

NOTAT

19. december 2013

Bredbåndsdækningen på Bornholm

Forud for høringen over en mulig model for tilskud til bedre bredbånd på Bornholm er der indsamlet data fra ejere af telenet om bredbåndsdækningen på Bornholm med henblik på at udpege de områder, som skal være omfattet af ansøgningsrunden. Indsamlingen omfatter dels oplysninger om selskabernes dækning i dag, dels deres konkrete udrulningsplaner for de kommende tre år. Dette notat beskriver dækningen på 30 Mbit/s download og 5 Mbit/s upload på Bornholm i dag samt den planlagte dækning i 2016.

Metode

Ejere af telenet har haft mulighed for at indberettet data på bygningsniveau i form af adgangsadresser, den anvendte teknologi samt download- og uploadkapacitet. Endvidere har der været mulighed for at indberette tilsvarende oplysninger om udrulningsplanerne i de næste tre år frem til 1. november 2016. Der var indberetningsfrist den 22. november 2013. De indberettede data er sammenkørt med data om 'adgangsadresser', som findes i BBR-registeret.

For indsendte udrulningsplaner er der stillet krav om dokumentation for eventuelle udrulningsplaner, fx i form af en troværdig forretningsplan, dokumentation i form af fx aftaler om banklån og en udførlig tidsplan for etableringen. Der er ikke medtaget data for mobildækning, da mobilnet ikke på baggrund af de foreliggende oplysninger på nuværende tidspunkt at kunne levere stabile, oplevede hastigheder på 30 Mbit/s download og 5 Mbit/s upload på grund af den delte kapacitet i nettet.

Ejere af telenet har indrapporteret data for virksomheder og husstande, der har eller med en beskeden graveindsats kan få en bredbåndsforbindelse på mindst 30 Mbit/s download og 5 Mbit/s upload. Hvis ejerne ikke har afleveret information til brug for kortlægningen, lægger Erhvervsstyrelsen til grund, at der ikke findes eller er konkrete planer om at udrulle yderligere infrastruktur, der skal tages højde for i de pågældende områder.

Kort over indsatsområde

På baggrund af de indsamlede data er der udarbejdet et detaljeret kort, jf. bilag 1b. Kortet er inddelt i røde og sorte områder på 100 m * 100 m.

ERHVERVSSTYRELSEN

Dahlerups Pakhus

Langelinie Allé 17

2100 København Ø

Tlf 35 29 10 00

Fax 35 46 60 01

CVR-nr. 10 15 08 17

erst@erst.dk

www.erst.dk

- Røde områder er de områder, som udgør indsatsområdet i ansøgningsrunden. I de områder er der mindst en husstand, der ikke har mulighed for at få mindst 30 Mbit/s download og mindst 5 Mbit/s upload.
- Sorte områder er de områder, som *ikke* er omfattet af ansøgningsrunden. I de sorte områder har alle husstande og virksomheder mulighed for at få hastigheder på mindst 30 Mbit/s download og mindst 5 Mbit/s upload.

Områder på kortet, som ikke er farvet, er områder uden husstande og virksomheder.

Bilag 2 indeholder en liste over de adresser, som er omfattet af indsatsområdet, dvs. adresser uden dækning i de rødt markerede områder.

Bredbåndsdækningen på Bornholm

Kortlægningen¹ viser, at 52 pct. af alle husstande og virksomheder på Bornholm pr. 22. november 2013 havde adgang til 30 Mbit/s download og 5 Mbit/s upload.

De indsendte udrulningsplaner fra teleselskaberne viser, at dækningen på Bornholm med 30 Mbit/s download og 5 Mbit/s upload i 2016 forventes at være på 60 pct. af husstande og virksomheder. Dermed er der 40 pct. eller i alt 10.032 husstande og virksomheder, der ikke har adgang til 30 Mbit/s download og 5 Mbit/s upload, og som dermed vil være omfattet af ansøgningsrunden. Heraf er 7.379 husstande og 2.653 virksomheder². De 10.032 husstande og virksomheder er beliggende på 7.592 adresser³. Adresserne fremgår af bilag 2.

Tabel 1. Bredbåndsdækningen med 30 Mbit/s download og 5 Mbit/s upload på Bornholm

Dækningsprocenter for husstande og virksomheder				
	I alt	Andel af samlede antal husstande	Andel af samlede antal virksomheder	Ikke-dækkede husstande og virksomheder
2016	60 pct.	65 pct.	33 pct.	10.032

¹ Der indgår 25.228 virksomheder og husstande i opgørelsen.

² Til beregningen anvendes en matrikelmodel, som antager, at der er én virksomhed på hver matrikel med erhvervsbygninger.

³ Der kan være flere husstande på samme adresse, og en husstand og virksomhed kan have samme adresse.