

# BREDBÅNDSUDVIKLINGEN OG BREDBÅNDSPULJEN

TEKNISK GENNEMGANG I UDVALGET FOR LANDDISTRIKTER OG ØER  
DEN 28. APRIL 2022

# DAGSORDEN

1

Introduktion

2

Udviklingen på bredbåndsområdet

3

Bredbåndspuljen

4

Opsamling

# INTRODUKTION

## BREDBÅNDSMÅLSÆTNING

2010: 100 Mbit/s download til alle boliger og virksomheder i 2020

2013: Målsætningen suppleret med 30 Mbit/s upload (100/30 Mbit/s)

2014: Målsætningen suppleret med "god mobildækning"

2018: Målsætningen medtaget i teleforliget

2021: Ny målsætning for 2025

- 100 pct. dækning med 100/30 Mbit/s (boliger og virksomheder)
- 98 pct. dækning med infrastruktur, der kan levere 1 Gbit/s (download)

# INTRODUKTION

## DEN DANSKE TELEPOLITIK

Politik baseret på principperne om markedsbaseret tilgang og teknologineutral regulering

- Telebranchen investerer 8-10 mia. kr. årligt
- Selskaberne laver deres egne teknologivalg (fiber, 5G....)

Understøtte udrulningen med forudsigelige rammebetingelser

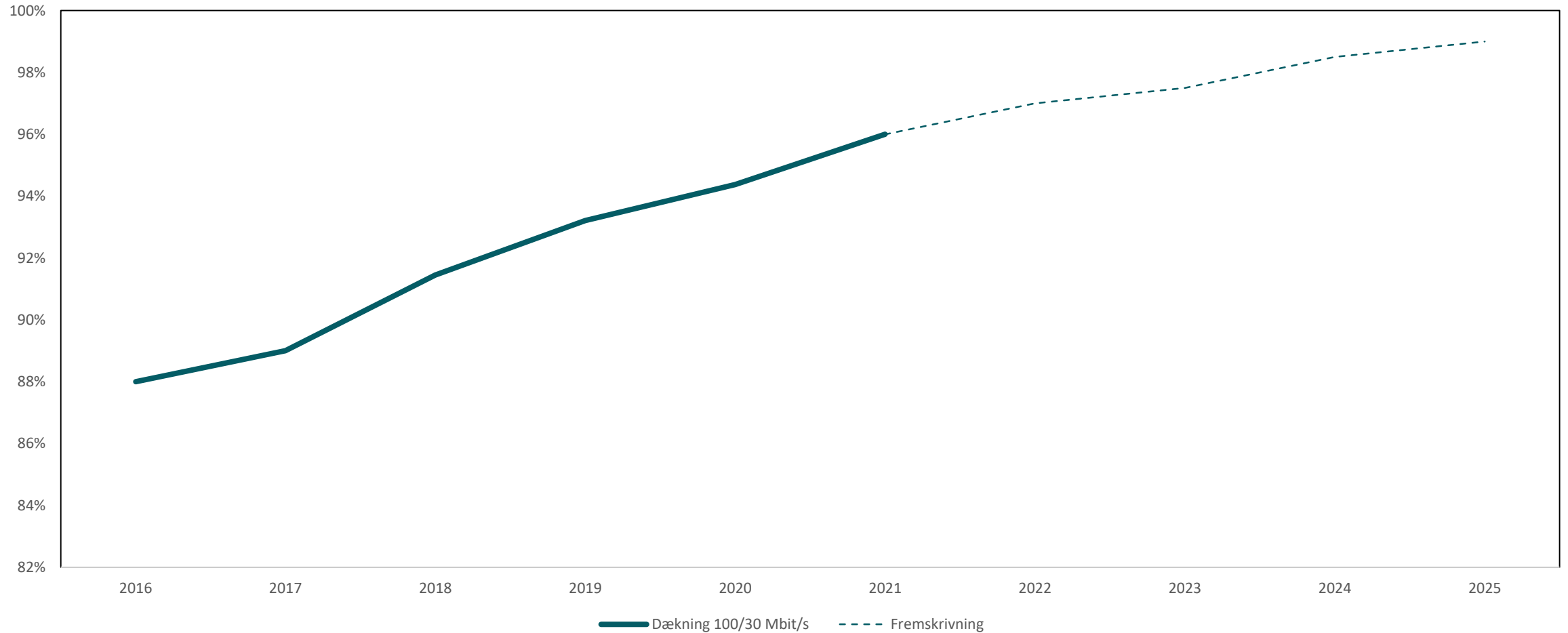
- Fx reglerne for nedgravning af kabler og opsætning af master

