



MYRSKY

ASUKASTIEDOTE 12/2024

Kämppekangas

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. Kämppekankaan tuulivoimahanke on yksi Keski-Suomen viidestä kaavoitukseen edenneistä uusiutuvan energian hankkeestamme, joista muut sijaitsevat Kinnulassa, Konnevedellä, Pihtiputaalla ja Saarijärvellä.

Kämppekankaan tuulivoimahanke



9

Voimaloiden määrä



54–90

Kokonaisteho (MW)



250–300

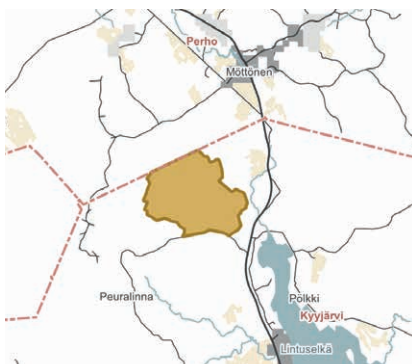
Voimaloiden korkeus (m)



1 400

Hankealueen koko (ha)

Voimaloiden määrä, sijainti ja kokonaiskorkeus tarkentuvat hankkeen edetessä.



Kämppekankaan hankealue on kooltaan 1 400 hehtaaria.

Suunnittelemaamme hankealue sijaitsee noin seitsemän kilometriä Kyyjärven keskustaajamasta pohjoiseen, Peuralaminnevan alueen sekä Kyyjärven ja Perhon kuntarajan välissä.

Edistämme suunnitelmiamme tiiviissä yhteistyössä Kyyjärven kunnan kanssa. Hankkeessa laaditaan parhaillaan kaavaehdotusta. Kaavaehdotuksen julkisen

nähtävillöön ja yleisötilaisuuden ajankohdat julkaistaan Kyyjärven kunnan sivuilla niiden varmistuttua. Osayleiskaavaluonnos ja ympäristövaikutusten arviointiselostus olivat nähtävillä kesällä 2023.

Tavoitteemme on, että Kämppekankaan hankealueen rakentaminen voisi alkaa vuonna 2026.



Eteenpäin vaiheittain hyvällä yhteistyöllä

Kämpäkankaan hanke on tällä hetkellä suunnittelu- ja luvitusvaiheessa, joka kestää keskimäärin kahdesta vuodesta viiteen vuoteen. Tuulivoimatuotannolle sopivan maa-alueen löytymisen jälkeen olemme solmineet vuokrasopimuksia paikallisten maanomistajien kanssa sekä edistäneet erilaisia viranomaislupia ja -selvityksiä. Kun hankkeen kaava ja rakennusluvut ovat lainvoimaisia, päättyy sen suunnittelu- ja luvitusvaihe. Tämän jälkeen siirrytään tuulivoima-alueen tekniseen suunnitteluun ja rakentamiseen.

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 kunta.

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



Kämpäkankaan ajankohtaiset kuulumiset

<https://myrsky.fi/hankkeet/kyajarvi-kamppa-kangas/>

Ota yhteyttä

Kerromme mielellämme lisää Kämpäkankaan hankkeesta.



MIKKO YLIMARTIMO
maankäyttöpäällikkö
mikko@myrsky.fi
040 671 7376



NIINA PIRTTINIEMI
hankekehityspäällikkö,
YVA-erityisasiantuntija
niina.pirttiniemi@myrsky.fi
040 544 6021

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 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

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

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