

Etäisyysvaatimukset vähentäisivät tuulivoimalle sopivia alueita Keski-Suomessakin – ministeri kertoo, miksi eri alueilla olisi eri säännöt

Maksumuurin takana, muutama nosto sekä PSL huomiot ja linkit:

Hallituksen viime kuussa tekemä linjaus vähimmäisetäisyydestä tuulivoimaloiden ja asutuksen välille vähentäisi toteutuessaan potentiaalisten tuulivoima-alueiden määrää Keski-Suomessa.

Linjauksen mukaan muilla kuin maakuntakaavassa osoitetuilla tuulivoima-alueilla tv on sijoitettava vähintään 8 x sen kokonaiskorkeuden etäisyydelle asutuksesta. Esimerkiksi 300-m voimaloille vähimmäisetäisyys olisi 2,4 km asutukseen.

FCG teki YM:n tilauksesta selvityksen, jossa arvioitiin eri vähimmäisetäisyyksien vaikutuksia tv:lle mahdollisesti sopivien alueiden määrään. Selvityksen mukaan jo 1 500 m kaikkia alueita koskeva etäisyysvaatimus tarkoittaisi Etelä-, Keski- ja Itä-Suomessa, että niiden tuulivoimapotentiaali olisi pian käytetty.

Jos etäisyysvaatimuksena olisi kaikkialla 8 x tv korkeus, selvityksen mukaan se aiheuttaisi radikaalin vähenemän potentiaalisten tuulivoima-alueiden laajuuteen, jos halutaan rakentaa korkeampia ja tehokkaampia voimaloita.

PSL huomio. Itse asiassa FCG:n selvitys osoitti, että Suomella olisi edelleen useita tuhansia (5200-8000) uusia tv paikkoja suurille 8 MW voimaloille, vaikka universaali suojaetäisyys olisi vähintään 2-2.5 km. Tiivistelmä FCG:n selvityksestä: <https://pelastetaansuomenluonto.fi/.../Suomen-mahtuu...>

Ympäristö- ja ilmastoministeri Sari Multalan (kok.) mukaan tv uudet etäisyysmääräykset toteutetaan alueidenkäyttölain uudistuksessa, jonka suunniteltu voimaantuloaika on vuonna 2026.

Nykyisin tv etäisyydet asutukseen määritetään kaavoitusvaiheessa tv melumallinnusten perusteella. Voimaloiden aiheuttama melu asutuksen luona ulkona ei saa ylittää keskiäänitasona yöaikaan 40 dB. Käytännössä voimaloita on voitu rakentaa lähimmillään esimerkiksi vajaan km etäisyydelle asutuksesta. Jotkin kunnat ovat myös määrittäneet omat minimietäisyydet.

Keski-Suomen maakuntakaavassa on osoitettu 19 seudullisesti merkittävää tv tuotantoon [alustavasti arvioitua] sopivaa aluetta, jotka on arvioitu vähintään 10 voimalan kokoluokkaan.

Maakuntakaavassa ei ole määritetty tv ja asutuksen välisiä etäisyyksiä. Kaava mahdollistaa noin 348 tv toteuttamisen. Tässä on huomioitu kaavan yleispiirteinen suunnittelutaso ja tavoitevuosi 2040.

Maakuntakaavan tuulivoima-alueilla voimaloiden määrät, paikat sekä etäisyydet asutukseen määräytyvät käytännössä vasta silloin, jos kunnat laativat näille alueille tarkemmat yleiskaavat.

PSL lisäys. Keski-Suomen maakuntakaava. Esim. Nikaran tv hanke tiputettiin maakuntakaavasta pois maakotkariskin takia. Lisäksi maakuntakaavan tv alueet rajattiin pohjavesien ulkopuolelle. Nyt Nikaran hanketta edelleen edistetään pitkälti samalle, hyvin monimuotoiselle alueelle - keskelle pohjavesialuetta ja hyvin lähelle asutusta.

