuulivoimalan hanke ja aurinkovoima-alue.

Vaihtoehto 2 (VE2): Toteutetaan 49 tuulivoimalan hanke ja aurinkovoima-alue.

Vaihtoehto 3 (VE3): Toteutetaan 35 tuulivoimalan hanke ja aurinkovoima-alue.

Sähkönsiirto

Vaihtoehto 0 (SVE0): Hanketta ja sen sähkönsiirtoa ei rakenneta.

Vaihtoehto A (SVEA): Ilmajohto (400 kilovolttia) hankealueen sisällä. Liittyminen hankealueella Valkeuden sähköasemalle. Voimajohton pituus on noin 3,7 kilometriä. Voimajohto kulkee olemassa olevien voimajohtojen eteläpuolella.

Kunnanhallitus	§ 253	30.09.2024
Kunnanhallitus	§ 300	18.11.2024
Kunnanhallitus	§ 98	31.03.2026

Vaihtoehto B (SVEB): Ilmajohto (400 kilovolttia) hankealueelta koillisen suuntaan. Liittyminen Hanhelan sähköasemalle. Voimajohdon pituus on noin 12 kilometriä. Voimajohto kulkee olemassa olevien voimajohtojen pohjoispuolella.”

Pyhäjoen kunnan lausunto arviointiohjelmasta

Pyhäjoen kunta toteaa, että Hauksuonnevan alueen potentiaali energiantuotannolle soveltuvana alueena on tunnistettu, mistä on osoituksena se, että alue on parhaillaan nähtävillä olevassa energia- ja vaihemaakuntakaavaehdotuksessa osoitettu seudullisesti merkittävänä uutena tuulituotantoalueena, tosin suppeampana kuin vireillä olevassa osayleiskaavahankkeessa.

Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahanke on kooltaan mittava ja edellyttää siksi YVA-lain mukaisen arviointimenettelyn soveltamista (raja väh. kymmenen yksittäistä laitosta tai kokonaisteho väh. 45 megawattia, Hauksuonnevalle suunniteltujen tuulivoimaloiden enimmäismäärä 64 tuulivoimalaa ja niiden yksikköteho max. 10 MW ylittää tämän kynnyksen reilusti).

Ympäristövaikutustenarviointimenettelyssä arvioidaan toiminnasta aiheutuvat ympäristövaikutukset sekä lisätään kansalaisten tiedonsaantia ja osallistumismahdollisuuksia suunnitteluun. YVA-menettelyssä ei tehdä hanketta koskevia päätöksiä, vaan menettely tuottaa tietoa päätöksenteoksen perustaksi.

Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankeeseen ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä (YVA) tutkitaan nollavaihtoehdon (eli hanketta ei toteuteta) rinnalla kolmea vaihtoehtoa, joissa aurinkovoimahanke pysyy samana mutta tuulivoimaloiden määrä vaihtelee 64, 49 tai 35 tuulivoimalan välillä.

Kunnanhallitus	§ 253	30.09.2024
Kunnanhallitus	§ 300	18.11.2024
Kunnanhallitus	§ 98	31.03.2026

Vastaavasti sähkönsiirrossa tutkitaan nollavaihtoehdon rinnalla kahta eri mittaista sähkönsiirtovaihtoehtoa.

YVA-menettelyn tuottama tieto on tärkeää Hauksuonnevan osayleiskaavan laatimisessa tarvittavaa taustamateriaalia. YVA:n tuottama tieto auttaa myös löytämään eri vaihtoehtojen välillä sellaisen kestäväen ratkaisun, joka on tasapainossa niin energiantuotannon, maiseman, luonnon, asukkaiden ja suuren alueen maankäytönkin kannalta.

Ehdotus (kunnanhallituksen puheenjohtaja):

Kunnanhallitus merkitsee tiedoksi nähtävillä olevan YVA-ohjelman ja antaa siitä edellä kerrotun lausunnon.

Päätös:

Kunnanhallitus hyväksyi ehdotuksen.

Merkittiin, että kunnanhallituksen jäsenet Mauri Virkkunen ja Raino Peltoniemi, valtuuston varapuheenjohtaja Janne Sirkka ja kunnanjohtaja Matti Soronen poistuivat esteellisinä kokoushuoneesta tämän asian käsittelyn ja päätöksenteon ajaksi. Pöytäkirjanpitäjänä toimi kunnanhallituksen puheenjohtaja Antti Tornberg.

