

# Frie Elforbrugere

Miljøminister Connie Hedegaard  
Transport- og Energiminister Jakob Axel Nielsen  
Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg  
Folketingets Energipolitiske Udvalg

Hjørring, den 24. oktober 2007

## SPØRGSMÅL TIL MILJØMINISTEREN

Miljøstyrelsens direktør Ole Christiansen nævner i Berlingske Tidende 10.10.2007 projektet om lavfrekvent støj fra store vindmøller, hvor konsulentfirmaet DELTA foretager målingerne, medens Aalborg Universitet skal foretage de videnskabelige beregninger. Han tilføjer, at de foreløbige konklusioner viser, at store vindmøller ikke skaber forholdsvis mere lavfrekvent støj end de mindre.

Direktøren skriver, at Miljøstyrelsen ikke ser nogen grund til at indføre nye regler om lavfrekvent støj fra vindmøller, og at Styrelsen bygger denne vurdering på følgende undersøgelser:

1. Støjmålinger af lavfrekvent støj fra store vindmøller, hvor Miljøstyrelsen har beregnet støjen i forskellige afstande på basis af 21 støjmålinger.
2. Elsam Engineerings og Aalborg Universitets måling af lavfrekvent støj fra vindmøller i 4 huse samt en måling i en konkret sag.
3. Ovennævnte projekt om lavfrekvent støj i samarbejde mellem DELTA og Aalborg Universitet.
4. En engelsk undersøgelse. Denne er i modsætning til de 3 foregående ikke nævnt i Miljøstyrelsens notat af 31. maj 2006 og foreligger ikke oplyst.

Henrik Møller, professor i akustik ved Aalborg Universitet, skriver i Berlingske Tidende 12.10.2007, at Miljøstyrelsen blander to problemstillinger sammen (om lavfrekvent støj er et problem, og om grænsen for almindelig støj udendørs automatisk sikrer, at grænsen for lavfrekvent støj indendørs er overholdt),

at der på det oplyste grundlag ikke kan gives et sikkert svar på, om lavfrekvent støj fra store vindmøller bliver et problem,

at Aalborg Universitets undersøgelse sammen med Elsam kun indeholdt indendørs målinger uden mulighed for at konkludere noget om sammenhængen mellem udendørs og indendørs støj,

at han anfægter Miljøstyrelsens argumenter i Styrelsens notat af 31. maj 2006 for sammenhængen mellem de to typer målinger,

at de originale data i Miljøstyrelsens beregning viser reelle overskridelser i 10 – 12 af de beregnede eksempler,

at grænserne for lavfrekvent støj kan være overskredet, selv om de almindelige støjkrav er overholdt,

at der er videnskabelige argumenter for, at Miljøstyrelsens beregninger af lavfrekvent støj indendørs kan give for lave værdier, så overskridelserne kan være større, end Styrelsens tal viser.

Direktør Ole Christiansen skriver, at de foreløbige konklusioner i DELTA/Aalborg Universitets projekt viser, at store vindmøller ikke skaber forholdsvis mere lavfrekvent støj end mindre møller. I modsætning hertil giver professor Henrik Møller udtryk for håbet om, at ingen drager konklusioner på forhånd i den DELTA-undersøgelse, hvori Aalborg Universitet er medansvarlig.

Der henvises til Ole Christiansens indlæg af 10.10.2007 og af Henrik Møllers indlæg af 12.10.2007, begge i Berlingske Tidende.

Ifølge DELTA har projektets måleudstyr kun været opstillet ved Risø's forsøgsstation i Høvsøre og kun i et par måneder i 2006. Lokale beboere oplyser, at målingerne kun er foretaget ved vindstyrker op til 8 m/sek., hvor elproduktionen er beskeden. Den altovervejende mængde vindkraft produceres i intervallet 8 – 24 m/sek. Ved højere vindstyrke stoppes vindmøllerne af frygt for havari.

Vore spørgsmål er herefter:

1. Vil der blive truffet beslutning om opstilling af store vindmøller, før der er sket en videnskabeligt tilfredsstillende afklaring af de ovennævnte problemstillinger?
2. Hvad er årsagen til, at vindmølleproducenter med stor kommerciel interesse i udfaldet af projektets konklusioner deltager i finansieringen af projektet uden sikkerhed for graden af indflydelse på projektføreløbet?
3. Hvad er årsagen til, at støjmålinger kun udføres ved vindstyrker, hvor der er beskeden elproduktion, og ikke i det produktionsaktuelle interval, hvor den lavfrekvente støj er under særlig mistanke?
4. Hvad er årsagen til Miljøstyrelsens vedtagelse om, at kravet til lavfrekvent støj indendørs ikke kan stilles til netop vindmøller, henset til, at det er et hovedproblem for deres naboer?
5. Hvad er årsagen til, at Miljøstyrelsens direktør drager positive foreløbige konklusioner om DELTA-projektet, når der kun foreligger data fra konsulentfirmaet DELTA ved svag vind, når der endnu ikke er sket en videnskabelig bearbejdelse af den utilstrækkelige datamængde, og når projektdeltageren Aalborg Universitet derfor advarer mod foreløbige konklusioner.

Med venlig hilsen  
Frie Elforbrugere.

H.C. Schjerning



Formand: H.C. Schjerning, Kærparken 1, 9800 Hjørring  
Tlf. nr.: 98 92 93 50 E-mail: schjerning@stofanet.dk www.frie-elforbrugere.dk