



Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg  
Christiansborg  
1240 København K

J.nr. MST-001-03856

Den 21. februar 2011

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 57 (L 114), Forslag til lov om ændring af lov om et testcenter for store vindmøller ved Østerild (Ekspropriation af eksisterende produktionsvindmøller m.v.) Spørgsmålet er stillet af Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg i brev af 16. februar 2011. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Per Clausen (EL).

**Spørgsmål nr. 57 (L 114)**

Mener ministeren, at det er rimeligt at afvise professor Henrik Møllers målinger af lavfrekvent støj med en henvisning til, at hans målinger foregår i hjørner og tæt på gulvet - det kan vel ikke udelukkes, at borgere typisk vil opholde sig disse steder, når de skal sove og lignende?

**Svar**

Rapporten fra Aalborg Universitet, beskriver nogle beregninger, som universitetet har foretaget på et uddrag af data fra et projekt under Energiforskningsprogrammet, som universitetet tidligere har deltaget i. Ved beregningerne blev de indendørs støjniveauer karakteriseret ved støjen i hjørnerne, hvilket vil sige i meget lille afstand både fra loft eller gulv og fra kanten mellem to vægge.

Støjen helt inde i hjørnerne af et rum er ved nogle frekvenser markant højere end i de dele af rummet, hvor personer befinder sig, og hensigten med at måle støj i hjørnerne er angiveligt at finde det maksimale støjniveau.

Miljøstyrelsen anbefaler, at støjen vurderes de steder, hvor personer befinder sig ved normal brug af rummet, hvorved støjen vurderes på et realistisk grundlag.

Karen Ellemann

/

Claus Torp