



## Faktaark om mobil- og bredbåndsdækning i Danmark

### Nuværende dækning

I Danmark er der et politisk mål om at sikre god bredbåndsdækning. Der arbejdes ud fra en målsætning om, at alle bolig- og virksomhedsadresser med udgangen af 2025 skal have adgang til minimum 100/30 Mbit/s – og 98 pct. skal have adgang til mindst 1 Gbit/s download. Den seneste Bredbåndskortlægning fra 2023 viser, at 98 pct. af alle adresser i Danmark har adgang til 100/30Mbit/s, og 94 pct. har adgang til 1 Gbit/s.

#### Dækning for henholdsvis 100/30 Mbit/s og 1 Gbit/s i 2023, inddelt i regioner

Region	100/30 Mbit/s	1 Gbit
Hovedstaden	96%	91%
Midtjylland	98%	97%
Nordjylland	99%	98%
Sjælland	98%	95%
Syddanmark	98%	95%
<b>Hele landet</b>	<b>98%</b>	<b>94%</b>

### Udvikling i dækning

Siden 2016 er der sket en betydelig udvikling i dækningen med 100/30 Mbit/s. Lands gennemsnittet er steget fra 88 pct. til 98 pct. Dækningen med 1 Gbit er steget endnu mere signifikant fra 48 pct. i 2016 til 94 pct. i 2023. Den største stigning i dækningen med 100/30 Mbit/s har fundet sted i Region Sjælland, hvor dækningsgraden er steget med hele 19 procentpoint fra 2016 til 2023.

#### Udvikling i dækningsgrad af 100/30 Mbit/s fra 2016-2023, fordelt over regioner

Region (pct.)	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Hovedstaden	89	91	93	94	94	95	95	97
Midtjylland	90	91	92	94	95	96	97	99
Nordjylland	86	87	91	94	96	98	99	99
Sjælland	79	80	84	88	90	93	97	98
Syddanmark	93	95	96	97	97	97	98	98
<b>Hele landet</b>	<b>88</b>	<b>90</b>	<b>92</b>	<b>94</b>	<b>95</b>	<b>96</b>	<b>97</b>	<b>98</b>

Langt det meste af udviklingen skyldes markedsbaseret udrulning, hvor adresserne har fået adgang til hurtigt bredbånd gennem kommercielle tilbud fra teleselskaberne. Dette skyldes ikke mindst et højt investeringsniveau i telebranchen, hvor størstedelen er gået til investeringer i fastnet.

#### Telebranchens investeringer i løbende priser opgjort i mio. kr.

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Samlet</b>	6.616	7.291	7.029	8.600	10.254	10.769	11.251
<b>Fastnet</b>	3.784	4.524	4.363	5.255	6.631	6.843	6.883

En mindre gruppe af adresser har fået hurtigt bredbånd gennem tilskud fra Bredbåndspuljen. I perioden 2016-2023 har der samlet været afsat 780 mio. kr. til puljen, og der er givet tilsagn

Kontor  
Bredbånd

Dato  
12. april 2024

J nr. 1601-4156

/ RIBIM

Styrelsen for Dataforsyning  
og Infrastruktur

Sankt Kjelds Plads 11  
2100 København Ø

T: 72 54 55 00  
E: sdfi@sdfi.dk

www.sdfi.dk

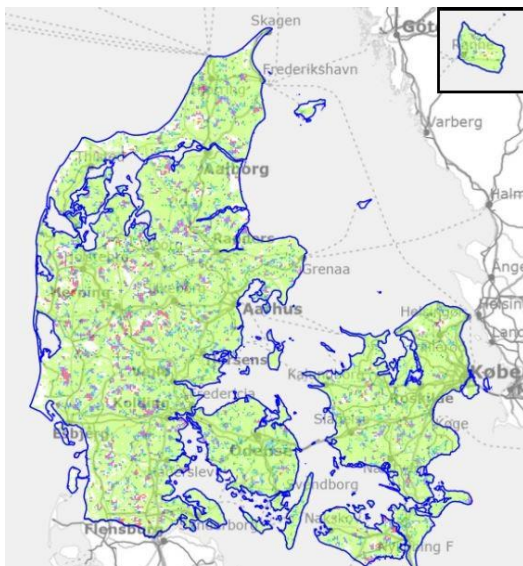
om tilskud til bredbåndsprojekter rundt om i landet, som omfatter godt 29.000 adresser (boliger, virksomheder og sommerhuse).

### Forventet dækning i 2025

Ifølge den seneste fremskrivning af bredbåndsdækningen i Danmark (fra 2023) forventes det, at i 2025 vil 99 pct. af alle bolig- og virksomhedsadresser have adgang til 100/30 Mbit/s, og 98-99 pct. vil have adgang til 1 Gbit/s. Det efterlader en restgruppe på 18.000-20.000 adresser, som forventes ikke at have adgang til mindst 100/30 Mbit/s. Der efterlades ikke en restgruppe for 1 Gbit/s, da målet om 98 pct. dækning forventes opnået.

I slutningen af 2023 blev det politisk besluttet at inddrage mobilt bredbånd ved opgørelsen af bredbåndsdækningen. Adresser, som er dækket af mobilt bredbånd med en hastighed på mindst 600 Mbit/s download, vil ikke indgå i restgruppen fremover. Dette forventes at reducere restgruppen med yderligere 3.000 til 5.000 adresser.

### Mobildækning



Demografisk dækning af 5G med minimum 100 Gbit/s

Danmark har generelt en god mobildækning. Den demografiske dækning, altså dækning på adresseniveau, med 5G og mobilt bredbånd er 100 pct. Der kan dog være forskel på, hvor god dækningen opleves i forskellige lokalområder. F.eks. har tyndtbefolkede områder oftest længere mellem mobilmasterne, hvorfor adgangen til høje hastigheder begrænses.

For at forbedre mobildækningen har telesekskaberne behov for løbende at kunne opsætte flere master. I 2023 blev planloven ændret, bl.a. for at udvide kommunernes mulighed for at give tilladelse til opsætning af master.

### Småøerne

SDFI vurderer, at der er 10 småøer, som i dag ikke har adgang til tilstrækkelig højhastighedsinfrastruktur. Udfordringen er, at der skal etableres et søkabel eller en avanceret radiokæde, og begge dele er omkostningstungt. Fra Bredbåndspuljen er der gennem årene givet tilskud til fire småøer, som manglede højhastighedsinfrastruktur ud til øen, men generelt tager rammerne for puljen ikke højde for de ekstra omkostninger ved at etablere bredbåndsforbindelse til småøerne. SDFI arbejder – i dialog med bl.a. telebranchen og Sammenslutningen af Danske Småøer – på at konsolidere vidensgrundlaget, således at der ved Bredbåndspuljen 2025 kan tages stilling til evt. særlige tiltag for småøerne.