

Kontakt:

Länsstyrelsen i Värmlands län
katarina.nordmark@s.lst.se

Högskolan i Borås
olov.forsgren@hb.se



Sammanfattning:

I ett brett EU-samarbete inom Interreg IIIB har projektet BIRD (Broadband Access for Innovation and Regional Development) kommit fram till att det finns stora nationella skillnader i standarder och ansatser för att utveckla användning av Internet. Att lära av varandra och hitta gemensamma arbetssätt är en viktig del av utvecklingen inom den Europeiska unionen.

På den regionala nivån identifieras två viktiga handlingslinjer. Dels att försöka uppnå gemensamma EU-definitioner och dels att agera för Internet-bredband som en infrastruktur till alla medborgare med 100 % täckning.

Samtidigt är det viktigt att utveckla lokala exempel som kan möta olika intressenters behov.

BIRD



Broadband
Access for
Innovation and
Regional
Development

Rekommendationer för den regionala nivån:

- **Utveckling av infrastruktur och åtkomst av bredband**
- **Utökad användning av bredband**

Rekommendationer för utveckling av bredbandinfrastruktur och användning av bredband på regional nivå

Det är viktigt att hitta gemensamma standarder över vad som skall anses vara acceptabel överföringshastighet för bredbandstjänster

1. 2010 bör det finnas anslutningar för alla medborgare med hastighet på 2 Mbps för både mottagning och sändning.

2. 2015 bör det finnas anslutningar för alla medborgare med hastighet på 100 Mbps för både mottagning och sändning.

Kommentar: Alla måste ha möjlighet att utnyttja triple play tjänster, dvs såväl Internettjänster som telefon och IPTV.

Skapa förutsättningar för 100 % bredbandstäckning med godtagbart pris och kvalitet

Ett antal olika tekniska lösningar finns redan tillgängliga och utvecklas kontinuerligt. I alla

länder observeras dock ett gap mellan tätbefolkade och mindre tätbefolkade områden vad avser tillgänglighet till bredband. Därför behövs offentliga eller nya former av privat/offentlig samverkan.

Tillgänglighet till bredband måste betraktas som en allmän nytta och ordinarie infrastruktur

Att se bredband som allmän nytta kan medföra nya initiativ. Exempelvis borde leverantörer som tillhandahåller högre anslutningshastighet kunna erhålla skatteavdrag.

Bredband med hög hastighet kan motverka avflyttning och öka livskvaliteten i glesbefolkade områden.

Investeringarna är billiga i jämförelse med andra infrastruktursatsningar.

Stöd utbildning av nybörjare i användning av ICT

Utveckla samarbeten med skolor och utbildningsanordnare. Primära målgrupper

bör vara äldre, lågutbildade och låginkomsttagare.

Stöd utbildning av systemadministratörer och användare

Det finns ett behov av stödutbildning för installation- och tjänsteanvändning

Den övergripande målsättningen för ICT-utveckling är ett hållbart informationsamhälle för alla

Detta förutsätter tillgänglig information och tjänster i en modern ICT-infrastruktur som kan förenkla livet och ge en högre livskvalitet för alla.

Förkortningar:

IPTV- Internet Protocol Television;

ICT- Information and Communication Technologies

