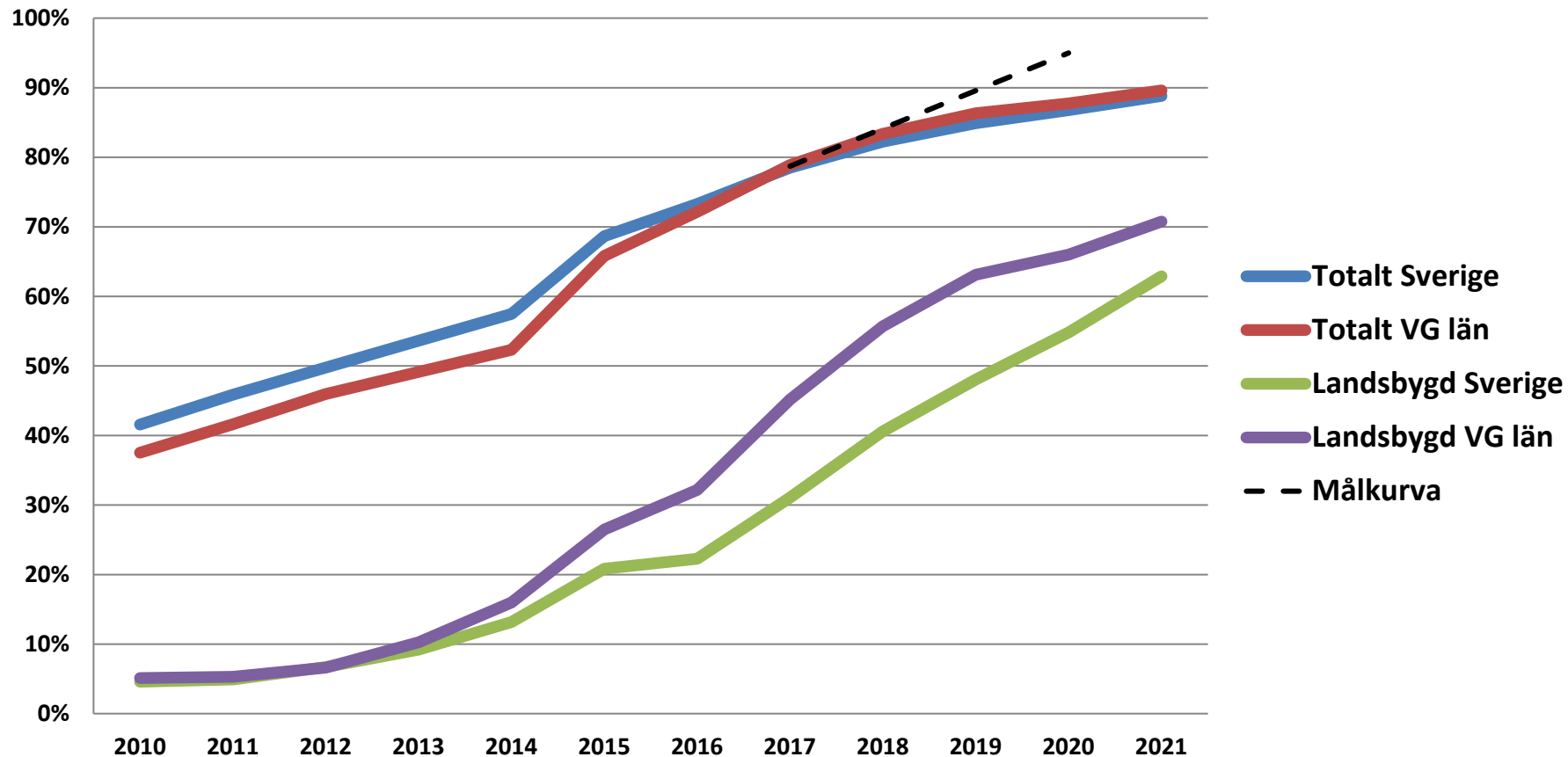


Bredbandsläget och bredbandsstödet i Västra Götaland (med fokus på Fyrbodal)

Bredband är en samhällsviktig infrastruktur

- Utan ett väl utbyggt fast och mobilt bredband lyckas vi inte med digitaliseringen