Løbende kortlægning af fremdriften

- Danmark ligger nr. 1 på Europa-Kommissionens benchmark for "connectivity"
- En restgruppe på 4 pct. (boliger og virksomheder)
- Tjekditnet.dk

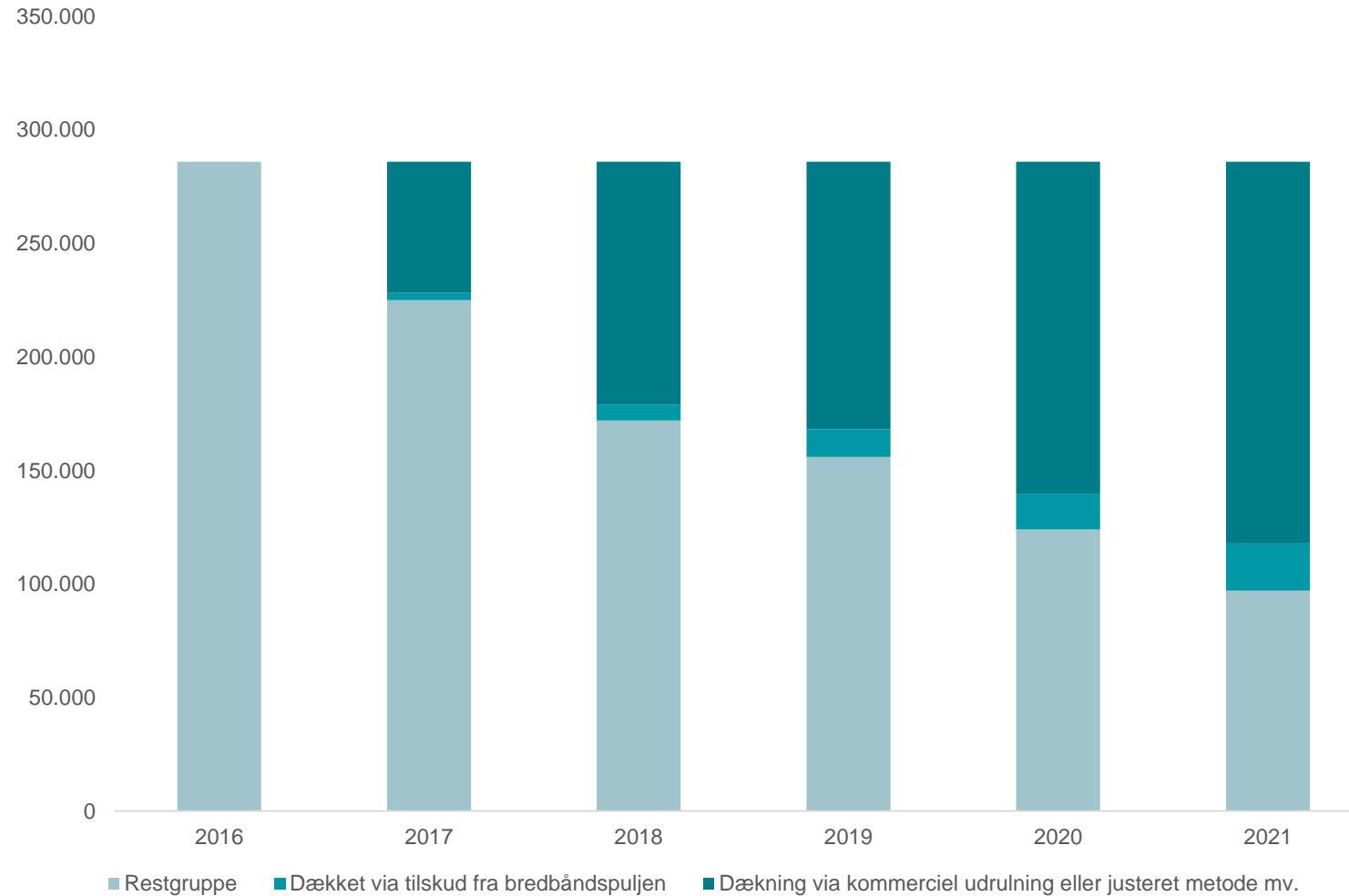
# UDVIKLINGEN PÅ BREDBÅNDSOMRÅDET

DÆKNING MED MINDST 100/30 MBIT/S (FASTNET)



