



Fastställd av  
Kommunfullmäktige § 113/2021

Dokumentansvarig  
Kommunutvecklingsberedningen

Dokumenttyp  
Styrdokument

Version  
2

Gäller fr.o.m.  
2021-06-29

Sida  
1 (9)

Ärendenummer  
KS 2014.193

Uppdateras senast  
2025-06-30

## Bredbandspolicy för Skurups kommun

### Innehållsförteckning

Sammanfattning.....	2
Tillämpning av denna policy .....	2
1 Bakgrund .....	3
1.1 Syfte med policyn.....	3
1.2 Arbetsprocess för skapande av policy .....	4
1.3 Avgränsning av policy .....	4
1.4 Lagar som påverkar bredbandsområdet .....	4
1.5 Stödmedel inom bredbandsområdet .....	4
1.6 Aktuellt läge inom bredbandsområdet i kommunen .....	5
2 Drivkrafter för bredbandsfrågors policy .....	6
3 Målsättningar och mål i policyn .....	7
4 Placering av resurser för bredbandsfrågan .....	8
5 Aktiviteter att driva för bredbandsfrågan .....	8
6 Resurser för bredbandsfrågan .....	9



Fastställd av  
Kommunfullmäktige § 113/2021

Version  
2

Ärendenummer  
KS 2014.193

Dokumentansvarig  
Kommunutvecklingsberedningen

Gäller fr.o.m.  
2021-06-29

Uppdateras senast  
2025-06-30

## Sammanfattning

Medborgares, företags och organisationers möjligheter att få tillgång till framtidssäkert bredband är viktiga för deras och kommunens utveckling. Då kan samhällets digitalisering lyckas under kommande år.

Enligt PTS, Post- och TeleStyrelsen, mätning vid årsskiftet 2019-2020 har 78% av hushåll och företag i Skurups kommun tillgång till bredband med minst 100 Mbit/s. För hela Sverige är motsvarande siffra 85%.

Föregående utgåva av detta Policy-dokument har haft en stor betydelse för att från en nivå nära noll nå den nationella nivån på 6 år. Men det återstår likväl avsevärda satsningar som behöver göras för att skapa ett fullt utbyggt fiberoptiskt bredband över hela kommunen. Och ett bredband med hög tillförlitlighet.

Särskilda drivkrafter att aktualisera föreliggande policy-dokument är att skapa en pålitlig grund för möjliggörande av digitalisering för alla medborgares och företags framtida behov, att bibehålla kravet på öppna fibernät, samt att bibehålla en samlad verksamhet för bredbandsfrågor.

Målsättningar för bredbandsverksamheten skall vara att de som önskar få anslutning till fiberoptiskt bredband skall kunna få det antingen det gäller tätort eller landsbygd. Även operatörer av mobilsystem skall kunna få fiberanslutning till de nya mastplatser som kan behövas för utbyggnad av kommande generationer av mobilnät.

Därför finns nu en aktualiserad policy för bredband med sikte på vad som ska hända under kommande tio år, så att varje kommuninvånare kan nå kraftfullt bredband som har hög tillförlitlighet.

Skurups Bredband vid Skurups Elverk får i uppdrag att fortsatt samla kommunens resurser och kompetens inom fiberoptiskt bredband. Där upprätthålls såväl utbyggnadsverksamhet som en kontaktyta i ämnet till nytta för medborgare och företag i kommunen.

## Tillämpning av denna policy

Efter beslut i Kommunfullmäktige ger denna policy vägledning i Kommunens arbete med bredbandsfrågor till fromma för medborgare och företag i kommunen och i gränslandet till angränsande kommuner.

Policyn revideras vid behov och aktualitetsprövas åtminstone under varje mandatperiod. Policyn antogs första gången år 2014 och aktualitetsprövades år 2020.



Fastställt av  
Kommunfullmäktige § 113/2021

Version  
2

Ärendenummer  
KS 2014.193

Dokumentansvarig  
Kommunutvecklingsberedningen

Gäller fr.o.m.  
2021-06-29

Uppdateras senast  
2025-06-30

## 1 Bakgrund

Bredbandsanslutningar är nu viktigare än någonsin. Det skrevs också för 6 år sedan i förra utgåvan av Policy-dokumentet som fick stöd av samtliga partier i Kommunfullmäktige. Då hade 2% av hushåll och företag i Skurups kommun tillgång till bredbandsanslutning. Nu har flertalet, 78% i okt 2019, tillgång till bredband med 100 Mbit/s, 100 miljoner databitar per sekund, främst via nybyggt fiberoptiskt bredband och till en mindre del via tv-kabelnät.

