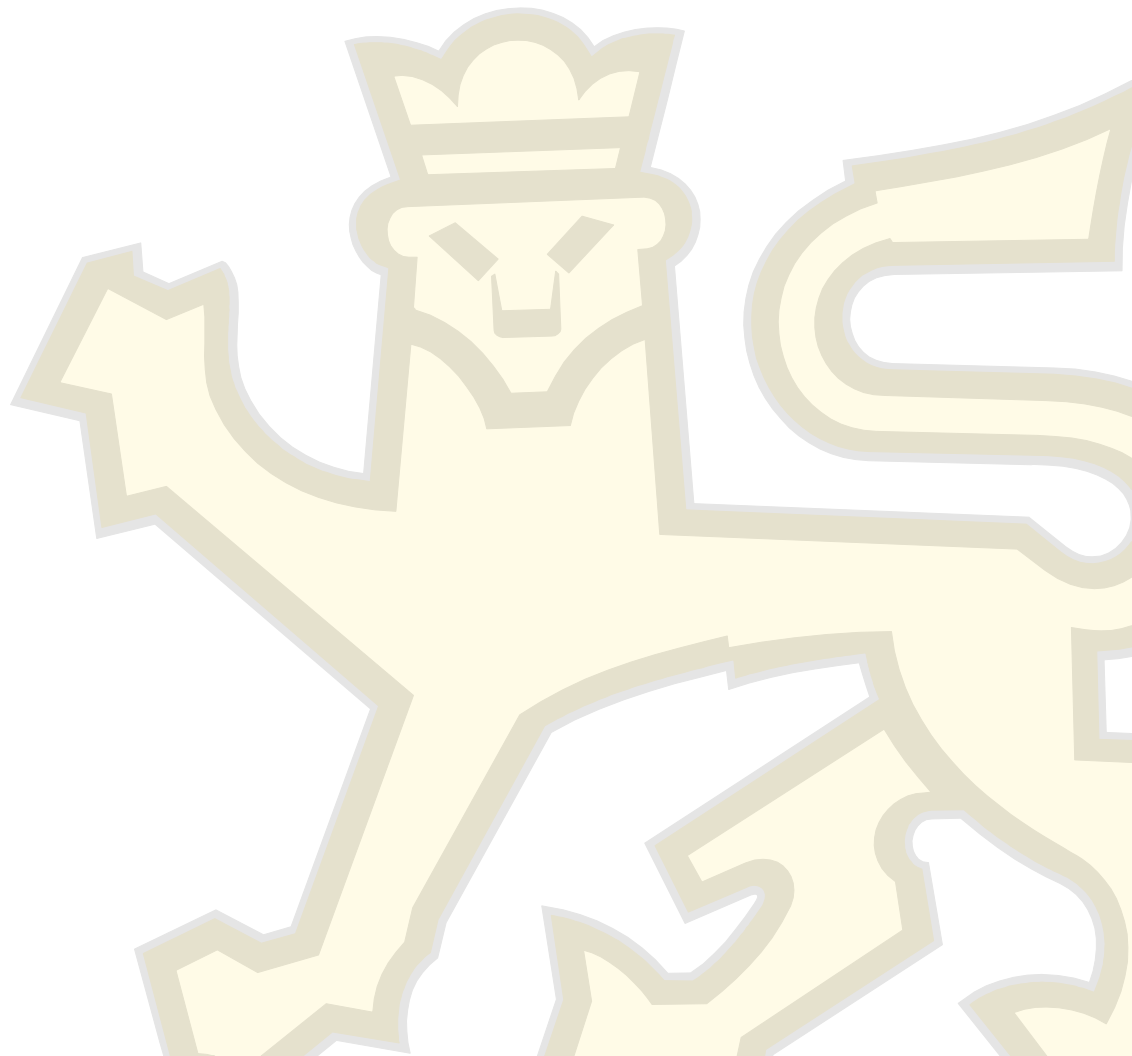


# Bredbandsprogram 2018-2025

för Uppsala kommun

---

Ett aktiverande styrdokument som kommunfullmäktige fattade beslut om 2018-06-11.



Dokumentnamn		Fastställt av	Gäller från	Sida
Bredbandsprogram 2018-2025 för Uppsala kommun		Kommunstyrelsen	2018-06-11	1 (4)
Diarienummer	Berörd verksamhet	Dokumentansvarig	Reviderad	
KSN-2018-0593	Kommunstyrelsen	Strategisk planering	-	

## Innehåll

Inledning.....	2
Bredbandsprogrammets omfattning .....	2
Syfte .....	2
Uppsala kommuns mål för bredbandsutbyggnad .....	3
Genomförande .....	3
Uppföljning .....	3
Relaterade dokument.....	4

## **Inledning**

Tillgång till uppkoppling med hög kapacitet är grundläggande för utbildning, samhällsservice, demokrati, socialt samspel samt möjligheter att arbeta och driva företag. Förutsättningarna för att leva och verka i kommunen förbättras när digitaliseringens möjligheter tillgängliggörs för fler.

