

## Bilag 2 e

*Uddybning af grundlaget for beregningen af de beskæftigelsesmæssige virkninger af udbygningen af anlæg til udnyttelse af alternative energikilder*

I varmeplanudvalgets vejledende retningslinier er udtrykkeligt specificeret, at der i udvalgets analyser skønnes over de *direkte beskæftigelsesmæssige virkninger* af de undersøgte energiprojekter.

Derfor findes der i udvalget bilagsmateriale\* – for samtlige de her redegjorte energiprojekter – kvalificerede og konsistente skøn over projekternes beskæftigelsesvirkning. Skønnet foretages ved en beregning af projektets lønandel og importkvote. De angivne lønandele, som er anvendt i bi-

lag 2, varierer mellem 50 og 80 pct.

Disse lønandele kan ikke sammenlignes med lønandelen af en virksomheds salg \*\*, men skal sammenregnes med lønkvoten for *industriens værditilvækst*\*\*\* (som for 1980 var ca. 55 pct.)

Omregningen af lønkvoter til lønsum er foretaget ved simpel multiplikation, og lønsummen er omregnet til beskæftigelse ved division med kr. 100.000 pr. mand pr. år (gennemsnitsløn for industriarbejder).

\* Delbetænkninger med bilag: Bilag til tredje delbetænkning fra energiministeriets varmeplanudvalg Vedvarende energi, el-varme m. v. i varmeforsyningsplanlægningen.

\*\* Som for dansk industri i 1980 udgjorde 23 pct.

\*\*\* De fleste virksomheder anvender halvfabrikata fra andre (indenlandske) virksomheder. Disse halvfabrikata indgår naturligvis i virksomhedens omsætning, således at det samme produkt kan være »omsat« flere gange, før det optræder i slutproduktet. En lønandel på 20 pct. i tre virksomheder, som aftager virksomhedens produktion, vil således give en samlet lønkvote i slutproduktet på principielt ca. 50 pct.