

[Energiministeren]

Den betydelige udvikling, der de senere år er foregået på vindmølleområdet, har af klare økonomiske årsager ført frem mod større elproducerende vindmøller. Den elektricitet, disse vindmøller producerer, kan ikke skelnes fra anden elektricitet. Vindmøller udgør derfor en teknologi, der kan anvendes som en af flere i elproduktionen, men repræsenterer ikke en opvarmningsform.

Mulighederne for briketfyring har været undersøgt under energiministeriets energiforskningsprogram. Af en udredning fra emballage- og transportinstituttet under akademiet for de tekniske videnskaber fremgår det, at der teknisk-økonomisk ikke er baggrund for en varmforsyning baseret på briketter. Produktionen af briketter baseret på affald har været søgt fremmet gennem ydelse til en erhvervsvirksomhed af et lån under støtteordningen for nye energiteknologier. Som følge af store teknologiske problemer forårsaget af vandindholdet har projektet måttet opgives og lånet eftergives.

Solvarme i forbindelse med større systemer er ligeledes taget op under forskningsprogrammet. En udredning gennemført af det rådgivende ingeniørfirma Birch & Krogboe i kontakt med et antal kommuner viser, at potentialet for anvendelse af solvarme i offentlige bygninger er yderst begrænset. På teknologisk institut gennemføres et forskningsprojekt, der sigter mod anvendelse af solvarme som suppleringsvarme i fjernvarmesystemer. Det er imidlertid meget vanskeligt at opnå en acceptabel økonomi, bl.a. som følge af den lave virkningsgrad, solfangeren vil have med en returvandstemperatur i fjernvarmesystemet på minimum 30-40 grader celsius. Det kan i denne forbindelse nævnes, at Danske Fjernvarmeverkers Forening over for energiministeriet har givet udtryk for, at »under nuværende energisituation og prisforhold kan vi i relation til rapportens beregninger ikke forestille os, at ret mange om overhovedet nogen varmeverker kan gå ind for solvarme.«

Spm. nr. S 287

Til *energiministeren* (15/11 85) af:

Tinning (VS):

»Kan ministeren oplyse, hvordan mulighederne for energibesparelser i almindelighed

og elbesparelser i særdeleshed kommer til at indgå i energiplan 86?«

Begrundelse

I en sammenhængende planlægning må behovene for energi vurderes forud for diskussionen om, hvordan disse behov kan tilfredsstilles. Dette er umiddelbart så indlysende, at det rejste spørgsmål kan forekomme overflødig.

Men for få måneder siden udsendte ministeriet en rapport om opvarmningsmuligheder i mindre byer og landområder (den såkaldte Område IV-rapport), uden at denne rummede en samlet opgørelse af energibesparelsesmuligheder i området.

En sådan undladelsessynd er der ingen grund til at gentage, og det må allerede nu afklares, hvordan ministeren vil gribe besparelsessiden an i forbindelse med energiplan 86.

Svar (26/11 85):

Energiministeren (Enggaard):

Som omtalt i min skriftlige besvarelse af 28. oktober 1985 af samrådsspørgsmål A fra folketingets energipolitiske udvalg vil energiforbrug og herunder energibesparelser være blandt de emner, som vil blive behandlet i energiplan 86.

Energiplan 86 forventes at indeholde en kommenteret beskrivelse af de senere års udvikling i energiforbruget samt en redegørelse for forventningerne til den fremtidige udvikling i energiforbruget. Beskrivelsen af forbrugsudviklingen vil dels være generel, dels opdelt på sektorerne rumopvarmning, proces, transport og elektricitet. Ved vurderingen af energiforbruget i de enkelte sektorer vil indgå forventede besparelser, herunder også på elområdet. Den forventede energiforbrugsudvikling vil således tage hensyn til forventede energibesparelser og udgøre grundlaget for vurderinger vedrørende en hensigtsmæssig udbygning af forsyningsystemerne.

Spm. nr. S 288

Til *ministeren for offentlige arbejder* (15/11 85) af:

Finn O. Christensen (SF):