

Saate kunnalle

Hei Ruoveden kunnan päättäjät ! Toivottavasti otatte päätöksissänne huomioon tämän aloitteen. Sen tarkoituksena on saada määriteltyä minimietäisyys asutukseen, oli se sitten 2,3,4 tai 5 km. Lisäksi toivomme kaikille tämän mittaluokan hankkeille haettavan ympäristölupa.

Kuntalaisaloite

Tuulivoimaloille väh. 2 km etäisyys asutukseen

Ruovesi

Aloite luotu Kuntalaisaloite.fi-palveluun 25.7.2022

Aloitteen julkaisupäivämäärä 25.7.2022

Ruoveden kunnanhallitus on 28.3.2022 järjestetyssä kokouksessaan tehnyt päätöksen käynnistää oikeusvaikutteisen osayleiskaavan laatimisen Ruhalan Murskemäen alueella. On huomioitava, että kyseinen, Haukkavuorenakin tunnettu alue on jo kertaalleen tutkittu ja todettu tuulivoimalle sopimattomaksi alueeksi Pirkanmaan Maakuntakaava 2040 - hankkeen toimesta vuonna 2012.

Toteutuessaan hankkeen vaikutukset olisivat ilmeisen suuret sekä tuulivoimala-alueen asukkaille että Ruoveden kunnalle, ja nämä vaikutukset pysyisivät vuosikymmeniä. Siksi on erityisen tärkeää, että Ruoveden päättäjät kuuntelevat myös kunnan asukkaita.

Tämän aloitteen tarkoituksena on herättää ajatus siitä, että kunta itse laatisi säännöt ja periaatteet kunnan ja kuntalaisten oikeuksien puolustamiseksi – pahasti jäljessä oleva valtion lainsäädäntö kun ei sitä tee. Tämä keskustelu on käytävä nyt, sillä nyt tehtävät päätökset tulevat linjaamaan myös tulevia vastaavanlaisia hankkeita, oli niiden toteutuspaikkana sitten mikä tahansa kunnan osa.

Olemme tämän aloitteen tueksi koonneet tiivistetyksi hankkeen haitallisia vaikutuksia.

1. Kiinteistöjen arvon lasku

Vuonna 2021 teetetyn ruotsalaistutkimuksen (linkki 1) mukaan kiinteistöjen arvot laskivat jopa 30-40% tuulivoimaloiden noustessa maisemaan – ja tämä vaikutus ylettyi peräti kahdeksan kilometrin päähän voimaloista. Aktia Kiinteistövälitys on vuonna 2013 Uudellamaalla tapahtuneen voimalahankkeen yhteydessä antanut lausunnon (linkki 2), jossa silloinen Aktian aluejohtaja totesi kiinteistöjen arvon laskevan peräti kolmanneksella kolmen kilometrin säteellä voimaloista.

Kiinteistöjen arvon todennäköinen romahtaminen on aiheuttanut alueen asukkaille ja mökkiläisille huomattavan suuren huolta ja jopa pelkoa, sillä kukapa haluaisi ostaa tai rakentaa lomakiinteistöä tuulivoimala-alueen hallitessa maisemaa. Aikanaan se oma kiinteistö ja mahdolliset parannustyöt on voitu tehdä isolla lainarahalla, ja yhdellä nuijan lyönnillä kaikki omaisuus voidaan tehdä lähes arvottomaksi. On myös riski, että alueen lähellä sijaitsevaa kiinteistöä ei halua ostaa kukaan.

Ei sovi myöskään unohtaa, mikä vaikutus hankkeen toteutumisella tulisi olemaan esimerkiksi kunnalla myynnissä oleviin Sammaliston rantatontteihin, joiden markkinoinnissakin hehkutetaan "tonttien sijaitsevan maakunnallisesti merkittävän Ruoveden reitin kulttuurimaiseman alueella."

Jokaisen kuntalaisen ja mökkiläisen kotia, mökkiä ja mahdollista elämäntyötä on arvostettava. Kuka siis ottaa vastuun alueen kiinteistöjen arvon alenemisesta?

2. Vaikutus Ruoveden valtakunnallisestikin arvokkaiisiin maisemiin

Ruovesi tunnetaan perinnemaisemastaan, ja kaunista maisemaa käytetään vahvasti myös kunnan markkinoinnissa – kyse sitten rantatonttien myynnistä tai turistien houkuttelemisesta. On selvää, että korkeudeltaan 300 metriset tuulivoimalat vaikuttavat suuresti tähän maisemaan.

Ruovesi on hankkeen toteutuessa vaarassa menettää kymmenten – ellei satojen vuosien aikana rakentamansa imago luontokeskeisenä, maalaisidyllisyydellään erottuvana kuntana.

