

Mokällan Fiber

2015-10-04



Historik

- 2012 – juni 2014
 - Intresseanmälan och förstudie av fiberutbyggnad Läckeby – Rockneby med flera byar.
- 2014-06-26
 - Konstituerande stämma Mokällan Fiber Ekonomisk Förening.
- Juli 2014
 - Samarbetsavtal Telia – Kalmar Kommun för fiberutbyggnad.

Historik

- Hösten 2014
 - ca 275 fastigheter i föreningens verksamhetsområde.
 - Beräknad kostnad/anslutning vid 50% anslutning, ca 22.000:-
 - Registrering Mokällan Fiber Ekonomisk Förening hos Bolagsverket.
 - Mål att projektet skall kunna genomföras 2015.

Historik

- Vinter 2014 - 2015
 - Klart att Telia/Skanova går in i Läckeby och Rockneby.
 - Återstår ca 95 fastigheter i föreningens verksamhetsområde.
 - Beräknad kostnad/anslutning vid 50% anslutning, ca 59.000:-

Historik

- 2015
 - Februari
 - Inga stödpengar finns att söka.
 - Nytt landsbygdsprogram ligger för godkännande hos EU. Beräknas klart hösten 2015.
 - Maj
 - Ej utnyttjade stödpengar finns kvar av Regionförbundets kanalisationsstöd.
 - Ansökan till Regionförbundet om kanalisationsstöd: 1.200.000:-

Historik

- 2015
 - Juli
 - Kanalisationsstöd beviljat: 1.000.000:-
 - Augusti
 - Kalmar kommun positiva till kommunal medfinansiering sammanbindande sträckor, Gransmåla – Kyrkeslät.
 - Ansökan om kommunalt stöd: 353.000:-
 - September
 - Kommunalt stöd beviljat.

Finansiering

- Totaltkostnad byggnation 2,8 – 3,0 milj.
- Bidrag Regionförbundet 1.000.000:-
- Bidrag Kalmar Kommun 353.000:-
- Samförläggning EOn 0 – 160.000:-
- **Resterande del egen insats**

	Utan försäljning	Med försäljning
45% (43 st)	34.000:-	25.000:-
50% (48 st)	31.000:-	22.000:-
60% (57 st)	26.500:-	17.500:-
70% (67 st)	23.500:-	14.500:-

- Efter 5 år möjlighet att sälja nät, ca 9.000:-/ansluten kund.

Varför fiber?

- Idag har vi internet via gamla kopparledningarna
 - Det gamla kopparnätet kommer inte att underhållas i framtiden.
 - Allt färre kommer att använda det när allt fler använder bredband via fiber.
 - Det kommer ganska säkert att bli dyrare att använda det.
 - Det räcker inte till för framtidens livsstil

Varför fiber?

- Exempel på framtidens livsstil
 - Man tittar inte på TV när det sänds, utan när man har tid och lust.
 - Barn eller barnbarn tittar på film i Ipad samtidigt som någon annan i familjen använder datorn eller ser på TV.
 - Man hyr inte film i videobutiken, utan man laddar ner från nätet, t.ex via Itunes i HD- eller ultra-HD-kvalitet.
 - Man bor på landet och jobbar hemifrån, distansarbete.

Varför fiber?

- ...mer
 - Man driver företag och använder moderna bokföringssystem
 - Man skaffar olika nya tjänster, som kommer att dyka upp på marknaden när de flesta hushåll har fiber
 - Man kontrollerar olika saker hemma med sin telefon, tex. värme, belysning, larm, robotgräsklipparen, kaffebryggaren...
 - Man kommunicerar med hemtjänst och sjukvård via Internet
 - Med mera...

Varför fiber?

- Men utbyggnaden av mobilt bredband då...?
 - Det mobila nätets kapacitet räcker nätt och jämnt till för det vi behöver idag.
 - Det kommer inte att kunna täcka behovet i framtiden.
 - Även fiber utvecklas parallellt med mobilt bredband.
 - Vad satsar andra på? Hade Telia byggt fibernät för 9 miljarder om de hade kunnat lösa framtidens behov av bandbredd med en mast?

Varför fiber?

- Vad händer i våra byar om vi blir utan fiber?
 - Vi kan inte leva framtidens livsstil
 - Det kommer att finnas mängder av produkter i butikerna som vi inte kommer att kunna använda.
 - Det blir svårt att hitta den typ av produkter och tjänster vi använder idag.
 - Den nya generationen kommer, till följd av detta, inte att vilja köpa eller ta över våra hus.
 - Hus utan fiber blir som ett B-lag, ungefär som att vara utan el.

Varför fiber?

