



ERHVERVS- OG  
VÆKSTMINISTEREN

1. april 2014

**Besvarelse af spørgsmål 82 alm. del stillet af Klima-, Energi- og Bygningsudvalget den 3. marts 2014 efter ønske fra Steen Gade (SF).**

ERHVERVS- OG  
VÆKSTMINISTERIET  
Slotsholmsgade 10-12  
1216 København K

**Spørgsmål:**

Hvad kan ministeren oplyse om vindmøllers eventuelle indvirkning på radio- og telesignaler?

Tlf. 33 92 33 50  
Fax 33 12 37 78  
CVR-nr 10 09 24 85  
evm@evm.dk  
www.evm.dk

**Svar:**

Da radio- og telesignaler henhører under Erhvervsstyrelsen, har jeg indhentet følgende udtalelse fra Erhvervsstyrelsen, hvortil jeg kan henholde mig:

”Vindmøller kan have indvirkning på modtagelsen af radio- og tv-signaler. Det er primært husstande, som har egen antenne, der kan blive generet. Dette kan dog som regel afhjælpes ved at dreje antennen eller vende den mod en anden sendemast. Erhvervsstyrelsen er ikke bekendt med eksempler på, at forstyrrelse af radio- og tv-signaler ikke kan afhjælpes.

Vindmøller kan i lighed med andre store bygningsværker indvirke på telesystemer, særligt de såkaldte punkt-til-punkt radiokædeforbindelser. En punkt-til-punkt radiokædeforbindelse er en forbindelse, som via luften kan overføre data mellem to punkter på samme måde, som et nedgravet fiberkabel kan gøre det. Mobilselskaber bruger det eksempelvis til forbindelse mellem deres basisstationer.

En radiokædeforbindelse kræver – for at kunne fungere optimalt – direkte sigt mellem de to antenner. Forhindringer som fx vindmøller i nærheden af sigtelinjen mellem to antenner, der anvendes til radiokædeforbindelser, kan dermed påvirke forbindelsen, så den ikke fungerer optimalt”.