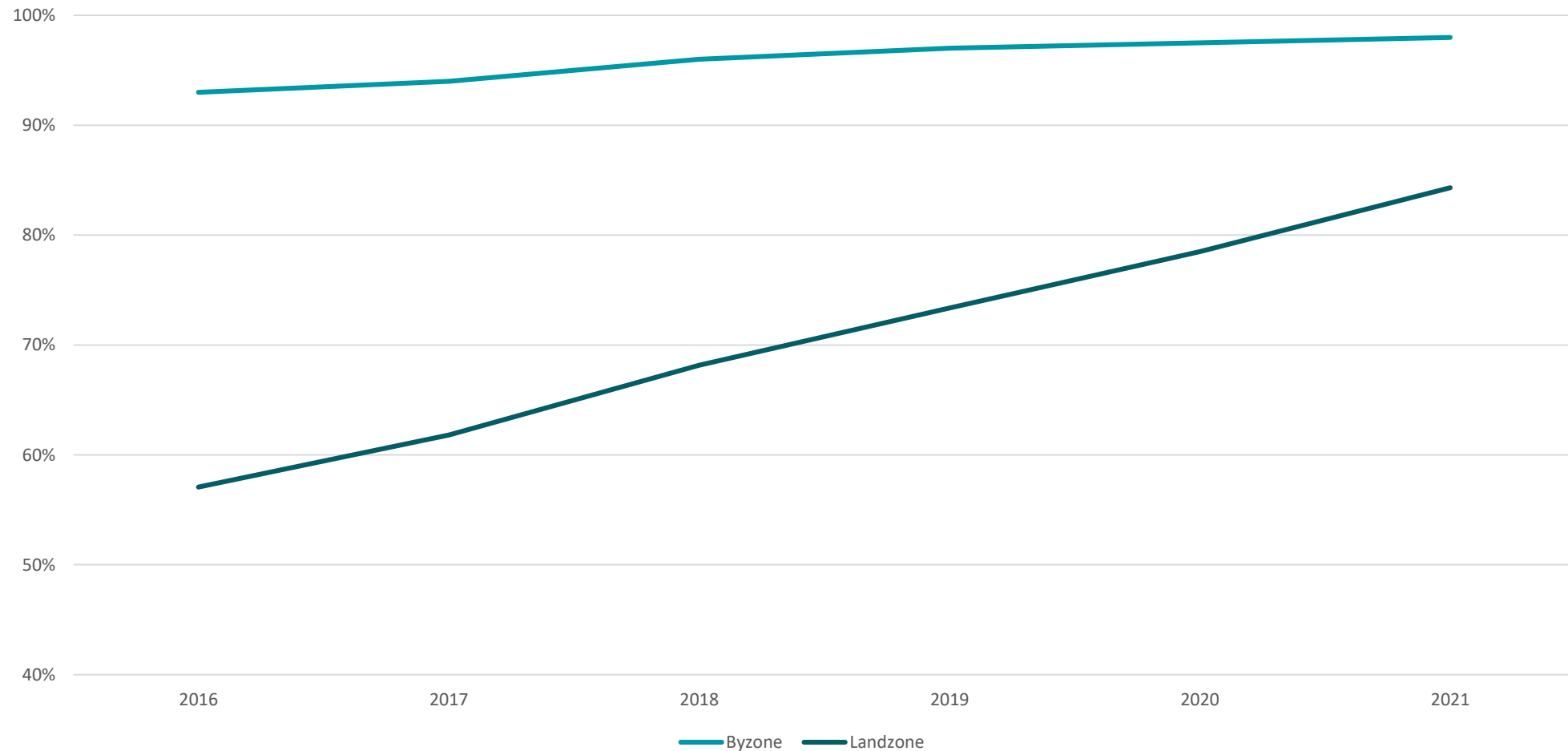
# UDVIKLINGEN PÅ BREDBÅNDSOMRÅDET

RESTGRUPPEN FALDET MED CA. 189.000 ADRESSER FRA 2016-2021



# UDVIKLINGEN PÅ BREDBÅNDSOMRÅDET

DÆKNING I BY- OG LANDZONER (100/30 MBIT/S)



# UDVIKLINGEN PÅ BREDBÅNDSOMRÅDET

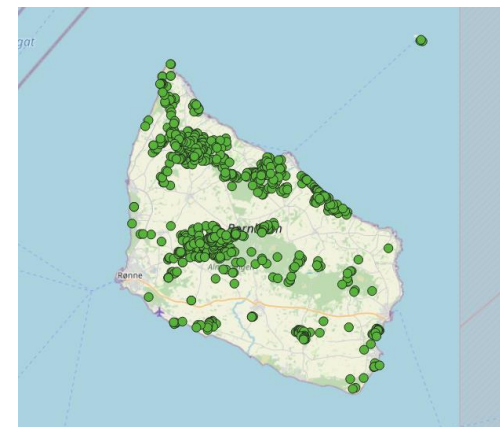
RESTGRUPPEN FORDEL T PÅ REGIONALT NIVEAU (AFRUNDEDE TAL)

Region	Antal adresser 2016	Antal adresser 2021	Forventet antal adresser i midten af 2020'erne (andel af den estimerede restgruppe)
Nordjylland	36.500	5.800	100-200 (<1%)
Midtjylland	54.100	16.900	3.900-4.000 (16%)
Syddanmark	40.500	13.600	5.000-6.000 (23%)
Sjælland	77.400	26.600	5.500-5.800 (24%)
Hovedstaden	77.500	34.100	7.500-10.000 (36%)
I alt	286.000	97.000	22.000-26.000 (100%)



# REGION HOVEDSTADEN

ADRESSER I RESTGRUPPEN UDEN FOR BYZONERNE



# BREDBÅNDSPULJEN

## OVERORDNET

Skal bidrage til god bredbåndsdækning i hele Danmark

- Områder med dårlig dækning (boliger, virksomheder og sommerhuse)
- Der, hvor markedet ikke sørger for det
- Forudsætter at man lokalt slår sig sammen og organiserer projekter

