

Svar på skriftligt spörsmål SSS 452/2016 rd

Svar på skriftligt spörsmål om de problem som ljudet från vindkraftverk medför för de boende

Till riksdagens talman

I det syfte som anges i 27 § i riksdagens arbetsordning har Ni, Ärade talman, till den minister som saken gäller översänt följande skriftliga spörsmål SS 452/2016 rd undertecknat av riksdagsledamot Anne Kalmari /cent:

Kan infraljuden som vindkraft sprider beaktas bättre när bygglov för vindkraftverk bedöms, så att det endast är möjligt att få tillstånd på platser där kraftverken i verkligheten inte leder till bullerolägenheter för medborgarna och kan man bedöma miljökonsekvenserna i efterskott och om problem uppstår till exempel fastställa begränsningar för kraftverkens verksamhet?

Som svar på detta spörsmål anför jag följande:

I början av 2014 utfärdade miljöministeriet anvisningar för hur buller från vindkraftverk dimensioneras och verifieras. Med hjälp av anvisningarna kan man trygga det avstånd som behövs mellan vindkraftverket och det objekt som är känsligt för buller samt verifiera att modelleringsresultaten är riktiga i förhållande till de fastställda riktvärdena för bullernivån och att riktiga värden för bullerutsläpp från kraftverk har använts vid dimensioneringen av avståndet. Anvisningarna gör det möjligt att spåra resultaten och jämföra olika modelleringsresultat. Riktvärdena för bullernivån utomhus från vindkraftverk är striktare än riktvärdena för buller från annan industriell verksamhet.

Enligt en färsk enkätundersökning som Institutet för hälsa och välfärd (THL) har gjort på nio områden där vindkraft produceras var det bara få (2,6 %) som upplevde att ljudet från vindkraftverken stör när man vistas eller sover inomhus och ganska få (7,9 %) på gårds- och vistelseområden. Undersökningen gav inte upphov till några bevis för att infraljudet från vindkraftverk har skadliga verkningar som eventuellt orsakar de ospecifika symtom som boende i vindkraftsområden rapporterat om.

Det kan förutsättas att ett vindkraftverk eller ett område där vindkraft produceras har ett miljötillstånd enligt miljöskyddslagen om verksamheten kan orsaka sådant oskäligt besvär för grannfastigheterna som avses i lagen angående vissa grannelagsförhållanden. I statsrådets förordning om riktvärden för utomhusbuller från vindkraftverk har miljötillståndet satts upp som ett så kallat stoppbräde, vars syfte är att säkerställa kvaliteten på den ljudtekniska planeringen. Om det orsakar oskäligt besvär kan man ingripa med miljötillståndsvillkor eller genom att utfärda ett enskilt föreläggande i enlighet med 180 § i miljöskyddslagen som begränsar kraftverkets verksamhet. Vindkraftverkets rotorhastighet och bladvinkel kan regleras i olika väderförhållanden,

Svar på skriftligt spörsmål SSS 452/2016 rd

vilket minskar det bullerutsläpp som uppstår. Det går att övervaka att tillståndsvillkoren uppfylls med hjälp av kraftverkets effektkurva.

Helsingfors 5.10.2016

Jordbruks- och miljöminister Kimmo Tiilikainen