



## KUULUTUS YVA-SELOSTUKSESTA JA YLEISTIEDOKSIANTO NATURA-ARVIOINNISTA

### Kivinevan Tuulipuisto Ky, Kivinevan tuuli- ja aurinkovoimahanke ja hankkeen sähkönsiirto (Siikalatva, Haapavesi, Raahe)

Taaleri Energia Oy:n omistama hankeyhtiö Kivinevan Tuulipuisto Ky suunnittelee tuuli- ja aurinkovoimahanke Siikalatvan Kivinevan alueelle yhteensä noin 3800 hehtaarin kokoiselle alueelle. Hankealue sijaitsee noin 3,6 kilometriä Siikalatvan Pulkkilan kuntakeskuksesta länteen. Kivinevan hankealue rajoittuu lännessä Leuvanvan tuulivoimahanke suunniteltuun alueeseen ja hankealueen pohjoispuolelle suunnitellaan Taikkonevan tuulivoimahanke. Kivinevan hankealueelle suunnitellaan enintään 28 tuulivoimalan rakentamista. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä ja yksikköteho 8–10 megawattia (MW). Lisäksi hankealueelle suunnitellaan kahta aurinkoenergian tuotantoaluetta, joiden yhteispinta-ala on enintään 229 hehtaaria.

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyn yhteydessä on laadittu luonnonsuojelulain 35 §:n mukainen arviointi seuraavalle Natura 2000 -verkoston alueelle: Haapaveden lintuvedet ja suot (FI1100001, SAC/SPA).

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä on arvioitu vaikutukset hankkeen toteuttamatta jättämiselle (VE0) sekä kolmelle hankevaihtoehdolle (VE1–VE3):

- **VE0:** Hanketta ei toteuteta. Tuulivoimaloita, aurinkovoima-alueita ja sähkönsiirtoa ei rakenneta.
- **VE1:** Hankealueelle rakennetaan 28 tuulivoimalaa ja aurinkovoimaa kahdelle, kokonaispinta-alaltaan noin 226 hehtaarin kokoiselle alueelle. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä ja yksikköteho 8–10 MW.
- **VE2:** Hankealueelle rakennetaan 20 tuulivoimalaa ja aurinkovoimaa kahdelle, kokonaispinta-alaltaan noin 226 hehtaarin kokoiselle alueelle. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä ja yksikköteho 8–10 MW.
- **VE3:** Hankealueelle rakennetaan 9 tuulivoimalaa ja aurinkovoimaa kahdelle, kokonaispinta-alaltaan noin 229 hehtaarin kokoiselle alueelle. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä ja yksikköteho 8–10 MW.

### Sähkönsiirto

Hankkeen tuottaman sähkön siirtämiseksi kantaverkkoon tarkastellaan kahta vaihtoehtoa SVE1 ja SVE3. (Vaihtoehto SVE2 on hankesuunnittelun aikana jätetty pois tarkastelusta.)

- **SVE1:** Hankealueen sähköasemalta rakennetaan 400 kV voimalinja länsi-luoteeseen Elenia Verkko Oy:n Vihanti-Pulkkila-linjan johtokäytävässä, verkkoliityntä Lumijärven sähköasemalla. Reitin pituus on noin 23,6 km. Sähkönsiirtolinja on yhteinen alueelle suunniteltavan Leuvanvan tuulivoimahanke kanssa. Reitin alkupää, joka käsittää sähköaseman ja noin kilometrin pituisen johdon, on arvioitu tässä YVA-selostuksessa. Loppuosa reitistä arvioidaan pääosin

22.10.2025

Leuvanannevan hankkeen YVA-menettelyssä. Sähkönsiirtolinja kulkee Siikalatvan kunnan sekä Haapaveden ja Raahen kaupunkien alueilla.

- **SVE3:** Hankealueen sähköasemalta rakennetaan 400 kV voimalinja itään. Hankealueella linja kulkee Elenia Verkko Oy:n Vihanti-Pulkkila-linjan johtokäytävässä, siitä eteenpäin rakennetaan uutta johtokäytävää. Liityntä tapahtuu suunnitteilla olevalle Siikalatvan sähköasemalle Siikalatvalla. Reitin pituus on noin 16,6 km. Sähkönsiirtoreitti kulkee Siikalatvan kunnan alueella.