- Varför är det så viktigt att hänga på nu?
 - Om vi blir tillräckligt många, blir det inte dyrare än i tätorterna.
 - Om vi blir riktigt många, blir det betydligt billigare.
 - Om vi blir för få, blir vår insats för stor, då lägger vi ner projektet.
 - Det blir bara en chans, om man vill vara med och dela på bidraget, att komma med senare kommer att bli väldigt dyrt.
 - Ingen annan kommer att gräva ner fiber i våra byar.
 - Det är inte troligt att någon annan gör det jobb som vi så här långt har gjort.

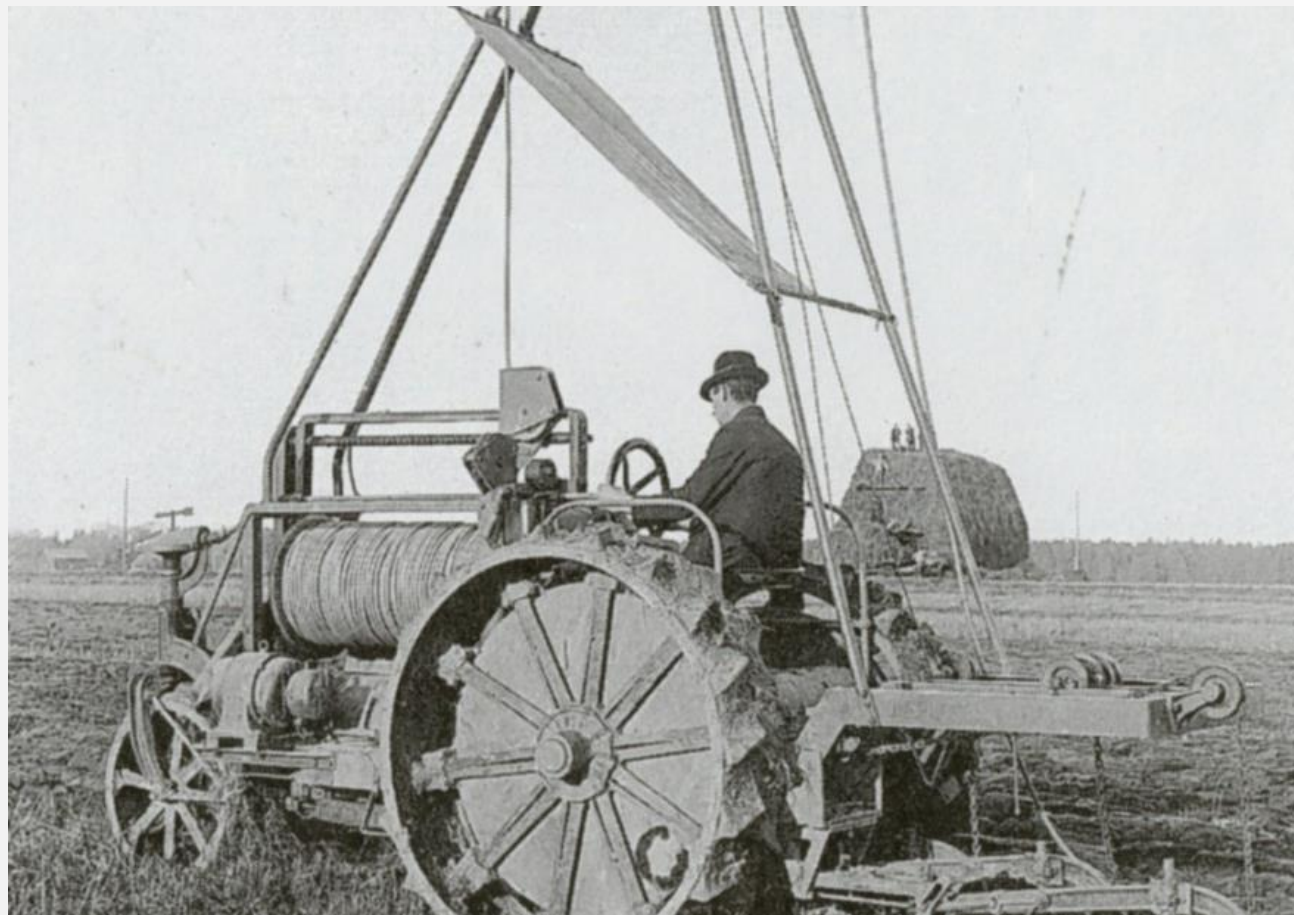
Varför fiber?

- Utvecklingen går fort!
 - Vi kan inte ens gissa hur framtiden ser ut!
 - För 12-15 år sedan var det otroligt att man skulle kunna skicka bilder till varandra med sin telefon.

En historisk tillbakablick

Vångerslät 1915

Varför elektrifiering?



En historisk tillbakablick

Är det verkligen värt det?



Belysning över köksbordet



Belysning över köksbordet
Man kan tända med en knapp
Det blir inte sotigt i taket

En historisk tillbakablick

Fotogenlampan fungerar fortfarande!



Belysning över köksbordet



Men det är svårt att förutse
framtiden...

- Gå med nu! - 2016 bygger vi...