

Kuulutus arviointiselostuksesta ja yleistiedoksianto Natura-arvioinnin nähtävilläolosta

Joutensuon tuuli- ja aurinkovoimahanke ja hankkeen sähkönsiirto (Pudasjärvi, Puolanka, Utajärvi)

VSB Uusiutuva Energia Oy on toimittanut yhteysviranomaisena toimivalle Lupa- ja valvontavirastolle YVA-lain (252/2017) mukaisen ympäristövaikutusten arviointiselostuksen (arviointiselostuksen) ja luonnonsuojelulain (9/2023) 35 §:n mukaisen Natura-arvioinnin. Arviointiselostus on hankkeesta vastaavan laatima asiakirja hankkeen ympäristövaikutuksista ja niiden merkittävyydestä.

Hankkeen kuvaus

Hanke sijoittuu Pudasjärven kaupungin eteläosaan Joutensuon alueelle. Sähkönsiirtoreitit kulkevat lisäksi Puolangan ja Utajärven kuntien alueille. Pudasjärven keskusta sijaitsee noin 25,5 kilometrin etäisyydellä hankealueen luoteispuolella, Puolangan keskustaajama noin 28 kilometrin etäisyydellä hankealueesta etelään, Utajärven keskustaajama noin 66 kilometriä lounaaseen ja Taivalkosken keskustaajama noin 51 kilometriä koilliseen. Kainuun maakunnan raja sijaitsee hankealueen eteläpuolella, lähimmillään noin 2,5 kilometrin etäisyydellä. Hankkeen sähkönsiirto kulkee Puolangan ja Utajärven alueilla.

Noin 7550 hehtaarin laajuiselle alueelle suunnitellaan enintään 46 tuulivoimalan rakentamista. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 310 metriä, yksikköteho 6–10 MW ja kokonaisteho enintään 460 MW. Aurinkovoimapuiston nimellisteho on noin 80 MWp. Hanke liitetään valtakunnan verkkoon uudella 400 + 110 kV voimajohdolla Ponteman sähköaseman kautta.

YVA-menettelyssä arvioitavat vaihtoehdot

VE0: Hanketta ei toteuteta.

VE1: Hankealueelle rakennetaan enintään 46 uutta tuulivoimalaa. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 310 metriä ja yksikköteho 6–10 MW. Aurinkovoima-alueen kokonaispinta-ala on noin 131 hehtaaria ja nimellisteho noin 80 MWp. Energian varastointia varten rakennetaan kaksi sähkövarastoaluetta, joiden yhteispinta-ala on noin 2,5 ha.

VE2: Hankealueelle rakennetaan enintään 32 uutta tuulivoimalaa. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 310 metriä ja yksikköteho 6–10 MW. Aurinkovoima-alueen kokonaispinta-ala on noin 131 hehtaaria ja nimellisteho noin 80 MWp. Energian varastointia varten rakennetaan yksi sähkövarastoalue, jonka pinta-ala on noin 1,2 ha.

Sähkönsiirto

SVE1A: Eteläisemmältä sähköasemalta rakennetaan uusi 400 + 110 kV voimajohto kohti etelää. Rakennettavan voimajohdon pituus on noin 49,7 kilometriä. Voimajohto toteutetaan kokonaan ilmajohtona. Liityntä kantaverkkoon tulee tapahtumaan Fingrid Oyj:n suunnitteilla olevan Ponteman sähköaseman kautta.

SVE1B: Eteläisemmältä sähköasemalta rakennetaan uusi 400 + 110 kV voimajohto kohti etelää. Rakennettavan voimajohdon pituus on noin 50,1 kilometriä. Voimajohto toteutetaan kokonaan ilmajohtona. Liityntä kantaverkkoon tulee tapahtumaan Fingrid Oyj:n suunnitteilla olevan Ponteman sähköaseman kautta.

