

Økonomi og Miljø 2008

Indhold

- Miljøøkonomisk overblik

Miljøindsatsens økonomiske omfang

Miljømålsætninger og deres opfyldelse

- Enerkipolitisk tema

Udviklingen i energiforbrug og CO₂-udledning

Den danske energipolitik

Forsyningssektoren, dvs. el og fjernvarme

Økonomi og Miljø 2008

- De Økonomiske Råd

Et formandskab, to råd

- Det Miljøøkonomiske Råd er resultat af en lovændring i 2007

IMV blev fusioneret med Det Økonomiske Råds Sekretariat

- Første møde i Det Miljøøkonomiske Råd

20 medlemmer plus formandskab; i alt 24 medlemmer omfattende:
arbejdsmarkedets parter, erhvervsorganisationer,
miljøorganisationer, regering samt særligt sagkyndige

Opfyldelse af miljømålsætninger I

- Luft og klima: **Problemer med målopfyldelse for partikler, kvælstofdioxid og CO₂**
- Vandmiljø: **Tilstand forbedret - behov for fortsat indsats**

VMPIII bør tilpasses målene i EU's Vandrammedirektiv

Behov for reduktion af fosforbelastning

Behov for strammere EU-regulering af fiskeri

Opfyldelse af miljømålsætninger II

- Kemikalier og affald: Problemer med målopfyldelse for pesticider og affald
- Natur: Behov for mere præcise målsætninger og bedre data

Fremskrivning af energiforbrug og CO₂-udledning til 2025

Antagelser

- Økonomisk vækst på knap 1½ pct.
- Fortsættelse af energipolitik før energiforlig – uændrede afgifter og støtte
- EU's kvotesystem fortsætter (kvotepris 150 kr.)
- Real oliepris følger IEA dvs. falder til 60 dollar (2006-priser)

Hovedresultater af fremskrivning til 2025

- Endeligt energiforbrug stiger 10 pct., men bruttoenergiforbrug er uændret. **Målsætningen i Energiaftalen er fald i bruttoenergiforbrug på 4 pct. frem til 2020**
- Vedvarende energiandel stiger til 30 pct. **Det svarer til regeringens målsætning**
- Forbrug af fossilt brændstof falder 15 pct. **Det svarer til regeringens målsætning**

Hovedresultater II

- Samlet CO₂-udledning falder 15 pct., men udledningen fra husholdninger og erhverv stiger. **Regeringen har ingen eksplicitte mål. EU lægger op til, at Danmark skal reducere CO₂-udledningen i den ikke-kvotebelagte sektor med 20 pct. frem til 2020.**
- Reduktion af kvoteloftet i EU vil være billigt for Danmark

Hovedresultater II

Konklusion:

- Målene for vedvarende energi og reduktion i fossilt brændstof nås uden de ekstra tiltag i energiaftalen
- Målet for CO₂-udledning og bruttoenergiforbrug kan ikke forventes nået uden ændringer i politikken. **Energiaftalen trækker i rigtig retning**

Politikambefalinger I

- Dansk energipolitik bør fokusere på ikke-kvoteomfattet del af økonomien (individuel opvarmning og transport mv.). Det er kun her at politikken påvirker CO₂-udledningen.
Energiaftalen bevarer for stort fokus på den kvoteomfattede sektor
- Dansk energipolitik bør i højere grad tilrettelægges, så politikken bidrager til at sikre et offentligt provenu. Dvs. mindre vægt på støtte og mere vægt på afgifter.
Energiaftalen har ikke dette fokus

Politik anbefalinger II

- CO₂-afgift i ikke-kvotesektor bør afspejle kvotepris. Dette indgår i energiaftalen
- CO₂-kvoter bør ikke uddeles gratis – og afgifter bør ikke tilbageføres. Danmark bør arbejde for at kvoter bortauktioneres fra 2013, og at nationalstaterne selv disponerer over indtægterne. Der er i dag gratis uddeling af kvoter, og energiaftalen tilbagefører afgiftsprovenuet

Politikanbefalinger III

- Ikke behov for øget støtte til vedvarende energi (VE).
Energiplanen bevarer for meget fokus på støtte til teknologier som er rentable med indførelsen af CO₂-kvoter og CO₂-afgift

Politikanbefalinger IV

- Mål for VE-andel kan nås med hidtidige regulering. Lempelser af administrativ regulering bør overvejes i stedet for øget støtte (frit brændselsvalg)
- Støtte til forskning og udvikling i nye VE-teknologier kan være fornuftig. "Armslængde-princip" bør anvendes, så det ikke bliver erhvervsstøtte