<https://keskisuomi.fi/.../maakuntakaavoit.../maakuntakaava-2040/>

Hallituksen linjauksen mukaisesti voimaloiden kiinteät etäisyysvaatimukset eivät koskisi näitä alueita.

Multalan mukaan hallitusohjelman kirjaus on nyt linjattu toteutettavaksi tavalla, joka mahdollistaa puhtaan energiantuotannon kasvun ohjaten tv asutuksen, sosiaalisen hyväksynnän, luonnon sekä sähkönsiirron näkökulmasta tarkoituksenmukaisille sijainneille.

– Mikäli kiinteä etäisyyssääntely koskisi kaikkia hankkeita, tv soveltuvia alueita olisi vaikea löytää etenkin eteläisessä Suomessa, Multala toteaa sähköpostitse.

Tv rakentamisen keskittäminen maakuntakaavassa osoitetuille tv alueille edistää VAT toteuttamista, vähentää tv rakentamisen haitallisia vaikutuksia ja helpottaa tv rakentamisen ja muun alueiden käytön yhteensovittamista, hän kertoo.

Tuulivoiman vaikutuspiiriin joutuvien kansalaisten etujärjestö Tuulivoima-kansalaisyhdistys ry korostaa tiedotteessaan, että ehdotetussa muodossa tv etäisyyssääntely rikkoo kansalaisten yhdenvertaisuutta. Yhdistyksen mielestä etäisyyssääntelyn pitäisi koskea kaikkia, myös maakuntakaava-alueille sijoittuvia tuulivoimahankkeita.

Keskisuomalainen kysyi ministeri Multalta, miksi hallitus linjauksellaan asettaa maakuntakaavojen tv-alueiden lähiasukkaat eriarvoiseen asemaan muualle suunniteltujen tv-alueiden lähiasukkaisiin verrattuna, jos etäisyysvaatimuksilla on tarkoitus ehkäistä tv:sta koettuja haittoja.

– Maakuntakaavan tv-alueilla on jo maakuntakaavavaiheessa laaja maakunnallinen osallistumisprosessi muutoksenhakuineen, joten prosessi on tv kaavaa perusteellisempi ja huomioi paremmin esimerkiksi kuntarajat ylittävät vaikutukset, Multala vastasi.

PSL huomio. Myös EU komission suojaetäisyystudkimuksen mukaan Suomella on huomattava (430 TWh) maatuulivoimapotentiali, vaikka suojaetäisyys olisi vähintään 2 km. Suojaetäisyys voidaan laajentaa koskemaan kaikkia kiinteistöjä sekä tv hankkeita - Suomessa on maatuulivoiman lisäksi muutakin uusiutuvaa (aurinko, biokaasu, puu, merituuli) ja puhdasta (ydinvoima) sähkön tuotantoa. Tiivistelmä: <https://pelastetaansuomenluonto.fi/.../EU-Komission-tutkimus...>

PSL lisäys. "Tuulivoimateollisuus vääristelee suojaetäisyyden vaikutuksia" - <https://www.maaseuduntulevaisuus.fi/.../15547739-7e6d-41f5...>

Valtioneuvoston tiedotteen mukaan hallituksen esitystä tv-asioista arvioidaan vielä lausuntopalautteen pohjalta siten, että tarvittava sähköntuotannon lisäys Suomeen ei esty. Tv-alan edunvalvontajärjestön Suomen uusiutuvat ry:n mukaan esitetyt etäisyysvaatimukset vaikeuttavat uusien tv hankkeiden toteuttamista merkittävästi ja ovat ristiriidassa hallituksen tavoitteiden kanssa moninkertaistaa Suomen puhtaan sähkön tuotanto.

– Jos sääntely estää käytännössä uudet tv hankkeet, on vaikea nähdä, miten puhdasta sähköä lisätään nopeasti, yhdistyksen toimitusjohtaja Anni Mikkonen sanoo tiedotteessa.

