

Til Folketingets Sundheds- og Forebyggelsesudvalg

Hermed fremsendes information til Sundheds- og Forebyggelsesudvalget til brug for fastsættelse af regler, der reelt beskytter danske borgere bedre imod uønsket og skadelig støj fra vindmøller.

Tidligere miljøminister Ida Auken (SF) énsidige fastlæggelse af en lavfrekvent støjgrænseværdi på 20 dB, der trådte ikraft pr. 1. januar 2012 har vist sig at være klart utilstrækkelig. Dette er fastlagt via konkrete støjmålinger på udvalgte ejendomme, hvor den lavfrekvente grænseværdi har været overskredet med op til 7 dB uagtet at gældende afstandskrav ses at være overholdt. Alene en forøgelse på 3 dB giver en fordobling af lydtrykket, hvorfor en overskridelse med hele 7 dB er så markant en tilsidesættelse af naboernes berettigede krav på en sundhedsmæssig beskyttelse, at denne brist bør indebære en umiddelbar reaktion fra Folketingets Sundheds- og Forebyggelsesudvalg.

Udvalget opfordres derfor til at følge de anbefalinger, der tidligere er tilgået Miljøstyrelsen fra anerkendte og uvildige akustiske forskere, der forud for fastlæggelse af den for høje lavfrekvente støjgrænseværdi kom med en klar tilkendegivelse af, at forskerne ikke kunne tilslutte sig de af Ida Auken foreslåede regler.

Hoslagt fremsendes forskernes hørings svar fra november 2011. Det er med de efterfølgende målinger og fremskaffet viden fra udenlandske forskere dokumenteret, at Miljøstyrelsen og dermed også den daværende miljøminister ikke har fastlagt støjgrænseværdierne på et korrekt grundlag, hvorfor disse bør ændres.

Til udvalgets orientering fremsendes tillige den kronik, der blev bragt i Morgenavisen Jyllands-Posten fredag d. 11. april 2014, som undertegnede har skrevet sammen med journalist Peter Skeel Hjorth på basis af et efterhånden årelangt arbejde med problemstillingerne. Som det fremgår af kronikken, er der allerede gennemført omfattende studier, hvor undersøgelse af mere end 700.000 patienter udenfor enhver diskussion har vist, at forstyrret søvn øger forekomsten af bl.a. diabetes og hjerte-kar-sygdomme. Derfor behøves der ikke yderligere lægefaglig dokumentation, for at vide, at forstyrret søvn er skadeligt for menneskers helbred.

Det er ligeledes fastlagt, at Energiforligets vilkår om at man ønskede en kapacitetsforøgelse med 500 MW flere landvindmøller allerede er opnået. Derfor behøver man ikke at opstille flere vindmøller på land.

Som det ses af nedennævnte link, har bl.a. French National Academy of Medicine (pkt. 38) anbefalet en sikkerhedsafstand på 1.500 meter mellem vindmøller og nabobebyggelse, hvilket også ses anbefalet af en række yderligere anerkendte institutioner, men flere anbefaler en sikkerhedsafstand på 2000 meter. Disse afstande vil svare til de tidligere anbefalede danske afstandskrav på 10 x vindmøllehøjden, som senere er ændret i en sen natte time efter anmodning fra vindindustrien og uden tilstrækkeligt fagligt belæg herfor.

Da lavfrekvent støj (fra ca. 16 - 180 Hz) har en større lydudbredelse end støj med højere frekvenser vil en afstandgrænse der ligger mellem 1.500 - 2.000 meter derfor være nødvendig for at yde tilstrækkelig beskyttelse for naboer til de efterhånden stadigt større vindmøller, der netop udsender mere lavfrekvent støj end de hidtidige og mindre vindmøller. Dette er også nødvendiggjort af, at lufttemperatur og luftens fugtighed og inversionslagets højde over jorden har en langt større indflydelse på støjens udbredelse end hvad myndighederne hidtil har

erkendt. Disse meteorologiske fænomener kan nemlig indebære en større udbredning af støj, end lovgivningen har taget højde for.

Link ses her :

<http://windpowergrab.wordpress.com/setbacks/>

Sammenfattende opfordres Folketingets Sundheds- og Forebyggelsesudvalg til at sikre, at der skabes et klart regelgrundlag, der sikrer følgende grænseværdier :

1. Fysisk afstand mellem vindmøller over 2 MW og nabobebyggelse på mellem 1.500 - 2.000 meter.
2. At der gælder en effektivt kontrolleret støjgrænse for vindmøllestøj om natten på maks 35 dB som følge af, at selv Danmarks Vindmølleforening betragter en vindmølle som en maskine. Der bør ikke være forskellige støjgrænser for vindmøller og maskinstøj, og specielt ikke, når Danmarks Vindmølleforening på klar og tydelig måde har meddelt, at vindmøller betragtes som en maskine. Derfor bør denne grænse være 35 dB, som også anbefalet af de uvildige akustiske forskere i november 2011 jfr. vedlagte høringssvar. Daværende miljøminister Ida Auken tilsidesatte dog på et politisk, og ikke et fagligt grundlag, denne anbefaling som en beskyttelse af danske borgeres helbred og sundhed, hvilket klart burde have været tilfældet. Det kan der dog fortsat rettes op på.
3. At den fra 1. januar 2012 gældende lavfrekvente støjgrænse på 20 dB reduceres til 18 dB og uden at der herudover tillægges yderligere sikkerhedsmargin, men betragtes som en fast grænseværdi, der ikke må overskrides.

Med venlig hilsen

Henrik Svanholm, Formand for Landsforeningen for Bedre Miljø,
Bygaden 29,
4320 Lejre St.