



Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget  
Folketinget  
1240 København K

**Ministeren**

Dato  
23. november 2016

J nr. 2016 - 2922

### Svar på spørgsmål 41

Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget har i brev af 28. oktober 2016 stillet mig følgende spørgsmål 41 alm. del, som jeg hermed skal besvare.

#### Spørgsmål 41

Ministeren bedes kommentere det materiale, Foreningen for elkabler i jorden præsenterede for udvalget i forbindelse med foretræde den 27. oktober 2016, jf. EFK alm. del – bilag 34.

#### Svar

De nuværende principper for udbygning og kabellægning af transmissionsnet blev fastlagt som opfølgning på energiaftalen i 2008. Ifølge disse principper skulle store dele af det eksisterende og fremtidige transmissionsnet kabellægges.

I maj 2015 præsenterede den daværende SR-regering en vækstpakke, som bl.a. lagde op til en analyse af principperne for kabellægning og udbygning af transmissionsnet med henblik på at identificere et muligt besparelspotentiale ved at annullere dele af kabellægning. Efter regeringsskiftet i juni 2015 valgte den nuværende regering at fortsætte denne analyse.

Analysen er nu færdiggjort, og regeringen har i *Et stærkere Danmark – Vækst 2016* og *Forsyning for fremtiden* fremlagt udspil om, at de eksisterende principper tilpasses, hvorved der kan opnås besparelser på ca. 8 mia. kr. i forhold til det nuværende princip for kabellægning og udbygning af transmissionsnettet.

Regeringen har 17. november 2016 indgået aftale med Socialdemokratiet, Dansk Folkeparti, Liberal Alliance, Det Radikale Venstre, Socialistisk Folkeparti og Det Konservative Folkeparti om at gennemføre en tilpasning af den eksisterende kabelhandlingsplan.

Tilpasningen vil betyde, at det eksisterende 132-150 kV-net som udgangspunkt bevares som luftledninger med kabellægning af udvalgte strækninger gennem naturområder og bymæssig bebyggelse. De seks konkrete projekter i forskønnelsesplanen for 400 kV-nettet fastholdes (heraf er tre gennemført).

**Energi-, Forsynings- og  
Klimaministeriet**

Stormgade 2-6  
1470 København K

T: +45 3392 2800  
E: [efkm@efkm.dk](mailto:efkm@efkm.dk)

[www.efkm.dk](http://www.efkm.dk)



Tilpasningen vil endvidere betyde, at den fremtidige udbygning af eltransmissionsnettet ændres, så nye 400 kV-forbindelser etableres som luftledninger med mulighed for kompenserende kabellægning på udvalgte strækninger. Endvidere gives der mulighed for kabellægning af 132-150 kV-net i nærheden af 400 kV-luftledninger. Nye 132-150 kV-forbindelser vil fortsat blive etableret med kabler.

Tilpasningen vil reducere investeringsomkostningerne, hvilket vil afspejle sig i lavere tariffer, give et større økonomisk råderum for den enkelte borger og forbedret konkurrenceevne for virksomhederne. For store virksomheder med et elforbrug på 50 GWh/år vil det betyde besparelser på godt 0,3 mio. kr. årligt, mens meget energitunge virksomheder vil kunne spare i størrelsesordenen 1-2 mio. kr. årligt ved et årligt forbrug på 250 GWh. Samlet set vil de nye principper for eksisterende og nye forbindelser kunne realisere et besparelspotentiale på ca. 8 mia. kr. frem mod 2040. Tilpasningen har ikke negativ betydning for forsyningssikkerheden og den grønne omstilling.

Jeg kan derudover oplyse, at Energinet.dk har ansøgt energi-, forsynings- og klimaministeren om tilladelse til at etablere en ny elforbindelse til England (Viking Link) og i den forbindelse at forstærke elnettet til Tyskland samtidigt via den såkaldte Vestkystforbindelse.

Ansøgningen er fortsat under behandling i Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet.

Med venlig hilsen

Lars Chr. Lilleholt