

Kære medlem af
Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg

20. september 2006

Hvordan får vi et velfungerende og retvisende elmarked?

Det er hovedemnet ved Danmarks Vindmølleforenings temadag
lørdag den 4. november 2006 hos Forskningscenter Risø:

Miljøminister Connie Hedegaard er hovedtaler med emnet "Vindkraften
i dansk klimapolitik – Kan der sættes pris på miljøet?".
Et politisk aktuelt spørgsmål.

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

Emnerne i øvrigt er
- Prisdannelsen på elmarkedet – vindkraftens betydning?
- Elektricitet med varedeklaration?
- Hvor store bliver vindmøllerne?

Der vil være lejlighed til spørgsmål og debat.

Program vedlagt.

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

Med venlig hilsen


Asbjørn Bjerre

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

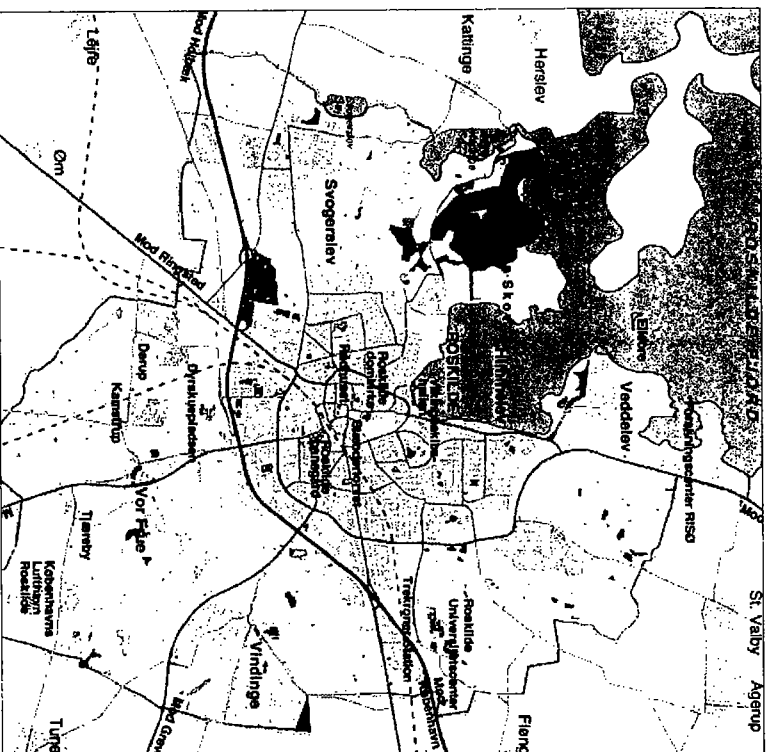
Tid: Lørdag den 4. november 2006 kl. 9.00 - 16.00

Sted: Forskningscenter Risø, Frederiksborgvej 399, Roskilde

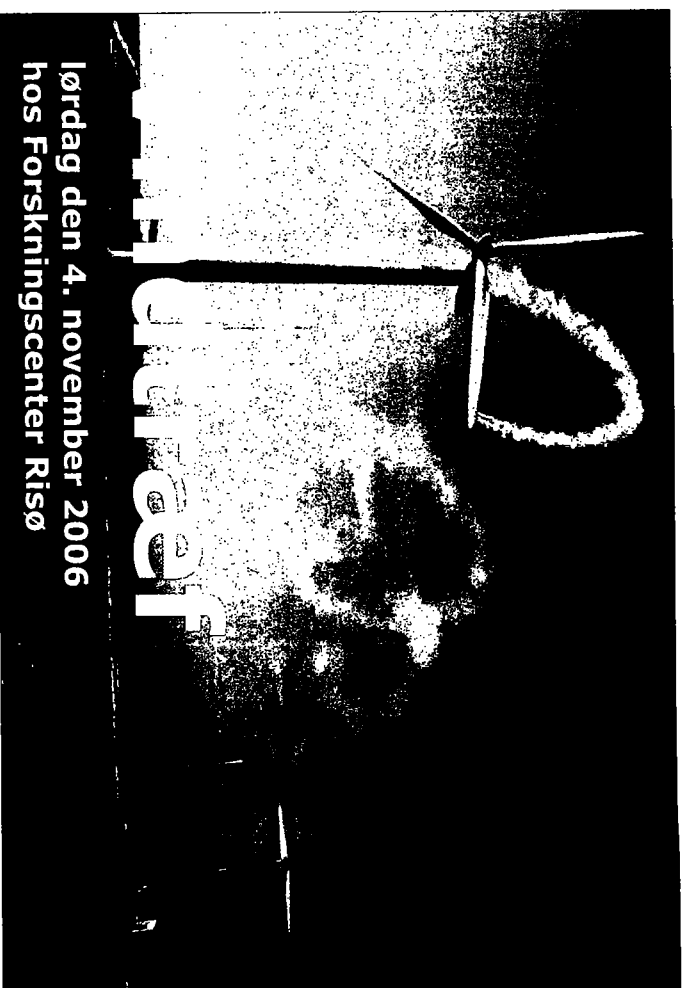
Pris: Medlemmer af Danmarks Vindmølleforening kr. 200,-
Ikke-medlemmer kr. 400,-
Der afregnes ved ankomsten.