## Arviointiselostus nähtävillä

Ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain mukainen ympäristövaikutusten arviointiselostus on nähtävillä **22.10.- 20.12.2025** välisen ajan Siikalatvan ja Siikajoen kuntien sekä Haapaveden ja Raahen kaupunkien Internet-sivujen virallisissa ilmoituksissa sekä ympäristöhallinnon verkkosivulla osoitteessa [www.ymparisto.fi/kivinevantuulivoimaYVA](http://www.ymparisto.fi/kivinevantuulivoimaYVA)

Natura-arviointi on nähtävillä ympäristöhallinnon verkkosivuilla [www.ymparisto.fi/kivinevantuulivoimaYVA](http://www.ymparisto.fi/kivinevantuulivoimaYVA). Natura-arviointia koskevan tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisajankohdasta.

Paperiset arviointiselostukset ovat lisäksi luettavissa seuraavissa paikoissa:

- Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen aulapalvelut, Veteraanikatu 1, 90100 Oulu
- 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
- Haapaveden kirjasto, Urheilutie 64B, 86600 Haapavesi
- Raahen kaupungintalo, Rantakatu 50, 92100 Raahen
- Raahen kirjasto, Rantakatu 45, 92100 Raahen

## Yleisötilaisuus

Hanketta koskeva yleisötilaisuus järjestetään **keskiviikkona 3.12.2025 klo 17.00 alkaen Siikalatvan kunnantalolla** (Pulkkilantie 4, 92600 Pulkkila). Kahvitarjoilu klo 16.30 alkaen. Tilaisuuteen on etäosallistumismahdollisuus (Teams) (linkki on saatavilla edellä mainitulla verkkosivulla). Tilaisuudessa esitellään myös hankkeen kaavoitusta. Kaikki asiasta kiinnostuneet ovat tervetulleita kuuntelemaan ja keskustelemaan.

## Mielipiteen esittäminen

Jokaisella on oikeus esittää mielipiteensä ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta. Natura 2000 -suojelualueen haltijat voivat esittää luonnonsuojelulain 35 §:n 2 momentin mukaisesti lausuntonsa tehdystä Natura-arvioinnista. Mielipiteet tulee toimittaa kirjallisena **20.12.2025 mennessä** Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle sähköpostitse osoitteeseen [kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi](mailto:kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi) tai postitse osoitteella PL 86, 90101 OULU. Viite POPELY/861/2023.

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus (Lupa- ja valvontavirasto 1.1.2026 alkaen) antaa perustellun päätelmänsä arviointiselostuksesta kahden kuukauden kuluessa lausuntoajan päättymisestä. Perusteltu päätelmä, joka sisältää yhteenvedon arviointiselostukseen jätetyistä lausunnoista ja mielipiteistä, tulee nähtäville osoitteeseen: [www.ymparisto.fi/kivinevantuulivoimaYVA](http://www.ymparisto.fi/kivinevantuulivoimaYVA)

22.10.2025

**Lisätietoja:**

Yhteysviranomainen: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, ympäristöasiantuntija Maija Schuss, p. 0295 038 216, [maija.schuss\(a\)ely-keskus.fi](mailto:maija.schuss@ely-keskus.fi)

Hankkeesta vastaava: Kivinevan Tuulipuisto Ky, yhteyshenkilö Miia Istolahti / Etha Oy, p. 050 354 6727, [miia.istolahti\(a\)etha-consultancy.com](mailto:miia.istolahti@etha-consultancy.com)

YVA-konsultti: Ecobio Oy, projektipäällikkö Marja Savolainen, p. 020 765 6149, [marja.savolainen\(a\)ecobio.fi](mailto:marja.savolainen@ecobio.fi)

*Tämä kuulutus pidetään nähtävillä ELY-keskuksen verkkosivujen ([www.ely-keskus.fi/pohjois-pohjanmaa](http://www.ely-keskus.fi/pohjois-pohjanmaa)) kuulutuksia -osiossa sekä Siikalatvan ja Siikajoen kunnissa ja Haapaveden ja Raahen kaupungeissa **22.10.-20.12.2025** välisen ajan. Kuulutus julkaistaan samanaikaisesti myös hankkeen YVA-sivulla [www.ymparisto.fi/kivinevantuulivoimaYVA](http://www.ymparisto.fi/kivinevantuulivoimaYVA)*