Vi nådde inte målet 2020: Tillgång till 100 Mbit/s , anslutning

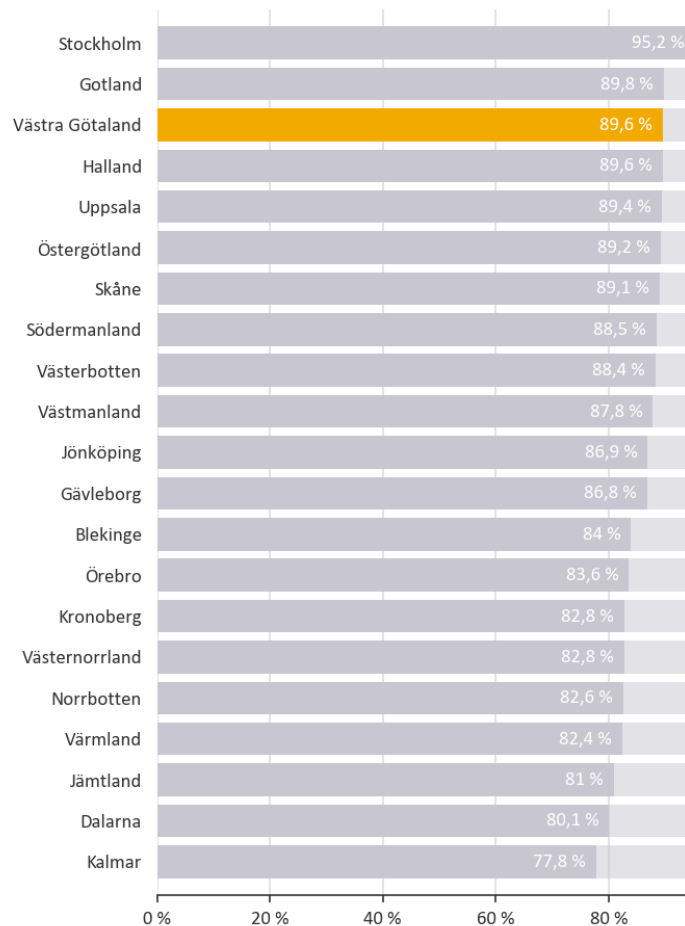


Regionerna med bäst tillgång till bredband

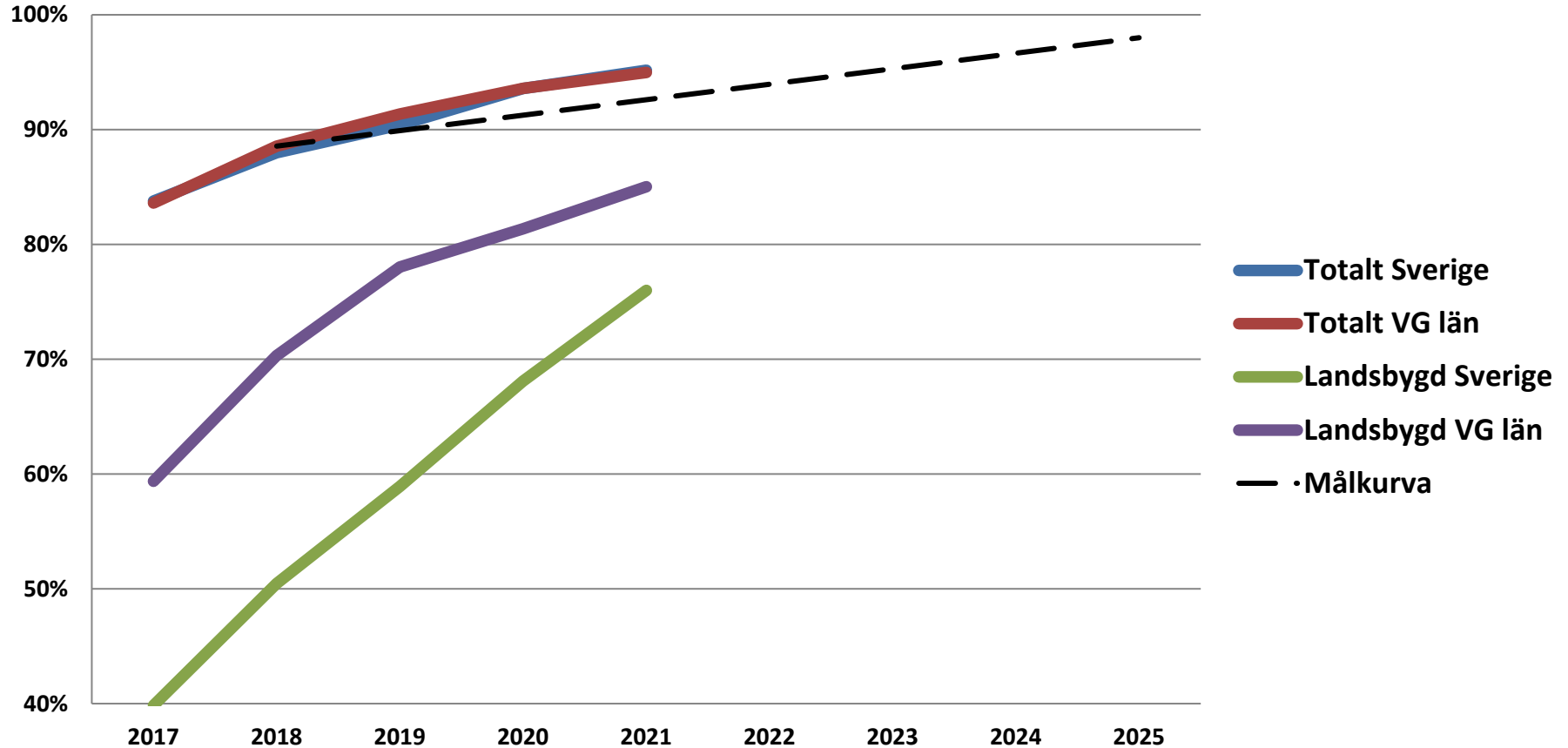
Andel hushåll med tillgång till 100 Mbit/s bredband år 2021.

God tillgång jämfört med andra regioner

- Västra Götaland sticker ut med landets **tredje högsta tillgång till bredband**, jämfört med andra län.
- **Region Stockholm** är den enda regionen som når det nationella bredbandsmålet om 95 procents tillgång till 100 Mbit/s-anslutningar.
- Jämför vi kommunerna i Västra Götaland med resten av landet placerar sig **Göteborg** som nummer 4 av 290 kommuner, medan **Bengtsfors** ligger på plats 277.