Natura-arviointi

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyn yhteydessä on laadittu luonnonsuojelulain 35 §:n mukainen Natura-arviointi alueille Olvassuo (SAC/SPA, FI1103829), Jäkälävaaran rinneruot ja Rytisuo (SAC, FI1103823), Kiiminkijoki (SAC, FI1101202) ja Jaurakkavaara (SAC/SPA, FI1103815). Natura-arvioinnit ovat arviointiselostuksen liitteenä.

Kuulutus, arviointiselostus ja Natura-arviointi nähtävillä

Kuulutus pidetään nähtävillä 3.8.2026–2.10.2026 Lupa- ja valvontaviraston verkkosivuilla osoitteessa www.lvv.fi/kuulutukset-ja-yleistiedoksiannot. Kuulutus ja arviointiselostus julkaistaan sähköisesti ympäristöhallinnon verkkosivuilla osoitteessa www.ymparisto.fi/joutensuon-tuulivoima-yva

Arviointiselostukseen voi lisäksi tutustua nähtävilläoloaikana seuraavissa toimipaikoissa niiden aukioloaikojen puitteissa:

- Pudasjärven Hyvän olon keskus Pirtti, Varsitie 1, 93100 Pudasjärvi
- Puolangan kunnanvirasto, Maaherrankatu 7, 89200 Puolanka
- Utajärven kirjasto, koulutie 1, 91600 Utajärvi

Esittelytilaisuus

Hankkeen ja arviointiselostuksen esittelytilaisuus pidetään keskiviikkona 26.8.2026 kello 17:00 Paukkerinharjun koululla (Niskalantie 9, 93100 Pudasjärvi). Tilaisuudessa on kahvitarjoilu kello 16.30 alkaen. Tilaisuuteen voi osallistua etäyhteydellä. Osallistumislinkki julkaistaan ennen tilaisuutta edellä mainitulla ympäristöhallinnon verkkosivulla.

Lausunnot ja mielipiteet

Arviointiselostusta koskevat lausunnot ja mielipiteet tulee toimittaa viimeistään 2.10.2026 osoitteeseen kirjaamo@lvv.fi tai postitse osoitteeseen Lupa- ja valvontavirasto, PL 20, 13035 LVV. Viitteeksi LVV-U/45619/2026. Natura 2000 -alueiden haltijat voivat esittää luonnonsuojelulain 35 §:n 2 momentin mukaisesti lausuntonsa tehdystä Natura-

arvioinnista. Mikäli kyseessä on Natura 2000 -alueen haltijan lausunto, pyydetään tämä mainitsemaan lausunnon otsikossa.

Yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä hankkeen merkittävistä ympäristövaikutuksista sekä annetut lausunnot arviointiselostuksesta ja Natura-arvioinnista ovat nähtävillä kahden kuukauden kuluessa lausunnon antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä ympäristöhallinnon verkkosivulla www.ymparisto.fi/joutensuon-tuulivoima-yva

Lisätietoja

Hankkeesta vastaava: Anssi Kaan, projektipäällikkö, VSB Uusiutuva Energia Oy, p. +358 40 163 9411, anssi.kaan@vsb.energy

YVA-konsultti: Leila Väyrynen, projektijohtaja, FCG Finnish Consulting Group Oy, p. +358 40 5412 306, leila.vayrynen@fcg.fi

Yhteysviranomainen: Anu Seppänen, ympäristöasiantuntija, Lupa- ja valvontavirasto, p. +358 295 038 036, anu.t.seppanen@lvv.fi

Julkaistu Lupa- ja valvontaviraston verkkosivuilla 3.8.2026.

Hallintolain (434/2003) 62 §:n mukaisen Natura-arviointia koskevan tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisajankohdasta.

Oulussa 3.8.2026

Lupa- ja valvontavirasto

Postiosoite: PL 20, 13035 LVV
Puhelinvaihde: 0295 254 000
kirjaamo@lvv.fi | lvv.fi