Men denna nivå på tillgång räcker inte för en viktig infrastruktur. Dels har Regeringen år 2016 höjt målsättningen till 1000 Mbit/s. Dels behöver alla hushåll och företag bli anslutna till kraftfullt bredband, för att vara förberedda för framtida digitalisering av samhälle och verksamheter.

Detta handlar om de framtida möjligheterna för medborgare, företag, organisationer och offentlig sektor i Skurups kommun. Detta handlar om hur förutsättningarna för kommunens medborgare och företag nu bäst skapas för framtiden.

Om inte alla är anslutna till ett vägnät så minskar nyttan med nätet. Om inte vägarna sköts och är användbara hela tiden så minskar nyttan. Och det gäller även för ”vägarna” i ett fibernät.

Den förra utgåvan av Policy-dokumentet har haft stor betydelse för att skapa grunden till den trovärdiga långsiktiga satsning som är nödvändig vid utbyggnad av en ny infrastruktur.

Därför behövs nu en aktualiserad policy för bredband med sikte på vad som ska hända under kommande tio år och med inriktningen att varje kommuninvånare kan nå kraftfullt bredband som har hög tillförlitlighet. Då kan den aktualiserade Policyn ge underlag för kommande digitalisering av tjänster och verksamheter.

Kommunens politiker önskar med föreliggande policy-dokument lägga en långsiktig grund för det fortsatta arbetet med Bredbandsfrågan i avsikt att de som önskar få en anslutning till bredband skall kunna få det. Och att de som har en anslutning skall kunna lita på den och fullt ut delta i samhällets digitalisering.

### 1.1 Syfte med policyn

Ett policydokument lyfter fram Kommunens inriktning och engagemang i Bredbandsfrågan. Därmed tydliggörs också Bredbandsfrågans betydelse för varje medborgare, företag och organisation som en grund för framgångsrik digitalisering av verksamheter.



Fastställt av  
Kommunfullmäktige § 113/2021

Version  
2

Ärendenummer  
KS 2014.193

Dokumentansvarig  
Kommunutvecklingsberedningen

Gäller fr.o.m.  
2021-06-29

Uppdateras senast  
2025-06-30

Policyn syftar till att ge vägledning för arbetet med Bredbandsfrågan och att förbereda kommunen för de framtida krav som digitaliseringen skapar.

## 1.2 Arbetsprocess för skapande av policy

Den aktualiserade utgåvan av föreliggande policydokument har skapats dels via arbetsmöten med en för ändamålet utsedd arbetsgrupp ur Kommunutvecklingsberedningen och dels vid ett särskilt infomöte med beredningen.

Underlaget till policyn har skapats under perioden februari - maj 2020.

## 1.3 Avgränsning av policy

Policydokumentet omfattar inte detaljer i det arbete som behöver utföras och ej heller tekniska lösningar. Detaljerna samlas istället bla i det inom Skurups Elverk vartannat år reviderade dokumentet ”Strategisk plan för bredband i Skurups kommun”.

Policydokumentet och anknutna dokument avgränsas till lösningar för bredband i första hand skapade med fiberoptiskt datanät och mobildatanät, eftersom de från år 2020 och framåt är de tekniker som kan antas möta kraven på datahastighet på ett framtidssäkert sätt.

## 1.4 Lagar som påverkar bredbandsområdet

Kommunens ansvar för bredbandsområdet är inte reglerat på något sätt som liknar situationen inom exempelvis VA-området.

Dock förändrades Plan- och Bygglagen för några år sedan så att Kommunen ansvarar för att ta med Bredbandsfrågan vid olika typer av planeringsarbete. Därmed skall Bredbandsfrågan exempelvis ingå i översiktsplaner och visionära planer för markanvändning och byggnation. För att möjliggöra ett sådant planeringsarbete behöver bredbandets aktuella utbyggnadsläge löpande följas.

## 1.5 Stödmedel inom bredbandsområdet

Inom bredbandsområdet finns stödmedel att söka som landsbygdsstöd för utbyggnad av fiberoptiskt bredband. Stödet administreras av Länsstyrelserna. Stödet avser orter med färre än 200 invånare och landsbygden mellan dem.

