

## Dags att bestämma sig om framtiden!

Under ett par år har vi studerat, inhämtat kunskap, projekterat, informerat och allmänt jobbat en hel del för att få en fiberanslutning också till vår del av Sverige. Fiberprojektet startade för över tre år sedan (2010) på initiativ av Folkets Hub, KTH och Älvdalens kommun genom f.d. riksdagsman Leo Persson. Grövelsjöområdets föreningar har också enhälligt uttalat ett intresse för att vi ska försöka få en fiberanslutning till bygden.

Den 8 november 2012 hölls den konstituerande föreningsstämman för Grövelfiber Ekonomisk Förening. Idag har föreningen 212 medlemmar, varav nästan alla betalat in medlemsavgiften.

Den totala kostnaden för att skapa fibernätet i vårt område är beräknad till 6, 1 miljoner kronor. Av det ger Post - och Telestyrelsen, Länsstyrelsen och EU ca 70% i bidrag (ca 4,2 miljoner). Det innebär att vi bara behöver betala 30% själva för att få fibernätet fram till den egna tomtgränsen. Kanske är det i sammanhanget värt att notera att föreningen **inte heller** behöver stå för kostnaden för framdragningen av ledningen från Idre till Storsäterna.

**Det innebär att den, som nu är medlem, alltså en av de 212, och bestämmer sig för att vara med i projektet får tillgång till ett fibernäts alla fördelar betydligt billigare än den som vill ansluta sig vid ett senare tillfälle.**

Vilka är då fördelarna med att skaffa sig en anslutning med fiber?

Man kan säga att det handlar om följande:

1. kapacitet – ett nät till allt
2. driftssäkerhet
3. framtiden
4. din fastighets värde

**Kapaciteten** ökar betydligt med fiberanslutning. Oavsett om det handlar om TV (inte minst HD-TV), internet, telefon m.m.m.m. Det finns inget tak på hur mycket man får ladda ned per månad. Kanske kan det i sammanhanget vara intressant att signalens styrka i fibernätet är oberoende av avståndet.

**Driftssäkerheten** blir väsentligt mycket bättre eftersom ett fibernät är skyddat för många av de allvarliga störningar, som vi idag upplever såsom åska, oväder nedfallande träd mm. Man garanteras en stabil och hög hastighet. Detta oavsett hur många som använder sig av nätet samtidigt.

**Framtiden.** Framtidforskarna är rätt överens om att denna typ av kommunikation kommer att spela en ökande och avgörande roll i framtiden. Bra uppkoppling kommer att vara en förutsättning för att både privatpersoner och företag skall kunna ha bra service i framtiden.

Den fibertråd man lägger ned beräknas ha lång livslängd, ca 50 år. Det gör att man hela tiden kan uppgradera nätet. Att byta fibertråd är en ganska enkel procedur eftersom ju de rör vi gräver ner idag kommer att finnas kvar.

**Din fastighets värde.** Mäklare är idag eniga om att fastigheters värde stiger när man ansluter den till fibernät. Det ger ökade möjligheter att nå nya tjänster, det möjliggör för företag att finnas på landsbygden med säker uppkoppling och underlättar för dem som vill arbeta eller studera på distans.

### **Finns det alternativ?**

Bredband kan fås via fiber, via trådlös/mobil-teknik eller via ADSL som använder kopparnätet.

- *Fiberbaserat* bredband är flexibelt och har mycket hög kapacitet men kräver en utbyggnad ända fram till hushållet.
- *Mobilt bredband* har lägre hastighet och är beroende av närheten till master/täckning och antal användare. Med många användare går hastigheten ner.
- *Adsl/vdsl* är beroende av närheten till telefonstationen samt kvaliteten på telefonledningen.

Fibertekniken är beprövad, den har funnits sedan 1970 – talet. Det är egentligen bara i nätet från telestationerna till abonnenterna, som den gamla tekniken med kopparkabel fortfarande finns kvar. Till skillnad från kopparnätet så kräver fibernätet ett minimum av underhåll.

### **GÅR DET ATT ANSLUTA SIG SENARE?**

Tekniskt är det möjligt att göra kompletterande anslutningar, **men det blir dyrare**. Kanske mycket dyrare.

Grövelfiber Ekonomiska Förening har sökt och beviljats bidrag för 233 anslutningar och gör ett gemensamt arbete med nätet under en begränsad period. Den som ansluter sig i efterhand måste själv täcka samtliga sina kostnader.

### **Vad händer nu?**

Om du redan nu är medlem i Grövelfiber Ekonomisk Förening, och betalat medlemsavgiften, så får du del av de ca 4,2 miljoner, som vi får i bidrag (se ovan). En förutsättning är att du väljer att gå med i projektet. Detta gör du genom att betala in den fastställda anslutningsavgiften. Styrelsen föreslår ca 15.000:- per fastighet. Anslutningsavgiften kommer att fastställas på en extra föreningsstämma som hålls senast under nyåret 2013/2014.

#### **Betala alltså ingen anslutningsavgift innan denna stämma.**

Om vi ser att det är nödvändigt för att komma vidare i projektet kan det vara nödvändigt att hålla den extra föreningsstämman tidigare.

Om du inte är medlem i Grövelfiber Ekonomisk Förening, så kan du skicka in en ansökan om att bli det. **Använd formuläret på vår hemsida: [www.grovelfiber.se](http://www.grovelfiber.se)**

Då hamnar du på en "väntelista" och kan ha chansen att komma med. Att chansen fortfarande finns beror dels på att vi ännu inte har nått "taket", alltså de 233 vi beviljats bidrag för, och dels på att några av de nuvarande 212 medlemmarna kanske väljer att inte acceptera detta förmånliga erbjudande.

**I samband med nyåret 2013/14 kommer ett informationsmöte och eventuellt också föreningsstämma att hållas. Kallelse kommer separat.**

Grövelsjön oktober 2013

Styrelsen för

Grövelfiber Ekonomisk förening.

Hemsida [www.grovelfiber.se](http://www.grovelfiber.se)