

Post och telestyrelsen  
e-post: pts@pts.se

2021-04-23

## Samråd om inriktning för tilldelning av 2,1 GHz- och 2,6 GHz-banden (dnr 21-1698)

Teracom har tagit del av PTS samråd om inriktning för kommande tilldelning av 2,1 GHz- och 2,6 GHz-banden (dnr 21-1698) och vill framföra följande. Våra kommentarer följer i huvudsak de frågeställningar som anges i PTS konsultationsdokument.

### 1. Samordnad tilldelning av 2,1 GHz- och 2,6 GHz-banden

PTS inriktning är att banden tilldelas samordnat i ett gemensamt urvalsförfarande, med en allmän inbjudan och en prövning av ansökningarna. Teracom stödjer en sådan samordning.

När det gäller frågan om hur TDD- och FDD-delarna ska hanteras, menar Teracom att det är rimligt att anta att dessa kommer att värderas olika och att frågor kopplade till detta behöver utredas vidare. Till exempel behöver utformning av eventuella minimibud och spektrumtak beakta skillnaderna mellan efterfrågan på TDD- och FDD-baserade tillstånd.

När det gäller huruvida TDD-delen av 2,6 GHz-bandet bör delas upp i flera mindre enheter eller ej, har Teracom i dagsläget ingen särskild uppfattning.

### 2. Behov för samhällsviktiga tjänster

Teracom ser att det kan finnas behov av särskilt frekvensutrymme för samhällsviktiga ändamål i de aktuella banden. Ett sådant behov kan tillgodoses genom särskilt avsatt frekvensutrymme eller genom att tillståndsvillkoren för delar av det aktuella frekvensutrymmet särskilt anpassas för samhällsviktiga ändamål.

Specifika behov för samhällsviktiga tjänster bör utredas i god tid före tilldelningen. Teracom utgår från att PTS har en direkt dialog med berörda aktörer och myndigheter i dessa frågor.

### 3. Tidpunkt för tilldelning

PTS anger att preliminär tidpunkt för tilldelning är Q3 2023. Teracom stödjer PTS tidplan.

### 4. Samordning med tilldelning av 900 MHz-bandet

Teracom stödjer att de tre aktuella banden tilldelas samordnat i ett gemensamt urvalsförfarande, med en allmän inbjudan och en prövning av ansökningarna. Teracom har i dagsläget ingen preferens mellan de båda auktionsuppläggen som PTS överväger.

### 5. Tillståndstid

Teracom stödjer att tillståndstiden ska vara minst 20 år.

### 6. Geografisk omfattning

Teracom stödjer att tilldelningen ska avse nationella blocktillstånd.

### 7. Behov av krav på täckning och utbyggnad

Teracom stödjer att eventuella behov av krav på täckning och utbyggnad utreds. Det bör i detta sammanhang beaktas hur dylika krav påverkar konkurrensförhållanden och speciellt en potentiell ny tillståndshavares förutsättningar att konkurrera om tillstånden.

Teracom noterar också att om det skulle bli aktuellt med att anpassa vissa tillståndsvillkor för särskild samhällsviktig verksamhet, kan specifika krav på täckning, kapacitet och tillgänglighet vara exempel på sådana tillståndsvillkor.

### 8. Övriga frågor

Teracom kan konstatera att utformningen av och nivån på de årliga avgifterna för blocktillstånd i vissa närliggande frekvensband som utnyttjas för publika mobilnät är inkonsekvent och därför bör ses över. I dagsläget finns en artificiell gräns vid 3 GHz som innebär att annars någorlunda likvärdiga blocktillstånd, till exempel i 2,3 GHz, 2,6 GHz och 3,5 GHz-banden, belastas med väldigt olika avgifter. Ett tillstånd i 3,5 GHz-bandet har nästan fem gånger lägre årlig frekvensavgift per MHz än motsvarande tillstånd strax under 3 GHz. Den aktuella avgiftsstrukturen bör därför ses över i syfte att eliminera eller i vart fall minska denna skillnad.

Med vänlig hälsning

Jan-Peter Bengtsson  
Teracom AB