

Att bygga ett nät

Ornö Fiber Ekonomisk förening

Jörgen Strandberg

Ordförande

Bakgrund

- Bidragsansökan för hela Ornö Socken
- 1600 fastigheter
- Kostnad strax under 90 miljoner kronor
- Runt 70 miljoner i bidrag
- Kostnaden för medlemmen 15000 kronor

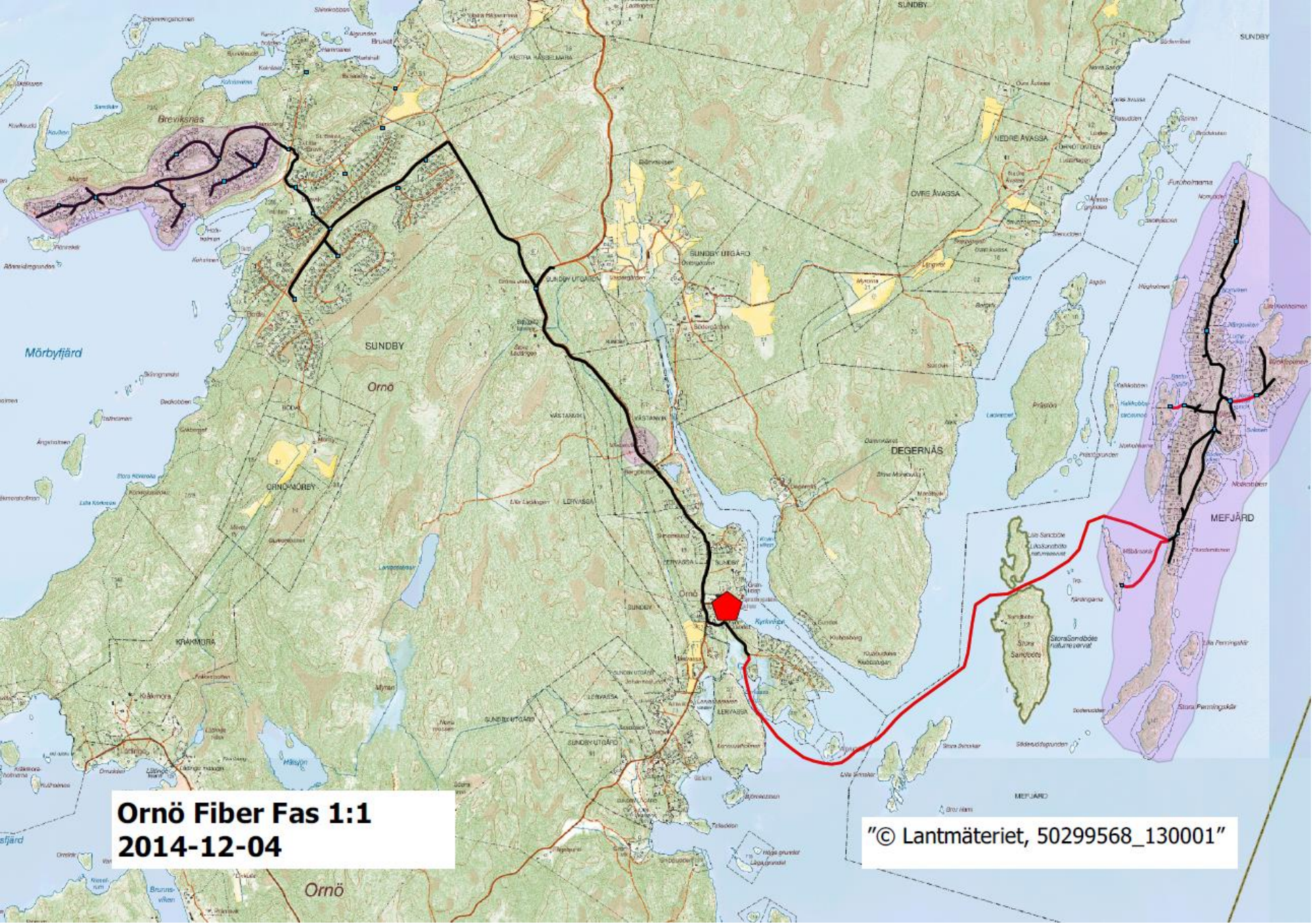


Vår bidragsansökan

- Gick inte att få 70 miljoner i bidrag
- Länsstyrelsen hade 6 miljoner att ge oss
 - Jordbruksverket - 6 miljoner i landsbyggsstöd
 - PTS - 2 miljoner
 - Haninge kommun - 900.000 kronor
- Göra det bästa möjliga med 9 miljoner
- Medlemmen skall betala 20.000