Mot målet 2025: Tillgång till fiber i absolut närhet 2017 - 2025

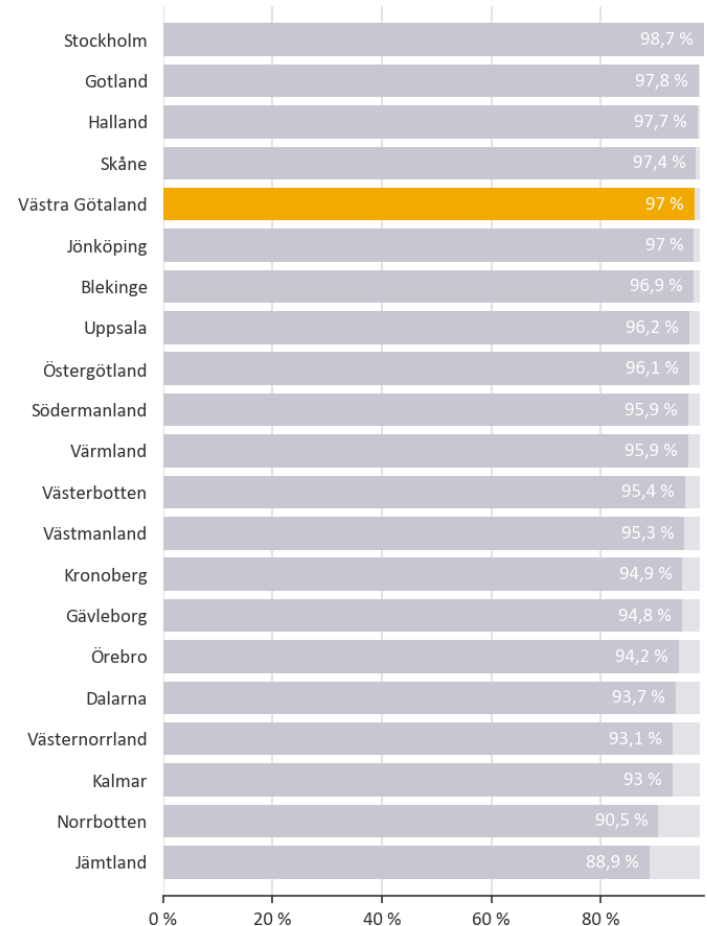


Tillgång till 1 Gbit/s jämfört med andra regioner

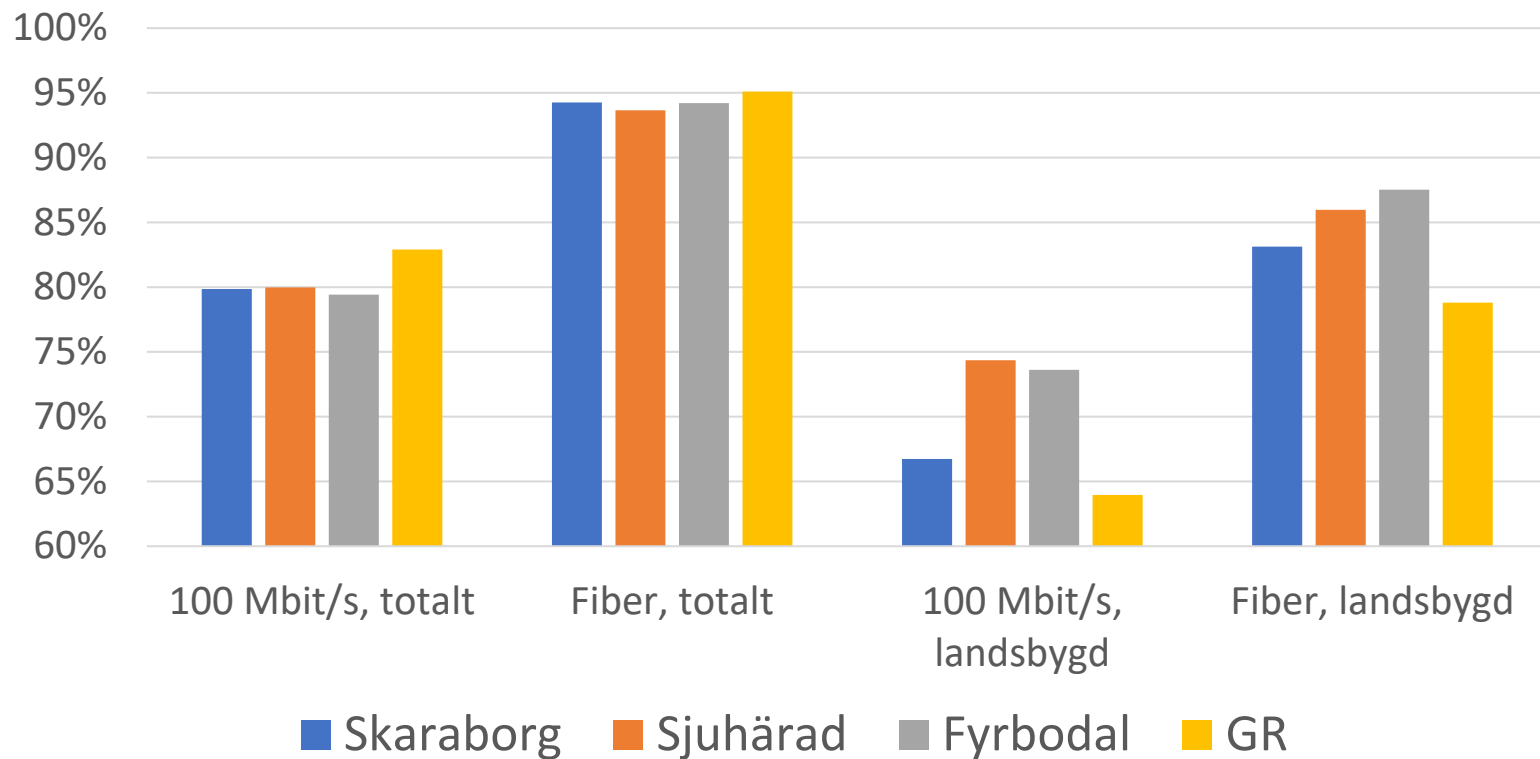
- Jämfört med andra regioner har Västra Götaland förhållandevis **god 1 Gbit/s-tillgång**. Regionen rankas som nummer **5 (4) av 21**.
- Stockholm är den enda regionen som når 2025-målet om 98 procents hushållstillgång i dag, men både Gotland och Halland ligger väldigt nära.

Regionerna med bäst 1 Gbit-tillgång

Andel hushåll med tillgång till 1 Gbit/s bredband år 2021.

