



## YVA-kuulutus

### Uusiutuva Energia Leuvanneva Oy, Leuvannevan tuuli- ja aurinkovoimahanke ja sen sähkönsiirto, Siikalatva, Siikajoki, Haapavesi, Raahе

## YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTISELOSTUS

Uusiutuva Energia Leuvanneva Oy (hankkeesta vastaava) on toimittanut yhteysviranomaisena toimivalle Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (252/2017, YVA-laki) mukaisen ympäristövaikutusten arviointiselostuksen, joka koskee Leuvannevan tuuli- ja aurinkovoimahanketta ja sen sähkönsiirtoa.

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyn yhteydessä on laadittu luonnonsuojelulain 35 §:n mukainen arviointi seuraavalle Natura 2000 -verkoston alueelle: Haapaveden lintuvedet ja suot (F11100001, SAC/SPA).

## Hankekuvaus

Uusiutuva Energia Leuvanneva Oy suunnittelee tuuli- ja aurinkovoimahanketta Siikalatvan sekä Siikajoen kuntiin, noin kymmenen kilometriä Rantsilan taajamasta etelään ja noin 12 kilometriä Pulkkilasta luoteeseen. Hankealueen pinta-ala on noin 60 km<sup>2</sup>, josta pääosa sijoittuu Siikalatvan kunnan alueelle, minkä lisäksi hankealueella on noin 5,9 km<sup>2</sup> laajuinen Siikajoen enklavi. Voimajohtovaihtoehdot ulottuvat lisäksi Raahen ja Haapaveden kaupunkien alueelle.

Hankealueen sisäinen sähkönsiirto toteutetaan maakaapeleilla. Tuuli- ja aurinkovoimapuistoon rakennetaan 1–2 sähköasemaa ja mahdollisesti niiden yhteyteen sähkönvarastointiin tarkoitettu akusto (sähköenergiavarasto). Sähköasema tai -asemat liitetään sähköverkkoon uudella 400 + 110 kilovoltin voimajohdolla, joka rakennetaan joko Raahen Lumijärven (SVE1) tai Haapaveden Pihtinevan sähköasemalle (SVE2A ja SVE2B). Vaihtoehdosta riippuen sähkönsiirtoreitin pituus on noin 25–33 km, ja reitit sijoittuvat pääosin olemassa olevien voimajohtokäytävien yhteyteen.

Hankealueelle on suunnitteilla 32–41 tuulivoimalaa, joiden yksikköteho on 6–10 MW. Voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 310 metriä. Lisäksi alueen eteläosaan, käytöstä poistuville turvetuotantoalueille on suunnitteilla aurinkovoima-alueita noin 120–600 hehtaarin alueelle.

## Vaihtoehdot

### Tuuli- ja aurinkovoima

**Vaihtoehto 0 (VE0):** Hanketta ei toteuteta.

**Vaihtoehto 1 (VE1):** Rakennetaan 41 uutta tuulivoimalaa ja aurinkovoima-alue 120–600 ha.

**Vaihtoehto 2 (VE2):** Rakennetaan 35 uutta tuulivoimalaa ja aurinkovoima-alue 120–600 ha.

**Vaihtoehto 3 (VE3):** Rakennetaan 32 uutta tuulivoimalaa ja aurinkovoima-alue 120–600 ha.

## Sähkönsiirto

**Vaihtoehto SVE1:** Rakennetaan 28,5–33 km 400+110 kV:n voimajohtoa hankealueelta Raahen Lumijärven sähköasemalle, jota Fingrid suunnittelee. Sisältää kolme alavaihtoehtoa a–c riippuen lähtöpisteestä hankealueella.

**Vaihtoehto SVE2A:** Rakennetaan 24,5–31,5 km 400+110 kV:n voimajohtoa hankealueelta Haapaveden Pihtinevan sähköasemalle, jota Fingrid suunnittelee. Sisältää kolme alavaihtoehtoa a-c riippuen lähtöpisteestä hankealueella.

**Vaihtoehto SVE2B:** Kuten vaihtoehto SVE2A, mutta voimajohtoa rakennetaan 25–32 km, kiertäen Haapaveden lintuvedet ja suot -Natura-alueen. Sisältää kolme alavaihtoehtoa a–c riippuen lähtöpisteestä hankealueella.

