

[ETUSIVU](#) → / »[PAIKALLISET](https://www.seinajoensanomat.fi/paikalliset/) → [HTTPS://WWW.SEINAJOENSANOMAT.FI/PAIKALLISET/](https://www.seinajoensanomat.fi/paikalliset/)

30.3.2022 6:20

## Tuulimylyjä vastassa

Seinäjoen tuulivoimapuistot rakentuvat parin kilometrin etäisyydelle tiheän asutuksen alueista. Moni Kertunlaakson, Karhuvuoren, Latikan tai Kouran asukas on autuaan tietämätön, että viiden vuoden kuluttua näkymää hallitsevat kymmenet maailman korkeimmat tuulivoimayksiköt. Kuntalaisaktiivisuutta osoittava nurmolainen kaksikko on perustanut kuntalaisaloitteen, jossa vaaditaan päättäjiä asettamaan tuulivoimaloille kolmen kilometrin suojaetäisyys asutukseen.



*Minna Mäki ja Anniina Ollila laativat kuntalaisaloitteen, jossa vaaditaan Seinäjoen tuulivoimaloille 3 kilometrin suojaetäisyyttä asutukseen.*

*JOHANNA KOSKIAHDE*

## Sisältö

**Johanna Koskiahde**[text=Tuulimylyj%C3%A](#)[text=https://www.seinajoc](https://www.seinajoc)

Tuulivoima, ajatuksena kannatettava ja järkevä vaihtoehto fossiilille energiamuodoille. Puhdasta energiaa, kun ei ota huomioon rakentamisesta aiheutuvia päästöjä, romuttamisesta aiheutuvia ympäristöongelmia, tuulivoimapuistoalueen tuhoamien metsäalueiden pinta-alaa, vaikutusta metsäluontoon, meluhaittaa, näköhaittaa ja ympäröivän asutuksen arvoa alentavaa mielikuvahaittaa.

– Niin minäkin ajattelin vielä viime kesänä, sen enempää asiaan perehtyneenä, että mitäpä tuo meidän arkeemme vaikuttaa. Mahtavatko esimerkiksi Veneskosken alueen asukkaat Nurmossa olla selvillä, että heidän kotinsa on jäämässä kahden mittavan kokoisen tuulivoimatehdasalueen väliin, pohtii nurmolainen **Minna Mäki**.

Mäen perheen vuonna 2017 rakennettu koti sijaitsee Nurmonjokilaakson alueella, jonne nousee suunnitelmien mukaan lähes 40 tuulivoimalaa.

– Tässä on rakennettu loppuelämän koti seudulle, jossa perheen on hyvä elää ja lasten kasvaa. Nyt se alue muuttuu tuulivoima-alueen reunavyöhykkeeksi. Ruotsissa tehtyjen tilastojen valossa muutos tietää alueen taloille 40 prosentin arvonlaskua. Harvan talonostajan ykköstoive on perustaa kotinsa tuulivoimalan katveeseen, toteaa **Mäki**.

Seinäjoki lähtee rakentamaan maailman suurimpia myllyjä lähemmäs tiheää asutusta, kuin mikään muu kunta, **Mäki** ja **Anniina Ollila** huomauttavat.

**MÄKI ON YHDESSÄ** samalla alueella asuvan Ollilan kanssa laatinut kuntalaisaloitteen, jossa kuntapäätäjiä vaaditaan asettamaan tuulivoimaloille kolmen kilometrin suojaetäisyys asutukseen. Kolme kilometriä siksi, että se arvioitiin realistiseksi saavuttaa.

*Toivon, että ihmiset pysähtyvät selvittämään itselleen tuulimylyjen vaikutuksia tässä*

## Sisältö

Anniina Ollila

– Mieluiten me olisimme katsoneet vierestä, kun joku muu voimalan vaikutusalueen tuhansista asukkaista ryhtyy tähän työhön, mutta kun kukaan muu ei toimeen tarttunut, me tartuimme, kertaa Ollilla.

Huoli tuulivoimala-alueen vaikutuksista paitsi omaisuuden arvoon myös terveyteen herättää huolta.

