



**MYRSKY**

ASUKASTIEDOTE 10/2024

**Hilloneva**

# Vahvistamassa paikallista elinvoimaa

Myrsky on suomalainen tuuli- ja aurinkovoiman asiantuntija ja rakentaja. Tehtävämme on tuottaa kotimaista uusiutuvaa energiaa, joka vahvistaa paikallista elinvoimaa, parantaa Suomen energiaomavaraisuutta ja edistää vihreää siirtymää.

Meillä on yli 50 tuuli- ja aurinkovoimahanketta sekä niitä yhdistävää hybridihanketta. Työn alla on 5 000 megawattia maatuulivoimaa ja 2 000 megawattia aurinkovoimaa ympäri Suomen. Hillonevan tuulivoimahanke on yksi Keski-Suomen viidestä suunnittelu- ja luvitusvaiheeseen edenneestä uusiutuvan energian hankkeestamme, joista muut sijaitsevat Kinnulassa, Konnevedellä, Kyyjärvellä ja Pihtiputaalla.

## Hillonevan tuulivoimahanke



**24**

Voimaloiden määrä



**240**

Kokonaisteho (MW)



**250–300**

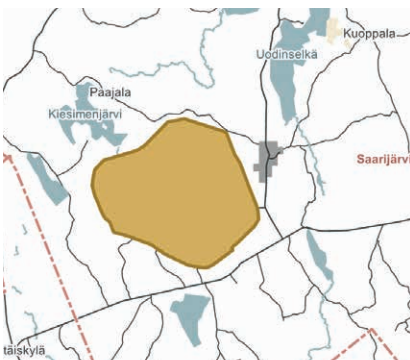
Voimaloiden korkeus (m)



**3 200**

Hankealueen koko (ha)

Voimaloiden määrä, sijainti ja kokonaiskorkeus tarkentuvat hankkeen edetessä.



Hillonevan hankealue on kooltaan 3 200 hehtaaria. Pylkönmäen taajama sijaitsee noin kahden ja Paajalan kylä kolmen kito-  
metrin etäisyydellä hankealueesta.

Suunnittelemamme hankealue sijaitsee Pylkönmäen kylän länsipuolella, reilu 22 kilometriä Saarijärven keskustasta länteen. Olemme tunnustaneet Hillonevan sijainnin ja olosuhteiden soveltuvan erinomaisesti tuulivoimatuotantoon. Lisäksi seutu on todettu potentiaaliseksi tuulivoima-alueeksi Keski-Suomen maakunta-kaavassa 2040.

Edistämme suunnitelmiamme tiiviissä yhteistyössä Saarijärven kaupungin kanssa. Kaupunki hyväksyi kaavoitusaloitteemme viime maaliskuussa, ja se myös päättää hankkeen tuulivoimaosayleiskaavan etenemisestä ja hyväksymisestä.

Kaavoituksen osallistumis- ja arviointisuunnitelma sekä ympäristövaikutusten arviointiohjelma ovat nähtävillä 24.10.–25.11.

Pyrimme jättämään Hillonevan kaavaluonnoksen vuoden 2025 alkupuolella ja kaavaehdotuksen myöhemmin samana vuonna.

Tuulivoimasuunnitelmien edetessä tarkastelemme myös mahdollisuutta aurinkovoimatuotantoon ja sähkön varastointiin. Tavoitteemme on, että Hillonevan hankealueen rakentaminen voisi alkaa tämän vuosikymmenen lopulla.



## Eteenpäin vaiheittain hyvällä yhteistyöllä

Hillonevan hanke on tällä hetkellä suunnittelu- ja luvitusvaiheessa, joka kestää keskimäärin reilusta kahdesta vuodesta viiteen vuoteen. Tuulivoimatuotannolle sopivan maa-alueen löytymisen jälkeen olemme solmineet vuokrasopimuksia maanomistajien kanssa sekä edistäneet erilaisia viranomaislupia ja -selvityksiä.

### 1. Suunnittelu ja luvitus

3-12 kk

**Esiselvitys:** hankealueen potentiaalin ja projektin edellytysten selvitys, mm. tuulisuus, luontoarvot, asustus ja alueen muu maankäyttö

**Sopimukset:** maanvuokrasopimusten tekeminen

2-5 vuotta

**Selvitykset ja luvat:** tuulimittaukset, ympäristövaikutusten arviointi (YVA), kaavoitus sekä rakennusluvut ja muu lupamenettely

### 2. Rakentaminen

1-2 vuotta

**Rakentamisen valmistelu:** voimala-alueen tekninen suunnittelu

**Rakentaminen:** hankealueen maanrakennustyöt, mm. tiet, sähkölinjat ja -asemat sekä nostokentät, voimaloiden osien kuljetus hankealueelle ja voimaloiden pystytys