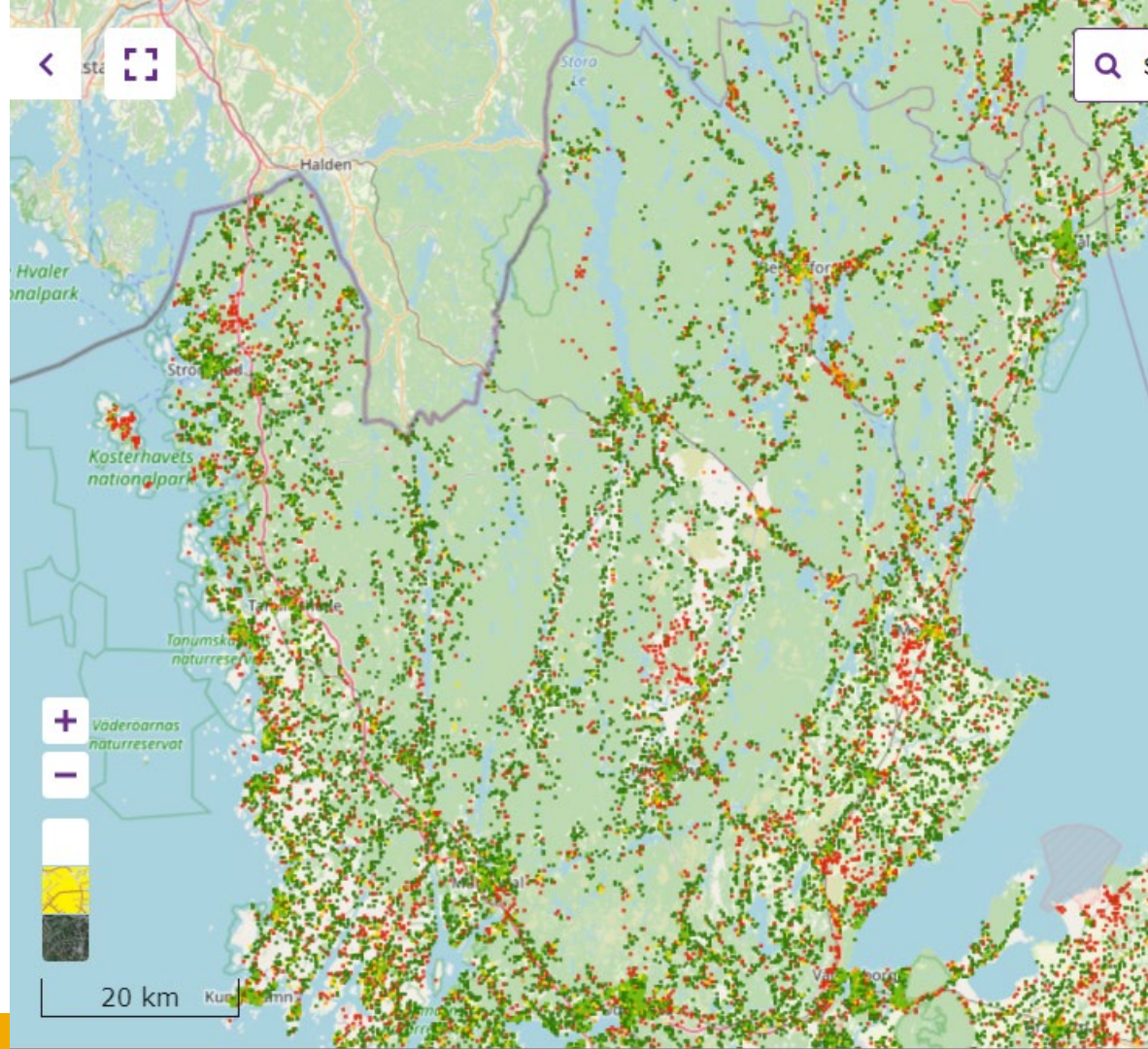


Jämförelse mellan kommunalförbunden



Bredbandskartan, fiberutbyggnad

Relativt god utbyggnad i
Dalsland, men ett antal
sammanhängande områden
återstår. Flera av dem har
beviljats stöd.