Det finns ett särskilt samhällsansvar att snabba på utvecklingen bredbandsutbyggnaden i våra landsbygder, eftersom den kommersiella marknaden är svagare i glesbebyggda områden. För att Uppsala kommun ska vara en av Sveriges bästa landsbygdskommuner krävs en effektiv fiberutbyggnad.

### **Vad är bredband?**

Bredband är ett samlingsnamn för olika tekniker för internetuppkoppling. Trådfast bredband innebär uppkoppling via fiber, kabel-tv och xDSL. Trådlöst bredband innebär uppkoppling via satellit eller radiomast. Den teknik som har kapacitet att nå programmets målsättning är fiber.

## **Bredbandsprogrammets omfattning**

Bredbandsprogrammet utgör en grund för att öka samverkan mellan olika parter. Det krävs ett nära samarbete med marknadens aktörer för att nå de kommunala och nationella bredbandsmålen. Uppsala kommun äger inget eget fibernät. Fiberutbyggnaden är beroende av den kommersiella marknaden. Dessutom är det upp till varje hushåll att besluta om man vill ansluta sin fastighet.

## **Syfte**

Syftet med programmet är att tydliggöra kommunens ambitioner gällande utbyggnaden av bredband.

## **Regeringens mål**

Regeringen antog i november 2016 nya mål om att 95 procent av alla hushåll och företag bör ha tillgång till bredband om minst 100 Mbit/s år 2020 och att hela Sverige bör ha tillgång till stabila mobila tjänster av god kvalitet år 2023. År 2025 bör hela Sverige ha tillgång till snabbt bredband, vilket innebär att 98 procent av alla hushåll och företag i Sverige bör ha tillgång till 1 Gbit/s, att 1,9 procent av alla hushåll och företag bör ha tillgång till 100 Mbit/s och att 0,1 procent av alla hushåll och företag bör ha tillgång till 30 Mbit/s.

## Uppsala kommuns mål för bredbandsutbyggnad

I Uppsala kommun finns goda förutsättningar för en högre målsättning än regeringens mål. Det övergripande målet i Uppsala kommun är att:

- *99,9 procent av alla hushåll och arbetsställen i Uppsala kommun ska ha tillgång till uppkoppling med kapacitet motsvarande 1 Gbit/s senast 2025.*

Uppkoppling via fiber är den teknik som har kapacitet att nå målet och är den teknik som består över tid. Tillgång till 1 Gbit/s innebär att anslutning finns i hushållets eller arbetsställets absoluta närhet. Resterande 0,1 procent (ca 100 stycken) av hushållen och arbetsställena kommer behöva uppkoppling via andra tekniker för bredband. Dessa hushåll är ofta belägna på landsbygden där avstånden är längre och fysiska barriärer skapar höga kostnader för enskilda hushåll. Därför är fiberutbyggnaden idag lägre i kommunens landsbygder än i stadsmiljö, där måluppfyllelsen främst handlar om att utveckla kapaciteten på befintlig fiber.

### Genomförande

Bredbandsprogrammet genomförs genom att kommunstyrelsen samarbetar med berörda nämnder, förvaltningar och marknadsaktörer. Gatu- och samhällsmiljönämnden ansvarar för det löpande arbetet kopplat till tillståndsgivning och handläggning. Dessa aktiviteter tydliggörs i den handlingsplan som är kopplad till bredbandsprogrammet.

Utmaningen med målet om tillgång till 1 Gbit/s till år 2025 är att nå de områden där bredbandsutbyggnaden inte är kommersiellt gångbar. Det som är problematiskt är exempelvis fysiska barriärer och långa avstånd mellan anslutningspunkterna, vilket oftast är fallet för de återstående hushållen på landsbygden. Även delar av fibernätet i tätbebyggda områden kan behöva en kapacitetshöjning.

### Uppföljning

Uppföljningen av programmet görs i samband med mål- och budgetprocessen och följs upp tillsammans med andra program. Strategier för bredbandsutvecklingen på landsbygden specificeras i handlingsplanen till landsbygdsprogrammet. Övriga insatser specificeras i verksamhetsplaner för berörda nämnder och bolag. Detta program ersätter bredbandsprogram 2013-2020.

## Relaterade dokument

- Mål och budget
- Översiktsplan 2016
- Policy för IT- och digitalisering
- Uppsala kommuns landsbygdsprogram
- Uppsala kommuns näringslivsprogram
- Handlingsplan för Uppsala kommun bredbandsprogram
- Föreskrifter för grävning i allmän platsmark och andra föreskrifter gällande kommunal mark
- Sverige helt uppkopplat 2025 - en bredbandsstrategi
- Det svenska landsbygdsprogrammet