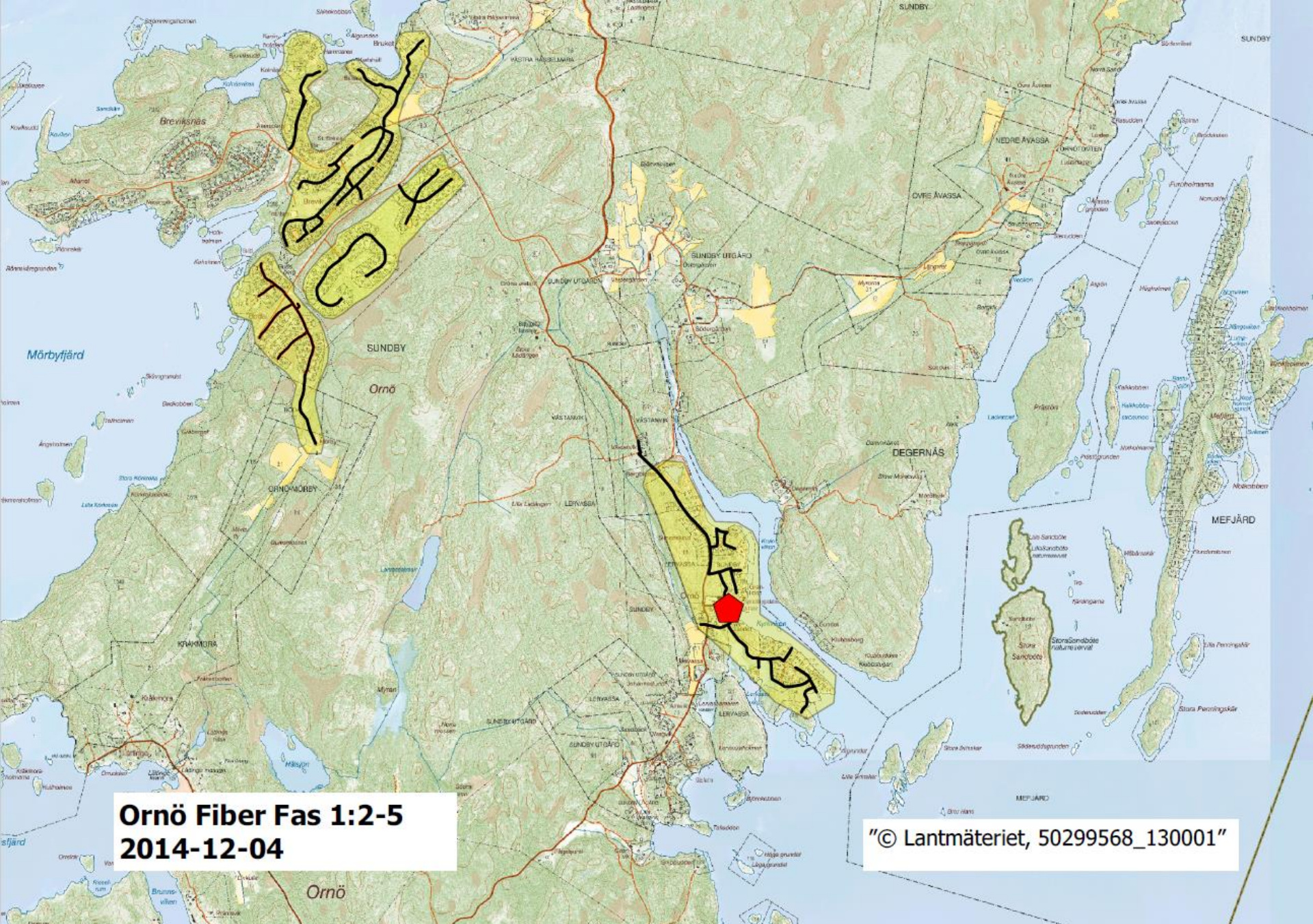
Modifierad ansökan

- Tillbaka till ritbordet (Mattematik)
 - 19.800 skall vara 30% ger 61.800 per anslutning
 - 9 milj, 43.200 per anslutning ca 210 anslutningar
 - 60% i anslutningsgrad ger ca 350 fastigheter
- Var finns detta område?
 - Mefjärd 80% anslutningsgrad
 - Mörbyfjärden har många fastigheter
 - Matningslinjen mellan dessa



Ornö Fiber Fas 1:1
2014-12-04

"© Lantmäteriet, 50299568_130001"



Ornö Fiber Fas 1:2-5
2014-12-04

"© Lantmäteriet, 50299568_130001"

Framtida utbyggnad

- Blir inga nya bidrag
 - Bidrag ges inte till små nät under 200 fastboende
- Andra finansieringsformer
 - Andra bidrag
 - Mera medlemsfinansierad utbyggnad
 - Lån
 - Egna medel
- Samgående med andra föreningar

Vikten av fiber

- Mobila lösningar kan inte ersätta
 - Tillåter inte VPN
 - Konstruktion
 - Kostnad för varje GB
 - Otroligt dyrt
 - Inte snabbt nog
 - Fiber kan ge 1 GB eller mer

Viktigt med bidrag

- Gör mest nytta längst bort
 - Det som tar 2 timmar på fastlandet kan ta en vecka på ön och därtill kosta 10 ggr mer.
- Dyrare att bygga i skärgården
 - Ändå mera bidrag i Norrland
 - Kostnad på 30 kronor per meter i Norrland
 - Kostnad på 320 kronor per meter på Ornö
 - Allt måste åka båt!

Stor utväxling

- Bidrag och medlemmarnas pengar
 - Stor del till lokala entreprenörer
 - Pengarna gör dubbel nytta i skärgården
- 10000-tals timmar ideellt arbete
 - Projektering, administration, installation
- Samförläggning med VA
 - Billigare VA och fiber
 - Bättre miljö, renare Östersjö!

Bra projekt

- Kompetent folk
 - Styrelse, projektledare, nätbyggnadsgrupp
 - Folk från näringslivet
 - Lokal förankring
- Bra resultat
 - God kunskap ger bra ekonomi (enligt budget)
 - God kvalitet i det som byggs
 - Lokalt underhåll

Öppet nät

- Ingen koppling mellan nätägare och innehållsleverantör
- Mera innehåll att välja på
- Lägre priser
- Lönsamt att laga och underhålla

Mervärde

- Inga....
 - riskkapitalister som vill ha avkastning
 - mutor till diktatorers döttrar
 - straffavgifter till amerikanska myndigheter
- Mervärde....
 - för medlemmen
 - för kunden
 - för bygden