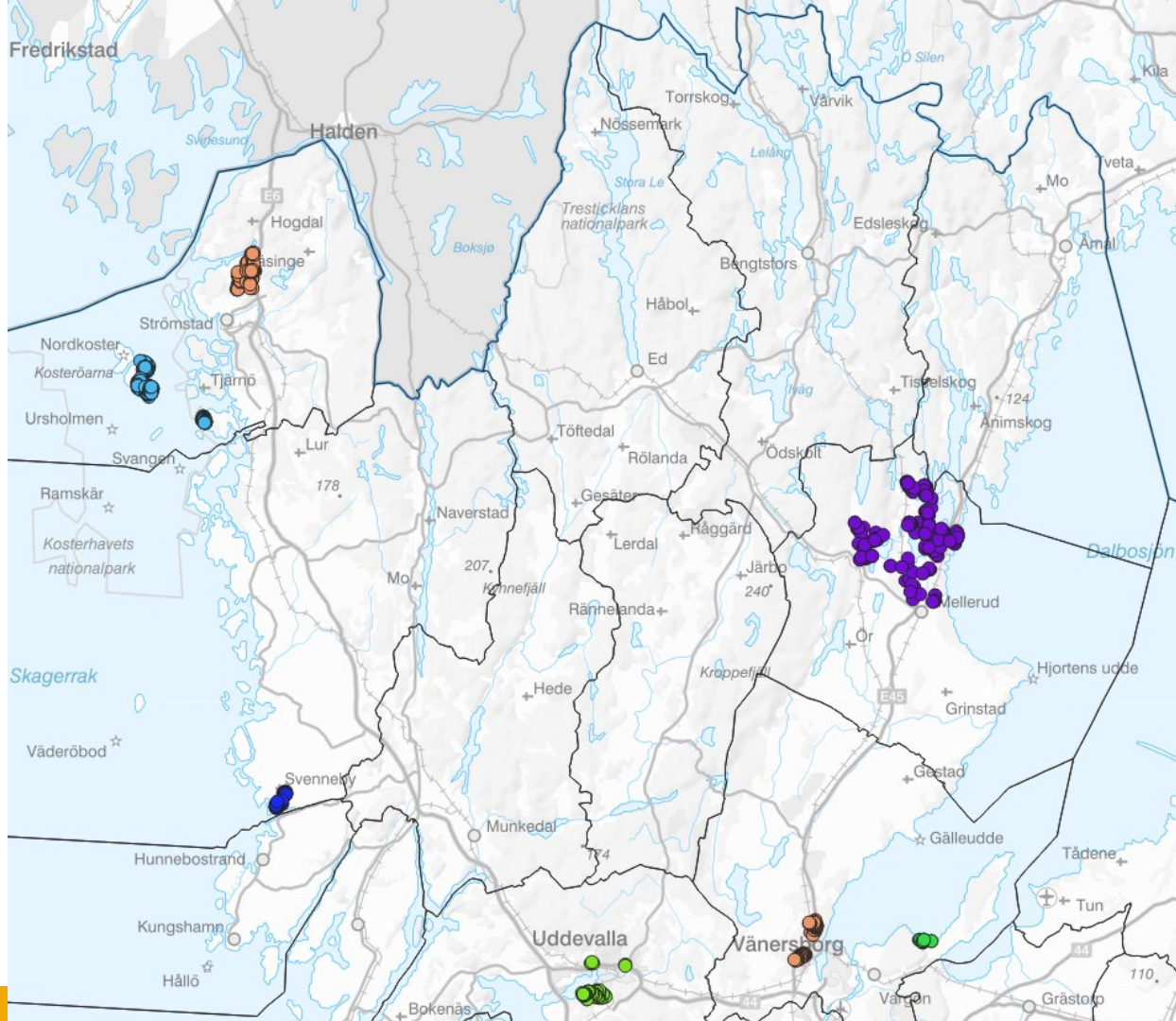


Utfall av PTS bredbandsstöd 2020 i Västra Götaland:



Utfall av PTS bredbandsstöd 2021 i Västra Götaland:

- AB Strömstanet [314]
- Bjärke Energi ek för [283]
- Borås Elnät AB [41]
- GlobalConnect AB [899]
- Herrljunga Elektriska AB [120]
- Open Infra Core AB [2507]
- Svenneby Bottna Södra Fiber [53]
- Uddevalla Energi Aktiebolag [107]
- Vänersnäs Fiber ekonomisk f [14]



Utfall av PTS bredbandsstöd 2022 i Västra Götaland:

Tilldelning i Fyrbodal
till och med 22-11-09

Kommun	Antal byggnader
Bengtsfors kommun	165
Lysekils kommun	248
Melleruds kommun	9
Munkedals kommun	33
Strömstads kommun	256
Trollhättans kommun	245
Vänersborgs kommun	123
Totalt antal	1079



Bredbandsmålet för mobiltäckning

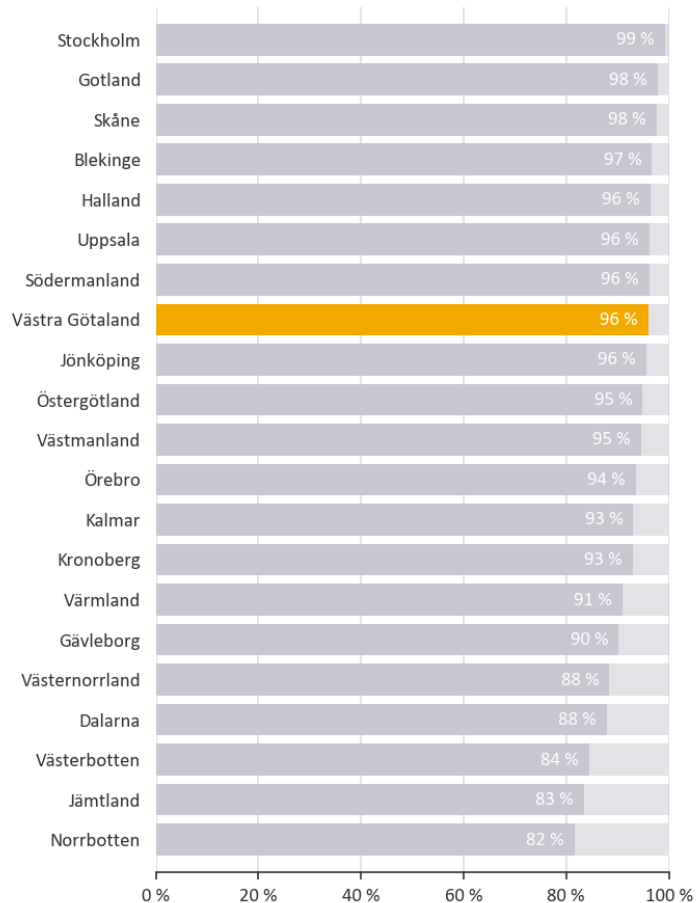
- År 2023 bör alla områden i Sverige där man **normalt befinner sig** ha tillgång till stabila mobila tjänster av god kvalitet.
- PTS följer upp det här målet baserat på en sammanvägning av mobiltäckning i olika typer av geografiska områden (vägar, handelsområden, bostäder etc).
- Det område som mäts följs upp motsvarar omkring **fem procent av Sveriges totala yta**.

Så står sig Västra Götaland mot andra regioner

- Jämfört med andra regioner har Västra Götaland förhållandevis **god mobiltäckning**. Regionen rankas som nummer **8 av 21**.
- Jämför vi kommunerna i Västra Götaland med resten av landet placerar sig **Öckerö** som nummer 1 av 290 kommuner, medan **Färgelanda** ligger på plats 264.