Landsbygdsstöd kan sökas av Kommunen, bolag och ekonomiska föreningar och avser utbyggnad av färdigt fiberoptiskt bredbandsnät. Skurups Elverk har erhållit stödbeslut om 33 MSEK för utbyggnad av fiberoptiskt bredbandsnät på hela kommunens landsbygd. Stödmedlen

Fastställt av  
Kommunfullmäktige § 113/2021

Version  
2

Ärendenummer  
KS 2014.193

Dokumentansvarig  
Kommunutvecklingsberedningen

Gäller fr.o.m.  
2021-06-29

Uppdateras senast  
2025-06-30

täcker ca: 30% av utbyggnads-kostnaden. Utbyggnadsprojektet med stödmedel avslutas år 2021.

## 1.6 Aktuellt läge inom bredbandsområdet i kommunen

Sedan föregående policy beslutades i mars 2014 har mycket förändrats. Som bakgrund till aktualiseringen av policy-dokumentet kan följande nämnas:

- ❖ Regeringens strategi från år 2016, som ersätter 2009 års, har inriktningen att:
  - År 2020 bör 95 procent av alla hushåll och företag ha tillgång till bredband om minst 100 Mbit/s
  - År 2023 bör hela Sverige ha tillgång till stabila mobila tjänster av god kvalitet exempelvis för att kunna ansluta till Internet
  - År 2025 bör hela Sverige ha tillgång till snabbt bredband
    - 98 procent av alla hushåll och företag bör ha tillgång till 1 Gbit/s, dvs 1000 Mbit/s
    - 1,9 procent av alla hushåll och företag bör ha tillgång till 100 Mbit/s
    - Resterande hushåll och företag bör ha tillgång till 30 Mbit/s
- ❖ Det finns fler än 5 000 fiberanslutningar idag fördelade över hela kommunens yta. När förra policyn skrevs var det färre än 100 fiberanslutningar:
  - Det är Telia Sverige som har byggt fiberoptiskt nät i tätorterna och Skurups Elverk som har byggt fiberoptiskt nät i tätorter och på landsbygd, som tillsammans står för de flesta anslutningarna
  - Skurups kommun tillhör nu de ledande kommunerna i Skåne vad gäller tillgänglighet för fiberoptiskt bredband på landsbygden
- ❖ Flertalet ägare till hus i kommunen efterfrågar nu anslutningar till fiberoptiskt bredband där man för 6 år sedan var skeptisk till att någonsin behöva fiberoptisk bredbandsanslutning
- ❖ Skurups Elverk med Skurups Bredband har nu resurser och rutin för att fortsätta utbyggnaden av fiberoptiskt nät
- ❖ Skurups Elverk äger och driver kommunverksamhetens fibernät sedan år 2019 och hyr ut nätet till Kommunen
- ❖ En tydlig tendens i samhället är att kopparnät ersätts med fiberoptiska nät, eftersom kopparnäten är åldrade, slitna och har allt färre kunder. Det gäller:
  - Telenätet – 3 stationer är nedlagda i kommunen och resten blir det troligen de närmaste åren
  - Tv-kabelnätet – Avvecklas fram till 2021-12-31
    - Observera dock att funktionen Kabel-TV finns kvar men nu via fiberoptiskt nät istället efter ett flerårigt ombyggnadsprojekt av nätet som Skurups Bredband har bedrivit



Fastställd av  
Kommunfullmäktige § 113/2021

Version  
2

Ärendenummer  
KS 2014.193

Dokumentansvarig  
Kommunutvecklingsberedningen

Gäller fr.o.m.  
2021-06-29

Uppdateras senast  
2025-06-30

- ❖ Utbyggnad av fibernät har nått så långt nu att den dominerande verksamheten istället övergår till att vara tillförlitlig Drift av fibernät
- ❖ Risk- och SårbarhetsAnalys, RSA, av de relativt omfattande fibernäten görs och behöver göras årligen enligt anvisningar från PTS, Post- och TeleStyrelsen
- ❖ Samhällstjänster som passar i fiberoptiska bredbandsnät börjar nu formas av kommuner, regioner och operatörer
- ❖ Traditionell TV-distribution har under gångna 6 år i hög grad ersatts med video som ”strömmas” över internet till datorer, mobiler och moderna TV-apparater med inbyggd dator. Det efterfrågas ”Play-kanaler” istället för som tidigare ”TV-boxar”
- ❖ Mobilt bredband av fjärde generationen, sk 4G, täcker allt bättre hela Skurups kommun även om brister kvarstår på vissa platser vad gäller inomhus-täckning. Sedan något år kan även röstsamtal föras över 4G. Därmed kommer snart avvecklingen av 3G att inledas. Och utrymme börja skapas för 5G som med betydande täckning i tätorter kan väntas finnas i kommunen från år 2025.