Tämän pykälän pöytäkirjantarkastajaksi valittiin Paula Anttila.

Khall 18.11.2024 § 300

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus on antanut 30.10.2024 (POPELY/3962/2023) Hauksuonnevan tuuli- ja

Kunnanhallitus	§ 253	30.09.2024
Kunnanhallitus	§ 300	18.11.2024
Kunnanhallitus	§ 98	31.03.2026

aurinkovoimahankkeesta liitteenä olevan yhteysviranomaisen lausunnon ympäristövaikutuksen arviointiohjelmasta.

Ehdotus (kunnanhallituksen puheenjohtaja):

Kunnanhallitus merkitsee yhteysviranomaisen lausunnon tiedoksi.

Päätös:

Kunnanhallitus hyväksyi ehdotuksen.

Merkittiin, että kunnanhallituksen jäsen Raino Peltoniemi, valtuuston varapuheenjohtaja Janne Sirkka ja kunnanjohtaja Matti Soronen poistuivat esteellisinä kokoushuoneesta tämän asian käsittelyn ja päätöksenteon ajaksi.

Asian esittelijänä ja pöytäkirjanpitäjänä toimi kunnanhallituksen puheenjohtaja Antti Tornberg.

Khall 31.03.2026 § 98

175/10.02.02/2024

Lupa- ja valvontavirasto on lähettänyt liitteenä olevan lausuntopyynnön Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta.

Ehdotus (kunnanhallituksen puheenjohtaja):

Kunnanhallitus päättää, että Pyhäjoen kunnalla ei ole huomautettavaa Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta.

Päätös:

Kunnanhallitus	§ 253	30.09.2024
Kunnanhallitus	§ 300	18.11.2024
Kunnanhallitus	§ 98	31.03.2026

Kunnanhallitus hyväksyi ehdotuksen.

- - -

Merkittiin, että kunnanhallituksen jäsenet Mauri Virkkunen, Paula Anttila ja Lauri Pärkkä sekä valtuuston varapuheenjohtaja Tauno Rajaniemi ja kunnanjohtaja Matti Soronen poistuivat esteellisinä kokoushuoneesta tämän asian käsittelyn ja päätöksenteon ajaksi. Pöytäkirjanpitäjänä toimi kunnanhallituksen puheenjohtaja Antti Tornberg.

Jakelu

Lupa- ja valvontavirasto, kirjaamo

Otteen allekirjoitetusta ja tarkastetusta pöytäkirjasta oikeaksi todistaa
08.04.2026

Saila Lauronen
arkistos sihteeri

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Pyhäjoen kunnan asianhallintajärjestelmässä.

Päätös on annettu asianosaiselle tiedoksi sähköpostilla, joka on lähetetty 8.4.2026.

PYHÄJOEN KUNTA

OTE PÖYTÄKIRJASTA

Kunnanhallitus	§ 253	30.09.2024
Kunnanhallitus	§ 300	18.11.2024
Kunnanhallitus	§ 98	31.03.2026

Muutoksenhakuohje koskee pykälää: § 98

Muutoksenhakukielto

Päätökseen, joka koskee vain asian valmistelua tai täytäntöönpanoa, ei saa kuntalain 136 § :n mukaan hakea muutosta.

Aihe: VASTAUS: Lausuntopyyntö YVA-selostuksesta, Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahanke, Pyhäjoki, Merijärvi
WO52912
Lähetetty: 9.3.2026, 8.22.56
Mistä: ERVE_VP_kirjaamo<kirjaamo@erillisverkot.tuve.fi>
Mihin: Lupa- ja valvontavirasto, Kirjaamo

Luokat: K2_Laura

POPELY3962/2023
Nro ERVE/265/00.00.01.01/2026

Hei

Viitaten lausuntopyyntöönne 5.3.2026 koskien Hauksuonnevan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen YVA-selostusta. Hankkeella ei ole vaikutusta Suomen Erillisverkot Oy:n Verko-operaattoripalvelut liiketoimintaan.

Ystävällisin terveisin
Suomen Erillisverkot Oy
erillisverkot.fi



Turvallisuus tehdään yhdessä