

# Projektering fiber på landsbygden

---

## Uppdrag

Projektering förtätat fiberstamnät på landsbygden

## Bakgrund

Åmåls kommun tog år 2013 ett beslut att investera 6 miljoner kr för en utbyggnad av fiber på landsbygden. Kommunen skulle bygga bort sk vita fläckar och samtidigt ta del av bidrag från Västra götalandregionen.

Efter detta har det bildats 7 st fiberföreningar i kommunen som vill bygga sina områdesnät.

En förening, Fröskog Fiber, har börjat att bygga sitt nät.



# Projektering fiber på landsbygden

---

## Uppdrag

Projektering förtätat fiberstamnät på landsbygden

## Bakgrund

Men med anledning av gles bebyggelse, dålig tillgång till kommunens stamnät och initialt svagt intresse så finns det inte ekonomi för övriga föreningarna att bygga sina nät.

Stadsnät Åmål AB fick då ett uppdrag att projektera för ett förtätat stamnät som skulle ge alla föreningar en möjlighet att bygga sina områdesnät för en rimlig kostnad.



# Projektering fiber på landsbygden

---

## Uppdrag

Projektering förtätat fiberstamnät på landsbygden

## Bakgrund

En förutsättning var att ingen fastighet i områdesnäten skulle ha längre än 9 km till närmaste anslutningspunkt (stamnätet).

En annan förutsättning var att varje enskild fastighetsägare skulle betala högst 20 000 kr i anslutningsavgift.

# Projektering fiber på landsbygden

\* Fröskogs fiberförening har redan ett projekterat stamnät till en kostnad på 2,6 miljoner kr.

Stamnät landsbygden Åmåls kommun				
Område	Berga-Sjövik	Bodane	Edsleskog	Mo
Schaktlängd	14 000	17 000	41 000	20 000
Kostnad	1 400 000	1 900 000	4 200 000	2 300 000
Område	Tydje	Åmål västra	Ånimskog	Totalt
Schaktlängd	12 000	19 000	40 000	163 000
Kostnad	1 300 000	2 200 000	4 300 000	17 600 000

