

Asia: VN/31333/2025

Lausuntopyyntö valtioneuvoston asetus radiotaajuuksien käytöstä ja taajuussuunnitelmasta annetun valtioneuvoston asetuksen muuttamisesta

Lausunnonantajan lausunto

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Yle kiittää mahdollisuudesta lausua asetuksesta radiotaajuuksien käytöstä ja taajuussuunnitelmasta annetun valtioneuvoston asetuksen muuttamisesta. Pyydämme huomioimaan seuraavat seikat asetuksen jatkovalmistelussa.

Kansalaisten tiedonsaannin turvaaminen on tärkeää niin normaali- kuin poikkeusoloissa. Suunniteltaessa muutoksia taajuusalueisiin on varmistuttava siitä, että tv-yleisön mahdollisuudet vastaanottaa televisiokanavia eivät häiriinny tai vaikeudu kohtuuttomasti.

Yle pitää erittäin tärkeänä, että LVM ja Traficom varmistavat, että esitetty taajuusalueen ja kanavanippujen määrän pienentäminen ei johda merkittäviin haittoihin tv-yleisön kannalta. Esimerkiksi tilanteet, joissa asuinkiinteistöt joutuisivat laajasti käyttämään kahta vastaanottoantennia eri kanavanippujen vastaanottamiseksi kahdesta eri tv-lähettimeistä tai joissa merkittävä määrä vastaanottoantenneja joudutaan suuntaamaan uudelleen, olisivat Ylen käsityksen mukaan kohtuuttomia.

Tv-kanavien jakelun lisäksi taajuuskaistaa 614-694 MHz käytetään mm. tv-tuotannoissa, konserteissa ja urheilutapahtumissa tarvittavien langattomien mikrofoniin tiedonsiirtoon (nk. PMSE-laitteet). Tämä nk. toissijainen PMSE-käyttö ei näyttäisi olevan mainittuna asetusluonnoksessa, ja esitämme sen lisäämistä. Antenni-tv-lähetysten päättymisen 600-kaistalla lisää väliaikaisesti PMSE-taajuuksien määrää. Kun 600-kaistan pidemmän tähtäimen käyttöä aletaan suunnitella lähivuosina, niin PMSE-taajuustarpeista on huolehdittava. Ylen arvioi, että Ylen suurimmatkin PMSE-taajuustarpeet kyetään tyydyttämään 614 MHz:n alapuolisella taajuusalueella, kun radiotaajuuksia nykyistä tehokkaammin käyttävät uudet teknologiat (mm. WMAS) otetaan käyttöön.

Kun nyt tv-käytöstä vapautuva 600-kaista otetaan langattomien laajakaistaverkkojen käyttöön arviolta muutaman vuoden päästä, niin langattomien laajakaistaverkkojen toimilupiin on edelleen sisällytettävä määräys siitä, että verkko-operaattori huolehtii 600-kaistan laajakaistaverkkojen mahdollisesti tv-vastaanotolle aiheuttamien häiriöiden torjunnasta, samalla tavalla kuin 700- ja 800-kaistojen osalta on toimituvissa määrätty. Langattomien laajakaistaverkkojen operaattorit täyttävät tämän toimitupalveluunsa käytännössä <https://taajuustalkoot.fi/> -palvelun kautta. Ylen käsityksen mukaan sama malli sopii sovellettavaksi myös 600-kaistan laajakaistaverkkojen mahdollisesti tv-vastaanotolle aiheuttamien häiriöiden hallintaan. Aiheuttamisperiaatteen mukaisesti tv-taajuuksien siirtämisestä langattomille laajakaistaverkoille syntyvät tv-vastaanoton uudelleenjärjestelykustannukset kuuluvat langattomien laajakaistaverkkojen verkko-operaattorien maksettavaksi.

Haavikko Tuomas
Yleisradio Oy