

Nu är det dags att bli medlem! Torestorps Fiber Ekonomisk Förening



Nu bygger vi fibernät i Torestorp. Har du råd att stå utanför?

Bli medlem i Torestorps Fiber Ekonomisk Förening idag och visa därmed ditt intresse och stöd för en fibernätsutbyggnad i Torestorp. Ansök om medlemskap via bifogad anmälningsblankett och betala in medlemsavgiften till bankgiro 230-2271.

Din medlemsansökan vill vi ha **senast den 13 december** för att vi därefter ska kunna gå vidare med att göra kostnadskalkyl och ansöka om bidrag från Länsstyrelsen.

www.torestorpsfiber.se

Varför fiber?

Landsbygden ska leva och utvecklas. Vi måste ha samma förutsättningar på landet som i större orter för att vi ska kunna bo, driva företag och hänga med i samhällsutvecklingen. Bra kommunikationer är en förutsättning för en levande landsbygd och det gäller såväl vägar som fullgod kommunikation för telefon, tv och internet.



Idag använder vi webben för en mängd olika tjänster och ändamål, alltifrån att se på film, lyssna på musik, till att göra bankärenden, deklarerera eller möjliggöra att jobba hemifrån. Vi vet inte hur morgondagen ser ut, men vi vet att den kommer att ställa mycket högre krav på uppkopplingskapaciteten. Tekniken och webbaserade tjänster utvecklas i mycket snabb takt och för att vi inte ska komma att stå utanför det digitala samhället, är det viktigt att alla får tillgång till bredband med tillräckligt hög kapacitet.

Det behovet kan varken befintligt ADSL (kopparnätet) eller det mobila nätet tillgodose. Därför behövs moderna bredbandslösningar och då är fiber den framtidssäkra lösningen.

Några av fördelarna med fiber

- + Hög kapacitet (100 Mbit/sek i båda riktningarna) med möjlighet att öka kapaciteten ytterligare, vilket gör tekniken mycket framtidssäker.
- + Kan användas för telefon, tv och internet samtidigt.
- + Kostnaderna för anslutning till fiber tjänas in på några år genom lägre kostnader för tv, telefon och internet.
- + Till skillnad från kopparnät och mobilnät är fiber oberoende av avstånd och hur många som är uppkopplade samtidigt. Alltså lika hög kapacitet hela tiden.
- + Klarar HDTV och 3D format.
- + Fiber är väderoberoende. Tex vid åsknedslag leder inte fibern den elektroniska impulsen vidare.
- + Fastigheter med fibernätsanslutning har ett högre attraktionsvärde på fastighetsmarknaden.

...och inte alternativ teknik?

ADSL (det befintliga kopparnätet)

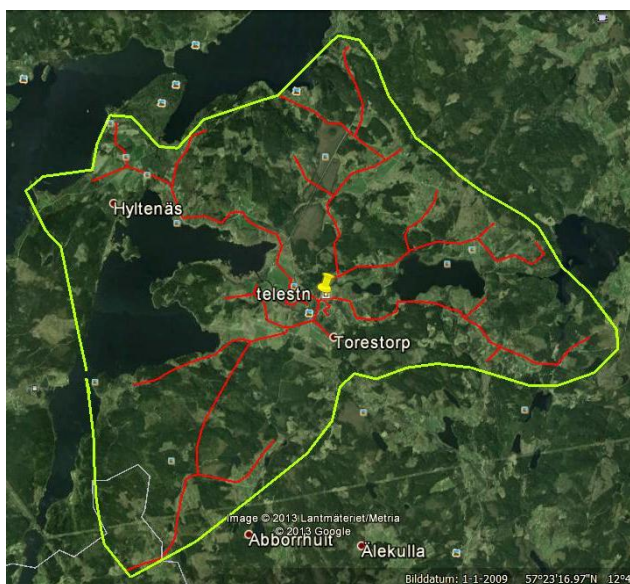
- Kopparnätet har en gränsad maxkapacitet som inte är tillräcklig för att täcka morgondagens behov på uppkopplingskapacitet.
- Kapaciteten varierar med teleledningens kvalitet. Dåliga ledningar = sämre kapacitet.
- Kapaciteten avtar med avståndet till telestationen. Ju längre från telestationen desto lägre kapacitet.
- Telia monterar ner telestationer med få abonnenter för att ersättas med mobilt nät, vilket inte blir ett fullgott ersättningsalternativ.

Mobilt nät

- Mobilnätet har en begränsad räckvidd och kan därför aldrig bli geografiskt heltäckande.
- Ju högre kapacitet mobilnätet har desto kortare räckvidd. 4G har förvisso god kapacitet, men mycket kort räckvidd.
- Alla användare delar på masternas kapacitet, vilket innebär att kapaciteten ändå inte kommer att räcka till när mobilnätet utnyttjas i allt större utsträckning. Så även om t ex 4G har en hög teoretisk kapacitet, blir det inte så i verkligheten när alla delar på kapaciteten. Om t ex tio användare är kopplade till samma mast, delar således de på kapaciteten. Så istället för 100 Mbit/s får varje användare 10 Mbit/s. Dessutom förutsätter ju detta att man befinner sig väldigt nära masten, annars faller kapaciteten ytterligare.



