

[Energiministeren]

Serien »Store vindmøller i Danmark« består af seks rapporter, som er udarbejdet af Planstyrelsen som led i en undersøgelse under Energiministeriet og elværkernes vindkraftprogram.

Formålet med undersøgelsen har været at finde frem til egnede placeringsmuligheder på land og til vands for meget store vindmøller (2,5 MW–3 MW).

Undersøgelsen konkluderer, at de til rådighed værende lokaliteter kan give plads for ca. 550 møller på land med en samlet årsproduktion på ca. 3,5 TWh/år og ca. 1.700 møller til vands med en samlet energiproduktion på ca. 11,5 TWh/år. Undersøgelsen inddrager ikke spørgsmålet om, hvorvidt vindmøller på 2,5 MW–3 MW ud fra tekniske og økonomiske forhold kan tænkes etableret i videre omfang.

Jeg kan oplyse, at møller i denne størrelsesorden i dag kun findes på forsøgsstadiet. Elsam er ved at bygge en 2 MW vindmølle i Esbjerg, som forventes idriftsat i slutningen af indeværende år, hvorefter der gennemføres en 2-årig måle- og evalueringsperiode. Desuden er Masnedø Vindmøllepark, som består af fem 750 kW-møller, netop blevet indviet den 30. januar i år. Endvidere forventer jeg, at realiseringen af vindmølleaftalen af 20. december 1985 med elværkerne resulterer i værdifulde erfaringer, som vil kunne anvendes ved udviklingen hen imod store vindmøller.

Jeg agter at afvente resultaterne fra projekterne vedrørende de store vindmøller, før der overvejes flere nye initiativer til fremme af meget store vindmøller.

#### Spm. nr. S 749

Til *energiministeren* (26/2 87) af:

**Tinning (VS):**

»Hvorledes forventer ministeren, at de 110 mill. kr., som administreres af Energistyrelsen til vedvarende energi, anvendes i 1987, og lægges der op til væsentlige ændringer i forhold til 1986?«

#### Begrundelse

Energiministeriets fællesbiogasprogram skal tilsyneladende finansieres af de 110 mill. kr., ligesom der er indført en tilskudsordning

til fjernvarmenet baseret på vedvarende energikilder.

Herudover skal midlerne jo anvendes til de faste tilskud til vedvarende energianlæg, prøvestationer m.v.

Spørgsmålet er især begrundet i en bekymring om, hvilke midler der herefter vil være tilbage til egentlige demonstrations- og forsøgsanlæg inden for vedvarende energianlæg uden for fællesbiogasprogrammet, herunder andre kombinerede anlæg.

*Svar* (9/3 87):

**Energiministeren** (Svend Erik Hovmand):

Tilsagnsrammen for vedvarende energi i 1987 svarer til den, der gjaldt i 1986.

Som det anføres i begrundelsen for spørgsmålet, vil der i 1987 yderligere blive givet tilskud på 15 pct. til nye fjernvarmenet i forbindelse med nye fjernvarmeværker baseret på lokale energikilder, ligesom der som led i gennemførelsen af handlingsplanen for biogassællesanlæg vil blive ydet væsentlige tilskud.

Det skal samtidig understreges, at der allerede i 1986 er givet betydelige tilskud til flere biogassællesanlæg. I 1986 blev der således givet tilsagn om tilskud på i alt 17 mill. kr. til biogasområdet.

Ud over den nævnte nye tilskudsmulighed for visse fjernvarmenet og den prioriterede anvendelse til biogas samt mindre ændringer i tilskuddene på vindmølleområdet lægges der ikke op til væsentlige ændringer i administrationen af tilsagnsrammen for 1987 i forhold til 1986.

Jeg forventer på denne baggrund, at tilsagnsrammen på 110 mill. kr. i 1987 vil blive anvendt fuldt ud.

#### Spm. nr. S 750

Til *energiministeren* (26/2 87) af:

**Tinning (VS):**

»Hvilke initiativer vil ministeren tage for at fremme elbesparelser, og hvorledes tænkes eventuelle udviklings-, forsøgs- og demonstrationsprojekter finansieret?«

#### Begrundelse

VS anser elbesparelsesområdet for overordentlig vigtigt og vil gerne have klarhed over,