Godt 580 mio. kr. i perioden 2016-2021

- Dækning til ca. 25.000 adresser

Støtteberettiget hastighed

- 2016-2021: 10/2 Mbit/s
- 2022: 30/5: Mbit/s

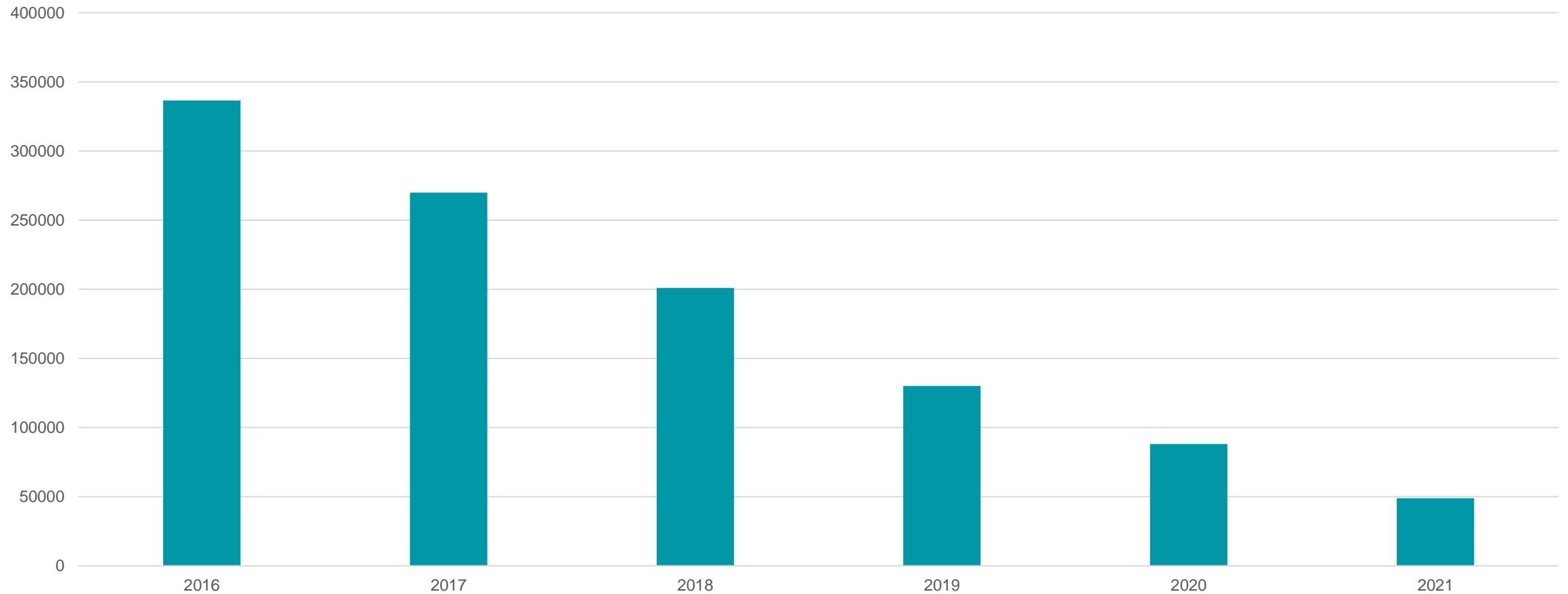
Rammerne løbende justeret for at målrette mod mest udfordrede adresser

Bredbåndsmålsætningen

- Omfatter ikke sommerhuse
- Restgruppe har adgang til mindre end 100/30 Mbit/s

# BREDBÅNDSPULJEN

TILSKUDSBERETTIGEDE ADRESSER: UDVIKLING 2016-2021



# BREDBÅNDSPULJEN

TILSKUDSBERETTIGEDE ADRESSER I 2021

Region	Antal	Heraf sommerhuse
Hovedstaden	20.102	12.660
Midtjylland	10.082	2.005
Nordjylland	3.262	412
Sjælland	8.182	759
Syddanmark	7.360	2.426
I alt	48.988	18.262

# REGION HOVEDSTADEN

## TILSKUDSBERETTIGEDE ADRESSER 2021

Kommune	Tilskudsberettigede adresser	Heraf sommerhuse
Albertslund	55	0
Allerød	208	13
Ballerup	96	32
Bornholm	1.119	539
Brøndby	10	0
(Christiansø)	3	0
Dragør	181	38
Egedal	744	113
Fredensborg	364	9
Frederikssund	4.592	3.624
Furesø	143	19
Gladsaxe	3	0
Gribskov	5.675	4.422
Høje-Taastrup	345	55
Hørsholm	182	1
Halsnæs	3.989	3.302
Helsingør	1.140	401
Herlev	3	0
Hillerød	899	35
Hvidovre	1	0
Ishøj	18	0
København	14	0
Lyngby-Taarbæk	28	1
Rudersdal	130	8
Rødovre	2	0
Tårnby	154	48
Vallensbæk	4	0
I alt	20.102	12.660

Sommerhuse udgør 63 pct. af de tilskudsberettigede adresser i regionen.

