



Digital infrastruktur till hela Gävleborg



Johan Brunnberg och Lovisa Torfgård

2022-05-12

Utvärdering av ett gott exempel

- På uppdrag av region Gävleborg genomför Analys Mason en löpande utvärdering av regionens bredbandsprojekt ”Fiber till Gävleborg”
- Projektet är finansierat av Europeiska regionala utvecklingsfonden (ERUF), men även av kommunerna, stadsnäten och Region Gävleborgs regionala utvecklingsmedel
- Utvärderingen är en del av finansieringen och ska beskriva projektets resultat och bidra med att sprida lärdomar
- Fyra viktiga framgångsfaktorer för utbyggnaden av bredband har identifierats

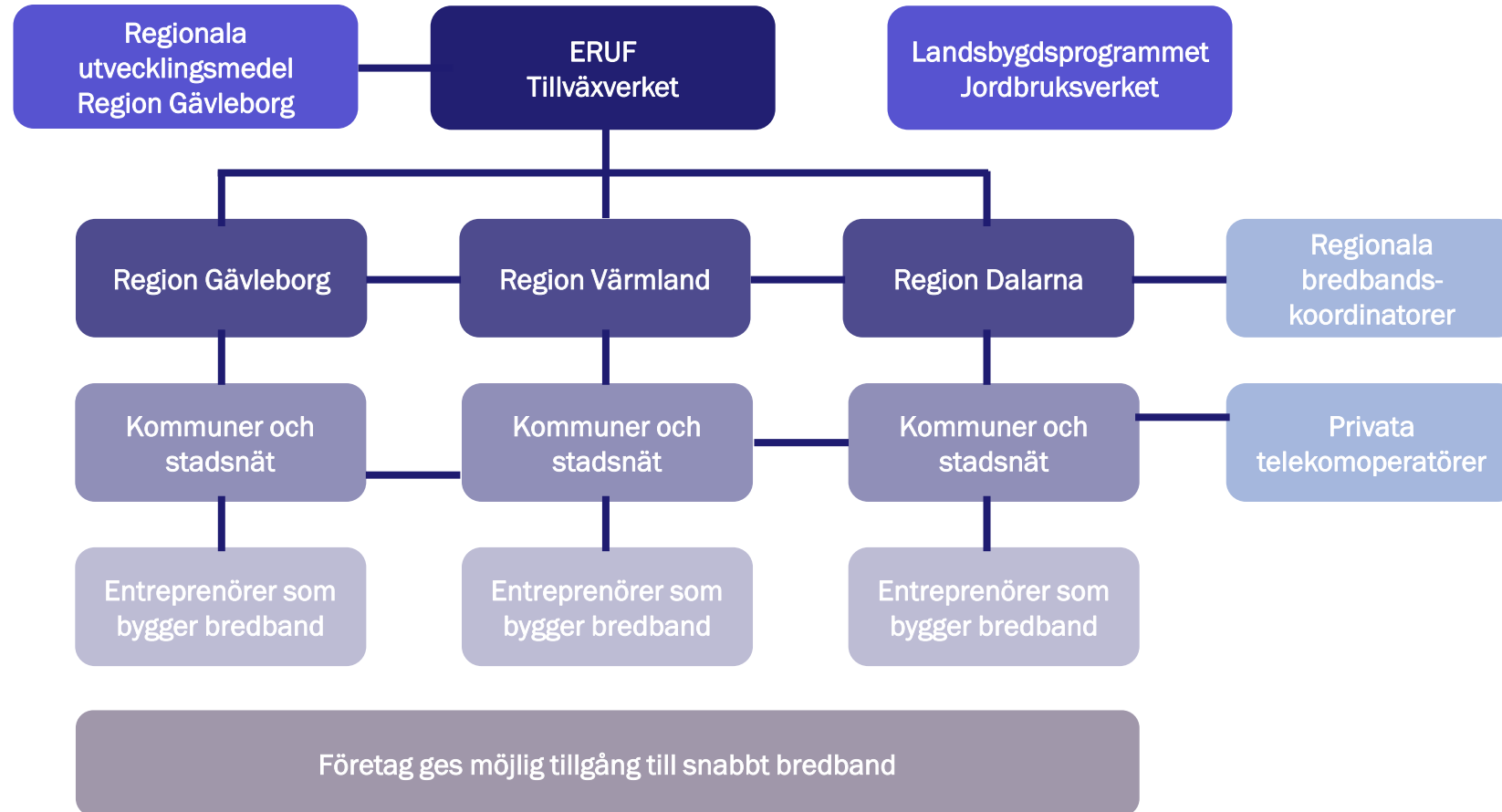


Framgångsfaktorer för bredbandsutbyggnaden i Gävleborg, Dalarna och Värmland

1. Samverkan på flera nivåer
2. Vilja hos kommuner och regioner att bygga ut
3. Möjlighet att komplettera med olika bidragsformer
4. Flexibilitet i genomförandet av projekten med möjlighet för lokala aktörer att påverka



Samarbete och samverkan – nyckeln till framgång



