

## Hej bredbandsvänner!

Året närmar sig sitt slut och det är dags att sammanfatta vad som har hänt på bredbandsfronten i Västra Götalands län.

Här följer en rad nyheter från UBit-gruppen med bäring på bredbandsarbetet i länet.

- **Bredbandsutbyggnaden i länet**

Som vi kunde konstatera i det förra utskicket byggs det fortfarande mycket i länet. I flera kommuner har man ambitionen att vara helt klar med bredbandsutbyggnaden till år 2018. Inte bara tätortskommuner som Göteborg, Mölndal och Partille utan även t ex Lidköping, Vara och Sotenäs. Inte så att man räknar med att alla hushåll kommer att vara anslutna då, men alla ska i alla fall ha fått ett erbjudande. Både kommuner med egna kommunala stadsnät, och kommuner där det är de kommersiella aktörerna som bygger, gör stora framsteg i utbyggnaden.

Under hösten har PTS gjort insamlingen av data för den bredbandskartläggning som kommer att presenteras till våren och det ska bli intressant att se om den kraftiga ökning av antalet hushåll med tillgång till 100 Mbit/s som vi kunde notera i våras, håller i sig. Mycket tyder på det. Det är också intressant att notera att anslutningsgraden i de utbyggnadsprojekt som pågår, nu anges vara högre än tidigare. Där man för ett par år sedan tyckte att det var bra med en anslutningsgrad på 50-60 %, är det nu flera projekt som anger 80-95 %. Var de slutligen hamnar får vi se när uppföljning och slutredovisningar börjar komma in och det kan dröja något år till.

I den regionala bredbandsstrategin är målen för bredbandstillgången att 90 % av hushåll och företag ska ha tillgång till 100 Mbit/s år 2020. 90 % av länets yta ska nås av allmänt tillgängligt bredband med minst 30 Mbit/s. Under 2017 finns en kontrollstation då vi ska stämma av utvecklingen mot planerna. Syftet med kontrollstationen är att se till att vi är på rätt väg med arbetet att uppnå målen för 2020. Följande bör vara uppnått vid kontrollstationen 2017:

1. 70 % av Västra Götalands hushåll och företag ska ha tillgång till robust bredband med en hastighet på minst 100 Mbit/s symmetriskt
2. 80 % av länets yta ska nås av allmänt tillgängligt bredband med minst 30 Mbit/s

Utvärderingen av om vi nått delmålen i avstämningen görs först när resultatet från PTS bredbandskartläggning 2017 presenteras i mars eller april 2018, men vi verkar vara på god väg mot det första målet. Vid den förra bredbandskartläggningen, som avser 2015 års värden, har 65 % av hushållen tillgång till 100 Mbit/s. Vad gäller mål nummer två kan vi redan nu konstatera att vi inte kommer att nå det. Endast 8 % av länets yta täcks av mobilt bredband på minst 30 Mbit/s. Enligt PTS använder operatörerna bygger på landsbygden frekvensband som inte räcker till för att nå 30 Mbit/s. 5G kommer inte att bidra nämnvärt till yttäckningen fram till år 2020.

- **Nya nationella bredbandsmål**

Regeringen har alldeles nyligen presenterat sina nya bredbandsmål för Sverige. Man höjer ambitionen ordentligt och kompletterar med nya delmål. Det befintliga målet om att 90 % av befolkning och företag ska ha tillgång till 100 Mbit/s år 2020 höjs till 95 %. Redan fem år senare, 2025, ska 98 % ha tillgång till 1 Gbit/s, 99,9 % till 100 Mbit/s och 100 % till 30 Mbit/s. Om det förra målet var möjligt att nå med bara en begränsad utbyggnad på landsbygden, så gäller det inte nu. Utan en ambitiös utbyggnad till landsbygden kommer målen inte att nås! Men några löften om nya pengar från staten, utöver den miljard som aviserades tidigare i höstas, blev det inte den här gången, kanske kommer det senare?

- **Arbete med geodata**

Från och med 2016 har VGR en dedikerad resurs för arbete med geodata och geografiska informationssystem, GIS. UBit-gruppen har tidigare varit hänvisade till ett samarbete med Region Skåne för att kunna hantera sin geografiska information, men nu har alla data överfört till oss och ett intensivt arbete pågår med att föra in informationen i en egen geografisk databas. Vi har även fått ett nytt system installerat, QGIS, som ska användas för att visualisera vårt geografiska data. Med det nya systemet ska det bli enklare att ta fram intressant information, att samköra vår data med till exempel fastighetsregistret och att göra egna analyser av bredbandssituationen i länet.

