



## Yttrande

Datum  
2017-08-30  
Ert datum  
2017-06-28

Diariernr  
2017-8331  
Er referens  
17-7474

Post- och telestyrelsen  
Box 5398  
102 49 Stockholm

## Yttrande i konsultation inför uppdaterad förstudierapport 700 MHz

Myndigheten för samhällsskydd och beredskap (MSB) anser som myndigheten framfört i tidigare konsultationer, att säkra och utvecklade kommunikationslösningar för samhällsviktig verksamhet och deras behov av frekvenser, är ett nationellt säkerhetsintresse och därmed av stor vikt för Sveriges säkerhet. Säker kommunikation och informationshantering för totalförsvaret är en viktig del i detta.

Under våren 2017 redovisades förslag på en kommunikationslösning för aktörer inom allmän ordning, säkerhet, hälsa och försvar<sup>1</sup>. Den föreslagna kommunikationslösningen bygger på att staten för ändamålet avsätter minst 2 x 10 MHz i 700 MHz-bandet för användning av kommunikationslösningen. Regeringen fattade sedan den 1 juni 2017 beslut om att 703-713 MHz och 758-768 MHz får upplåtas för tillståndspliktiga tv-sändningar till och med den 31 december 2018. MSB understryker att det är samma frekvenser (703-713 MHz och 758-768 MHz) som regeringen fattat beslut om, som utredaren föreslår ska användas i kommunikationslösningen.

MSB anser att minst frekvenserna 703-713 MHz och 758-768 MHz i 700 MHz-bandet avsätts och tilldelas användning i den föreslagna kommunikationslösningen.

På sikt bör även ytterligare spektrumresurser avsättas och tilldelas för samhällsaktörernas talkommunikation, i takt med att nuvarande Rakelsystemet fasas ut och tal inkluderas i kommunikationslösningen. När kommunikationslösningen helt ersätter Rakel innebär det att Rakels frekvenser 380-385 MHz och 390-395 MHz görs tillgängliga för militär användning. Detta

---

<sup>1</sup> Ds 2017:7, Kommunikation för vår gemensamma säkerhet, Uppdrag om en utvecklad och säker kommunikationslösning för aktörer inom allmän ordning, säkerhet, hälsa och försvar samt redovisning av tilläggsuppdraget, Kommunikation för vår gemensamma säkerhet – ansvarsfrågor och samordning

bidrar då till säkerställa Försvarmaktens verksamhet att ge och ta emot militärt stöd i enlighet med samförståndsavtalet mellan Sverige och NATO om tillhandahållande av värdlandsstöd.

MSB anser att auktionen av det resterande frekvensutrymmet behöver omfattas av kompletterade tillståndskrav. Tillståndskraven ska säkerställa synergier mellan allmänt tillgängliga kommunikationsnät och den föreslagna kommunikationslösningen för allmän ordning, säkerhet, hälsa och försvar. Genom till exempel krav på täckning kan tillståndskraven också omhänderta regeringens uttalade bredbandsmål. Utifrån rådande säkerhetspolitiska läge bör tillståndskrav också beakta säkerhetspolitiska krav och avvägningar.

MSB anser att den samhällsekonomiska analys som ligger till grund för arbetet med och slutsatserna i *Förstudierapport 700 MHz Förstudie inför arbete med tilldelning av 694–790 MHz*, bör justeras för att hantera rådande säkerhetspolitiskt läge i Sveriges närområde och ökade krav på säker kommunikation och informationshantering.

MSB anser att förstudien i sin helhet bör justeras i enlighet med ovanstående synpunkter.

## Bakgrund

PTS efterfrågar i konsultationen förutsättningar och deras påverkan på myndighetens arbete att uppdatera förstudierapporten inför tilldelning av 700 MHz-bandet.

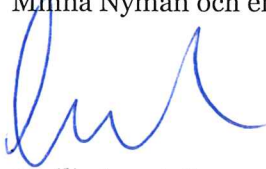
I maj 2017 redovisades slutrapporten *Kommunikation för vår gemensamma säkerhet – Uppdrag om en utvecklad och säker kommunikationslösning för aktörer inom allmän ordning säkerhet, hälsa och försvar* och redovisningen av tilläggsuppdraget – *Ansvarsfrågor och samordning*. Utredaren föreslår en kommunikationslösning för allmän ordning, säkerhet, hälsa och försvar. För att säkerställa statlig kontroll och rådighet föreslås att kommunikationslösningen tilldelas frekvenser. Tilldelningen bedöms ske genom tillämpning av det undantag enligt lagstiftningen, där användarkrets och användning specificeras. PTS föreslås därefter utöva tillsyn av hur tilldelade frekvenser används. Ansvaret för att kravställa, tillsyna, etablera, driva och förvalta kommunikationslösningen föreslås delas mellan MSB, Teracom och Trafikverket.

Den 1 juni 2017 år fattade regeringen beslut om att stora delar av 700 bandet får användas till annat än marksänd tv. Regeringens beslut omfattar inte frekvenserna 703-713 MHz och 758-768 MHz och dessa omfattas därför inte av det nya auktionsförfarande som PTS nu inleder. Dessa frekvenser är vidare desamma som de som föreslås tilldelas den kommunikationslösning som anges i Ds 2017:7. På sikt bör även ytterligare spektrumresurser kunna avsättas för samhällsaktörernas talkommunikation, i takt med att nuvarande Rakelsystem fasas ut och tal kan inkluderas i lösningen.

MSB anser, som myndigheten tidigare framfört<sup>2</sup>, att PTS behöver utveckla dess metoder för att analysera samhällsnytta för att på bästa sätt omhänderta säkerhetspolitiska förändringar och krav på säker kommunikation och informationshantering. Säkerhetspolitiska förändringar påverkar samhällsviktiga verksamheters krav och behov av säkra kommunikationer och informationshantering.

-----

I detta ärende har avdelningschef Cecilia Looström beslutat. Kristina Bram har varit föredragande. I den slutliga handläggningen har också verksamhetschefen Minna Nyman och enhetschefen Lina Meyerson deltagit.



Cecilia Looström



Kristina Bram

---

<sup>2</sup> MSB remissvar – Utkast PTS spektrumstrategi, Dnr 2013-6018