3. Meluhaitat ja välke

VTT on todistetusti mittauslaittein osoittanut, että tuulivoimalat synnyttävät ääntä, ja ääni kantautuu kauas. Tämä on erityisen huolestuttavaa alueen asukkaiden, mökkiläisten ja kotieläinten kannalta.

Esimerkkinä, Kurikan Tuiskulankylän tuulivoima-alueen läheisyydessä kärsitystä, tuulivoimaloiden aiheuttamasta yömelusta uutisoitiin TV-KY:n sivuilla 2020 (linkki 3) seuraavasti: "Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy mittasi Tuiskulankylässä tuulivoimaloiden infraääntä ja kuultavaa ääntä puolen vuoden ajan viime vuonna. Mittaukset tehtiin hirsirakenteisessa talossa 1,7 kilometrin päässä lähimmästä voimalasta. Mittausten mukaan kuultavaa melua esiintyi kiinteistössä yöaikaan selvästi yli asumisterveysasetuksessa annetun maksimiarvon. Sosiaali- ja terveysministeriön asumisterveysasetuksen sisämelutaso tuulivoima-alueella saa nukkumiseen käytettävässä tilassa olla yhden tunnin keskiarvotasolla 25 dB klo 22-07 välisenä aikana. VTT:n mittausten mukaan Tuiskulankylässä keskiarvotasoa oli noin 30 dB, vaihteluvälin ollessa 18-55 dB."

Voimaloiden ääni johtuu pääasiallisesti koneiden käyntiäänien muodostamasta mekaanisesta melusta sekä ilmavirran lapojen vuorovaikutuksen muodostamasta aerodynaamisesta melusta. Tuulivoimamelun häiritsevyyttä lisää äänen pulssimainen luonne ja melulähteen havaittavuus, ja haja-asutusalueilla tuuliturbiinien aiheuttamat äänet ärsyttävät matalilla äänentasoilla taustamelun ollessa vähäisempää.

Jotain tuulivoimamelun todellisuudesta kertoo sekin, että jopa VTT:n tutkija totesi Itäväylä-lehden kirjoituksessa, että itse missään tapauksessa asuisi perheineen kahden kilometrin päässä tuulivoimalasta. (linkki 4).

Tuulivoimalat aiheuttavat lähistölle myös välkehaittaa, joka syntyy auringon paistaessa voimalan takaa ja synnyttäen näin pyörivien lapojen aiheuttamia liikkuvia varjoja. Välkehaitta kasvaa samassa suhteessa voimaloiden koon kanssa. Voimaloissa palavat tai vilkkuvat lentoestevalot muodostavat erityisesti hämärän ja pimeän aikaan merkittävän ympäristövaikutuksen.

4. Vaikutus alueen lintuihin ja muihin luonnon eläimiin

On selvää, että tuulivoimaloiden vaikutukset tulevat koskemaan ihmisen lisäksi myös eläimiä. Esimerkiksi Pirkanmaan lintutieteellisen yhdistyksen puheenjohtajan mukaan Ruhalan Murskemäen tuulivoimahanke tulee vaikuttamaan kielteisesti alueen linnustoon. Voimalat tulisivat sijoittamaan maakunnallisesti arvokkaaksi luokitellulla FINIBA linnustoalueella. Lisäksi Jämkipohjassa, noin kolmen kilometrin päässä voimaloista sijaitseva Taipaleenaukea, on erittäin suosittu kohde lintuharrastajille etenkin lintujen kevätmuuton aikaan (linkki 5). Suunnitellut tuulivoimalat tulisivat juuri lintujen muuttoreitin varteen. Taipaleenaukean alue on muutenkin luokiteltu valtakunnallisesti tärkeäksi alueeksi linnustolle.

YVA-menettelyssä konsulttiyhtiö saattaa käyttää vain omia tutkijoitaan vaikutusten arviointiin. Arvioinnin lisäksi tulisi käyttää paikallisia lintu- ja luonnonsuojeluyhdistyksiä todellisten ja tarkkojen vaikutusten arviointiin.

Kuntalaisaloitteen vaatimukset

Ruoveden kunnan päättäjien tulee pohtia tuulivoimahanketta realistisesti, asettaen vaakaan hankkeen hyödyt ja haitat rehellisesti. Asiasta käytävien keskustelujen ja lopullisten päätöksiensä tukena tulee käyttää laadukkaita ja puolueettomia lähteitä sekä tietoa ja kokemuksia vastaavantalaisista hankkeista asutuksen lähellä.

