



UNDERVISNINGS
MINISTERIET

Kommunaludvalget
Christiansborg

UNI-C - Styrelsen for It og
Læring

Vester Voldgade 123
1552 København V
Tlf. 3587 8889
Fax 3587 8890
E-mail uni-c@uni-c.dk
www.uni-c.dk
CVR nr. 13223459

Svar på spørgsmål 146 (Alm. del):

I brev af 10. juli 2013 har udvalget efter ønske fra Dennis Flydtkjær (DF) stillet mig følgende spørgsmål:

20-08-2013

Spørgsmål 146:

”Vil ministeren oplyse, hvor mange af landets folkeskoler der i dag har problemer med dårlige bredbåndsforbindelser og manglende kapacitet i skolens net?”

Svar:

Af Den Fællesoffentlige Digitaliseringsstrategi fremgår følgende af initiativ 3.2.:

”Alle elever skal i 2014 have adgang til udfungerende it, så de kan benytte digitale læremidler i undervisningen. Skolernes trådløse internet udbygges, så det er sikkert, stabilt og med tilstrækkelig kapacitet for alle elever i 2014.”

Da det er KL, der har ansvar for at gennemføre dette initiativ, har jeg indhentet følgende bidrag fra KL:

”Det indgik som en del af den økonomiske aftale mellem regeringen og KL for 2012, at kommunerne frem mod 2014 vil sikre, at alle elever i folkeskolen har adgang til den nærtliggende it-infrastruktur i form af stabile og sikre trådløse netværke med tilstrækkelig kapacitet. KL udsendte på den baggrund medio 2012 et sæt anbefalinger om forbedret it-infrastruktur i folkeskolen, som KL anbefaler kommunerne at tage udgangspunkt i, når de lægger deres investeringsplaner for en forbedret it-infrastruktur i folkeskolen frem mod 2014.

Som opfølgning på aftalen med regeringen og de udsendte anbefalinger foretog KL i december 2012 en undersøgelse af status og den forventede fremtidige udvikling med hensyn til blandt andet netværksdækning og internetkapacitet på danske folkeskoler i samtlige kommuner. Undersøgelsen viste, at 75 pct. af alle skoler vurderes – med udgangspunkt i anbefalingerne – at have tilstrækkelig dækning med trådløse netværke

pr. 1. januar 2013, og at forventningen er, at dette er steget til 100 pct. pr. 1. august 2014.

Med hensyn til bredbåndsforbindelse viste undersøgelsen, at godt 90 pct. af landets skoler vurderes – med udgangspunkt i anbefalingerne – at have tilstrækkelige bredbåndsforbindelse (det vil i praksis sige en optisk fiber, der forbinder skolerne med en internetudbylder) pr. 1. januar 2013, og at forventningen er, at dette er steget til 95 pct. i august 2014.

KL vil gentage undersøgelsen ultimo 2013 og vil her blandt andet have fokus på, hvordan de 5 pct. af skolerne, som i den forrige undersøgelse ikke forventedes at være forbundet til internettet via optiske fiber, vil sikre tilstrækkelig båndbredde.”

Som supplement til KL's undersøgelse planlægges en analyse af status på netværksdækning og -kapacitet på de enkelte skoler. Dette tænkes sket i sammenhæng med undersøgelsen af skolernes brug af digitale læremidler, der planlægges gennemført i efteråret 2013.

Med venlig hilsen

Christine Antorini



Kommunaludvalget
Christiansborg

UNI-C - Styrelsen for It og
Læring

Vester Voldgade 123
1552 København V
Tlf. 3587 8889
Fax 3587 8890
E-mail uni-c@uni-c.dk
www.uni-c.dk
CVR nr. 13223459

Svar på spørgsmål 147 (Alm. del):

I brev af 10. juli 2013 har udvalget efter ønske fra Dennis Flydtkjær (DF) stillet mig følgende spørgsmål:

20-08-2013

Spørgsmål 147:

”Mener ministeren, at dårlige bredbåndsforbindelser på de danske folkeskoler er en hindring for at sikre en øget anvendelse af it og digitale læringsformer?”

Svar:

Velfungerende it-infrastruktur er en forudsætning for, at der kan arbejdes med it-baseret undervisning og digitale læremidler på landets skoler. Derfor er det også positivt, at så mange skoler og kommuner de seneste år har arbejdet målrettet på at udbygge deres netværkskapacitet.

Som anført i mit svar på spørgsmål 146 oplyser KL, at en undersøgelse foretaget af KL i december 2012 viste: ”at godt 90 pct. af landets skoler vurderes at have tilstrækkelig bredbåndsforbindelse pr. 1. januar 2013, og at forventningen er, at dette er steget til 95 pct. i august 2014.”. Jeg har derfor noteret, at størstedelen af kommunerne forventer at komme i mål med hensyn til målsætningen om, at alle elever ved skolestart 2014 har adgang til velfungerende it, så de kan gennemføre it-baseret undervisning og arbejde med digitale læremidler i undervisningen. KL har oplyst, at de gentager undersøgelsen ultimo 2013, og at der blandt andet vil være fokus på, hvordan de 5 pct. af skolerne, som i den forrige undersøgelse ikke forventedes at leve op til anbefalingerne, vil sikre tilstrækkelig båndbredde. Ministeriet følger løbende op på initiativet i regi af styregruppen for it i folkeskolen.

Med venlig hilsen

Christine Antorini



Kommunaludvalget
Christiansborg

UNI-C - Styrelsen for It og
Læring

Vester Voldgade 123
1552 København V
Tlf. 3587 8889
Fax 3587 8890
E-mail uni-c@uni-c.dk
www.uni-c.dk
CVR nr. 13223459

Svar på spørgsmål 148 (Alm. del):

I brev af 10. juli 2013 har udvalget efter ønske fra Dennis Flydtkjær (DF) stillet mig følgende spørgsmål:

20-08-2013

Spørgsmål 148:

”Vil ministeren redegøre for de konkrete tiltag, der er iværksat for at sikre ordentlige bredbåndsforbindelser på landets folkeskoler?”

Svar:

Jeg henviser til mit svar på spørgsmål 146.

Med venlig hilsen

Christine Antorini