

Post- och telestyrelsen  
epost: pts@pts.se

2022-06-16

## Efterfrågeanalys för delar av 700 MHz-bandet (dnr 22-3095) och 1,5 GHz-bandet (dnr 22-3094)

PTS efterfrågar synpunkter från marknaden bland annat angående delar av 700 MHz-bandet respektive 1,5 GHz-bandet. Teracom vill framföra följande synpunkter och kommentarer avseende dessa band.

### Delar av 700 MHz-bandet

PTS önskar enligt konsultationsdokumentet speciellt erhålla synpunkter angående delbandet 738-758 MHz, men inbjuder även till andra synpunkter avseende 700 MHz-bandet.

Teracom noterar att 2x10 MHz i 700 MHz-bandet (703-713/758-768 MHz) preliminärt är avsatta för bredbandsnät för samhällsviktig verksamhet och inte omfattas av den aktuella konsultationen. Teracom ser dessutom behov av ytterligare frekvensresurser för samhällsviktig verksamhet och kan bland annat konstatera att det identifierats en möjlighet att utöka de reserverade 2x10 MHz till 2x15 MHz, i så fall omfattande 698-713/753-768 MHz<sup>1</sup>. Om en sådan utökning skulle bli aktuell måste således den översta delen av 738-758 MHz (753-758 MHz) reserveras för detta ändamål och inte tilldelas för annat.

När det gäller övriga aktuella nedlänksblock i 738-758 MHz anser Teracom att de, om det blir aktuellt, ska tilldelas med så få begränsningar som möjligt och tillåta s k downlink only. Tilldelningen ska således inte formellt begränsas till SDL (som per definition ska paras med upplänk i ett annat band). En begränsning till SDL skulle dessutom i praktiken utesluta alla aktörer som inte sedan tidigare innehar

---

<sup>1</sup> Se bl a MSB:s redovisning av regeringsuppdrag RU JU2020-02485-SSK: Redovisning av uppdrag till MSB att analysera och lämna förslag på hur det samlade behovet av ett utvecklat och säkert kommunikationssystem för aktörer inom allmän ordning, säkerhet, hälsa och försvar bäst kan tillgodoses, s 24 (MSB ärendenr 2020-10138)

frekvensutrymme i andra band och därmed utgöra en onödig konkurrensbegränsning.

Teracom vill även framhålla att vid en eventuell ytterligare tilldelning i 700 MHz-bandet måste behovet av relevant och adekvat skydd för tv-tjänster under 694 MHz beaktas.

### 1,5 GHz-bandet

1,5 GHz-bandet är också planerat för enbart nedlänk. Även för detta band anser Teracom att det, om det blir aktuellt, ska tilldelas med så få begränsningar som möjligt och tillåtas k downlink only och inte formellt begränsas till SDL. Även här skulle en begränsning till SDL utgöra en onödig konkurrensbegränsning.

Med vänlig hälsning

Jan-Peter Bengtsson  
Spectrum Strategy Manager