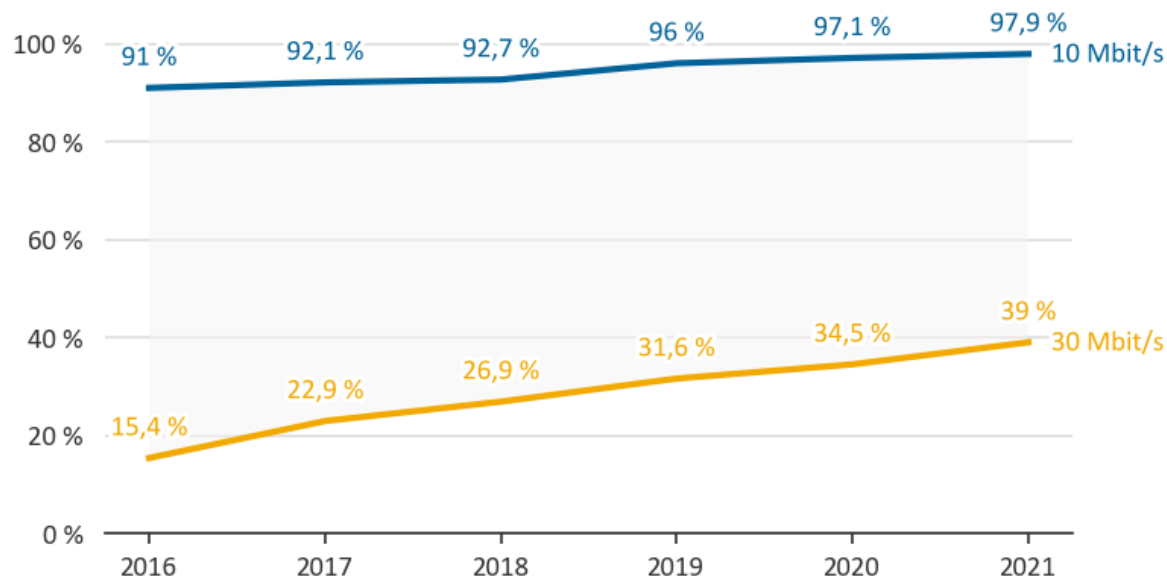
Regionerna med bäst mobiltäckning

Andel ytor där man normalt befinner sig som uppfyller målen om hastighet och signalnivå år 2021.



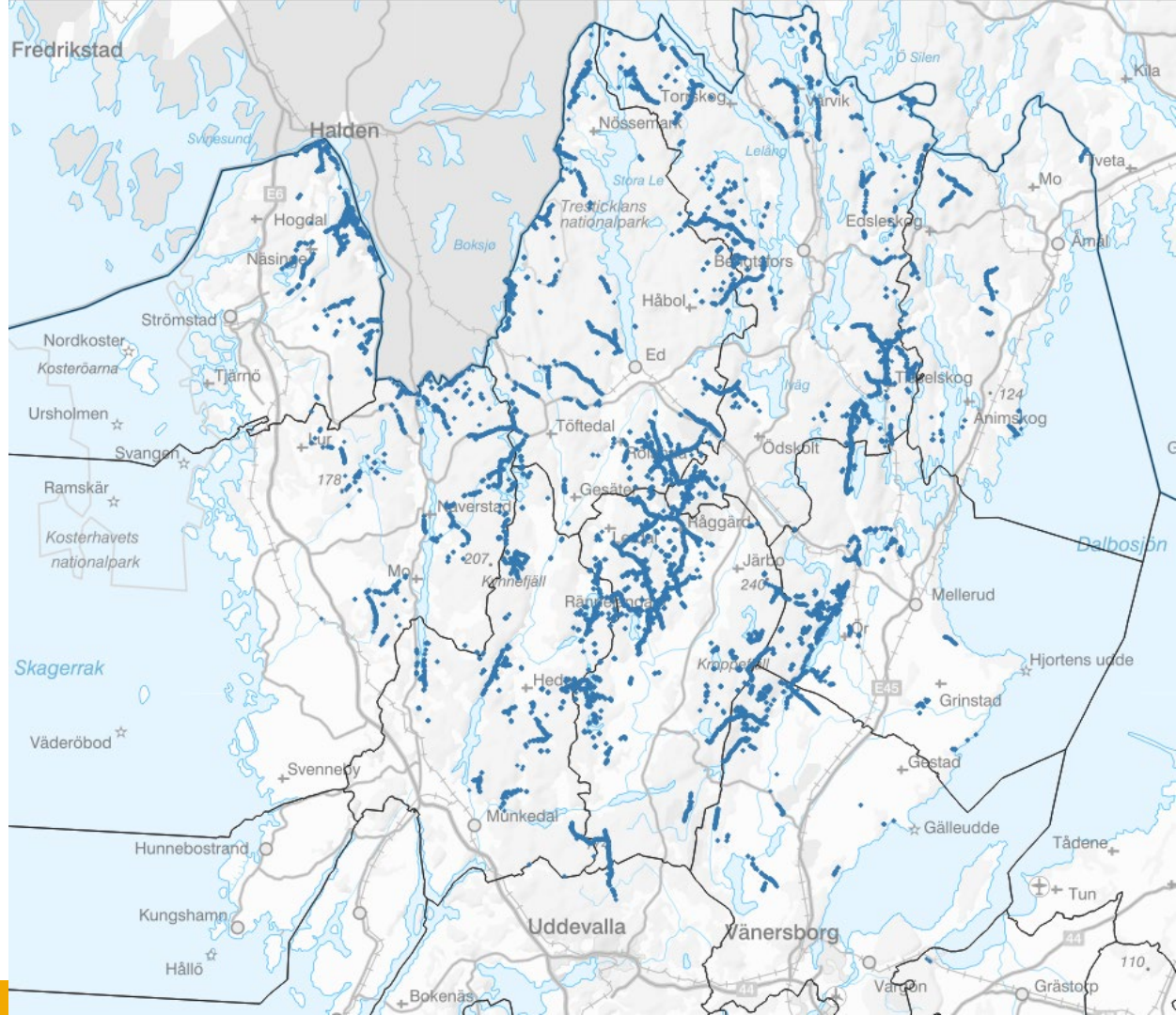
Så stor del av ytan har mobiltäckning

Andel av hela Västra Götalands läns yta som har täckning.