– Tässä saa hyvin äkkiä hullun leiman otsaansa. Olen kuitenkin omalla nimelläni lähtenyt nostamaan Seinäjoen tuulivoimahanketta esille somessa, kuntalaiskeskustelua herättääkseni. Olen saanut yhteydenottoja muun muassa Ilmajoen ja Lapuan sekä muiden maakuntien taholta henkilöiltä, jotka asuvat tuulivoimaloiden lähietäisyydellä. Osa ihmisistä reagoi myllyjen tuottamaan ääneen voimakkaasti esimerkiksi univaikeuksina. Nyt lähistollemme nousee 300 metriin yltäviä jättimyllyjä, joiden tuottamien melu- ja välkehaittojen vaikutusetäisyyksistä ei ole olemassa kattavaa tietoa, Ollila sanoo.

Verkosta löytyvässä kuntalaisaloitteessa on tuhatkunta nimeä ja allekirjoituksia odotetaan reilusti lisää.

– Toivon, että ihmiset pysähtyvät selvittämään itselleen tuulimyllyjen vaikutuksia tässä vaiheessa, kun kuntalaisilla on mahdollisuus vaikuttaa. Siinä vaiheessa, kun kaupunki lyö nuijaa pöytään kaavoituksen osalta, peli on menetetty. Vuokrasopimukset myllyjen alueelle tehdään 30-60 vuodeksi, Ollilla toteaa.

## Sisältö



*Nyt on aika käydä keskustelua siitä, miten lähelle taajaa asutusta voimalat voidaan kohtuullisen haitan rajoissa perustaa, Minna Mäki ja Anniina Ollila korostavat. JOHANNA KOSKIAHDE*

**SUOJAETÄISYYKSISTÄ JA NIIDEN** määrittelystä vallitsee Ollilan ja Mäen mukaan epäselvyyttä ja vääriä käsityksiä, ja he ovat huolissaan sen vaikutuksesta päätöksentekoon.

– Korkein oikeus on ratkaisussaan KHO:2020:59 todennut, että kunnalla on maankäyttö- ja rakennuslain perusteella laaja harkintavalta sen suhteen, miten se haluaa alueitaan kehittää ja mille alueille kaavoitusta suunnataan. Myöskään maakuntakaavassa tietylle alueelle osoitettu tuulivoimaloiden alue tai tuulivoimayhtiön kanssa tehty kaavoitussopimus eivät velvoita kuntaa hyväksymään alueelleen tietyn sisältöistä yleiskaavaa. Seinäjoki voi halutessaan toteuttaa suojaetäisyyden, Mäki korostaa.

Mäki ja Ollila vaativat ennen muuta avointa keskustelua Seinäjoen päätöksentekoon. Tuulivoima-alueen kaavoitusasia koskee niin laajasti kuntalaisia, että asukkaiden informointi ja kuuleminen on erittäin tärkeää demokratian näkökulmasta.

– Me olemme pyrkineet päättäjien puheille kaupunkiympäristölautakunnan viime vuoden joulukuiseen kokoukseen, jossa käsiteltiin suojaetäisyyden määrittämistä. Asukkaiden näkökulman esittämisestä oli sovittu, mutta pääsy evättiin kaupungin toimesta kokouspäivänä. Lähetimme puheemme lautakunnan jäsenille sähköpostitse, mutta ilmeisesti se jäi käsittelemättä, Mäki sanoo pettyneenä.

## Sisältö

ESIMERKIKSI HIRVIJÖEN JA LÄVJÄRVEN HEIJAN KUNNITTAMIN  
suojaetäisyydet.

– VTT:n tuoreen tutkimuksen mukaan melumallinnuksessa käytettävät laskennalliset mallit eivät tuota kaikissa olosuhteissa päteviä tuloksia. Raja-arvoja ylittäviä meluhaittoja saattaa ilmetä huomattavasti mallinnuksen antaman kantaman ylittävällä alueella. Se, että Seinäjoen tuulivoimalat kaavoitetaan näihin teoreettisiin laskennallisiin malleihin nojaten, on huolestuttavaa, Mäki painottaa.

**TUULIVOIMAYHTIÖT VUOKRAAVAT** alueet maanomistajilta hinnalla, joka antaa metsämaalle ylivertaisen tuoton mihinkään muuhun käyttöön verrattuna.

– Mutta ei ole puhuttu siitä, miten voimalinjat aiotaan vetää. Kun tuulivoimala on pystyssä, yhtiö voi pakkolunastuksen kautta ottaa maat käyttöönsä linjojen rakentamista varten, huomauttaa Ollila.

Voimalat tuovat kunnille tuloja kiinteistöverojen muodossa.