Kuntalaisten ja vapaa-ajan asukkaiden tulee pystyä luottamaan siihen, että ostaessaan/omistaessaan kiinteistön Ruovedeltä, heidän omistamia etujaan ja oikeuksiaan ei kukaan ulkopuolinen taho voi noin vain talloa.

Tuulivoimaloita ei ole säädetty yleisesti ympäristölupavelvollisiksi, mutta tuulivoimahankkeillakin tulee olla ympäristölupa, mikäli niiden toiminnasta aiheutuu naapurussuhdelaisissa tarkoitettua kohtuutonta räsitystä. Kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen toimivaltaan sisältyy sen ratkaiseminen, tarvitaanko hankkeelle ympäristölupa ennen voimaloiden toiminnan aloittamista. Ympäristölupaa voidaan vaatia myös vasta voimaloiden toiminnan valvonnan yhteydessä, mutta silloin lupaprosessi on paljon pidempi ja vaikeampi, eikä yleensä onnistu ilman useita oikeudenkäyntejä. Jos tuulivoimaloista aiheutuu asutukselle meluhaittoja, kunnan viranomaisilla on terveydenlaissa säädetty velvollisuus ryhtyä ilman viivytyksiä toimenpiteisiin haittojen ehkäisemiseksi. Ilman ympäristölupaa keinoja siihen on kuitenkin hyvin vähän. Siksi ympäristölupaa tulisi edellyttää ennen voimaloiden käyttöönottoa aina silloin, kun asutusta on niin lähellä, että meluhaittojen syntyminen on mahdollista. Ympäristölupa pakolliseksi kaikkeen tuulivoimarakentamiseen.

Tästä syystä esitämme Ruoveden kunnan kaavoitus- ja rakennuslupapäätösten perustaksi tehtäväksi päätöstä minimietäisyydestä tuulivoimaloiden ja asuntojen välille. Tämä päätös tulisi koskemaan kaikkia Ruoveden kunnan

alueelle nyt ja tulevaisuudessa suunniteltavia tuulivoimahankkeita. Tällaiseksi minimietäisyydeksi esitämme vähintään kaksi kilometriä. Voimaloista päätöksiä tehdessä perustaksi pitäisi ottaa paikallisten asukkaiden etu ja oikeudet. Siksi etäisyyden asutukseen pitäisi joissain tilanteissa olla myös suurempikin.

Vastaavia minimietäisyyksiä on määritelty jo lukuisissa Suomen kunnissa ja kaupungeissa. Esimerkiksi Evijärvellä minimietäisyys on neljä kilometriä (linkki 6) ja Ilmajoella kolme kilometriä (linkki 7).

Näitä minimietäisyyksiä arvioidessa on huomioitava, että voimaloiden koon ja tehon kasvaessa myös niiden vaikutusalue kasvaa. Hankkeen melumallinuksissa käytettyjä arvoja on hyvä kyseenalaistaa, koska 300 metrisistä voimaloista ei ole kokemuspohjaista tietoa olemassa.

Lopuksi: Kunnalla on mahdollisuus päättää – mutta ne päätökset ovat lopullisia

Korkein oikeus on ratkaisussaan KHO:2020:59 (linkki 8) todennut, että kunnalla on maankäyttö- ja rakennuslain perusteella laaja harkintavalta sen suhteen, miten se haluaa alueitaan kehittää ja mille alueille kaavoitusta suunnata

Ratkaisun mukaan tuulivoimaloiden melutason ohjearvoista annetut säädökset eivät sellaisenaan estä suunnittelemasta tuulivoimala-alueita siten, että voimalat sijoittuvat kauemmaksi asutuksesta kuin mikä olisi esimerkiksi melusta aiheutuvien terveyshaittojen tai ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi ehdottomasti välttämätöntä. Kunta voi alueiden käytön suunnitteluun liittyvän harkintavaltansa perusteella päättää pidemmistä etäisyyksistä kuin säädökset edellyttävät.

Myöskään maakuntakaavassa tietylle alueelle osoitettu tuulivoimaloiden alue tai tuulivoimayhtiön kanssa tehty kaavoitussopimus eivät velvoita kuntaa hyväksymään alueelleen tietyn sisältöistä yleiskaavaa. Kunnalla on vastaava harkintavalta myös sen päättäessä jonkin tietyn alueen kaavoituksen keskeyttämisestä tai lopettamisesta (linkki 9).

Tämän kuntalaisaloitteen laatimiseen on kanssamme osallistunut moni Ruhalan, Jämkipohjan ja Väärinmajan alueella vakituisesti asuva kuntalainen. Tällä emme siis edusta pelkästään itseämme, vaan kaikkia niitä 500 ihmistä, jotka tätä kuntalaisaloitetta laadittaessa ovat jo allekirjoittaneet Ei tuulivoimaa Ruoveden Ruhalaan! -nettiasian (linkki 10).