5 kommuner står for 82 pct. af de tilskudsberettigede adresser

- Gribskov (5.675)
- Frederikssund (4.492)
- Halsnæs (3.989)
- Helsingør (1.140)
- Bornholm (1.119)

97 pct. af regionens tilskudsberettigede sommerhuse ligger i disse 5 kommuner.

Frederiksberg, Gentofte og Glostrup har ingen tilskudsberettigede adresser.

# BREDBÅNDSPULJEN

## RESULTATET I 2021

189 ansøgninger (ca. 3.700 adresser)

- Ansøgt for ca. 111 mio. kr.
- Ansøgninger vurderet ud fra et pointsystem

Tilsagn til 177 projekter (3.539 adresser)

- Knap 108 mio. kr.
- Fordelt på 59 kommuner
- Ét projekt fra pointgivende småø

Afslag til 12 projekter (128 adresser)

- 72 adresser i Region Hovedstaden
- 31 adresser i Region Sjælland
- 25 adresser i Region Syddanmark (Fyn/Langeland)

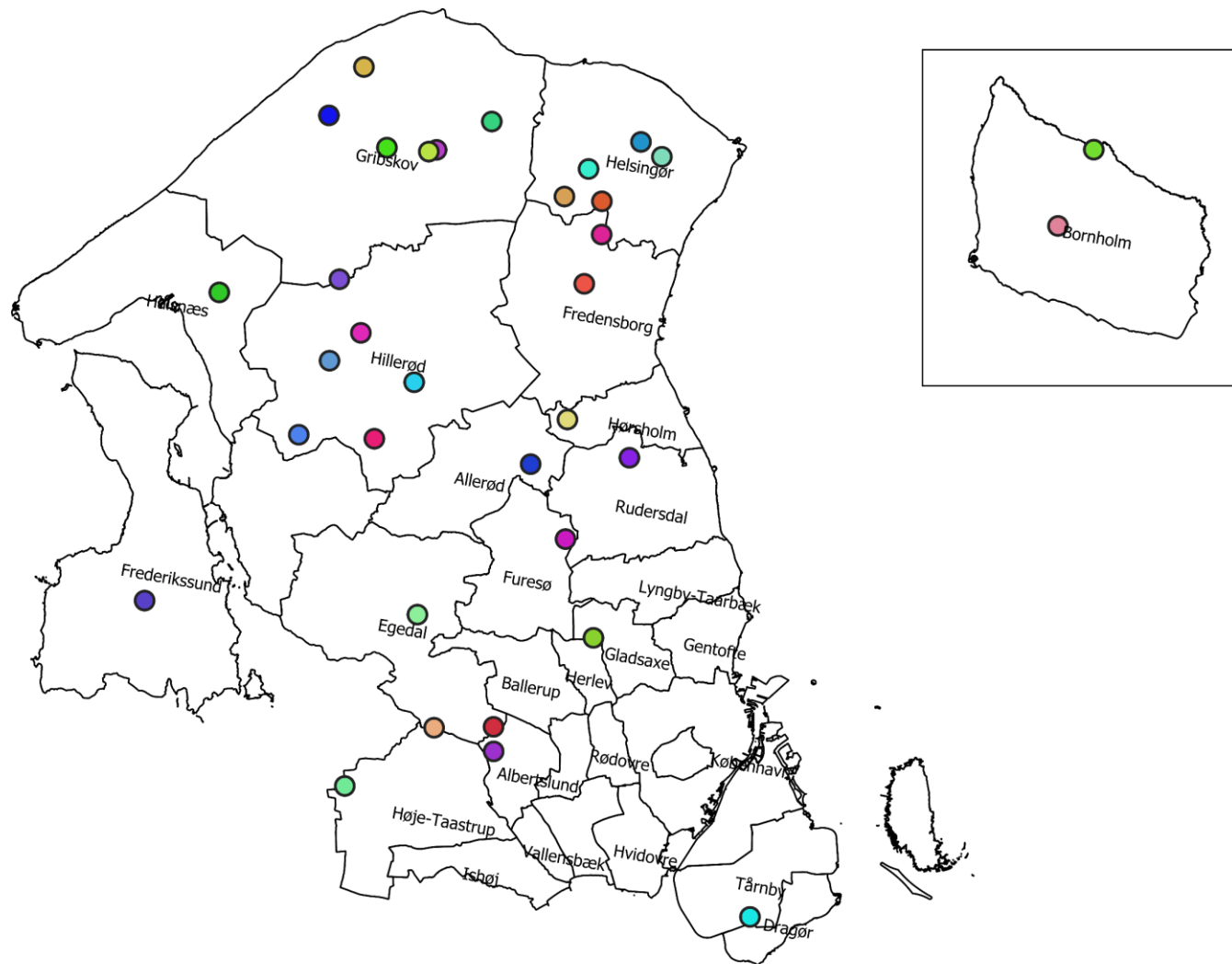
Region	Antal adresser	Samlet tilskud	Tilskud pr. adresse
Hovedstaden	1.067	39.103.852	36.648
Midtjylland	782	22.373.380	28.610
Nordjylland	275	5.362.200	19.499
Sjælland	751	21.933.642	29.206
Syddanmark	664	19.015.512	28.638
<b>I alt</b>	<b>3.539</b>	<b>107.788.586</b>	<b>30.457</b>

