

63  
Sommerferien er gyldt.

**Vestas.**

Miljøminister Karen Ellemann  
Miljøministeriet  
Højbro Plads 4  
1200 København K

MODTAGER  
DEPARTEMENTET  
30 JUNI 2011

Date  
Randers, 29. juni 2011/erkjs

Kære Karen Ellemann,

I forlængelse af tidligere korrespondance skriver jeg til dig for at udtrykke min bekymring over de nu foreslåede grænser for lavfrekvent støj fra vindmøller.

Vi noterede os med tilfredshed tilbage i januar 2011, da du annoncerede de nye regler for lavfrekvent støj, at du samtidig lagde vægt på at der ikke ville blive tale om at stramme reglerne, men at der var tale om at øge trykningen omkring opstillingen af vindmøller. Derfor var reaktionen fra industrien da også positiv tilbage i januar 2011, selvom vi som industri var betænkelige ved at blive mødt med strengere krav end al anden industri.

Da de foreslåede nye regler så blev præsenteret den 26.05.2011 havde vi naturligt nok gjort dit udgangspunkt til vores. Stør var derfor vores overraskelse da vi kunne konstatere at de foreslåede nye regler rent faktisk indebærer en betydelig og alvorlig stramning af de hidtidige støjregler.

Vore analyser viser nemlig, at de mest økonomiske møller, 3 MW-klassen, med de nye regler vil blive hårdt ramt. Dette gælder især i det åbne landskab hvor lavfrekvent støj i fremtiden kan komme til at dække og øge afstandskravene til naboerne for op imod halvdelen af de projekter vi allerede nu kender til over de kommende 2-3 år.

I et fjerde land som Danmark vil dette for et betydeligt antal projekter betyde at de ikke kan realiseres idet disse forøgede afstandskrav ikke vil kunne imødekommes med opretholdelse af en for investor tilfredsstillende business case.

Det danske marked for vindmøller er afsætningsmæssigt af mindre betydning for Vestas, typisk under 1% af vor omsætning pr. år. Det danske marked har dog en række andre funktioner for Vestas, som vejer anderledes tungt forretningsmæssigt. Qua sin store vindpenetration, 24% i 2010 - stadig verdensrekord for noget land, har Danmark en rolle som foregangsland og som fuldskefælaboratorium for omstilling til vedvarende energi.

Det betyder at andre lande ofte kigger på Danmark, når deres lovgivning for vind skal indrettes. Vi frygter således - med rette viser historien - at de foreslåede danske regler for lavfrekvent støj fra vindmøller skal brede sig til en lang række andre vindmarkeder, som kommercielt har langt større betydning for Vestas og dermed for beskæftigelsen i virksomheden.

Den danske vindmølleindustri beskæftiger ca. 25.000 mennesker i Danmark og har en eksport svarende til 8,5% af den samlede danske eksport. Denne "overproportionale" tilstedeværelse er mulig fordi Danmark har forstået at skabe betingelserne for et godt samspil mellem demonstration,

Vestas Wind Systems A/S

Ålevej 21, 8940 Randers SV, Danmark  
Tel: +45 9730 0000, Fax: +45 9730 0001, [vestas@vestas.com](mailto:vestas@vestas.com), [www.vestas.com](http://www.vestas.com)  
Bank: Nordaa Bank Danmark A/S, Reg. No.: 2100, Account No.: DKK 0651 417097 - EUR 5005 677997  
Company Reg. No.: 10 40 57 82  
Company Reg. Name: Vestas Wind Systems A/S

Page  
2/2

uddannelse og industriens forskning og udvikling. Konkret frygter vi at demonstrationselementet vil lide ubodelig skade af de foreslåede nye regler for lavfrekvent støj. Sammenholdt med en overhængende risiko for at betydningsfulde markeder kopierer de nye danske regler, betyder det at jeg betragter de nye regler for yderst skadelige for videre udbredelse af landvind.

Du vil på dette tidspunkt have spurgt dig selv hvorfor Vestas ikke blot ændrer møllerne, så de støjer mindre? Det simple svar på dette spørgsmål er, at det rent faktisk ikke er teknisk muligt på nuværende tidspunkt, og vil kræve tid og ressourcer, da vi er på kanten af, hvad der i dag er teknisk muligt for vores store møller, som også er de mest effektive.

I dette lys er det tankevækkende at vindmølleindustrien diskrimineres i forhold til anden industri. Al anden industri har differentierede støjkrafter for lavfrekvent støj for nat og dag (20 henholdsvis 25 dB) hvor vindmølleindustrien mødes med krav om 20 dB døgnet rundt.

De foreslåede lavfrekvensgrænseværdier kan komme til at hindre udbygningen med onshore vind i Danmark, herunder opfyldelsen af vores forpligtelser i forhold til EU. Endelig ser vi en fare for at reglerne kopieres af andre lande og dermed kommer til at hindre udbredelsen af vind på globalt plan. Begge dele kan skade Vestas' forretning, herunder de danske aktiviteter.

Med venlig hilsen

Vestas Wind Systems A/S



Ditlev Engel  
Koncernchef

Alsvej 21, DK-8940 Randers SV  
DK +45 9730 8001, [de@vestas.com](mailto:de@vestas.com)

Kopi af dette brev er sendt til Klima- og Energiminister Lykke Friis.