



Folketingets Sundheds- og Forebyggelsesudvalg
Christiansborg
1240 København K

J.nr. 001-07358

Den 25. juni 2012

Folketingets Sundheds- og Forebyggelsesudvalg har i brev af 4. juni 2012 stillet følgende spørgsmål nr. 639 (alm. del), som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Hans Chr. Schmidt (V).

Spørgsmål nr. 639 (alm. del)

De danske grænser for almindelig vindmøllestøj er 39 og 44 dB døgnet rundt. Hvorfor tillades der aften og nat højere støj fra vindmøller end fra anden industri?

Svar

Vindmøllebekendtgørelsens bindende støjgrænser for vindmøller i områder til støjfølsom arealanvendelse som fx boligområder er 39 dB ved en vindhastighed på 8 m/s og 37 dB ved 6 m/s. Grænserne ved nabobeboelse i det åbne land er henholdsvis 44 dB og 42 dB. Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for støj fra virksomheder i de tilsvarende områdetyper er henholdsvis 40 dB og 45 dB om aftenen og på søn- og helligdage. For natperioden er de vejledende grænseværdier 5 dB lavere, og om dagen på hverdage er grænseværdierne for virksomheder 5 - 10 dB højere.

Støjgrænserne for vindmøller ligger således imellem de vejledende grænseværdier for virksomhedsstøj for aften- og natperioden. Til forskel fra støjgrænserne for vindmøller, som er bindende, er der tale om vejledende grænser for støjbidraget fra den enkelte virksomhed.

Støjgrænserne for vindmøller har i det væsentlige været uændrede siden den første vindmøllebekendtgørelse trådte i kraft i 1991. Undersøgelser har påvist, at en støjbelastning, som svarer til grænseværdien for vindmøller, og som kan findes ved de mest støjbelastede boliger i nærheden af vindmøller, vil opleves som stærkt generende af ca. 4 % af de mest belastede naboer i boligområder og ca. 11,5 % af de mest belastede naboer i det åbne land.

Støjgrænserne for vindmøller svarer på den måde til det beskyttelsesniveau, der er lagt til grund for de vejledende støjgrænser for andre typer af støj, idet jeg skal præcisere, at der for vindmøller er tale om bindende grænser for den samlede støj fra vindmøller. Støjkravet til hver enkelt vindmølle kan i praksis derfor være mere restriktivt.

Ida Auken

/

Claus Torp