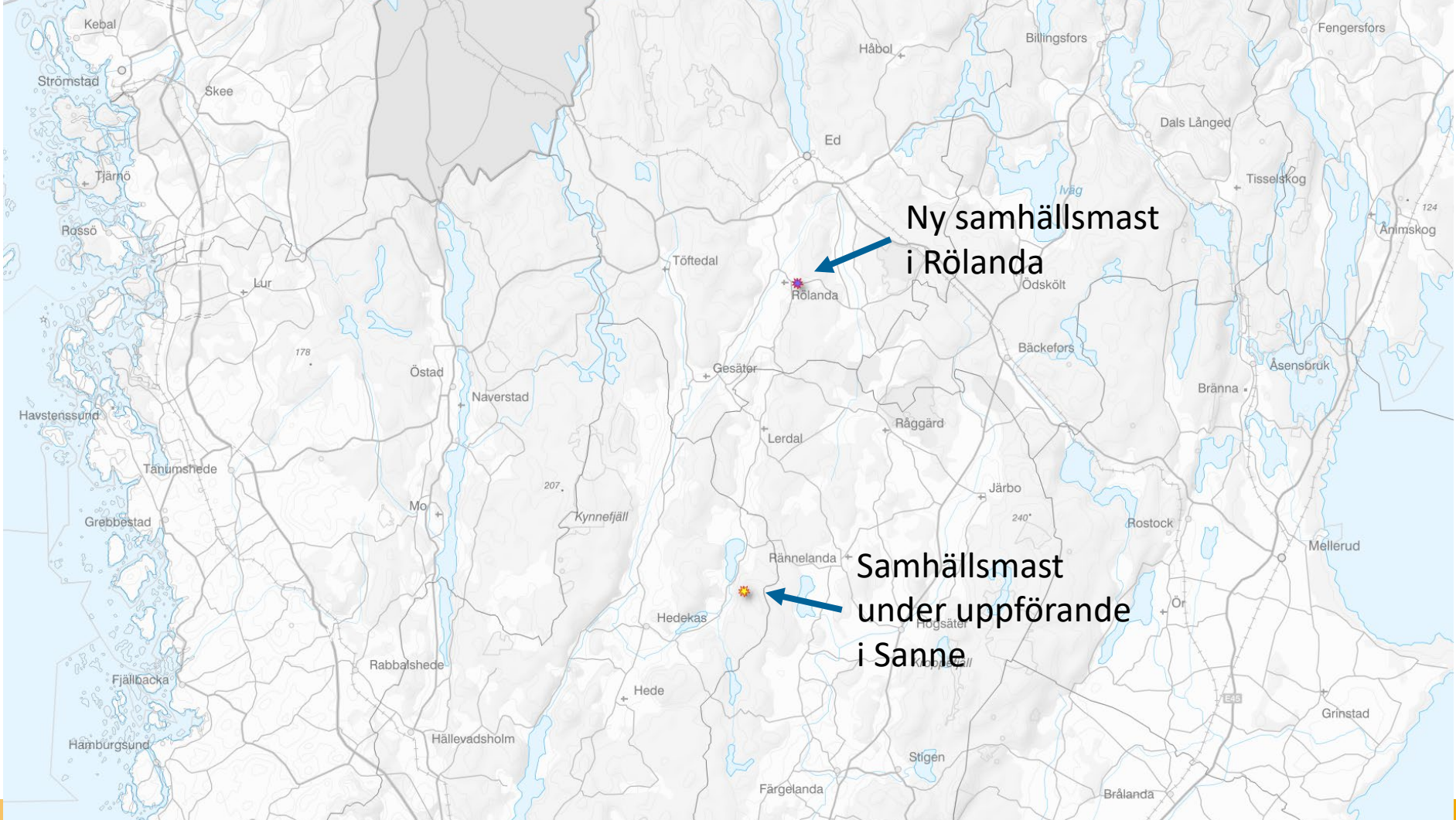
Källa: PTS

Prioritering av mobiltäckning 2022 i Västra Götaland:



Nya samhällsmaster i Sanne och Rölunda

- Syftet är att förbättra mobiltäckningen kring Sanne och Rölunda.
 - Boende
 - Näringsliv
 - Turism
 - Friluftsliv
- Täckningen idag är dålig eller obefintlig.
- Även en del i kommunens strategi för att nå regeringens och regionens bredbandsmål.



