

gibesparelser at udgøre op mod 45 mio. kr. af de før nævnte 112 mio. kr.

c) *Støtteordningen for udnyttelse af nye energiteknologier*

Ordningen har til formål at støtte udvikling og markedsføring af nye energiteknologier med henblik på almindelig udbredelse af forskningsresultater og nyttiggørelse af disse ved industriel produktion. I lighed med energiforskningsprogrammerne skønnes en andel på 30–40 pct. af den samlede årlige ramme på 15 mio. kr. – svarende til 4,5–6,0 mio. kr. – at gå til projekter med direkte og indirekte energibesparelsesrelevans.

d) *Energibesparelser i bygninger*

De afsatte beløb på finanslov 1989 og finanslovforslaget for 1990 fremgår af oversigten:

	Mio. kr	
	FL 89	FFL 90
Planlægnings- og informationsaktiviteter vedrørende energibesparelser .	4,2	4,2
Formidling af energiforskningsresultater . . . . .	2,0	2,0
Energibesparende foranstaltninger i statens bygninger m.v. . . . .	34,0	0
Information vedr. energibesparelser i statens bygninger m.v. . . . .	0	1,5
Konsulenttjeneste vedr. energibesparelser i statens bygninger m.v. . . . .	0	2,5
I alt . . . . .	40,2	10,2

Det skal bemærkes, at der på kontoen »Energibesparende foranstaltninger« ikke er medtaget bevillinger på finanslovforslaget 90, idet ministerier og styrelser fremover selv skal finansiere foranstaltningerne af egne bevillinger.

e) *Tilskudsordningen til vedvarende energi*

Ordningen medfører besparelser i forbruget af fossile brændsler gennem fremme af vedvarende energi. Til ordningen (den generelle ordning samt ordningen vedrørende energiøkonomiske enkeltprojekter) var i 1989 på finansloven afsat 112 mio. kr. og på finanslovforslaget for 1990 er afsat 90 mio. kr.

De *personaleressourcer*, der er knyttet til ovenstående aktiviteter skønnes af udgøre ialt ca. 30 årsværk. Hertil kommer de *personaleressourcer*, der i varme- og elplanlægningen anvendes til fremme af brændselsbesparelser i forsyningssystemer, herunder ved øget anvendelse af kraftvarme.

For Risø's vedkommende kan endvidere oplyses:

Langt den overvejende del af Risø's energiforskning vedrører energiforsyningsteknologier, som vil medvirke til energi- og brændselsbesparelser, når nye teknologier og/eller teknologier med en højere effektivitet tages i anvendelse, f.eks. vindenergianlæg, nye typer af forbrændingsanlæg og brændselsceller. Hertil kommer den mindre del af Risø's arbejde, der inden for disciplinen *energisystemanalyse* er rettet direkte mod fremme af energibesparelser.

I nedenstående tabel er på baggrund af ovennævnte foretaget en opgørelse over de af Energiministeriets samlede ressourcer, der kan henføres til fremme af energibesparelser. Risø er ikke medtaget i opgørelsen.

Det præciseres dog, at opgørelsen må læses med det forbehold, at der er en flydende overgang mellem energibesparelser og andre former for indsatser på energiområdet.