– Mutta niin toisivat myös ne lukuisat veroja maksavat asukkaat, jotka esimerkiksi Nurmonjokilaakson alueelle talonsa rakentaisivat ilman tuulivoimalan läsnäoloa. Kun jakaa yhden myllyn arvioidut kiinteistöverotulot käyttövuosille, summa on korvattavissa muutaman keskituloisen talouden verotuloilla. Tuntuu, että tuulivoimainnostuksessa ollaan nyt hätiköimässä asiassa. Asiassa, joka on toteuduttuaan peruuttamaton, lataa Mäki.

**MÄKI JA OLLILA TOIVOVAT**, että näin mittavia asukkaiden elämänmittaisia ratkaisuja tehdään vasta sitten, kun vaikutuksista on käytössä luotettavasti tutkimustietoa.

– Tuulivoimaloita koskevat tutkimukset on tehty pääsääntöisesti huomattavasti pienempikokoisten ja -tehoisten voimaloiden osalta. Tänne kaavailtujen isojen voimaloiden osalta tarvitaan lisää tutkimusta, eikä niitä varovaisuusperiaatteen vuoksi tule siten sijoittaa lähelle asutusta. Kaavoituksen ratkaisuisissa hämmästyttää myös se, että virkistysalueeksi kaavoitettu Hirvijärven pohjoispuoli halutaan rauhoittaa tuulivoimapuiston vaikutukselta, mutta asutuskeskittymiä ei, huomauttaa Ollila.

– Uskon, että tulevaisuudessa ne kunnat, jotka eivät tuulivoimaloita lähde rakentamaan, ovat asukkaista kilpailtaessa etulyöntiasemassa. On kilpailuvaltti ja vetovoimatekijä, että lähistöllä ei sijaitse tuulivoimaloita, Mäki päättää.

## Sisältö

## uuden edessä

Seinäjoen päättäjät ja virkamiehet ovat uuden edessä tuulivoima-alueiden kaavoituksessa. Ylipäänsä tuulivoimaa koskevien määräysten osalta Suomessa vasta rakennetaan toimintamallia. Käytäntöjä sovelletaan nyt muista Pohjoismaista omaksutun mukaisesti.

Seinäjoen tasaisen maaston valjastaminen tuulienergian tuottoon mahdollistuu mittavissa määrin vasta nyt, 300 metriin ylävien jättivoimaloiden myötä.

– Maakuntakaavan tuen tarvitsevat ainakin yli 10 myllyä käsittävät hankkeet riippuen myllyjen koosta. Sitä pienemmät voidaan toteuttaa kunnan yleiskaavoituksella, kertoo kaavoitusjohtaja Martti Norja Seinäjoen kaupungilta.

Suunnitteilla olevat, Nurmon puolella sijaitsevat, Lapuaan ja Kuortaneeseen rajoittuvat Lamminnevan ja Palopättärän tuulivoimapuistot on alustavasti otettu maakuntakaavoituksessa selvitettäväksi alueiksi. Tuorein askel asiassa on se, että Seinäjoen kaupunkiympäristölautakunta on puoltanut kaavoituksen etenemistä ilman suojaetäisyyksiä.

– Maankäyttö- ja rakennuslain puitteissa tuulivoimaloille ei voida asettaa kiinteitä suojaetäisyyksiä ilman, että haitat selvitetään ja osoitetaan. Jokainen hanke arvioidaan tapauskohtaisesti maastonmuodot ja ympäristön piirteet huomioiden ja selvitykset tehdään säännösten mukaan. Niissä kokemusten mukaan isojenkin voimaloiden kohdalla mallinnusten mukaan suojaetäisyydeksi riittää 1,5 – 2 kilometriä. Tätä on käytetty myös maakuntakaavassa tuulivoimapuistojen suunnittelun välineenä, kertoo Norja.

Kunnalla on kaavoitusmonopolin hallinnoijana kuitenkin oikeus kaavoittaa alueitaan valtuuston päätöksen mukaisesti. Jos kuntapäättäjät haluavat rajata tuulivoimaloiden sijaintia etäälle asutuksesta, se on kaavoituksen kautta täysin mahdollista.

Valtion ohjaus painottaa tuulivoimaloiden lisäämistä mahdollisimman tehokkaasti.

