

Fælles retningslinjer for maste- og graveområdet i KKR Sjælland

- når vi samarbejder kan vi nå længere med
bredbånd og mobildækning



**TELE
INDUSTRIEN**

teleselskabernes
branchesamarbejde

Fælles ambition om at nå ud til alle

1 Investeringer i bredbånd og mobildækning

2 Maste- og gravepolitikker

- klare rammer/proces
- fjerne evt. barrierer
- reducere omkostninger

Succes  Behov for justeringer / udbygning

Fælles ambition om at nå ud til alle

- 1 One-stop-shopping evt. mobil/bredbåndskonsulent
- 2 Klar og veldefineret mulighed for tidlig og åben dialog
- 3 Rammer for det gode sagsforløb
 - Klare rammer for / krav til ansøgning (indhold)
 - Klare rammer for / krav til sagsbehandling (hvad der indgår i vurdering)
- 4 Passiv infrastruktur (efter dialog/aftale)

Tiltag - som understøtter udrulningen

5

Revideret planlov (2018):

- Ligestilling af hensyn til natur/miljø og vækst/udvikling
- Ændring af lokalplaner (2 ugers høring)

6

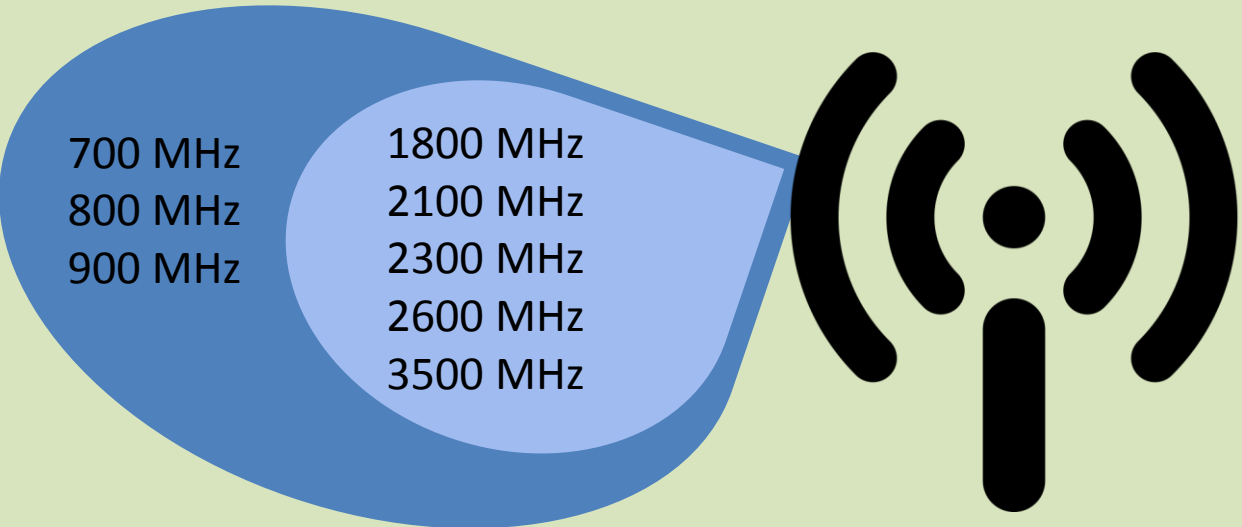
BR 18:

- Ændrede krav og fordeling af opgaver og ansvar

7

5G/small cells - samme type, samme område – generelle byggetilladelser - gæsteprincip

Frekvensanvendelsen



700 MHz
800 MHz
900 MHz

1800 MHz
2100 MHz
2300 MHz
2600 MHz
3500 MHz

1

Lave frekvenser rækker langt
Høje frekvenser rækker kort

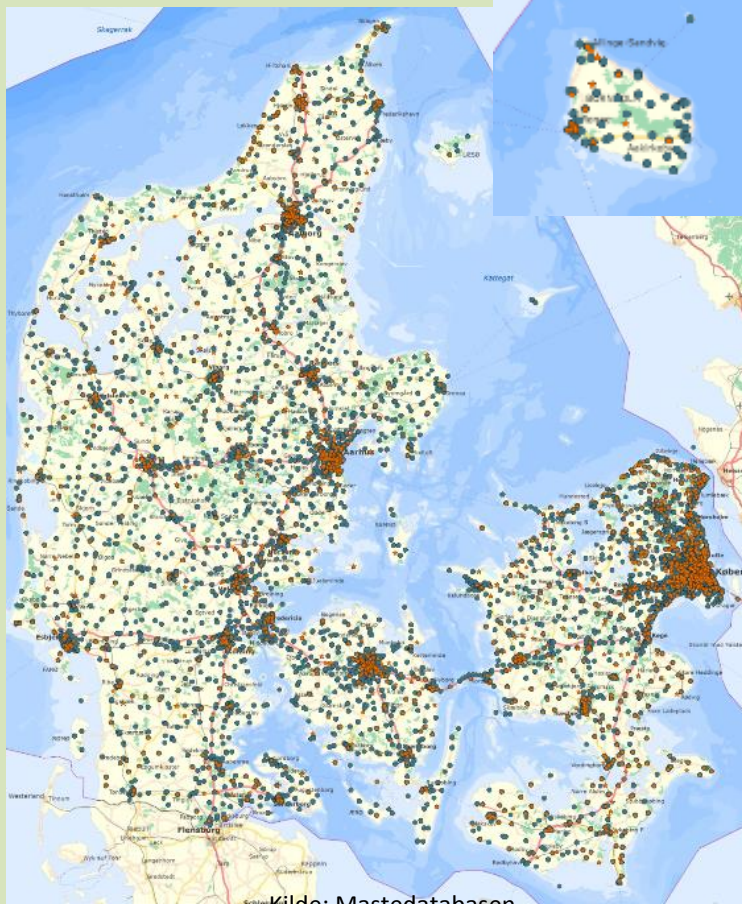
2

2020: 700 MHz - dyb indendørs
dækning i byer stor areal-dækning på
landet

3

2020: 3500 MHz - øge
datahastighederne og kapaciteten

5G – master og antenner



1

Efter auktionen - omfattende 5G opgraderinger på eksisterende positioner i hele landet frem mod 2025 (øget kapacitet)

2

Forventning om 15-25 pct. nye sites frem mod 2025

3

Udbygning med small cells og pico cells – dækker små områder med mindre effekttæthed (afhænger af efterspørgsel)