# Gjeninnfør FM-nettet som del av Norges beredskap og mediemangfold

Til: Transport- og kommunikasjonskomiteen, Stortinget
Kopi: Justis- og beredskapskomiteen, Familie- og kulturkomiteen
Dato: 10. juni 2025
Fra: Ole Kristian Aamot, Aamot Innovation
Emne: Gjeninnfør FM-nettet som del av Norges beredskap og mediemangfold

## Bakgrunn

Norge stengte som eneste land i verden det riksdekkende FM-nettet i 2017. Siden den gang har vi kunnet observere svakheter ved en digitalt ensidig radioinfrastruktur – særlig i lys av geopolitisk uro og økt risiko for cyberangrep, strømbrudd og radiosignalforstyrrelser. Tyskland og de fleste europeiske land opprettholder FM parallelt med DAB+.

## Viktige poenger

* FM fungerer i kriser der DAB+ og internett feiler, og krever langt enklere og mer robust infrastruktur.
* FM-mottakere er fortsatt utbredt i biler, hytter og distriktsområder – særlig blant eldre og sårbare grupper.
* DAB+ er strømavhengig og mer sårbart, både for jamming og ved bortfall av nett.
* Lokalradioer som Radio Rjukan mister tilgang til publikum, noe som svekker ytringsfrihet og lokaldemokrati.

## Vårt krav

* Gjeninnfører det nasjonale FM-nettet for NRK, som en beredskapskanal ved krise og krig.
* Åpner for fortsatt bruk av FM for lokalradioer, særlig i DAB-svake områder.
* Innfører krav om mottakerstøtte for både FM, DAB+ og Internett på alle nye radioer.
* Etablerer et robust, teknologinøytralt varslingssystem som når befolkningen over flere flater.

## Konklusjon

Å gjeninnføre FM-radio er ikke et tilbakeskritt – det er en strategisk investering i nasjonal sikkerhet, demokratisk kommunikasjon, og beredskapsberedskap i dybden. Vi ber Stortinget vurdere dette som et nødvendig tiltak i tråd med praksis i våre naboland.

## Signatur

Med vennlig hilsen,
Ole Kristian Aamot
Ingeniør, Aamot Innovation
ole.aamot@aamotinnovation.com
www.aamotinnovation.com