

Ministereren for videnskab, teknologi og udvikling

Udvalget for Videnskab og Teknologi
Folketinget
Christiansborg
1240 København K

Hermed fremsendes svar på spørgsmål nr. 21 (Alm. del) stillet af Udvalget for Videnskab og Teknologi den 6. november 2009. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Thomas Jensen (S).

4. december 2009

Med venlig hilsen

Helge Sander

Ministeriet for Videnskab
Teknologi og Udvikling
Bredgade 43
1260 København K
Telefon 3392 9700
Telefax 3332 3501
E-post vt@vtu.dk
Netsted www.vtu.dk
CVR-nr. 1680 5408

Sagsnr. 09-074464
Dok nr. 1134116
Side 1/1

Spørgsmål nr. 21 (Alm. del) stillet af Udvalget for Videnskab og Teknologi den 6. november 2009 til ministeren for videnskab, teknologi og udvikling. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Thomas Jensen (S).

Spørgsmål 21

Mener ministeren, at mobildækning sikres alle steder i Danmark via den markedsdrevne konkurrence?

Svar

Som det fremgik af besvarelsen af spørgsmål 17 (Alm. del), er dækningskravene på mobilområdet fastsat på baggrund af de udbudsforretninger, der blev afholdt for så vidt angår 2G-tilladelserne og auktion for så vidt angår 3G-tilladelserne. Dækningskravene blev fastsat ud fra en afvejning af på den ene side ønsket om at sikre, at de afsatte frekvenser til mobilkommunikation i praksis blev anvendt samtidig med, at en vis mobildækning blev tilvejebragt, og på den anden side selskabernes mulighed for at opnå en fornuftig forretningsplan i lyset af de opstillede dækningskrav.

Samtidig skal jeg erindre om, at alle partierne bag teleforliget, som er Socialdemokratiet, Det Radikale Venstre, Centrum-Demokraterne, Det Konservative Folkeparti, Socialistisk Folkeparti og Venstre, har tilsluttet sig grundlaget for udbudsforretninger over 2G-tilladelserne samt vedtaget den lovgivning, der lå til grund for auktionen over 3G-tilladelserne, herunder kravene til dækning.

Jeg forventer, at konkurrencen på det danske mobilmarked samt resultatet af de initiativer, som jeg tidligere har nævnt i besvarelsen af spørgsmål 4 og 16 (Alm. del), herunder anvendelse af den såkaldte MUX7 og anbefalingerne fra Højhastighedskomiteen, vil bidrage til at øge mobildækning, herunder dækning med mobilt bredbånd i Danmark. Som tidligere oplyst er den befolkningsmæssige mobildækning over 98 procent.

De enkelte mobilsekskaber offentliggør på deres respektive hjemmesider dækningskort, der viser det enkelte selskabs dækning i hele Danmark. For at anvende dækningskortene kan man eksempelvis søge på adresseoplysninger. Alle har dermed mulighed for at vurdere hvilket mobilsekskab, der har den bedste dækning i ens eget område.

IT- og Telestyrelsen har endvidere oplyst følgende, som yderligere kan belyse problematikken med at skabe fuldstændig mobildækning:

”Mobiltelefoni er baseret på radiobølger, og radiobølgerne udbreder sig ligesom synligt lys. Det vil sige, at der vil være steder, hvor signalet er kraftigt og andre steder, hvor signalet er svagt. Mobildækningen er dårlig, når signalerne er blevet for svage. Det kan enten skyldes, at der er for langt til nærmeste basisstation eller også skyldes det, at der er radiomæssig skygge. Særligt sidstnævnte gør det vanskeligt at skabe mobildækning, idet der er skygge mange steder. Det kan være bag ved bakker, nede i dale, bag ved bygninger, inde i bygninger, nede i kældre og andre steder.

Ministeriet for Videnskab
Teknologi og Udvikling
Bredgade 43
1260 København K
Telefon 3392 9700
Telefax 3332 3501
E-post vt@vtu.dk
Netsted www.vtu.dk
CVR-nr. 1680 5408

Sagsnr. 09-074464
Dok nr. 1134116
Side 1/1

Hvis steder med dårlig mobildækning skal dækkes, kræver det flere basisstationer, men selv med mange ekstra basisstationer vil der stadigvæk kunne være huller i mobildækningen. Der vil dog være færre og mindre dækningsmæssige huller, når der etableres yderligere basisstationer. Det er imidlertid forbundet med ekstra omkostninger at etablere dækning, hvor der ikke er dækning i dag.

Det gør det også vanskeligt eller endog umuligt at skabe mobildækning på disse udsatte steder, hvis ikke basisstationerne kan placeres på helt bestemte positioner. Der kan derfor være steder, der ikke kan dækkes, hvis der ikke kan opsættes basisstationer på bestemte positioner.

Der er en helt tilsvarende problemstilling ved modtagelse af tv. Her er der også steder, hvor modtagelsen sker med forringet kvalitet, selvom man anvender udendørsantenne. Dækningskravene til tv er heller ikke 100 procent geografisk dækning, idet det ikke vil være muligt at opnå dette selv med et betydeligt antal ekstra-sendere.”

Jeg skal henholde mig til det af IT- og Telestyrelsen oplyste.

Ikke desto mindre skal jeg understrege, at problemer med mobildækningen er et emne, jeg ser på med bekymring. Særligt har jeg noteret mig, at der er blevet peget på betydelige problemer med manglende mobildækning i dele af Ringkøbing-Skjern Kommune. Derfor har jeg bedt IT- og Telestyrelsen om at tage kontakt til kommunen med henblik på, at styrelsen og kommunen i fællesskab kan indgå i en dialog med henblik på nærmere at få afdækket karakteren og omfanget af de problemer, som påpeges.