Bli medlem i Torestorps Fiber nu!



Torestorps Fibers upptagningsområde utgör i stora drag området på kartan. För att vi ska kunna gå vidare med arbetet och kunna göra en kostnads kalkyl och beräkna anslutningskostnad per fastighet, är det viktigt att alla intresserade nu ansöker om medlemskap i Torestorps Fiber Ekonomisk Förening. För att bli medlem, använd bifogad anmälningsblankett och betala in avgiften om 200 kr på bankgiro 230-2271. Ange namn och fastighetsbeteckning på inbetalningen. Du förbinder dig inte att teckna anslutningsavtal.

Anmälningsblanketten lämnas till någon i styrelsen, se nedan, eller skickas till Torestorps Fiber, Anna Frid, Skolbacken 6, 511 93 Torestorp. Din anmälan vill vi ha senast den 13 december 2013.

Vad kostar det?

Att visa sitt intresse för en fibernätsutbyggnad kostar dig alltså endast 200 kr. Kostnader för insats och anslutning kan vi beräkna först när vi vet hur många som är intresserade av en fibernätsutbyggnad. Den som inte anmäler sitt intresse nu men ångrar sig efter det att utbyggnaden är genomförd, kommer att få betala en betydligt högre anslutningsavgift. Detta eftersom föreningen då går miste om bidrag för kanalisation samt att kostnaderna för grävning och kanalisation för enstaka fastigheter blir väsentligt högre. Därför är det viktigt att alla intresserade blir medlemmar i Torestorps Fiber nu. På www.torestorpsfiber.se har vi rätt ut mer om de olika kostnaderna, läs gärna mer där.

För mer information, gå in på www.torestorpsfiber.se eller kontakta någon av oss i styrelsen om du har några frågor.

Gunilla Esbjörnsson, ordf/projektledare	0320 558 66, 0735 34 00 50
Enar Larsson, vice ordf	070 540 89 86
Bengt-Olof Nilsson, kassör	0320 553 07
Anna Frid, sekreterare	0762 45 16 55
Johan Eliasson	0733 49 01 31
Jan-Ola Nolin	0709 10 63 08
Tore Larsson	070 305 58 23
Mattias Andersson	0739 88 28 39
Johan Christersson	070 306 90 68

Du som fortfarande tvekar...

Du som tycker att din uppkoppling är tillräckligt bra eller förlitar dig till mobilnätets utbyggnad

Idag kanske uppkopplingskapaciteten i din fastighet är tillräcklig för dina behov. Men den snabba tekniska utvecklingen samt utvecklingen av nya tjänster, kommer att kräva allt högre uppkopplingskapacitet och då kommer dagens uppkopplingsmöjligheter inte att vara tillräckliga. När det mobila nätet belastas i allt högre utsträckning, kommer inte heller detta att vara räcka till för att täcka alla användares behov. Läs mer om mobilnätets brister i avsnittet "Mobilt nät".

Du som inte använder internet i någon större utsträckning eller inte är i behov av ett stort kanalutbud på TV i HD kvalitet

Alla nyttjar idag inte de tekniska möjligheter som finns och kommer kanske inte heller att göra det. Men den dag huset ska säljas eller kanske tas över av barn eller barnbarn, kommer det att vara mycket betydelsefullt att fastigheten är ansluten till fibernätet. Det blir stora kostnader för den nya ägaren att ansluta sig till fibernätet efter att nätet är färdigbyggt, eftersom man då går miste om de statliga bidragen och det blir väsentligt dyrare att dra fram fiber till en enskild fastighet. Således blir fastigheter med fiberanslutning mer attraktiva och lättsålda på fastighetsmarknaden än de utan anslutning.

Dessutom utvecklas hela tiden ny teknik som tex trygghetslarm, vilket i framtiden kommer att hanteras via bredbandsanslutning och då krävs säker och bra teknik så som fiber.

Du som äger ett fritidshus

Du kanske tycker att anslutning till fibernät är onödiga kostnader att lägga på ett hus du endast använder delar av året? Tänk då på att den dag fastigheten ska säljas, kommer det att vara betydelsefullt att fastigheten är fibernätsansluten. Morgondagens fastighetsköpare kommer att ställa högre krav på fullgod fast uppkoppling, således blir dessa hus mer lättsålda. Kostanden för en fibernätsanslutning bör därför ses som en investering i fastigheten, precis som t ex ett byte av värmesystem eller tak.

Fördelar med fibernät för fritidshus, vilket ju även gäller åretruntbostäder, är att funktioner som t. ex. inbrottslarm smidigt kan styras via bredbandsuppkoppling så som fiber.