Målen med bredbandsutbyggnaden har uppnåtts

- Tillsammans bygger länets kommuner ortssammanbindande fibernät för 257 miljoner kronor under åren 2015–2022.
- Målet för projektet är att 3 000 företag ska få tillgång till bredband på minst 100 Mbit/s genom utbyggnaden av det ortssammanbindande nätet. 3000 företag i regionen har fått bredband
- Projektet har integrerat hållbarhetsaspekterna i projektets planering, genomförande och uppföljning. De tre hållbarhetsaspekterna är miljö, mångfald och jämställdhet.
- Snabbare utbyggnad av access-näten tack vare att projektets ortssammanbindande nät har förlagts



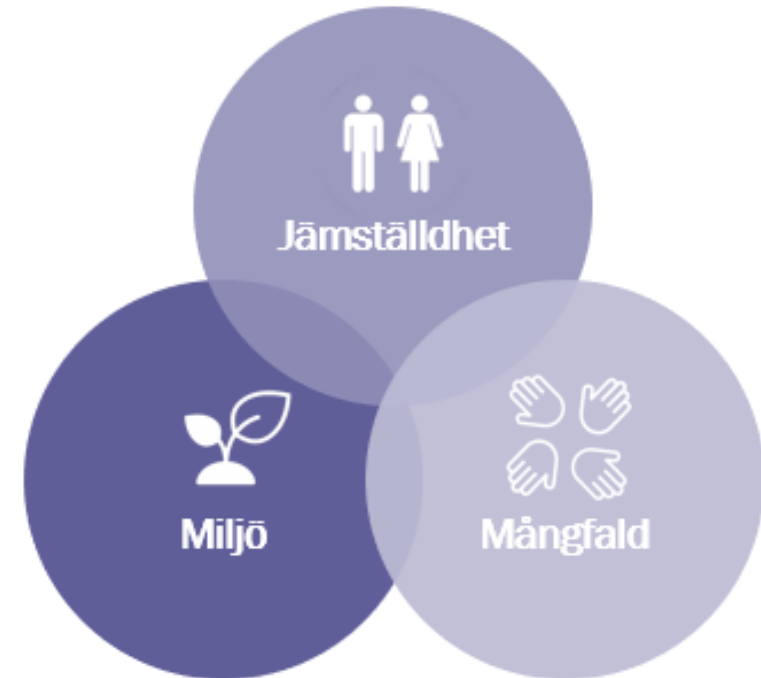
Ökad tillgång till bredband i alla kommuner

- Tillgången till bredband har ökat kraftigt i regionen från 2015 till 2021
- Projektet har bidragit till ökningen
- Andelen arbetsställen i glesbygden i Sandviken som fått bredband har exempelvis ökat från 3 % till 86%
- Vissa kommuner har en bit kvar innan alla har bredband

