



### **Bra bredband i HELA Stockholms läns skärgård!**

Bra bredband med stor kapacitet är viktigt idag och kommer att vara ännu viktigare i framtiden. Operatörerna som är aktiva i skärgården erbjuder nu olika former av mobila lösningar, ADSL via telenätet och på en del ställen radiolänkmodeller som WIMAX. Det finns också en fiberkabel som slingrar sig mellan de större öarna och på en del ställen nyttjas som dellösning, den s k STOKAB-kabeln. Men trots att det finns många olika modeller så är situationen inte tillfredsställande, det finns helt vita fläckar där inget fungerar, det går ofta sakta och systemen är inte stabila.

Man har tidigare sagt att bredbandsutbyggnaden ska skötas av "marknaden", men idag kan vi konstatera att "marknaden" inte är intresserad av att ta ansvar för glesbygdsmråden som Stockholms skärgård, utan andra krafter måste till. Detta har även uppmärksammats av staten, som nu avsatt särskilda medel för att hjälpa till vid olika utbyggnadsprojekt. Genomgående för alla stödformer till utbyggnad är, att initiativ måste tas underifrån, projekt startas och finansieras. Stöden är förknippade med en hel del villkor och krav, så det är inte helt enkelt att komma igång.

**Vision: Skärgårdens befolkning tar kontrollen över utbyggnad och drift av stabilt bredband med hög kapacitet. Utbyggnaden sker på ett sådant sätt att antalet master minimeras för att bevara vår hembygds naturvärden.**

SIKO (Skärgårdens Intresseföreningar KontaktOrganisation) har tagit initiativ till att nu dra igång en förstudie för vilken finansieringsstöd ska sökas via Landsbygdsprogrammet (via Länsstyrelsen). Förstudien har en budget på 260 000 kronor och pengarna beräknas komma från Landsbygdsprogrammet 60%, medfinansiering från Stockholms läns landsting/Skärgårdsanslaget 20% samt från skärgårdskommunerna Norrtälje, Österåker, Vaxholm, Värmdö och Haninge 20%.

#### **Målen för förstudien är:**

- Kartläggning av dagsläget; vilka lösningar finns och var, vilka aktörer samt en marknadsanalys (vilket också är krav för stöd till direkta utbyggnadsprojekt)
- Ta fram förslag på långsiktiga tekniska lösningar optimerade för olika områden och förhållanden
- Ta fram förslag till organisationsform för bredbandssamarbete i skärgården för att på så sätt underlätta samarbete mellan olika aktörer, typ "Skärgårdens IT-förbund"
- Informera skärgårdsbor, företag och föreningar om vilka möjligheter till lösningar och projektstöd som finns idag. Arbetet bedrivs bland annat genom fysiska möten i skärgården
- Ge underlagshjälp till start för direkta utbyggnadsprojekt som kan bli aktuella under pågående förstudie

- Utred möjligheten om nätet kan få status av "stadsnät", detta för att minska antalet master och dubbelinvesteringar

### **Tidsplan och projektorganisation**

Förstudien beräknas vara klar 31/12 2011. Projektet ägs av SIKO, vars styrelse utgör högsta beslutande organ. En projektledare, Sune Fogelström från Möja, leder arbetet och har till sin hjälp en styrgrupp bestående av ca fem personer (där finns representant från SIKO, skärgårdskommun, operatör samt någon mer fackkunnig). Dessutom finns en större referensgrupp med personer från företag, föreningar och kommuner.

Under förstudieprojektet hoppas vi att olika öföreningar parallellt kommer igång med direkta utbyggnadsprojekt. De stödpengar som idag finns avsatta är nämligen av modellen "först till kvarn", och då vore det olyckligt om alla går och väntar på att förstudieprojektet först ska avslutas innan man vågar satsa lokalt.

### **Utbyggd infrastruktur, men hur blir det med driften?**

Förutsättningen för stöd till utbyggnad är att infrastrukturen är operatörsneutral. Men frågan om underhåll och vissa driftskostnader i områden med relativt få presumptiva kunder kvarstår, även om själva tekniken finns på plats. SIKO anser att infrastruktur som bredband är ett samhällsligt intresse som kan jämföras med båtcommunicationer eller elförsörjning. För näringslivsutveckling, skola, vård och omsorg är bra bredband en viktig förutsättning. Det finns således skäl för såväl kommuner som regionala myndigheter och även staten, att stötta också själva driften. Det kan göras på olika sätt; genom säsongstariffer (dyrare för fritidsabbonenter för att subventionera bofasta), rabatter på hyra av utrymme i STOKAB-kabeln eller andra modeller. Förstudieprojektet kommer även att skissa på förslag till sådana långsiktiga stöd.

Vi hoppas nu att alla inblandade parter; skärgårdsbor, företag, föreningar, kommuner, landsting och länsstyrelse, ställer sig positiva till ovanstående förslag och hjälper till efter förmåga. Projektansökan kommer att lämnas in så fort vi har klart med finansiering. Därefter startar kartläggningsfasen, vilken inkluderar besök och möten ute i skärgården för att informera och stämma av och förankra hos de kommande brukarna/kunderna.

Stockholms skärgård, 11 april 2011

för SIKO och den kommande projektledningen/

Pia Södergren, Sune Fogelström, Camilla Strandman