

Asia: VN/31333/2025

Lausuntopyyntö valtioneuvoston asetus radiotaajuuksien käytöstä ja taajuussuunnitelmasta annetun valtioneuvoston asetuksen muuttamisesta

Lausunnonantajan lausunto

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Grassmark Oy – Lausunto diaariin VN/31333/2025

Päiväys: 26.11.2025

Lausunnonantaja: Grassmark Oy

Asia: Lausuntopyyntö valtioneuvoston asetus radiotaajuuksien käytöstä ja taajuussuunnitelmasta annetun valtioneuvoston asetuksen muuttamisesta

1. Taustamme ja käyttöympäristö

Grassmark Oy on suomalainen TV-tuotantoyhtiö, joka toteuttaa vuosittain useita tuhansia suoratoisto- ja televisiolähetystyksiä eri puolilla Suomea, mukaan lukien urheilutapahtumat, konserttituotannot ja liikkuvat ulkolähetykset.

Toimintamme perustuu laajaan radiotaajuuksia hyödyntävään PMSE-kalustoon (radiomikrofonit, IEM-järjestelmät, langattomat kamerayhteydet). Nämä järjestelmät ovat kriittisiä luotettavan lähetys- ja ohjelmatuotannon toteuttamisessa myös haastavissa ja nopeasti vaihtuvissa olosuhteissa.

2. Huolestamme asetusesityksestä

Asetusluonnos supistaa UHF-taajuusalueen 470–694 MHz → 470–614 MHz 11.1.2027 alkaen, eikä luonnoksessa mainita PMSE-käyttöä tai sille osoitettuja siirtymä- tai korvaavia taajuuksia

Tämä aiheuttaa seuraavia riskejä:

2.1 PMSE-sektorin puuttuminen valmistelusta

- luonnos ei tunnista toimialaa, joka käyttää juuri kyseistä taajuusaluetta
- vaikutusarviot puuttuvat

– tämä on ristiriidassa aiemman sääntelylinjan ja viranomaismääräysten kanssa

2.2 Toteuttamiskelvoton aikataulu

Asetuksen aikataulu jättäisi alle vuoden aikaa:

- suunnitella ja kilpailuttaa korvaavat järjestelmät
- päivittää laaja valtakunnallinen kalusto
- kouluttaa tuotantotiimit
- testata järjestelmät eri lähetysympäristöihin

Laitetoimitukset ovat jo nyt 3–6 kuukautta, ja alan investointisyklit 4–6 vuotta.

2.3 Merkittävä taloudellinen vaikutus

Jo aiemmat 800 MHz ja 700 MHz taajuusmuutokset aiheuttivat alalle huomattavia kustannuksia.

Uusi muutos lyhyellä aikavälillä tarkoittaisi:

- suurta määrää ennenaikaisesti käyttökelvotonta kalustoa
- investointitarpeita, joita pienet toimijat eivät kykene kattamaan
- riskiä markkinan keskittymisestä ja tuotantokyvyn heikkenemisestä Suomessa

3. Vaikutukset suomalaisiin TV-lähetysiin

Kenttätyössämme radiotaajuuskapasiteetti on kriittinen erityisesti:

- monikameralähetyksissä
- urheilutapahtumissa (useita samanaikaisia langattomia kanavia)
- liikuteltavissa OB-yksiköissä

Taajuusalueen kaventaminen ilman korvaavia ratkaisuja lisää:

- teknistä epävarmuutta ja turvallisuusriskejä suurissa yleisötapahtumissa
- riskiä, ettei tuotantoja voida toteuttaa Suomessa nykylaajuisesti

4. Ehdotuksemme ministeriölle

Esitämme, että:

1. Asetuksen aikataulu siirretään vähintään vuoteen 2030, EU-päätöksen 2017/899 mukaisesti
2. PMSE-käyttö lisätään asetukseen ja perustelumuistioon
3. Tehdään erillinen vaikutusarvio PMSE-sektorista

– tekninen kapasiteetti

– kustannusvaikutukset

– toimitus- ja investointisyklit

4. Mahdollisille muutoksille valmistellaan riittävä siirtymäaika ja kompensatiomallit

5. Toissijainen PMSE-käyttö 614–694 MHz alueella jatkuu, kunnes alueella on valtakunnallista liikennettä, joka teknisesti estää rinnakkaiskäytön

5. Yhteenveto

Kannatamme taajuuksien tehokasta ja suunnitelmallista käyttöä. Nykyisessä muodossaan esitys kuitenkin:

- sivuuttaa kokonaisen toimialan
- aiheuttaa merkittäviä teknisiä ja taloudellisia riskejä
- vaarantaa suomalaisen TV-tuotannon toimintavarmuuden
- poikkeaa EU-linjasta ilman perusteltua syytä

Pidämme välttämättömänä, että asetusta ei hyväksytä nykyisessä muodossa.

Kunnioittavasti,

Grassmark Oy

Nurmi Markus
Grassmark Oy