

# Fiberförening

Orrbyn, Prästhalm, Böle, Niemiholm

# Vilka är vi

- Arbetsgruppen för fiberuppkoppling Orrbyn – Prästhalm
  - Marianne Holmfrid
  - Tomas Karlsson
  - Ingvar Strand
  - Henrik Johansson
  - Kurt Sannerborg
  - Kjell Norden
  - Staffan Johansson
  - Micke Nes

# Kopparnätet avvecklas

- Det fasta kopparnätet är på väg att läggas ner. Först ut är Orrbyn stationsområde vilket rör fastigheter i Orrbyn, Melderstein och Niemiholm.
- Nedläggningen sker i maj.
- Vid nedläggning försvinner följande tjänster
  - Fast telefoni
  - Internet
  - TV via ADSL

# Alternativ ?

- Inga av de befintliga aktörerna på marknaden (Telia, Scanova etc) har planer eller planerar att erbjuda en fast ersättningslösning utan hänvisar till mobila abonnemang.
- Problemet med mobila lösningar
  - Bristande täckning i stora delen älv dalen.
  - Begränsningar. Idag finns det ingen abonnemangsform som erbjuder fri användning.
  - Kapacitet. Hastighet sjunker med ett ökat antal användare.

# Fibergruppen ståndpunkt

- Mobila lösningar håller inte måttet. Vi tycker att fungerande telefoni och internet är en minst lika viktigt som självklar infrastruktur direkt jämförbar med elektricitet.
- Vi vill att Råneälvdal skall vara en attraktiv plats att bo för nuvarande och kommande bybor.
- Vi anser att hela älvdalen skall ha tillgång till en fiberuppkoppling.

# Fibergruppen slutsats

- Vi har jobbat sedan våras med problematiken och träffats varje helg.
- Gruppen har jobbat med olika vinklingar pratat med de flesta aktörer för att hitta en lösning.
- Slutsats
  - Ingen extern aktör kommer att lösa problemet åt oss.
  - Vi måste själva hitta en lösning.
  - Vi måste agera nu.

# Vad har andra gjort ?

- Vi har kollat på möjligheten att bygga vårt eget fibernät.
- Det finns många liknande och framgångsrika projekt att lära från.
  - Gammelgården
  - TavelSJö
  - TFK fiberförening

# Bildande av fiberförening ?

- Vårt förslag är att vi bildar en ekonomiskförening med syfte att erbjuda en fiberuppkoppling till samtliga inom området.
- Prioritera områden där det fasta kopparnätet läggs ned.



# Vad kan vi erbjuda ?

- Målet är att bygga ett fibernät i befintlig kanalisation. Tanken är att nyttja stolparna för högspänningsnätet för att bygga ett fibernät.
- Vi erbjuder en fiberuppkoppling till samtliga intresserade fastigheter och fritidsfastigheter i området Niemiholm – Böle.

# Vilka tjänster erbjuder vi

- Fast telefoni
- Basutbud av Kabel TV
- Internetuppkoppling 100 Mbit/s

# Kostnad ?

- Abonnenterna blir själva delägare i föreningen.
- Kostnaden för en anslutning beror på hur många som ansluter sig. Vi behöver ca 200 intresserade för att kunna starta projektet.
- Målet är att kunna erbjuda fiberuppkopplingen till en anslutningsavgift mellan 14 – 18 tusen kronor.

# Tidsplan

- Bildande av förening och upphandling av tjänster.
- Byggstart av stamnät under vintern.
- Anslutning av fastigheter Orrbyn och Neimiholm våren och sommaren 2017.
- Anslutning av fastigheter i övriga områden hösten och våren 2017 – 2018.

# Anmält er intresse

- Viktigt att ni anmäler ert intresse nu.
- Anmälan är inte bindande men viktigt för att vi skall se att det finns ett underlag och ett intresse för bildande av en förening.
- Det är bråttom. Snart står stora delar av älvdalen utan fasttelefoni och internet !