Gennemsnitlig størrelse på 20 adresser

- 73 projekter på max 10 adresser
- Største projekt: 105 adresser (Ringkøbing-Skjern Kommune)

# BREDBÅNDSPULJEN

PROJEKTER I REGION HOVEDSTADEN I 2021

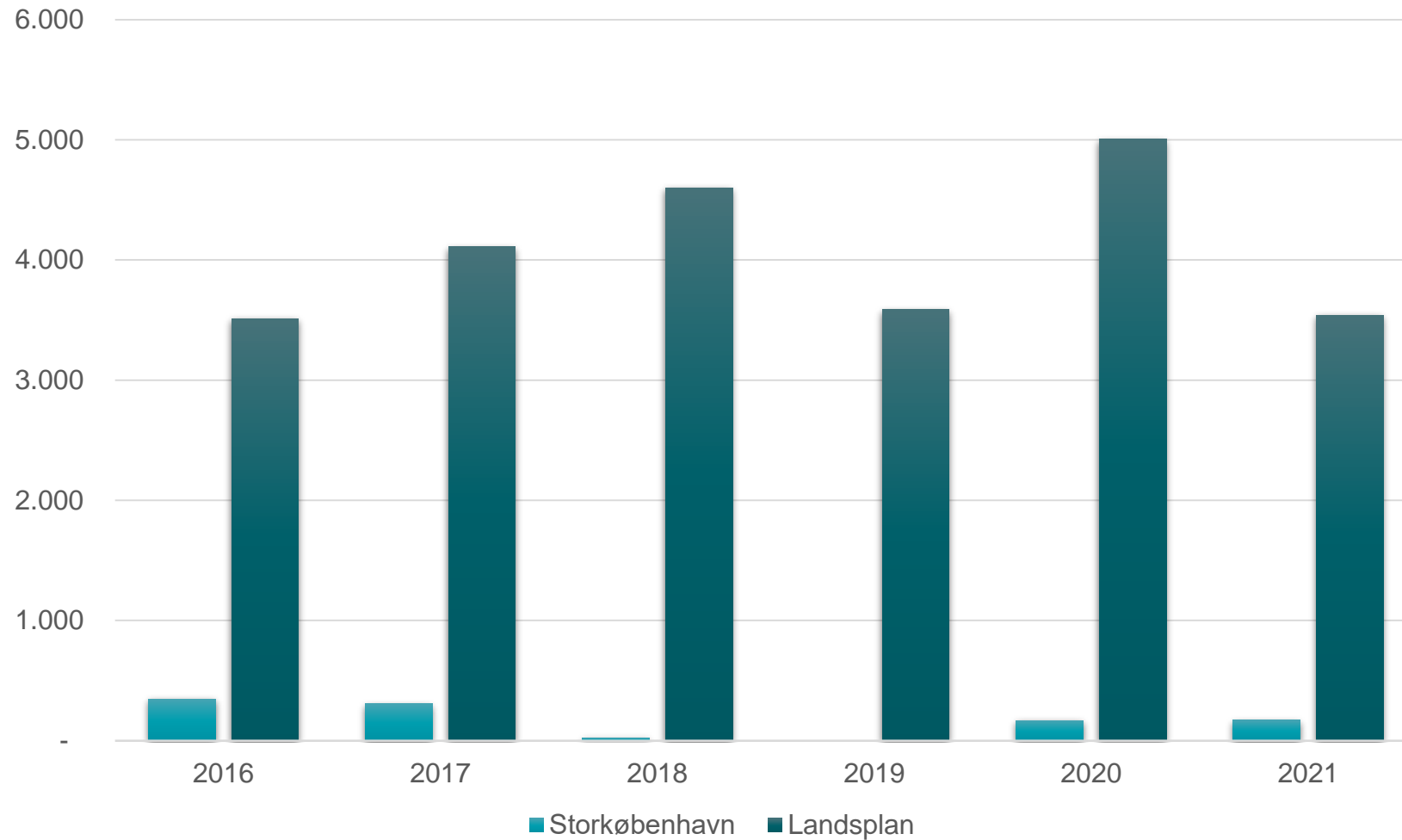


Tilskud til 34 projekter

- 1.067 adresser
- Samlet tilskud på 39.103.852 kr.
- 36.648 kr. i gns. pr. adresse
- Godt 31 adresser i gns. pr. projekt

# BREDBÅNDSPULJEN

KOMMUNERNE I STORKØBENHAVN – ADRESSER MED TILSKUD





# BREDBÅNDSPULJEN

## 2022-PULJEN

### Tilskudsberettigede adresser

- Hæve "hastighedsgrænsen" til 30/5 Mbit/s

### Pointmodellen

- Nyt afstandskriterium
- Nyt tilskudskriterium
- Seks kriterier, der vægter lige meget

### Andet

- Lavere egenbetaling
- Særlig ordning for enkeltstående adresser

### Bekendtgørelse og vejledning

- Høring igangsæt den 26. april

Kriterium	Vægt
Tilslutningsprocent	1/6
Projektets størrelse (max point ved 20 adresser)	1/6
Nyt afstandskriterium	1/6
Nyt tilskudskriterium	1/6
Begrænset adgang til mobilt bredbånd	1/6
Andel af landzoneadresser	1/6

# OPSAMLING

Den markedsbaserede udrulning har været en stor succes

- Danmark har Europas bedste mobil og bredbåndsdækning
- Men vi har fortsat en restgruppe på ca. 97.000 bolig- og virksomhedsadresser.

Antallet af tilskudsberettigede adresser er faldet markant

- Fra ca. 330.000 i 2016 til knap 50.000 i 2021

41 pct. af de tilskudsberettigede adresser ligger i Region Hovedstaden

- Der har man samtidig de største udfordringer med at få dækket restgruppen
- 63 pct. af de tilskudsberettigede adresser i regionen er sommerhuse
- Gribskov, Frederikssund, Halsnæs, Helsingør og Bornholm kommuner står for 82 pct. af regionens tilskudsberettigede adresser.

Mere målretning i 2022-puljen

- Hastighedskravet ændres fra max adgang til 10/2 Mbit/s til max adgang til 30/5 Mbit/s
- Særlig ordning for de mest enkeltstående adresser