- **Fördelningen av bidrag för bredbandsutbyggnad**

Den 30 november 2016 gjordes en ny fördelning av pengar till de fiberföreningar som har sökt om bidrag från Landsbygdsprogrammet. Alla utbyggnadsprojekt som nått upp över 345 poäng fick sina projekt beviljade och pengarna räckte således till alla som kom upp till denna nivå. Som vi nämnt tidigare var Västra Götalands län det enda län i Sverige som fick pengarna att räcka så långt och det beror till största delen på att Länsstyrelsen varit förutseende nog att sätta stödprocenten till 40 % av totalkostnaden. Andra län i Sverige satte stödprocenten till mellan 50 och 70 %, vilket de kanske ångrar idag när deras pengar tog slut så snabbt. Fram till och med den 30 november 2016 har 119 fiberföreningsprojekt fått stöd från Landsbygdsprogrammet i länet. Många projekt har också byggts utan stöd. Man brukar räkna med att det totalt sett finns ca 1000 fiberföreningar i Sverige, så Västra Götalands län har en väsentlig andel av dessa.

Sedan tidigare har regeringen sagt att ytterligare en miljard kronor kommer att avsättas för bredbandsutbyggnad. I så fall kan vi förvänta oss ca 140 Mkr av dessa till Västra Götalands län.

- **Västra Götaland till final i EU-kommissionens European Broadband Awards**

Den 14 november 2016 var det prisutdelning för European Broadband Awards i Bryssel. Tävligen hade fem kategorier och UBit-gruppen var nominerad till priset i kategori nr 1: ”Innovative models of financing, business and investment”. Tre bidrag utsågs till finalister i varje kategori och vår ansökan var en av dem som kom med till finalen. Vi tävlade mot ett bidrag från Tyskland och ett från Polen och det var det polska bidraget som vann med ett projekt för att bygga ett fiberstamnät i området Wielkopolska.

Västra Götalands län hade till prisutdelningen skickat ner en delegation på fyra personer från Västra Götalandsregionen och Länsstyrelsen. Här är en bild från prisutdelningen med EU-kommissionär Günther Oettinger till vänster och VGRs bredbandskoordinator Eric Åkerlund till höger.



Mer om vårt bidrag kan man läsa på <http://www.vgregion.se/sv/Vastra-Gotalandsregionen/startside/Om-Vastra-Gotalandsregionen/Nyheter/Aktuella-nyheter/VGR-brapa-att-framja-bredbandsbygge/> och om själva tävlingen på <https://ec.europa.eu/digital-single-market/en/news/finalists-european-broadband-awards-2016>.

- **Nya informationsmöten för kommuner och fiberföreningar planeras**

Behovet av information till fiberföreningarna är ständigt aktuellt. Fyra nya möten planeras efter nyår, ett i varje kommunalförbund. Exakt var och när de kommer att hållas är ännu inte klart.

Programmet för träffarna kommer att till stor del likna det som har varit på tidigare möten. Det nya den här gången är att vi också kommer att vända oss till kommunerna och deras bredbandssamordnare med speciella frågor. Det största intresset från fiberföreningarna brukar vara för Länsstyrelsens information om bidragen till de fiberföreningar som har sökt pengar från Landsbygdsprogrammet. Vi brukar också informera om upphandlingsmallar, affärsmöjligheter, digitaliseringens påverkan på samhället och fiberföreningarnas möjligheter att få hjälp av Coompanion.

Tidigare presentationer finns tillgängliga på VGRs webb, <http://www.vgregion.se/sv/Vastra-Gotalandsregionen/startsida/Regionutveckling/Infrastruktur/Bredband/Informationsmoten1/Informationsmoten-bredband/>

Nytt för i år blir att vi genomför två möten för i stort sett samma målgrupp, men med olika innehåll på samma dag. Informationen ovan ges på förmiddagen, medan eftermiddagen ägnas åt genomförandet av den regionala digitala agendan. Se separat nyhetsbrev för en närmare rapport från Digitaliseringsrådet.