**Käyttöönotto**

### 3. Tuotanto

30-35 vuotta

**Operointi:** sähköntuotanto, voimaloiden valvonta ja huoltotyöt

**Purku:** voimaloiden purku, osien kuljetus pois hankealueelta

**Jälleenkäyttö:** voimaloiden päivitys, uudelleenasennus tai alueen ennallistaminen voimassa olevan lainsäädännön mukaisesti

## Mahdollisuus osallistua ja vaikuttaa

Kaavoitusmenettely ja ympäristövaikutusten arviointi, eli YVA-menettely, tarjoavat paikallisille asukkaille mahdollisuuden vaikuttaa tuulivoimahankkeen suunnitteluun.

YVA-menettelyn tarkoituksena on varmistaa, että suunnitteilla olevan tuulivoimahankkeen kaikki ympäristövaikutukset selvitetään riittävällä tarkkuudella. Menettelyä valvoo alueellinen ELY-keskus.

YVA-menettely toteutetaan samanaikaisesti hankkeen kaavoituksen kanssa. Kaavoitus alkaa suunnittelulla sekä osallistumis- ja arviointisuunnitelman laatimisella, minkä jälkeen laaditaan kaavaluonnos ja kaavaehdotus. Kaavoituksen etenemisestä ja hyväksymisestä päättää kaupunki.

Hankkeen suunnittelussa huomioidaan kaavoitus- ja ympäristövaikutusten arviointimenettelyn yhteydessä tehtävien selvitysten tulokset sekä sidosryhmien esittämät näkemykset. Lisäksi hankealueella tehdään kattavat tuulimittaukset ja selvitetään sähkönsiirron toteutusvaihtoehtot.

Hillonevan hankkeen osallistumis- ja arviointisuunnitelma sekä ympäristövaikutusten arviointiohjelma ovat julkisesti nähtävillä. Osana kaavoitusta ja ympäristövaikutusten arviointimenettelyä Saarijärvellä järjestetään osallistumis- ja arviointisuunnitelman ja YVA-ohjelmavaiheen yleisötilaisuuksia.



## Hillonevan ajankohtaiset kuulumiset

<https://myrsky.fi/hankeet/saarijarvi-hilloneva/>

### Ota yhteyttä

Kerromme mielellämme  
lisää Hillonevan hankkeesta.



**PERTTI KÄLKÄJÄ**  
maankäytön asiantuntija  
pertti@myrsky.fi  
040 125 7280



**EEVIS METSOLA**  
hankekehityspäällikkö  
eevis@myrsky.fi  
040 729 8181

# Tervetuloa yleisötilaisuuteen

**AIKA:** keskiviikko 6.11. klo 17 alkaen  
**PAIKKA:** Pylkönmäen koulun liikuntasali,  
Rahikaisentie 5 A, 43440 Pylkönmäki

Kaikille avoimessa tilaisuudessa esittelemme Hillonevan tuulivoimahanketta ja keskustelemme sen ympäristövaikutusten arvioinnista, kaavoituksesta ja uusiutuvan energian mahdollisuuksista Saarijärvellä.

Tule paikalle tai osallistu etänä. Haluamme kuulla mielipiteesi!  
Linkin etätilaisuuteen löydät [ymparisto.fi](https://ymparisto.fi)-sivustolta.

Kahvitarjoilu klo 16.30 alkaen.

Ennen illan yleisötilaisuutta olemme tavattavissa Pylkönmäen Evästuvalla klo 10–15. Tervetuloa moikkaamaan ja vaihtamaan kuulumisia.

Myrsky Energia on suomalainen energia-yhtiö, joka tekee päämäärätietoisesti töitä kestävämmän tulevaisuuden eteen.

Yrittäjävetoinen yhtiömme perustettiin 2020. Meitä myrskyläisiä on jo yli 50, ja tavoitteemme on kasvaa merkittäväksi energiayhtiöksi Suomessa.

Uskomme, että onnistumiset syntyvät yhteistyöllä sekä paikallisella ja kansainvälisellä osaamisella. Kumppaneidemme joukossa on kotimaisen Korpi Capitalin lisäksi tanskalainen, maailman suurin vain uusiutuvaan energiaan keskittyvä rahastoyhtiö Copenhagen Infrastructure Partners (CIP).

# MYRSKY

LUONNONVOIMIEN ASIALLA

[WWW.MYRSKY.FI](http://WWW.MYRSKY.FI)

[info@myrsky.fi](mailto:info@myrsky.fi)

[in www.linkedin.com/company/myrskyenergia](https://www.linkedin.com/company/myrskyenergia)