Kuten aiemmin todettiin, nyt tehtävät päätökset linjaavat myös tulevia tuulivoimahankkeita Ruovedellä – olivat ne sitten kenen tahansa ”takapihalla.” Toivommekin päättäjille viisautta tehdä hyviä ja oikeudenmukaisia päätöksiä Ruoveden kunnan ja sen kuntalaisten hyväksi.

Lisätiedot

Lähdelinkit: Linkki 1. <https://www.mdpi.com/2071-1050/13/12/6892> Linkki 2.

http://profrankboletrask.bittikaista.net/2013_01_17_Lausunto_Aktia_lkv_MosseL_Nasen_kartanon_tuulivoimapuisto.p

Linkki 3. <https://tvky.info/2020/09/melu-hairitsee-younta-useissa-kodeissa/> Linkki 4.

[https://www.itavayla.fi/mielipide/vtn-tutkija-ei-itse-asuisi-kahten-kilometrin-paassa-tuulivoimalasta-](https://www.itavayla.fi/mielipide/vtn-tutkija-ei-itse-asuisi-kahten-kilometrin-paassa-tuulivoimalasta-6.2.51002.0c625a8631?fbclid=IwAR0C001Ky1YuDnNs0jM5zyfI2VrV8VXhbza1dXKDIGR0qR8eaf5nzJ5IN8)

[6.2.51002.0c625a8631?fbclid=IwAR0C001Ky1YuDnNs0jM5zyfI2VrV8VXhbza1dXKDIGR0qR8eaf5nzJ5IN8](https://www.itavayla.fi/mielipide/vtn-tutkija-ei-itse-asuisi-kahten-kilometrin-paassa-tuulivoimalasta-6.2.51002.0c625a8631?fbclid=IwAR0C001Ky1YuDnNs0jM5zyfI2VrV8VXhbza1dXKDIGR0qR8eaf5nzJ5IN8) Linkki 5.

<https://www.pily.fi/lintuharrastus/lintupaikat/ruovesi-taipaleenukea-ymparistoiheen/> Linkki 6. [https://yle.fi/uutiset/](https://yle.fi/uutiset/11754217)

[11754217](https://yle.fi/uutiset/11754217) Linkki 7. <https://www.seinajokinen.fi/ilmajoella-valtuusto-kaatoi-tuulivoimakaavan/> Linkki 8.

<https://www.kho.fi/fi/index/paatokset/vuosikirjapaatokset/1590145183523.html> Linkki 9.

www.edilex.fi/artikkelit/21950. Linkki 10. <https://www.adressit.com/eituulivoimaloitaruhalaan>

Vastuuhenkilöt

Saija Heinonen, Ruovesi / Ruovesi

heinonensaija@gmail.com

0407593416

Kaukolantie 299
34450 Jämkipohja

Vastuuhenkilöt

Sirkka-Liisa Niininen, Ruovesi / Ruovesi
sirkkaliisa.niininen@icloud.com
0405492561
Kantalantie54, 34600 Ruovesi

Osallistujia yhteensä 113

Osallistujaluettelo liitteenä

Jos aloitteeseen on lisätty video

Video on katseltavissa aloitteen sivulla Kuntalaisaloite.fi-palvelussa.

Kunta voi lisätä vastauksen aloitteelle kuntalaisaloite.fi palvelussa tekstinä ja/tai liitetiedostona.

Kunnan vastaus tulee julkiseksi verkkopalvelussa.

Huom. Kunnan vastaus ei saa ilman henkilön lupaa sisältää yksityishenkilön nimeä, sähköpostiosoitetta, puhelinnumeroa tai muuta yksityistä henkilötietoa.

Lisää kunnan vastaus aloitteeseen:

<https://www.kuntalaisaloite.fi/fi/municipality-login?management=oZlaqHP3ZnqrKw92cKy1wVR2WUKUTh24jnEDVfxp>

Tämä viesti on lähetetty Kuntalaisaloite.fi-palvelun kautta. Aloitteen otsikko ja sisältö on tarkastettu. Lisätietoja, vastuuhenkilöiden tietoja ja saatetta ei ole tarkastettu.

Katso tämä aloite Kuntalaisaloite.fi-palvelussa
<https://www.kuntalaisaloite.fi/fi/aloite/27664>

Epäiletkö että viesti tuli väärään osoitteeseen? Ole hyvä ja poista tämä viesti.