

A photograph showing two men standing in a field of tall, golden-brown grass. In the background, a white wind turbine is visible against a clear blue sky. The man on the left is wearing a dark jacket with 'MYRSKY' on it and blue jeans. The man on the right is wearing a dark jacket, a black cap, and glasses. They are both smiling and looking towards each other.

MYRSKY

ASUKASTIEDOTE 10/2024

Lintukangas

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. Lintukankaan tuulivoimahanke on yksi kuudesta Etelä-Suomen kaavoitukseen edenneestä uusiutuvan energian hankkeestamme, joista muut sijaitsevat Hattulassa, Kokemäellä, Lappeenrannassa, Luumäellä ja Säkylässä.

Lintukankaan tuulivoimahanke



9

Voimaloiden määrä



90

Kokonaisteho (MW)



250–300

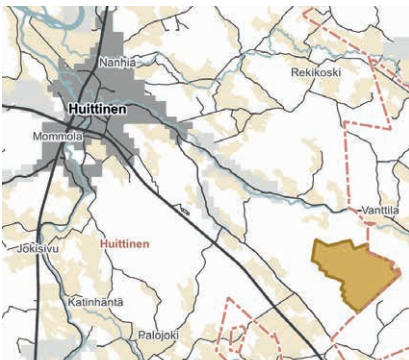
Voimaloiden korkeus (m)



740

Hankealueen koko (ha)

Voimaloiden määrä, sijainti ja kokonaiskorkeus tarkentuvat hankkeen edetessä.



Lintukankaan hankealue on kooltaan 740 hehtaaria, ja se sijaitsee Leinonsuon ja Lintukankaan välisessä maastossa.

Suunnittelemamme hankealue sijaitsee noin kymmenen kilometriä Huittisten keskusta-alueelta kaakkoon ja kahdeksan kilometriä Punkalaitumen keskusta-alueelta länteen.

Edistämme suunnitelmiamme tiiviissä yhteistyössä Huittisten kaupungin kanssa. Kaupunki hyväksyi kaavoitusaloittemme marraskuussa 2023 ja se myös päättää tuulivoimaosayleiskaavan hyväksymisestä.

Hankkeen seuraavat vaiheet ovat ympäristövaikutusten arviointiselostuksen ja osayleiskaavaluonnoksen laatiminen. Pyrimme siihen, että Lintukankaan kaavaluonnos asetetaan nähtäville vuoden 2025 alkupuolella ja kaavaehdotus saman vuoden loppupuolella.

Tavoitteemme on, että Lintukankaan hankealueen rakentaminen voisi alkaa vuosikymmenen loppupuolella.



Mahdollisuus osallistua ja vaikuttaa

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

YVA-menettelyn tarkoituksena on varmistaa, että suunnitteilla olevan tuuli-voimahankkeen 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 kaavoituksen ja ympäristövaikutusten arviointimenettelyn yhteydessä tehtävien selvitysten tulokset sekä sidosryhmien esittämät näkemykset. Lisäksi hankealueella tehdään kattavat tuulimittaukset ja selvitetään sähkönsiirron toteutusvaihtoehtot.

Eteenpäin vaiheittain hyvällä yhteistyöllä

Lintukankaan hanke on tällä hetkellä suunnittelu- ja luvitusvaiheessa, joka kestää keskimäärin kahdesta vuodesta viiteen vuoteen. Tuuli-voimatutannolle sopivan maa-alueen löytymisen jälkeen olemme solmineet vuokrasopimuksia paikallisten 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, uudelleen-asennus tai alueen ennallistaminen voimassa olevan lainsäädännön mukaisesti



Lintukankaan ajankohtaiset kuulumiset

<https://myrsky.fi/hankeet/huittinen-lintukangas/>

Ota yhteyttä

Kerromme mielellämme
lisää Lintukankaan hankkeesta.



KALLE EEROLA

maankäytön asiantuntija
kalle@myrsky.fi
040 455 3308



ILKKA OIKARINEN

hankekehityspäällikkö
ilkka.oikarinen@myrsky.fi
044 508 1981

Tavoittelemme parempaa huomista hyvällä tuulella ja auringon voimalla.

Yhteistyö, paikallisuus ja luonnon
kunnioittaminen ohjaavat toimintaamme.



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

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

Uskomme, että onnistumiset syntyvät
yhteistyöllä sekä paikallisella ja kansain-
välisellä 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

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

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