



Folketingets Miljø- og Fødevarerudvalg
Christiansborg
1240 København K

Den 9. juni 2016

Miljø- og fødevarerministerens besvarelse af spørgsmål nr. 865 (MOF alm. del) stillet den 12. maj 2016 efter ønske fra Pia Adelsteen (DF).

Spørgsmål nr. 865

”Vil ministeren oplyse, hvilke undersøgelser der er udarbejdet om konsekvenserne af støjudsættelse som følge af den reviderede støjbekendtgørelsen for vindmøller, herunder f.eks. måleprojektet i Holbæk eller helbredsundersøgelser? Vil ministeren oversende undersøgelsesresultaterne til udvalget? Vil ministeren i den forbindelse oplyse, om der er planer om at lave en høring om vindmøllestøj?”

Svar

Reglerne om støj fra vindmøller, herunder de gældende grænseværdier og beregningsmetoder, har været drøftet i forligskredsen bag Østerild Testcenter, og på den baggrund er der igangsat undersøgelser, som skal belyse konsekvenser af mulige ændringer af bekendtgørelsen om støj fra vindmøller. Endvidere har Miljøstyrelsen iværksat en række supplerende undersøgelser. Jeg forventer at kunne drøfte resultatet af undersøgelserne og spørgsmålet om en evt. høring om vindmøllestøj i forligskredsen i 2. halvdel af 2016, når de første resultater fra helbredsundersøgelsen foreligger.

Helbredsundersøgelse

Kræftens Bekæmpelse har igangsat en helbredsundersøgelse, der ud fra registeroplysninger skal belyse, om der kan konstateres en evt. sammenhæng mellem støj fra vindmøller og forekomsten af hjerte-kar-lidelser, depression, højt blodtryk, søvnforstyrrelser og diabetes samt påvirkning af fødselsvægt. Undersøgelsen består af to dele, der forventes afsluttet i henholdsvis 2. halvdel af 2016 og slutningen af 2017. Den første del af undersøgelsen vedrører hjerte-kar-lidelser, mens den anden del vedrører de øvrige nævnte helbredseffekter. Undersøgelsens budget er 3,7 mio. kr., der finansieres i fællesskab af Miljø- og Fødevarerministeriet, Sundheds- og Ældreministeriet og Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet.

Danske boligers lydisolations

I beregningen af lavfrekvent støj fra vindmøller indendørs hos naboer indgår der generaliserede tal for danske boligers lydisolations over for lavfrekvent støj. Disse lydisolationsstal er tilvejebragt på baggrund af målinger af en række typiske danske boligers lydisolations over for lavfrekvent støj. På baggrund af de politiske drøftelser i forligskredsen har Miljøstyrelsen iværksat en række supplerende målinger af forskellige danske boligers lydisolations over for lavfrekvent støj, således at det samlede datagrundlag til brug for beregningerne kan forøges. Med de nye målinger er den samlede datamængde om danske boligers lydisolations over for lavfrekvent støj næsten fordoblet, og resultatet af målingerne vil indgå i de politiske drøftelser i 2. halvdel af 2016. Jeg vedlægger den netop offentliggjorte rapport over målingerne til udvalgets orientering.

Supplerende analyser

Ud over de af forligskredsen bag Østerild Testcenter ønskede undersøgelser har Miljøstyrelsen fået udarbejdet yderligere undersøgelser. For det første er der udarbejdet en analyse af støjen fra nyere, store danske vindmøller ved andre vindhastigheder end det, der svarer til 6 og 8 m/s i 10 m højde, som er de vindhastigheder, hvor grænseværdierne gælder. Analysen bekræfter, at det generelle billede er, at vindmøller, herunder støjreducerede vindmøller, ikke giver anledning til væsentligt større støjbelastning ved andre vindhastigheder end det, der svarer til 6 og 8 m/s i 10 m højde.

For det andet har Miljøstyrelsen fået foretaget en undersøgelse om vurdering af toneindholdet i vindmøllestøj hos naboer. Når vindmøllestøj hos naboer skal vurderes, skal der foretages målinger, der kan belyse støjens indhold af eventuelle tydeligt hørbare toner. Hvis målinger tæt på vindmøllen viser et indhold af tydeligt hørbare toner, skal der også foretages målinger af toneindholdet hos den mest støjbelastede nabo. I den forbindelse er placering af målepunkt hos naboen vigtigt, idet den baggrundstøj, som vinden giver anledning til pga. vegetation og bygninger, ofte vil afhænge af den valgte placering. Miljøstyrelsen har derfor fået foretaget en række målinger og analyser af baggrundsstøjen ved en landejendom, der belyser betydningen af målepunktets placering, og i rapporten anføres derfor en række anbefalinger i forbindelse med valg af målepunkt.

./.. Jeg vedlægger rapporterne over disse to undersøgelser til udvalgets orientering, og resultaterne heraf vil ligeledes indgå i de kommende politiske drøftelser. Resultaterne af undersøgelserne er endvidere offentligt tilgængelige på Miljøstyrelsens hjemmeside.

Slutteligt kan jeg oplyse, at måleprojektet i Holbæk gennemføres af Holbæk Kommune og støttes økonomisk af Miljøstyrelsen. Holbæk Kommune har oplyst, at projektet forventes påbegyndt i løbet af sommeren 2016 og vil strække sig over en periode på ca. 6 måneder.

Esben Lunde Larsen

/

Claus Torp