## Arviointiselostus nähtävillä

Leuvanvan tuuli- ja aurinkovoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostuksen kuulutus on nähtävillä **8.10.2025–5.12.2025 välisen ajan** Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen verkkosivulla sekä Siikalatvan, Siikajoen kuntien sekä Haapaveden ja Raahen kaupunkien internet-sivujen virallisissa ilmoituksissa. Arviointiselostukseen voi tutustua Ympäristö.fi -sivustolla osoitteessa:

<https://www.ymparisto.fi/leuvannevantuulivoimaYVA>.

Paperiset arviointiselostukset ovat lisäksi luettavissa seuraavissa paikoissa:

- Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen aulapalvelut: Veteraanikatu 1, 90130 Oulu
- Haapaveden kaupungintalo: Tähtelänkuja 1, 86600 Haapavesi
- Haapaveden kirjasto: Urheilutie 64 B, 86600 Haapavesi
- Raahen kaupungintalo: Rantakatu 50, 92100 Raahen
- Raahen pääkirjasto: Rantakatu 45, 92100 Raahen
- Siikalatvan kunnantalo: Pulkkilantie 4, 92600 Pulkkila
- Rantsilan kirjasto: Kunnantie 1, 92500 Rantsila
- Siikajoen kunnanvirasto: Virastotie 5 A, 92400 Ruukki
- Ruukin pääkirjasto: Opintie 3, 92400 Ruukki

## Yleisötilaisuus

Arviointiselostusta esitellään ja siitä voi keskustella yleisötilaisuudessa **keskiviikkona 12.11.2025 klo 18.00–20.00 Siikalatvan kunnantalolla** (Pulkkilantie 4, 92600 Pulkkila) ja etäyhteydellä (Teams), jonka linkki on saatavilla edellä mainitulla verkkosivulla. Tilaisuudessa esitellään myös hankkeen kaa-voitusta. Yleisöllä on mahdollisuus vapaamuotoiseen keskusteluun hankkeesta vastaavan ja konsultin kanssa tapahtumapaikalla ennen yleisötilaisuutta klo 17–18. Paikan päällä on kahvitarjoilu klo 17.00 alkaen. Kaikki asiasta kiinnostuneet ovat tervetulleita kuuntelemaan ja keskustelemaan.

## Mielipiteiden esittäminen

Jokaisella on oikeus esittää mielipiteensä ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta. Mielipiteet tulee toimittaa **kirjallisina viimeistään 5.12.2025** Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen kirjaamoon

8.10.2025

osoitteeseen [kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi](mailto:kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi) tai postitse osoitteella Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, PL 86, 90101 OULU. **Viite POPELY/3029/2021.**

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus (Lupa- ja valvontavirasto 1.1.2026 alkaen) antaa perustellun päätelmän arviointiselostuksesta kahden kuukauden kuluessa mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä. Perusteltu päätelmä, johon sisällytetään yhteenveto arviointiselostuksesta jäte-tyistä lausunnoista ja mielipiteistä, laitetaan nähtäville osoitteeseen:

<https://www.ymparisto.fi/leuvannevantuulivoimaYVA>.

## Lisätietoja

Yhteysviranomainen: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, ympäristöasiantuntija Ari Nikula, p. 0295 038 222, [ari.nikula\(a\)ely-keskus.fi](mailto:ari.nikula(a)ely-keskus.fi)

Hankkeesta vastaava: Uusiutuva Energia Leuvanneva Oy, Mika Hytönen, p. 040 722 4417, [mika.hytonen\(a\)vsb.energy](mailto:mika.hytonen(a)vsb.energy)

YVA-konsultti: AFRY Finland Oy, yhteyshenkilö Tarja Ojala, p. 044 347 5610, [tarja.ojala\(a\)afry.com](mailto:tarja.ojala(a)afry.com)

*Tämä kuulutus pidetään nähtävillä osoitteessa [www.ely-keskus.fi/kuulutukset/pohjois-pohjanmaa](http://www.ely-keskus.fi/kuulutukset/pohjois-pohjanmaa) ja Siikalatvan, Siikajoen kunnissa sekä Haapaveden ja Raahen kaupungeissa 8.10.2025–5.12.2025 välisen ajan. Kuulutus on julkaistu samanaikaisesti myös hankkeen YVA-sivulla <https://www.ymparisto.fi/leuvannevantuulivoimaYVA>.*