## 2 Drivkrafter för bredbandsfrågors policy

Den förra utgåvan av Policy-dokumentet har haft stor betydelse för att skapa grunden till den trovärdiga långsiktiga satsning som är nödvändig vid utbyggnad av en ny infrastruktur. Policyn har också visat vägen till resurser för satsningen, skapat handlingsberedskap inom kommunverksamheten, och givit arbetsro och möjligheter till bra fokus i vardagsarbetet. Detta behövs även fortsatt under kommande år.

Kommunen har följande drivkrafter och ambition med att skapa och förvalta en policy för Bredbandsfrågan:

- ❖ Att bibehålla hög tillgänglighet och kvalitet i fibernäten så att de ger en grund för pålitlig digitalisering
- ❖ Att hålla strävan mot Regeringens målsättningar för tillgång till bredband ständigt aktuell
- ❖ Att följa bredbandsområdets utveckling aktivt och att därmed vara handlingsberedd
- ❖ Att få all Kommunens bredbandsverksamhet samlad i en organisation för att öka effektiviteten och snabba på en systematisk kunskapsuppbyggnad
- ❖ Att medborgare och företagare vet att det finns en förberedd kontaktväg i Bredbandsfrågor
- ❖ Att Operatörer och Tjänsteleverantörer vet att det finns förberedd kontaktväg i Bredbandsfrågor

Fastställt av  
Kommunfullmäktige § 113/2021

Version  
2

Ärendenummer  
KS 2014.193

Dokumentansvarig  
Kommunutvecklingsberedningen

Gäller fr.o.m.  
2021-06-29

Uppdateras senast  
2025-06-30

- ❖ Att Kommunen uttalar sig om vikten av öppenhet i de nät och system som upphandlas och byggs. På samma sätt som vägarna är allmänna bör öppna fibervägar eftersträvas
  - ”Fiberöppet” nät - Uthyrning av fibervägar sker till i förväg kända priser lika för alla som hyr samma mängder
  - ”Kapacitetsöppet” nät - Uthyrning av datavägar sker till i förväg kända priser lika för alla som hyr samma mängder
  - ”Tjänsteöppet” nät – Konkurrerande tjänsteleverantörer finns i nätet och de har sinsemellan samma förutsättningar för tjänsteleveranser av i första hand Internet
- ❖ Att söka påverka nätägare som bygger fibernät att följa PTS rekommendationer för Robusta nät, så att näten inte onödigtvis går sönder eller utsätts för fysiska intrång i elektroniknoderna
- ❖ Att klarlägga att kommunikationsoperatörer i de öppna näten har stor medvetenhet om åtgärder enligt Lagen om Elektronisk Kommunikation, så att näten bidrar till cybersäkerhet och skydd mot stora dataintrång och så att de öppna näten har god tillgänglighet även under speciella händelser.

### 3 Målsättningar och mål i policyn

Policyn är utformad med målsättningen att inom Skurups kommun nå Regeringens nationella mål för bredband år 2025. Samt att år 2021 nå målsättningen att 95 procent av alla hushåll och företag bör ha tillgång till bredband om minst 100 Mbit/s.

Policydokumentets målsättningar och krav återspeglas vad gäller kortsiktig planering av arbetet med Bredbandsfrågan i det vartannat år reviderade dokumentet ”Strategisk plan för bredband i Skurups kommun”.

Kommunen har i övrigt följande målsättningar med föreliggande policydokument:

- ❖ Att hinder upptäcks och lösningar söks för de husägare som riskerar att släpa efter i Bredbandsfrågan i syfte att skapa en levande kommun och landsbygd där digitalisering möjliggörs
- ❖ Att hinder upptäcks och lösningar söks i områden som riskerar att inte få tillräckligt bra drift-tillgänglighet i Bredbandsfrågan i syfte att skapa en levande kommun och landsbygd där digitalisering möjliggörs
- ❖ Att förutsättningar löpande skapas så att de som önskar få en anslutning till bredband skall kunna få det och att särskild uppmärksamhet här ägnas åt gränsområdet mot grannkommunerna
- ❖ Att en samlad verksamhet för Bredbandsfrågan inom Kommunen bibehålls och att fakta om aktuellt utbyggnadsläge görs tillgängliga där