Tilmelding: Danmarks Vindmølleforening, Ellemarksvej 47, 8000 Århus C
Tlf. 8611 2600 - Fax 8611 2700 - e-mail info@dkvind.dk

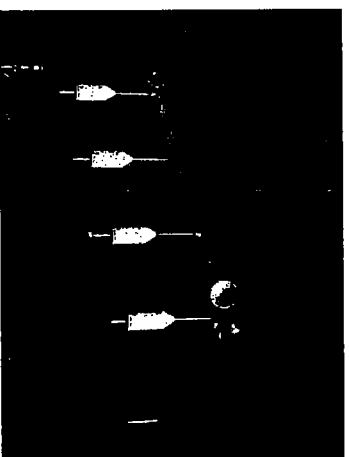
Brug gerne tilmeldingskupon på www.dkvind.dk (under arrangementer).
Sidste frist for tilmelding er fredag den 27. oktober 2006!



Kørselsvejledning: www.risoe.dk/vejviser/map_dk.htm



Lørdag den 4. november 2006
hos Forskningscenter Risø



DANMARKS
VINDMØLLEFORENING



TEMAER: Elektricitet med varedeklaration - Hvor store bliver vindmøllerne? - Elmarkedet og vindkraften: Kan der sættes pris på miljøet?

Program

9.00 - 10.00

Ankomst, indskrivning og kaffe

10.00 - 10.10

Velkomst

Kristian Jakobsen, Formand for Danmarks Vindmølleforening

10.10 - 10.40

Hvor store bliver vindmøllerne?

De nyeste resultater fra forskning og udvikling indenfor vindenergi og et kig ind i fremtiden. Præsentation af UpWind: EU-kommissionen har afsat 110 mio. kr til et fem-årigt fælleseuropæisk projekt, der skal levere forsknings bud på hvor store vindmøllerne bliver og hvilke begrænsninger, der kan ses.

Projektets formål er at grundlægge udviklingen af vindmøller med en kapacitet på 10-15 MW og navhøjde på en kvart kilometer.

Peter Hjulter Jensen, programleder i Risø's vindafdeling og leder af UpWind

10.40 - 11.30

Elektricitet med varedeklaration

Deklaration af elektricitet i Danmark og hos naboerne

Miljødeklarationer, import- og eksportdeklarationer, el-deklarationer og elmærkning. Hvad skal de mange deklarationer bruges til?

Hvordan sikrer Energinet.dk som systemansvarlig at deklarationerne afspejler virkeligheden?

Hvad betyder det for en VE-producent og hvordan er samspillet med naboelandene?

Kan man lave deklaration af et el-forbrug før det finder sted?

Kim Behnke, sektionschef, Miljø og PSO F&U, Energinet.dk

Erfaringer med salg af grøn strøm, oprindelsesgarantier og grønne eldeklarationer

Vindenergi Danmark sælger grøn strøm dokumenteret med oprindelses-garantier. Forbrugere af grøn strøm modtager en grøn eldeklaration. Hvordan foregår salg af grøn strøm og handel og håndtering af oprindelsesgarantier?

Salg af grøn strøm i et europæisk perspektiv.

Dræcker Niels Dupont, Vindenergi Danmark

Plads til spørgsmål og debat.

11.30 - 12.00

Prisdannelsen på elmarkedet

- vindkraftens betydning

Vindmøller presser prisen på el. Hvor meget sparer elforbrugerne?

Resultatet af en undersøgelse gennemført i et samarbejde mellem European Wind Energy Association, Forskningscenter Risø og HHH-Vind, Handels og Ingeniørhøjskolen.

Svend Enevoldsen, projektleder, HHH-Vind

12.00 - 13.00

Frokost

13.00 - 14.00

Vindkraften i dansk klimapolitik

Kan der sættes pris på miljøet?

Miljøminister Connie Hedegaard

Plads til spørgsmål og debat.

14.00 - 16.00

Elmarkedet og vindkraften

Når markedet skal styre valget mellem forskellige elproduktionsteknologier, er det væsentligt, at prissignalerne er korrekte, således at vi får den bedste og billigste udbygning ud fra alle ønskede hensyn.

Pristillæg til vindmøllestrøm bliver i dag ikke reguleret i forhold til vindkraftens faktiske miljømæssige værdi, men i forhold til markedets prisen størrelse.

Hvordan får vi et velfungerende elmarked, således at elforbrugerne kan få billigst mulig strøm og en gennemskuelig el-omkostning?

Er brændselsafgifter ud fra princippet "forureneren betaler" eller tilsvarende pristillæg til produktion uden forurening fremtidens markedsrammer?

Forholdet mellem marked og regulering

Prissignaler som styringsinstrumenter.

Til elproduktion er ofte kryttet omkostninger, der ikke afspejler sig i markedsprisen og derfor ikke betales over elregningen.

Hvordan kan kontante miljøfordele prissættes i en markedsøkonomi?

På hvilke områder skal der tages energi- og miljøpolitiske beslutninger?

Sekretariatschef Peder Andersen, Det Økonomiske Råd

Hvordan kommer vi frem mod et velfungerende elmarked med lige konkurrencevilkår?

Indpasning af forskellige produktionsteknologier i et fælles marked.

Påvirker vindkraften mulighederne for at udnytte markedsmagt og omkostningerne ved forsyningsikkerhed?

Kan markedsmekanismen tilpasses for at optimere anvendelsen af forskellige teknologier?

Peter Møllgaard, professor, leder af Institut for Nationaløkonomi, Copenhagen Business School

Kaffe

Spørgsmål og debat

I panelet Peder Andersen og Peter Møllgaard.

Debatte indledes af forskningsspecialist Poul Erik Mortthorst, Risø.