

Kære medlem af
Miljø- og Planlægningsudvalget

4. oktober 2007

Mere vindkraft i Danmark og Europa - hvordan?

Det er hovedemnet ved Danmarks Vindmølleforenings temadag lørdag den 3. november 2007.

Et politisk aktuelt spørgsmål.

EU har besluttet, at 20% af energien i 2020 skal komme fra vedvarende energi. I Danmark er det politiske ønske mindst 30% af energiforbruget fra vedvarende energi i 2025.

Det forudsætter mere vindkraft.

Vi vil gerne hermed invitere dig til at deltage som gæst.

Emnerne i øvrigt er

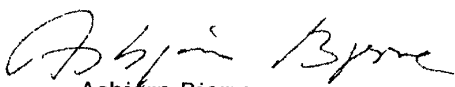
- Vindmøllernes levetid
- Lavfrekvent støj fra vindmøller?

Der vil være lejlighed til spørgsmål og debat.

Program vedlagt.

Af praktiske grunde bedes du tilmelde dig på tlf. 8611 2600 eller lr@dkvind.dk.

Med venlig hilsen


Asbjørn Bjerre
direktør

Vestas er vært ved arrangementet, der dog i år afholdes på Hotel Fjordgården i Ringkøbing.

Ellemarksvej 47
8000 Århus C

Telefon 8611 2600
Telefax 8611 2700

info@dkvind.dk
www.dkvind.dk

Giro 6 33 79 10
CVR. 88 46 85 11

Praktiske oplysninger

Tid: Lørdag den 3. november 2007 kl. 9-16

Sted: Hotel Fjordgården
Vesterkær 28, Ringkøbing

Pris: 150,- kr. (ikke-medlemmer dog kr. 400,-)
Der afregnes ved ankomsten.

Tilmelding: Danmarks Vindmølleforening
Ellemarksvej 47, 8000 Århus C
Tlf. 8611 2600 - Fax 8611 2700
e-mail info@dkvind.dk
Brug gerne tilmeldingskupon på
www.dkvind.dk (under arrangementer).

Sidste frist for tilmelding er
fredag den 26. oktober 2007!


DANMARKS
VINDMØLLEFORENING

Dagens temaer

Vindmøllernes
levetid

Lavfrekvent
støj fra
vindmøller?

Mere vindkraft
i Danmark og
Europa
- hvordan?


VESTAS RINGKØBING
3. NOVEMBER 2007
VINDTRÆF

Tyk: Works Oseer: A/S, Århus




VESTAS RINGKØBING
3. NOVEMBER 2007
VINDTRÆF

Program

9.00 - 10.00

Ankomst, indskrivning og kaffe

10.00 - 10.05

Velkomst



*Kristian Jakobsen,
Formand for Danmarks
Vindmølleforening*

10.05 - 10.30

Service Excellence

Præsentation af Vestas' Service Excellence koncept.



*Klaus Steen Mortensen,
direktør,
Vestas Northern Europe*

10.30 - 11.15

Skal vindmøllerne holde i mere end 20 år? Kan de?

Howdan er vindmøllernes tekniske tilstand? Hvilke problemer kender vi og hvilke kan ventes? Howdan kan problemer forebygges og skader undgås? Howdan kan vi optimere driften og sikre mindst muligt driftstab?

Danmarks Vindmølleforenings tekniske konsulenter har i mange år foretaget teknisk gennemgang af alle typer og størrelser af vindmøller og rådgivet vindmølleejere. Eftersyn på en stor del af Danmarks vindmøller samt møller i udlandet giver et stort erfaringsmateriale.

De tekniske konsulenter giver en aktuel oversigt over vindmøllernes tilstand.



*Morten Nielsen, Strange Skriver og
Steen Andersen, tekniske konsulenter,
Danmarks Vindmølleforening*

Plads til spørgsmål

11.15 - 12.00

Lavfrekvent støj fra store vindmøller?

Støj er stadig en afgørende parameter, når der skal findes plads til nye vindmøller. Lavfrekvent støj og infralyd har de seneste år fungeret som stopklods for projekter på grund af manglende viden. Hvad er realiteterne bag begreberne?

DELTA har sammen med RISØ, DONG Energy og Aalborg Universitet gennemført en række undersøgelser i 2006 og 2007 for at opnå den nødvendige baggrundsviden.



*Bo Søndergaard,
specialist i akustik og støj,
DELTA Elektronik Lys & Akustik*

Plads til spørgsmål

12.00 - 13.00

Frokost

Eftermiddagens tema:

Vindkraften i dansk og europæisk energipolitik

13.00 - 13.30

Mere vindkraft i Europa - hvordan?

EU har besluttet, at 20 % af energien i 2020 skal komme fra VE. Kommissionen forbereder nu VE-direktiv, der angiver fordeling mellem EU's 27 lande. Hvad betyder det for vindkraft i Danmark?

Christian Kjær, politisk direktør, European Wind Energy Association (EWEA) og Jørgen Henningsen, tidl. chefrådgiver i Europakommissionens generaldirektorat for energi og transport



13.30 - 14.45

Mere vindkraft i Danmark - hvordan?

Realisering af det politiske ønske om mindst 30 % VE i Danmark i 2025 forudsætter mere vindkraft. Men vindmøllerne kommer ikke af sig selv.

Planlægning af placeringer både på land og hav forudsætter politiske beslutninger om mål, f.eks. et bestemt antal MW inden år 2025.

Også om indpasning og afregning skal der træffes politiske valg. En række nye analyser og beregninger har her givet Folketinget et stærkt forbedret beslutningsgrundlag. Det er bl.a. omfattende studier udført af Teknologirådet, Ingeniørforeningen i Danmark, Ea-Energianalyse, Institut for Miljøvurdering og Danmarks Miljøundersøgelser.

Indpasning af 50% vindbaseret el i det danske energisystem

Infrastruktur, effektivitet og økonomi



*Hans Henrik Lindboe,
Ea Energianalyse A/S*

Vindkraft og samfundøkonomi

Kan miljøfordele og langsigtet forsyningsikkerhed prissættes i en markedsøkonomi? Hvor skal der tages politiske beslutninger?



*Rico Jensen Busk,
Det Økonomiske Råd, tidl. Institut for Miljøvurdering*

Fremtidens CO2- og energifgifter

Howdan vil det påvirke udbygningen med vindenergi og anden VE?



*Mikael Skou Andersen, forskningsprofessor,
Danmarks Miljøundersøgelser, Aarhus Universitet*

14.45 - 15.00

Kaffe

15.00 - 16.00

Vindkraft i fremtiden - hvordan?

Paneldebat og plads til spørgsmål til partiernes energipolitiske ordførere. Debatten indledes af Jørgen Henningsen.



*Anne Grete Holmsgaard (SF), Kim
Mortensen (S), Lars Chr. Lilleholt (V)
og Per Ørum Jørgensen (KF).*