

**Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. S 4176 stillet af folketingsmedlem Vibeke Grave (S)**

**Spørgsmål S 4176**

» Hvorfor er vindmøller ikke omfattet af Miljøstyrelsens Orientering nr. 9 – 1997 vedr. lavfrekvent støj og vibrationer i eksternt miljø?«

**Svar**

Støj fra vindmøller reguleres af en bekendtgørelse, som netop er blevet revideret. Miljøstyrelsen har i den forbindelse vurderet udsendelsen af lavfrekvent støj fra vindmøller, herunder også store moderne vindmøller og behovet for særskilt regulering af lavfrekvent støj fra vindmøller.

Vurderingen viser, at de grænseværdier for lavfrekvent støj, som Miljøstyrelsen anbefaler og har anført i sin orientering nr. 9, vil være overholdt, når bekendtgørelsens støjgrænser for den almindelige støj er overholdt. Der er tilmed tale om en forsigtig vurdering, idet den er baseret på lydisoleringen i en række huse med relativt dårlig lydisolering. Vurderingen understøttes tillige bl.a. af undersøgelser, som Aalborg Universitet har gennemført.

Med hensyn til infralyd er det Miljøstyrelsens opfattelse, at det med stor sikkerhed er påvist, at den infralyd, som vindmøller udsender, ikke vil have betydning for miljøet i omgivelserne, når bekendtgørelsens grænseværdier overholdes.

Gennem bekendtgørelsens støjgrænser for den almindelige støj er der således generelt taget højde for orienteringens anbefalede grænseværdier for lavfrekvent støj og infralyd, og en særskilt regulering af lavfrekvent støj fra vindmøller er derfor unødvendig.

Miljøstyrelsen følger nøje udviklingen på området, og såfremt der opstår ny viden eller foreligger nye resultater, som viser, at den gældende regulering af støjen på væsentlige punkter er mangelfuld eller utidssvarende, vil der naturligvis blive taget skridt til en revision og opdatering af reglerne.