PSL huomiot. Etujärjestön tiedote, lukuisten medioiden laatima uutisointi sekä podcastit yms ovat äärimmäisen harhaan johtavia. Etujärjestö kääntää asian tarkoitushakuisesti pääläelleen - tavoitteinaan saada hallitus, eräät kunnat, etujärjestöt, erinäiset liitot ymv vastustamaan vähimmäissuojaetäisyyden asettamista pienemmille hankkeille.

Etujärjestö on väittänyt mm. hankkeiden estyvän, hankkeiden siirtyvän pohjoiseen, erämaiden olevan uhkan alaisena, melumallinnuksen toimivan etäisyyden määrittelyssä, vähimmäissuojaetäisyyden olevan kiinteä, maakuntaliittojen olevan väärä taho ohjaamaan alustavaa tv hankkeiden sijaintia, jne. Etujärjestö vastustaa myös uusiutuvan energian toimijoiden osallistumista kapasiteettimekanismin rahoittamiseen - kuka sitä nyt itse aiheutettua ongelmaa haluaisi korvata... olisihan se niin väärin!

Jo nyt tv yhtiöt (esim saksalaiset Abo Energy ja wpd) ovat vääristelleet suojaetäisyyden vaikutusta hankeportfolioonsa.

[https://www.facebook.com/PSLry/posts/676474388428054?_cft_\[0\]=AZWQ_2own53MQ_5tWu9DQRJHsHnuxSTILmjX850a9VzpLtljiK4GCH0SB_BrnQ_M4A0_r6L3izCdtGpH5ys2efnGj7ha92BFd](https://www.facebook.com/PSLry/posts/676474388428054?_cft_[0]=AZWQ_2own53MQ_5tWu9DQRJHsHnuxSTILmjX850a9VzpLtljiK4GCH0SB_BrnQ_M4A0_r6L3izCdtGpH5ys2efnGj7ha92BFd)

[XLbmYU-](#)

[UZ5UE7hSFTGkeqiXi6UskZEooooVC7laJSkouk8lVXKsKhmfZ9itlyflABoKemJdpozz8qcVkMKBZTWrsakmQx5E0k&_tn_=%2CO%2CP-R](#)

Saarijärven kaavoitusjohtaja Ulla-Maija Humppi katsoo, että hallituksen linjaus tv ja asutuksen välisestä etäisyydestä rajoittaisi tv rakentamista. – Tämä karsii pienempiä tv hankkeita, hän sanoo. Hänen mukaansa alle 10 voimalan hankkeet maakuntakaavan ulkopuolella ovat jo nyt vaikeuksissa, jos niiden todetaan haittaavan maakuntakaavaan merkittyjen isompien hankealueiden toteutumista.

PSL huomio. Kaavajohtaja Humppi tietää ... sillä hänen 1. tv kaavansa on osoittautunut suureksi ongelmaksi. Kaavaa vietiin eteenpäin luonnon kannalta erittäin heikosti soveltuvaan kohteeseen ja erittäin lähelle asuntoja. Saarijärven Soidinmäen seitsemän 220 m korkeaa 5.5. MW voimalaa ovat vähimmillään vain 750 m etäisyydellä asunnoista. Meluongelmat alkoivat välittömästi voimaloiden valmistuttua joulukuussa 2022. Melusta ovat valittaneet myös tv yhtiölle maansa vuokranneet maanomistajat - ko. maanomistaja (asuu 2.3 km etäisyydellä lähimmistä voimaloista) on todennut kokemuksensa perusteella, että voimaloiden vähimmäisetäisyys tulisi olla vähintään 3 km.

Artikkeli jatkuu - Ministeri Multalan mukaan kaavat, jotka ovat valmistelussa edenneet ehdotusvaiheen kuulemiseen, käsiteltäisiin uuden lain voimaan tullessa vielä nykyisen lainsäädännön mukaisesti.

<https://www.ksml.fi/paikalliset/8500490>