

Marknadsanalys över bredbandsprojekt Haraldsmåla- Gröngölsmåla-Lindet

Inom området finns det i dagsläget 9 åretruntboende hushåll och ett hushåll som bebos under drygt halva året. Av dessa har 5 hushåll barn under 18 år. De boende inom området bedriver näringsverksamhet i olika omfattning. 5 av hushållen har jord och skogsbruksföretag. En av familjerna driver även en omfattande stängselgrossistföretag (Bandini produkter AB) samt turistverksamhet. En annan boende i området har en konsultbyrå (Lantbruksekonomen) med kunder över hela landet, främst myndigheter och branschorganisationer. Samtliga boende upplever ett stort behov av en fungerande internetuppkoppling. Inte minst är detta viktigt för de företag i området där internetuppkoppling ofta är en förutsättning för att kunna bedriva verksamheten. Även ungdomarna i området har ett stort behov av internet, dels för den sociala biten, men även för skolarbetet, som idag kräver att man har tillgång till internet. Detta blev mycket påtagligt i somras, då internetuppkopplingen låg nere stora delar av sommaren på grund av de tekniska problem som uppstår vid åskväder. (se bifogad tidningsartikel).

I dagsläget finns det möjlighet att koppla upp sig via ADSL med en teoretisk hastighet upp till 24 Mbit. Hastigheten avtar med avståndet från telestationen, och kan som bäst mätas upp till 17 Mbit vid Haraldsmåla, som är det hushåll som ligger närmast telestationen (1.5 km). Övriga hushåll har lägre hastighet. Ett av hushållen har i dag inte tillgång till telefon, eftersom kostnaden för att koppla in sig blev orimligt hög då familjen flyttade hit för ett par år sedan.

En 3G mast (Telenor) finns i Hjortseryd som gör att man ibland kan få viss mobiltäckning, framförallt utomhus (se bild), på de gårdar som ligger närmast Hjortseryd. Denna täckning är knappast tillräcklig för att kunna använda mobilt bredband med tillfredsställande resultat. På fastigheterna närmare Tving fungerar Telias mobilnät bättre, dock knappast så bra att det fungerar med mobilt bredband. Vi har vidare testat mottagningen för NetOne:s system men konstaterat att det endast är några fastigheter som har sådana förhållanden att de kan få en täckning över 1 Mbit med denna teknik, trots diverse kringutrustning.

Vi är medvetna om att våra telestationer (Hjortseryd resp Bergsmåla) sannolikt ligger bland de telestationer som inte kommer att underhållas efter 2014, varför vi ser att tekniken med ADSL sannolikt inte kommer att vara aktuell inom några år (se bild på nästa sida). Att få till en lösning med mobilt bredband som fungerar bättre än de vi har idag ser vi som uteslutet, dels eftersom området är glest befolkat och att lönsamheten i att sätta upp en mast sannolikt är begränsad, men framförallt på grund av att vi bor inom F17 inflygningsområdet. Detta begränsar möjligheten att sätta upp master. Se bifogad skrivelse från F17.

Vi har varit i kontakt med Ronnet och IP-only som är de nätägare som har fiber i Hjortseryd. Båda aktörer anser det vara uteslutet att bygga fiber i vårt område på marknadsmässiga grunder.

Samtliga hushåll i området utom 1 har intygat att de går in med insatsen på 20 000 kr för att delfinansiera projektet. Vi har påbörjat bildandet av en ekonomisk förening som vi räknar med att ska ta över ansökan från vårt byalag som är en ideell förening om vi får ett positivt förhandsbesked på vår ansökan.



Fra: Ingemar Robertsson <ingemar.robertsson@mil.se>
Emne: **Ang. F17 inflygningsområde**
Dato: 18. aug 2010 12.47.20 GMT+02:00
Til: Josefine Nagler <josefine@nagler.se>
▶ 1 bilag, 99,7 KB

Hej!

Igår ringde en handläggare från Karlskrona kommun (Anders Danielsson) gällande just bredbandsutbyggnad, fiberkablar och master. Han ville ha bekräftat att ni ligger i vårt inflygningsområde (f ö också i utflygningsområde) och att det därmed inte går att bygga master i området. och det är helt rätt.

Vi har flera ut- och inflygningsvägar som berört ert område, både för civil- och militärflyg, och detta talade jag om för honom.

En av de viktigaste inflygningsvägarna norrifrån påverkas flera mil norrut i banans längsriktning (banan ligger nästan rakt nord-sydlig riktning), ett par andra flygvägar kommer in från Tving-hållet för att på slutet ansluta till den först nämnda, utflygningar svänger svagt nordost från banans längsriktning.

Enligt min uppfattning så innebär det bara ett stöd för att det är fiber ni behöver och att det blir svårt (troligen omöjligt) att hitta en placering för en mast. För att göra en exakt bedömning av om det går eller inte går att sätta en mast behöver vi veta koordinaterna för var masten måste stå, vilken höjd den har och vilken konstruktion. Därefter måste beräkningar göras för att se huruvida störningar uppkommer dels på flyginstrument, dels på radar och även huruvida masten i sig utgör ett rent fysiskt hinder för flygsäkerheten. Dessa beräkningar görs inte av F 17 utan hanteras via ett annat militärt förband efter det att bygglovsansökan lämnats in.

Bifogar en i och för sig dålig karta men den visar i alla fall grovt vilket område som påverkas ur flygsäkerhetssynvinkel (blå markering).

Hälsningar
Ingemar Robertsson

F 17 GarnE, miljö
0457-47 14 06