– Tuulivoimaloita tulisi rakentaa ja se tulisi toteuttaa tehokkuutta hakien keskitetysti. Tuulivoiman saatavuus nähdään osana huoltovarmuutta. Se on edullista energiaa ja energian omavaraisuus on luonnollisesti isoille yrityksille merkittävä asia, sanoo Norja.

## Sisältö

– Päätäjien on katsottava tilanteessa kokonaisuutta ja arvioitava, onko siitä aiheutuva haitta kohtuullinen. Tätä arvioidaan myös tuulivoimayhtiöiden puolella. Voimalapäätöksessä tarvitaan vuoropuhelua ja asiallista keskustelua, joka on käytävä riittävän ajoissa. Tämä ei ole päätäjille mikään helppo asia, pohtii Norja.

**LUE LISÄÄ AIHEESTA:** [Tuulivoima → /aihe/Tuulivoima](#),  
[Etelä-Pohjanmaan maakunta → /aihe/Etel%C3%A4-Pohjanmaan maakunta](#),  
[Sähkötuotanto ja -jakelu → /aihe/S%C3%A4hk%C3%B6ntuotanto ja -jakelu](#),  
[Kaukolämpö → /aihe/Kaukol%C3%A4mp%C3%B6](#),  
[Voimalaitos → /aihe/Voimalaitos](#)

Kommentoi 0

## Etusivulla nyt

Kuudella vuosikymmenellä Seinäjoella vaikuttaen  
→ <https://www.seinajoensanomat.fi/paikalliset/4531628>

Pääsiäinen muuttaa jäteastian tyhjennyspäivää Etapin alueella  
→ <https://www.seinajoensanomat.fi/paikalliset/4531649>

Tuulimyllyjä vastassa  
→ <https://www.seinajoensanomat.fi/paikalliset/4531646>

Sepelin harjaus alkaa heti kelien salliessa  
→ <https://www.seinajoensanomat.fi/paikalliset/4531640>

**Pääkirjoitus:** Uhka vai mahdollisuus? 1  
→ <https://www.seinajoensanomat.fi/paakirjoitus-mielipide/4531633>

Näytä kaikki → /

## Sisältö

- 1 Tuulimyllyjä vastassa  
→ <https://www.seinajoensanomat.fi/paikalliset/4531646>
- 2 **Kolumni:** Voi Putin, minkä teit! 1  
→ <https://www.seinajoensanomat.fi/paakirjoitus-mielipide/4531637>
- 3 **Pääkirjoitus:** Uhka vai mahdollisuus? 1  
→ <https://www.seinajoensanomat.fi/paakirjoitus-mielipide/4531633>
- 4 Unohda juusto, katso mitä ammattilainen käyttää hiirenloukussa  
→ <https://www.seinajoensanomat.fi/paikalliset/1377309>
- 5 Kuudella vuosikymmenellä Seinäjoella vaikuttaen  
→ <https://www.seinajoensanomat.fi/paikalliset/4531628>

Näytä kaikki → /luetuimmat/

→ [https://app.readpeak.com/url/clk/9275/Juhli\\_Agricolaa\\_9\\_4\\_leivoksella\\_tuulimyllyjen\\_pihajesteeri](https://app.readpeak.com/url/clk/9275/Juhli_Agricolaa_9_4_leivoksella_tuulimyllyjen_pihajesteeri)  
 I=9278&a=49164&ka=22793&avn=1&b=decbda0f35f9-45a9-a41f-750659ed8e5&tz=Europe%2FHelsinki&utm=08&ag=9270009270\_u&tu=h



Juhli Agricolaa 9.4. leivoksella! Katso resepti ja leivoksen tausta!




**Valitse sinulle ja kodillesi paras kotivakuutus**

Kotivakuutus kuuluu kaikenlaisille kodeille - asuipa sitten kerros- tai rivitalossa, omakotitalossa tai paritalossa. Kotivakuutus on vakuutus kotisi vahinkojen varalle, jotta arki jatkuu huolettomasti myös vahingon jälkeen. Meillä voit valita helposti kotivakuutuksen kattavuuden ja omavastuun kotisi sopivaksi ja tarpeitteesi mukaiseksi.

Tutustu ja valitse sinulle paras kotivakuutus.  
[lahitapiola.fi/keti](http://lahitapiola.fi/keti)

Puh. 06 534 2100

Palvelun tarjoajat Lähtiapiolan alueryhmät

**LÄHTIAPIOLA**  
Yhteinen Pohjois-Suomi