Kommun		Tätbyggt & glesbyggt		Tätbyggt		Glesbyggt	
		Hushåll	Arbetsställen	Hushåll	Arbetsställen	Hushåll	Arbetsställen
Bollnäs	2015	65%	40%	78%	64%	6%	7%
	2021	98%	97%	100%	99%	94%	94%
Gävle	2015	75%	63%	77%	68%	9%	18%
	2021	95%	93%	97%	96%	48%	56%
Hofors	2015	51%	33%	57%	43%	12%	17%
	2021	84%	57%	94%	81%	14%	15%
Hudiksvall	2015	72%	58%	81%	74%	31%	33%
	2021	88%	80%	96%	94%	54%	56%
Ljusdal	2015	61%	54%	75%	81%	22%	24%
	2021	95%	95%	99%	99%	87%	90%
Nordanstig	2015	26%	17%	37%	29%	6%	6%
	2021	90%	88%	97%	96%	78%	79%
Ockelbo	2015	33%	17%	43%	30%	3%	2%
	2021	83%	76%	98%	96%	49%	53%
Ovanåker	2015	54%	32%	69%	52%	11%	11%
	2021	96%	95%	100%	100%	87%	90%
Sandviken	2015	74%	45%	81%	64%	5%	3%
	2021	97%	94%	99%	97%	84%	86%
Söderhamn	2015	57%	41%	65%	54%	7%	10%
	2021	94%	92%	96%	96%	78%	84%

Hållbara nyttor med bredband

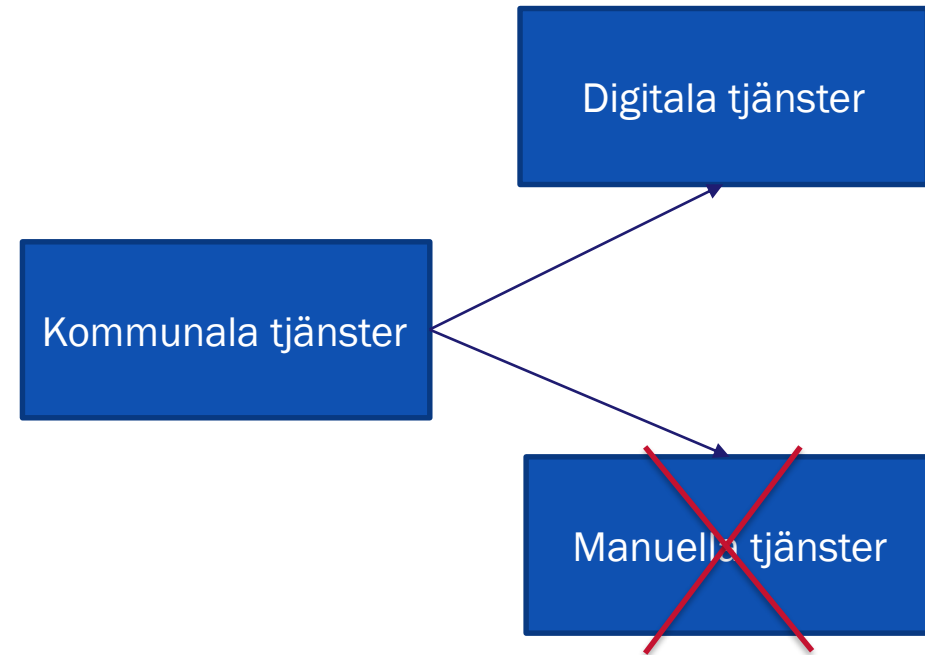
- Möjlighet att bo kvar och jobba med det man vill
- Minskat behov av resor och därmed minskad miljöpåverkan
- Jämställdhet främjas av bredbandsutbyggnaden
- Digitalt utanförskap och digitala klyftor minskar
- Bättre förutsättningar till integration



Vad händer om utbyggnaden inte når alla?

- Effektivisering och besparingar följer av digitalisering
- Nyttan med digitalisering uppnås när alla är med
- Etablering av företag i glesbygden hindras
- Utanförskapet ökar

