



At kunne regne eller ikke kunne regne...

Af Søren Krohn, Direktør for Vindmølleindustrien

Vindkraft er fire gange så god en forretning for samfundet, som man skulle tro, hvis man læser Ole T. Krogsgaards (OTKs) debatindlæg i Børsen den 5.12.2001.

Oplyste og uoplyste

Skribenten mener, at der er et dårligt oplysningsniveau om vindmøllers og kraftvarmeværkers økonomiske og miljømæssige nettovirkning. At OTK ikke kender oplysningerne, giver imidlertid ikke belæg for, at »beslutninger på området er truffet uden ordentlige og gennemskuelige oplysninger og konsekvensberegninger«. Det er en urimelig beskyldning mod både politikere og embedsmænd.

Medlemmerne af Folketingets Enerkipolitiske Udvalg er efter vores erfaring særdeles velorienterede - og de forlanger at være det. Energistyrelsen har gjort en dygtig indsats ved bl.a. at producere Energi 21 og de mange bilagsrapporter, der meget omhyggeligt og pædagogisk redegør for de konsekvensberegninger, OTK efterlyser. Det fremgår heraf, at vindkraft er en af de billigste måder at reducere det danske CO₂-udslip på.

Eloverløb

OTK går i felttog mod »overskudsproduktion af el«, som han betegner som et stort problem. Med hensyn til energimængder og beløb er problemet imidlertid overskueligt. Det fremgår af en ny og grundig rapport om eloverløb, som netop er udsendt af Energistyrelsen. Rapporten er udarbejdet af eksperter fra elselskaberne, Foreningen Danske Kraftvarmeværker og Danmarks Vindmølleforening. Øjensynligt kender OTK heller ikke denne dokumentation.

Løsningen er ifølge rapporten ikke at begrænse produktionen fra vindmøller. Det er samfundsøkonomisk den dyreste løsning at smide en samfundsøkonomisk gratis elproduktion væk. Derimod skal der ændres på afgiftssystemet for kraftvarmeværkerne, så de større værker i perioder med overløb kan afbryde elproduktionen og kun producere varme. Det kan de rent teknisk i dag, men de straffes med ekstra afgifter, hvis de handler samfundsøkonomisk hensigtsmæssigt. På længere sigt kan varmelagre, udlandsforbindelser og varmepumper desuden mindske problemerne.

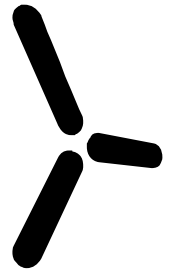
Regnekunst

OTK skriver, at »vindmøllernes energiproduktion svarer til så lidt som ca. 2 pct. af vort samlede energiforbrug, og Thor Pedersen har ret i, at vi kan få bedre miljø for de samme milliarder.« Hvis danske vindmøller således virkelig kun afskaffede 2 pct. af det samlede CO₂-udslip, så er jeg helt enig med OTK i, at det er forrykt at støtte vindkraften.

Men det er heldigvis OTKs regnestykke, der er forrykt.

VINDMØLLEINDUSTRIEN
Vester Voldgade 106
DK 1552 København V

Tel : +45 3373 0330
Fax : +45 3373 0333
E-mail : danish@windpower.org
Internet : <http://www.windpower.org>



Skribenten kender øjensynlig ikke forskellen på bruttoenergiforbrug og nettoenergiforbrug. Han dividerer kækt nettoenergiforbrug fra vindkraftværker med bruttoenergiforbrug i Danmark inkl. konverteringstabet i de fossile kraftværker. Hermed får han inklusiv en stor fejlregning et ret uinteressant tal på 2 pct., som skulle have været 3,2 pct. i 2001. Det kalder han for vindmøllernes andel af energiproduktionen i Danmark. Havde han lavet det samme regnestykke for alle typer energiforbrug, ville han komme til det vanvittige resultat, at det totale energiforbrug i Danmark vil summere til 83 pct. af, hvad det reelt er!

Vindmøller dækker i dag 17 pct. af det danske elforbrug. De resterende 83 pct. af elforbruget tegner sig for hele 40 pct. af det danske CO₂-udslip. Danske vindmøller har i 2001 reduceret det totale danske CO₂-udslip med godt 8 pct.

Med 8 pct. CO₂-reduktion frem for sølle 2 pct. er vindkraft altså en fire gange bedre forretning for samfundet, end skribenten har regnet sig frem til.