Fastställt av  
Kommunfullmäktige § 113/2021

Version  
2

Ärendenummer  
KS 2014.193

Dokumentansvarig  
Kommunutvecklingsberedningen

Gäller fr.o.m.  
2021-06-29

Uppdateras senast  
2025-06-30

- ❖ Att nya utbyggnadsområden för bostäder och företag förses med möjlighet till framtidssäker bredbandsanslutning redan i förutsättningarna för exploatering
- ❖ Att framhålla för mobiloperatörer som vill etablera nya mastplatser att fiberoptiska nät finns tillgängliga över hela kommunens yta så att mobilnätens täckningsgrad enkelt kan förbättras
- ❖ Att möjligheter till samförläggning av kanalisation för bredband tas till vara
- ❖ Att öppenhet och kvalitet i byggda fibernät efterfrågas på ett systematiskt sätt i Kommunens eget agerande samt vid varje upphandling bla i samband med exploatering
- ❖ Att i första hand arbeta med tekniker för framtidssäkert bredband dvs där nedladdningshastighet på minst 1000 Mbit/s erbjuds.

#### 4 Placering av resurser för bredbandsfrågan

Resurser för arbete med Bredbandsfrågan är samlade på ett ställe inom Kommunen av kompetens- och effektivitetsskäl. Resurserna skall finnas på Skurups Elverk AB i en särredovisad verksamhet som benämns ”Skurups Bredband”. Kunskaps- och arbetsinnehåll för bredbandsnät har stora likheter med de för elnät. Därför är Skurups Elverk en lämplig placering. Kommunen förlänger av detta skäl det avtal som finns med Skurups Elverk att gälla tills vidare.

De kommunala organen har därutöver följande roll i arbetet med Bredbandsfrågan:

- ❖ Kommunutvecklingsberedningen föreslår ändringar i föreliggande Policy för Kommunfullmäktige
- ❖ Samhällsbyggnadsberedningen följer Bredbandsfrågan och förvarnar om större infrastrukturella satsningar som kan behöva koordineras med bredbandsutbyggnaden.

#### 5 Aktiviteter att driva för bredbandsfrågan

Inom ramen för föreliggande policy skall Skurups Bredband utföra följande aktiviteter:

- 1) Hålla nära kontakt med de projekt och verksamheter som driver på för ökad Digitalisering i samhället, så att användning av fibernät underlättas och utökas, samt också så att argument för ytterligare utbyggnad av fibernät tas till vara. Det är exempelvis
  - a) Kommunverksamhetens satsning på digitalisering
  - b) Satsningar på ”Internet of Things”, IoT, dels via speciella radionät för långsam energisnål datakommunikation och dels via mobilnät





Fastställt av  
Kommunfullmäktige § 113/2021

Version  
2

Ärendenummer  
KS 2014.193

Dokumentansvarig  
Kommunutvecklingsberedningen

Gäller fr.o.m.  
2021-06-29

Uppdateras senast  
2025-06-30

- 2) Bevaka och utveckla tillgängligheten för fibernät och så att säkra samhällstjänster via fibernät möjliggörs
- 3) Vartannat år revidera dokumentet "Strategisk plan för bredband i Skurups kommun" inklusive budget för arbetet
  - a) Planen skall upprättas i samverkan med samhällsbyggnads-området så att planeringen av bredband blir en naturlig del i Kommunens översikts- och visionsplaner
- 4) Utföra årlig uppföljning av läge och utveckling för Bredbandsfrågor inom kommunen avseende samtliga tillgängliga tekniska lösningar som kan erbjuda datahastigheter på minst 100 Mbit/s år 2020 och minst 1000 Mbit/s på längre sikt. Faktagrunden för detta är främst årlig rapportering från PTS
- 5) Vid behov anordna informationsmöten angående läge och utveckling inom Bredbandsfrågor avseende samtliga tillgängliga tekniska lösningar som kan erbjuda datahastigheter på minst 100 Mbit/s
- 6) Skapa och driva en kontaktyta för Bredbandsfrågan inom Kommunen inklusive hemsida, så att medborgare och företag samt operatörer och tjänsteleverantörer erbjuds en samlad ingång i frågan
- 7) Hyra ut ägda bredbandsnät på ett öppet sätt dvs att uthyrning görs till i förväg kända priser lika för alla som hyr samma mängder.
- 8) Vid varje upphandling och avtalstecknande säkerställa att Skurups Elverk bibehåller ägande av sina data och att data tilldelas andra parter endast i så begränsad omfattning som situationen kräver.

## 6 Resurser för bredbandsfrågan

För att driva aktiviteterna i avsnitt 5 ovan, samt aktiviteter som uppstår som en följd av dem, kommer kommunen att skapa en överenskommelse med Skurups elverk.