



Folketingets Miljøudvalg
Christiansborg
1240 København K

J.nr. 001-10337

14. januar 2014

Folketingets Miljøudvalg har i brev af 29. november 2013 stillet følgende spørgsmål nr. 66 (alm. del), som hermed besvares.

Spørgsmål nr. 66 (alm. del)

Vil ministeren redegøre for, hvordan forligskredsen er blevet inddraget i fastsættelsen af niveauet for lydisoleringsfaktoren i forbindelse med udarbejdelsen af den seneste bekendtgørelse om støj fra vindmøller?

Svar

I det faglige forarbejde frem mod den tekniske forhøring forud for den seneste revision af vindmøllebekendtgørelsen, beregner Miljøstyrelsen konsekvenserne af ny regulering af lavfrekvent støj ved en række forskellige forudsætninger og beskyttelsesniveauer, herunder lydisolationstal, der svarer til at 75 % af boligerne forventes at have en bedre lydisolation og lydisolationstal, der svarer til at 67 % af boligerne forventes at have en bedre lydisolation.

Ordførerne i forligskredsen bag aftalen om testcentret i Østerild blev orienteret om den forventede beregningsmetode for lavfrekvent støj forud for den tekniske forhøring i maj 2011. I det tekniske notat, der blev sendt til disse ordførere den 25. maj forud for et møde i forligskredsen bag aftalen om testcentret i Østerild den 1. juni 2011, foreslås en korrektion for forskellen mellem det indendørs og udendørs støjniveau, der er baseret på målinger i 14 boliger, hvor der i 67 % af målingerne blev konstateret større niveauforskel end de angivne værdier.

Til brug for et møde i forligskredsen bag aftalen om testcentret i Østerild d. 3. november 2011, samme dag som bekendtgørelsen blev sendt i offentlig høring, modtog denne forligskreds et notat af 10. oktober, der detaljeret beskriver anvendelsen af lydisolationstal i bekendtgørelsen, og at lydisolationstallene svarer til, at ca. 67 % (svarende til 2/3) af typiske danske boliger vil have en bedre lydisolation og dermed et lavere niveau af lavfrekvent støj, end det beregnes.

Dette notat afspejler således de korrekte lydisolationstal, der i dag er gældende. Samme notat redegør for den forskel, der er mellem lydisolationstallene i hurtigfærbekendtgørelsen og vindmøllebekendtgørelsen.

Af notatet af 10. oktober til forligskredsen bag aftalen om testcentret i Østerild fremgår det:

”Lydisolutionsmålingerne blev udført dels i forbindelse med et ældre projekt om lavfrekvent støj fra hurtigfærger, dels under et nyligt projekt om lavfrekvent støj

fra store vindmøller, og er lavet ved, at der blev opstillet en højttaler i nogen afstand uden for boligerne imens støjen indendørs blev målt med Miljøstyrelsens anbefalede målemetode.

Det fremgår endvidere af notatet, at der er rejst kritik af, at der ikke er benyttet samme margin som ved reguleringen af lavfrekvent støj fra hurtigfærger, hvor der benyttes tal for lydisolations svarende til, at ca. 90 pct. af boligerne har bedre lydisolations. Det anføres i den forbindelse, at "for hurtigfærger giver reguleringen imidlertid mulighed for, at der kan benyttes konkrete målte værdier for lydisolations, ligesom støjgrænserne fastsættes ved konkret afgørelse. For vindmøller er der derimod tale om bindende støjgrænser og en fastlagt beregningsmetode, der ikke kan fraviges."

Ved en beklagelig fejl er der i tabel 1.4 i bilag i bekendtgørelsen, der sendes i offentlig høring 3. november 2011 efter at mødet i forligskredsen bag aftalen om testcentret i Østerild har været afholdt, angivet en række værdier for lydisolations ved 1/3 oktav frekvenser, som har forkert fortegn, men hvor talværdierne svarer til, at 75 % og ikke 67 % af boligerne forventes at have en bedre lydisolations.

Udover notatet nævnt oven for modtog forligskredsen bag aftalen om testcentret i Østerild til brug for mødet den 3. november 2011 det samme udkast til bekendtgørelse, som blev sendt i offentlig høring d. 3. november, og som indeholdt en fejl i bilag til bekendtgørelse.

Miljøstyrelsen bliver opmærksom på fejlen den 7. november 2011 og retter samme dag fejlen, således at den korrekte version bliver sendt til alle høringsparter. Folketingets Miljøudvalg får tilsendt den rigtige version af bekendtgørelsen den 8. november.

Efter den offentlige høring blev høringsnotat og den korrekte version af bekendtgørelsen med lydisolationsstal svarende til, at ca. 67 % (svarende til 2/3) af typiske danske boliger vil have en bedre lydisolations og dermed et lavere niveau af lavfrekvent støj, end det beregnes, sendt til forligskredsen bag aftalen om testcentret i Østerild i december 2011 med anmodning om bemærkninger. Af høringsnotat fremgår, at der havde været bemærkninger til lydisolationsstallet, og at dette ville blive fastholdt på 67 pct. i den endelige bekendtgørelse. Forligskredsen havde i øvrigt ingen bemærkninger til den bekendtgørelse, som i dag er gældende.

I forbindelse med opmærksomhed i medierne om en konkret sag ved Bindsbøl i Ringkøbing-Skjern bliver forligskredsen den 24. april 2012 på ny orienteret om beregningsmetoden i den nye vindmøllebekendtgørelse samt støjisolationsstallet og Miljøstyrelsens vurdering af beskyttelsesniveauet.

Ida Auken

/

Claus Torp