**Ny samhällsmast
i Rölunda**

**Samhällsmast
under uppförande
i Sanne**

Kebal

Strömstad

Skee

Tjärnö

Rosö

Lur

178

Östad

Naverstad

Havstenssund

Tänumshede

Gröbbestad

Mo

207

Kynnefjäll

Hedekås

Hede

Rabbalshede

Hällevadsholm

Fjällbacka

Hämbürgsund

Häbol

Ed

Töftedal

Rölunda

Gesäter

Lerdal

Rännelanda

Färgelanda

Billingsfors

Fengersfors

Dals Länged

Tisselskog

124

Ärimskog

Ödskölet

Bäckefors

Bränna

Asensbruk

Järbo

240

Rostock

Mellerud

Ör

183

Grinstad

Högsäter

Kynnefjäll

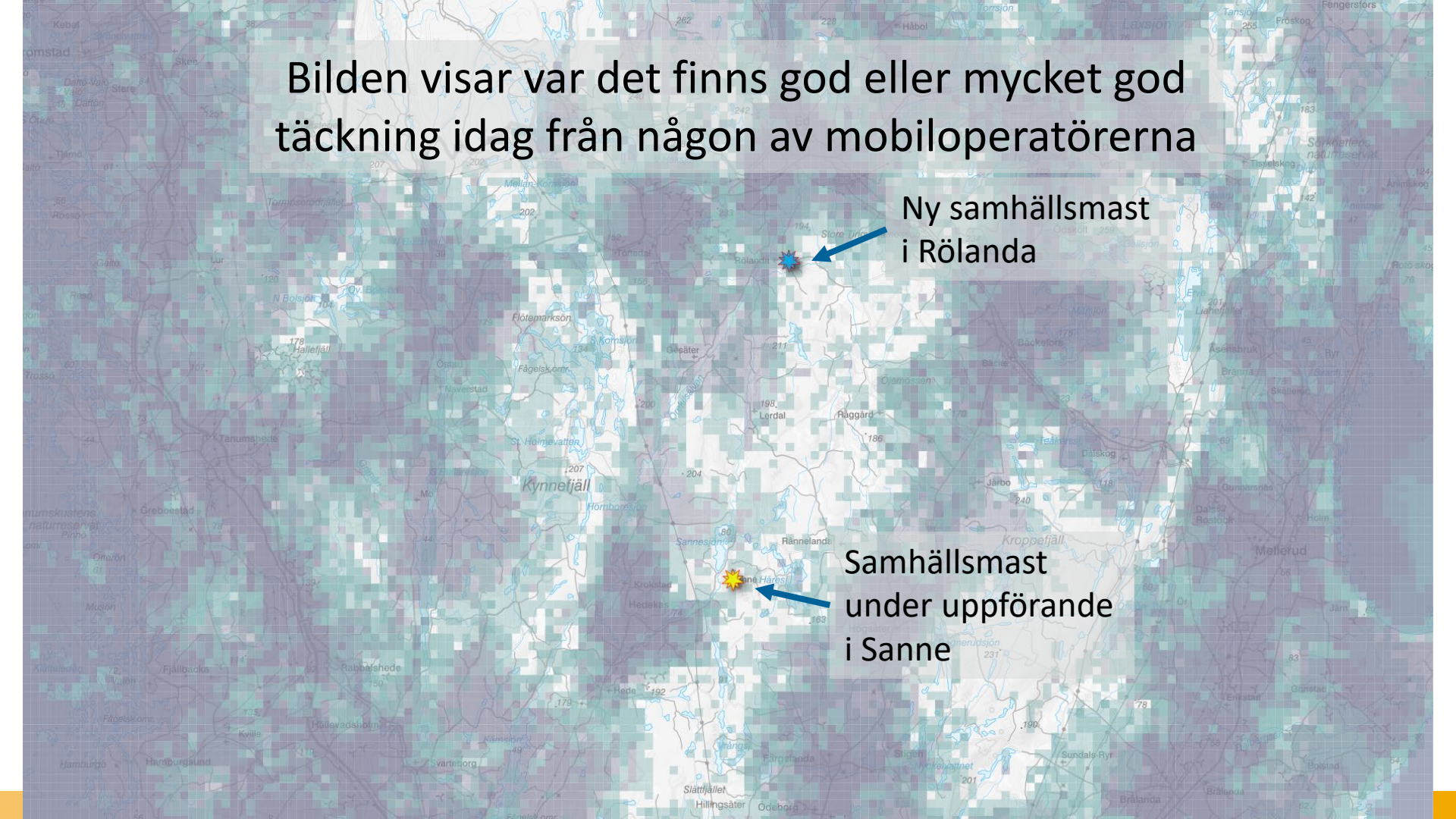
Stigen

Brålanda

Bilden visar var det finns god eller mycket god täckning idag från någon av mobiloperatörerna

Ny samhällsmast
i Rölunda

Samhällsmast
under uppförande
i Sanne



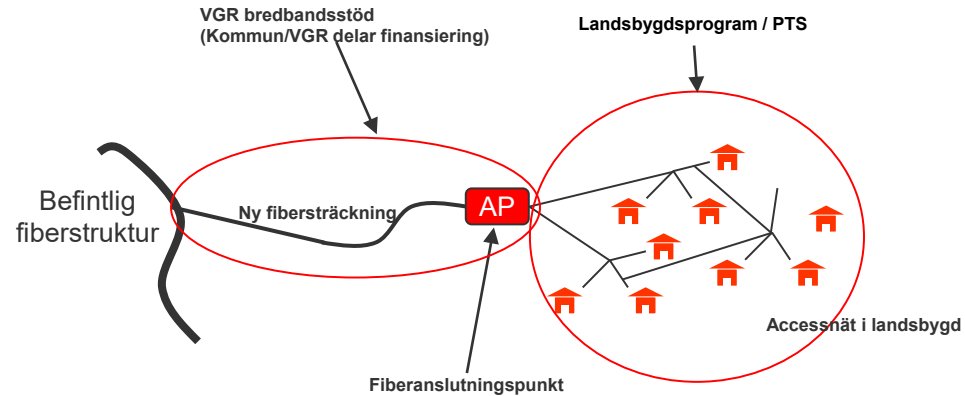
Teknikskifte i bredbandsnäten

- Kopparnätet (för ADSL) är till stor del nedlagt på landsbygden. Ska vara helt borta 2026.
- 3G läggs ner successivt, till stor del redan borta. Ska vara helt borta 2025.
- 2G finns kvar till slutet av 2025.
- 4G och 5G kommer att ta över de frekvenser som blir lediga efter 2G och 3G.

Stödmöjligheter idag

- 2020 – 2027 statligt stöd via Post- och Telestyrelsen (PTS)
 - 1300 mnkr ska fördelas i hela Sverige 2022 och 2023
 - Minskande anslag 2024 – 2027?
- VGR regionalt stöd 2011 –
 - Egna skattepengar
 - Budget ca 12 mnkr per år
 - Endast kommuner kan söka stödet
 - Regionen och den sökande kommunerna finansierar 50/50
 - VGR kan ta en större del under vissa förutsättningar
 - Hittills beviljat 113 mnkr från regionen (>226 mnkr totalt)

Hur stöden fungerar och samverkar



Nya ändamål för det regionala stödet

- Sommaren 2018 beslutade RUN om att VGR-stödet även kan användas till nya ändamål:
 - Samhällsmaster i områden med dålig mobiltäckning
 - Tvärgående förbindelser för ökad robusthet och redundans
 - Stöd till anslutning av hushåll och företag i vita fläckar som inte kan nås med andra stöd
- Det finns stöd kvar att söka. Vi uppmuntrar kommunerna att komma in med ansökningar.