

Tabel 3.10. Nettobesparelser ved udnyttelse  
af sol- og vindenergi m.v.:

	<u>Energibesparelser</u>		<u>Merinvesteringer x)</u>	<u>Nettobesparelser</u>	
	mill. Gcal	mia. kr.	mia. kr.	mia. nutidsværdi kr.	mia.1976-kr.
1975-85		1,1	3,2	-2,1	-1,8
1985	0	(0,3)			
1985-95		5,4	2,3	3,1	1,6
1995	0	(0,6)			
<hr/>					
1975-1995					
i alt		6,5	5,5	1,0	-0,2

x) Fiktive tal, jfr. teksten.

#### 3.4.5. Omlægning til kul.

Det er en del af den energipolitiske målsætning - også internationalt - at søge olieforbruget omlagt til kul i væsentligt omfang.

Elværkerne anvender nu ca. 35 pct. af deres brændselsforbrug i form af kul. I øjeblikket ville det betyde, at elværkerne måtte udnytte mindre effektive anlæg, såfremt kulan delen skulle forøges. Med de nye kul/oliefyrede anlæg, der er under opførelse, og med de kulfyringsanlæg, der etableres i forbindelse med hidtil oliefyrede værker, vil kulan delen imidlertid kunne sættes væsentligt i vejret omkring 1980 uden uheldige effektivitetsmæssige eller økonomiske virkninger, såfremt prisrelationerne mellem kul og olie forbliver uændrede. Det anslås derfor, at elværkerne i 1985 og 1995 vil kunne bringe kulan delen i de fossilt-fyrede værker op på i hvert fald 50 pct. Ved beregningen af planens elementer opnås på denne måde en omlægning fra olie til kul svarende til 10 mill. Gcal i 1985 og 13 mill. Gcal i 1995 på dette trin af beregningerne - d.v.s. før kernekraften er inddraget i beregningerne. Der forudsættes ikke særlige investeringer forbundet hermed, idet de pågældende værker regner med at have tilstrækkelige havnefaciliteter og kulbehandlingsanlæg.