Återkom gärna till någon av UBit-representanterna om din kommun är intresserad av att genomföra speciella informationsmöten och gärna ser deltagande från UBit.

- **De regionala bredbandskoordinatorernas arbete**

Regeringen beslutade under våren 2015 om införandet av särskilda bredbandskoordinatorer i varje län. Bredbandskoordinatorerna ska under perioden 2015-2020 arbeta för bredbandsutbyggnad i det egna länet. I Västra Götalands län är det UBit-gruppens operativt ansvarige, Eric Åkerlund, som har fått rollen som bredbandskoordinator.

Den regionala bredbandskoordinatorerna ska enligt regeringsbeslutet verka för övergripande samordning, samverkan och samarbete i bredbandsfrågor samt fungera som kontaktpunkt för sådana frågor i respektive län för såväl offentliga som privata aktörer. Eric har under sommaren 2016 kontaktat de kommunala bredbandssamordnarna i varje av länets 49 kommuner och genomfört en grov inventering för att få grepp om kommunernas arbete med bredbandsfrågor. Kontakta Eric om du vill ha mer information om resultatet från inventeringen i just din kommun.

Koordinatorerna har nu varit igång med sitt arbete i snart ett år. Under den tiden har ett flertal träffar genomförts, framför allt i Stockholm. Vi har även gjort ett studiebesök på Gotland, där man nu anser sig vara i stort sett färdig med bredbandsutbyggnaden. Vi fick vara med vid grävningen av en av de sista sträckorna på Gotland. Länet har haft ett tätt och väl fungerande samarbete mellan regionen och Länsstyrelsen, precis som vi i Västra Götaland. Skillnaden är förstås att hela länet Gotland består av en enda kommun.

Den 30/11 – 1/12 hölls de senaste mötet med koordinatorena. Programmet utgjordes till stor del av en utvärdering av hur arbetet har förlöpt hittills och vilka frågor vi bör fokusera på under 2017. Vi fick också träffa den nya digitaliseringsministern, Peter Eriksson och höra hans vision om utvecklingen av det digitala samhället.

- **UBit, Utveckling av Bredband och IT-infrastruktur**

UBit-gruppen jobbar med bredbandssamverkan i Västra Götaland och består av representanter för VGR, Länsstyrelsen, de fyra kommunalförbunden samt Coompanion och Hela Sverige Ska Leva. Bredbandsoperatörer, nätägare, utrustningstillverkare, myndigheter och intresseorganisationer med mera är ofta gäster på våra möten. Vi har ca 8-10 möten per år.

#### **Deltagare i arbetsgruppen UBit**

- Skaraborg, Per Augustsson, [per.augustsson@falkoping.se](mailto:per.augustsson@falkoping.se) , Tel: 0703-385084
- Göteborgsregionen, Per Persson, [per.persson@ale.se](mailto:per.persson@ale.se) , Tel: 0303-330090
- Boråsregionen, Johannes Adolfsson, [johannes.adolfsson@boras.se](mailto:johannes.adolfsson@boras.se) , Tel: 0704-553061
- FyrBoDal, Siv Torstensson, [siv.torstensson@fyrbodol.se](mailto:siv.torstensson@fyrbodol.se), Tel: 0522-440853
- Länsstyrelsens landsbygdsenhet, Monica Ek-Remmerth, [monica.ek-remmerth@lansstyrelsen.se](mailto:monica.ek-remmerth@lansstyrelsen.se) Tel: 010-2245269
- Coompanion, Camilla Olsson, [camilla.olsson@coompanion.se](mailto:camilla.olsson@coompanion.se), Tel: 0702-602069
- Coompanion, Burim Berisha, [burim.berisha@coompanion.se](mailto:burim.berisha@coompanion.se), Tel: 073-519 26 00
- Hela Sverige ska leva, Claes Bergqvist, [claesbergqvist@telia.com](mailto:claesbergqvist@telia.com), Tel: 0706-284299
- UBit, Operativt ansvarig samt handläggare av VGRs bredbandsstöd, Eric Åkerlund, [eric.akerlund@vgregion.se](mailto:eric.akerlund@vgregion.se), Tel: 0705-366306
- UBit, Utvecklingsansvarig samt ansvarig för länets digitaliseringsråd, Tore Johnsson, [tore.johnsson@vgregion.se](mailto:tore.johnsson@vgregion.se), Tel: 070-602 20 90