

kan modtage overskydende spildvarme fra de øvrige sektorer. Da disse marginale leverancer sjældent regelmæssigt vil kunne tilføres forsyningssystemerne eller på spidsbelastningstidspunkterne, vil den tilbudte købspris dog ofte være så lav, at det økonomiske incitament til salg af overskudsenergi hermed begrænses betydeligt.

Betragtes besparelsemulighederne, tyder forskellige undersøgelser, herunder IFIAS-undersøgelsen, på, at der foreligger ikke uvæsentlige muligheder for reduktion af energiforbruget i fremstillingssektoren. Fremstillingsprocesserne og hermed energiforbruget i erhvervene er imidlertid karakteriseret ved en overordentlig mangfoldighed, hvilket gør anvendelsen af generelle indgreb til begrænsning af energiforbruget lidet hensigtsmæssig.

De hidtidige erfaringer med hensyn til energibesparelser i erhvervene peger i retning af, at de relativt få store energitunge virksomheder, der findes her i landet, iværksætter foranstaltninger til reduktion af energiforbruget, herunder genindvinding af energien, idet omfang de ændrede relative priser mellem energi og investeringer betinger det. De øvrige virksomheder synes i almindelighed kun i ringe grad at have truffet foranstaltninger til begrænsning af energiforbruget.

Incitamentet til iværksættelse af energibesparende foranstaltninger er begrænset af, at investeringer til reduktion af marginale produktionsomkostninger i fremstillingsvirksomheder sjældent vil blive gennemført, hvis de ikke kan indtjenes i løbet af ganske få år. Dette privatøkonomiske krav til foranstaltningernes indtjeningssevne er ikke nødvendigvis sammenfaldende med det samfundsmæssigt optimale.

De hidtil anvendte økonomiske påvirkninger fra det offentlige synes kun at have haft en begrænset effekt. Den almindeligministeriet administrerede ordning med mulighed for tilskud (skattepligtigt) på 25% af investeringsbeløbet til gennemførelse af energibesparende foranstaltninger i nybygninger og forbedring af erhvervsbygninger er kun blevet udnyttet i ringe grad. Det samme er tilfældet for lån til energiformål til 3/4 af markedsrenten fra Finansieringsinstituttet for Industri og Håndværk, ligesom Fondet til fremme af teknisk og industriel udvikling kun har modtaget få ansøgninger om støtte til udviklingsprojekter vedrørende energibesparende foranstaltninger. Det må således konstateres, at skal det offentlige søge at påvirke energiforbruget i erhvervsvirksomhederne via specifikke eller generelle økonomiske incita-