➤ Utbyggnaden bör därför fortsätta



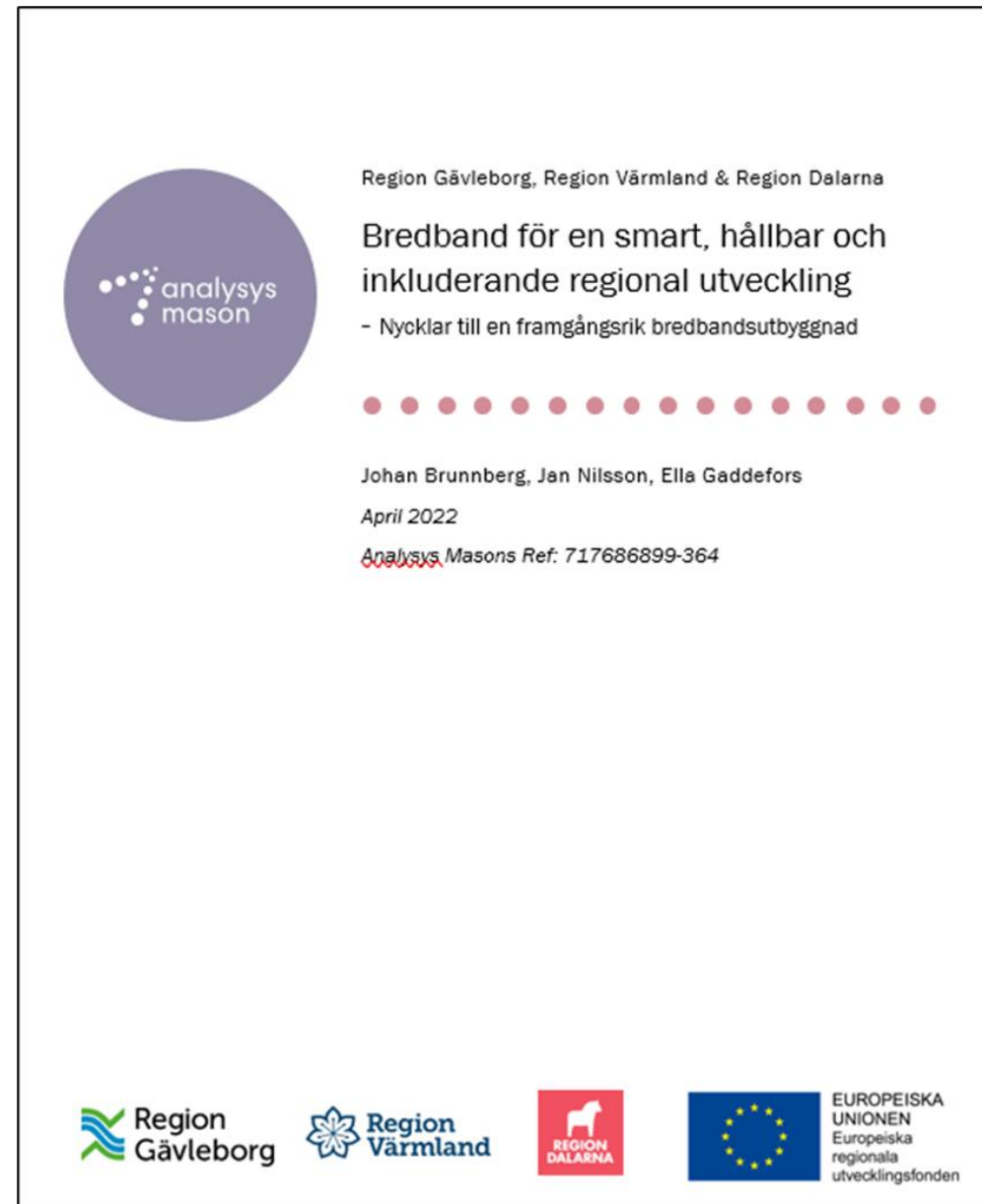
Rekommendationer för fortsatt utbyggnad

1. Behåll bredbandskoordinatorerna som samordningsfunktion
2. Tydliggör nyttan av bredband och digitalisering i strategier och planer
3. Fortsätt att kommunicera nyttan av bredband till företag och invånare för att nå en högre anslutningsgrad.
4. Räkna på nyttan av bredbandsutbyggnad och digitalisering
5. Fortsätt att på nationell nivå lyfta behovet av ytterligare stöd för bredbandsutbyggnaden.
6. Skapa en plan för hur den fortsatta utbyggnaden ska finansieras.



Läs rapporten och inspireras på [www.regiongavleborg...](http://www.regiongavleborg.se)

<https://www.regiongavleborg.se/samverkanswebben/utveckling-samverkan/bredband/fiber-till-gavleborg/>



Region Gävleborg, Region Värmland & Region Dalarna

Bredband för en smart, hållbar och inkluderande regional utveckling
- Nycklar till en framgångsrik bredbandsutbyggnad

analys mason

Johan Brunnberg, Jan Nilsson, Ella Gaddefors
April 2022
Analysis Masons Ref: 717686899-364

Region Gävleborg Region Värmland REGION DALARNA EUROPEISKA UNIONEN Europeiska regionala utvecklingsfonden