



FINANSDEPARTEMENTET

Statsbudsjettet for 2008

Fokus på energi og miljø

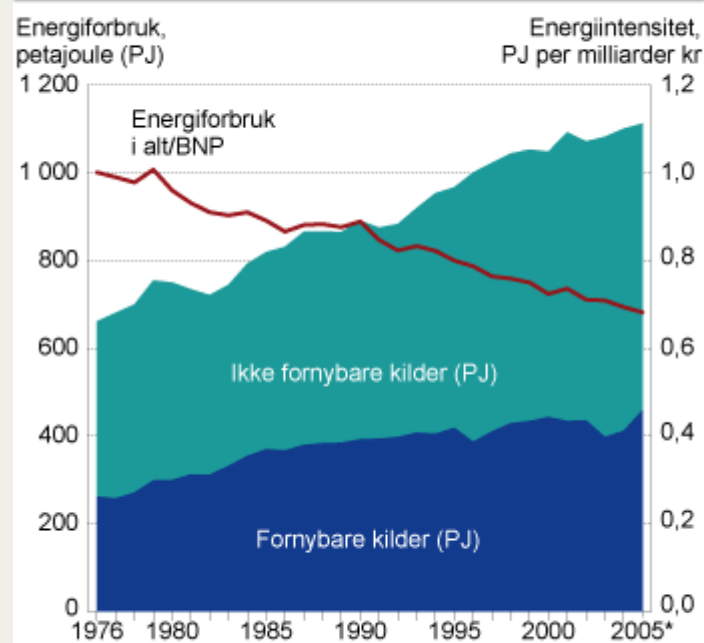
Statssekretær Roger Schjerva
Finansdepartementet

Fjernvarmedagene
9. oktober 2007

Bærekraftig utvikling

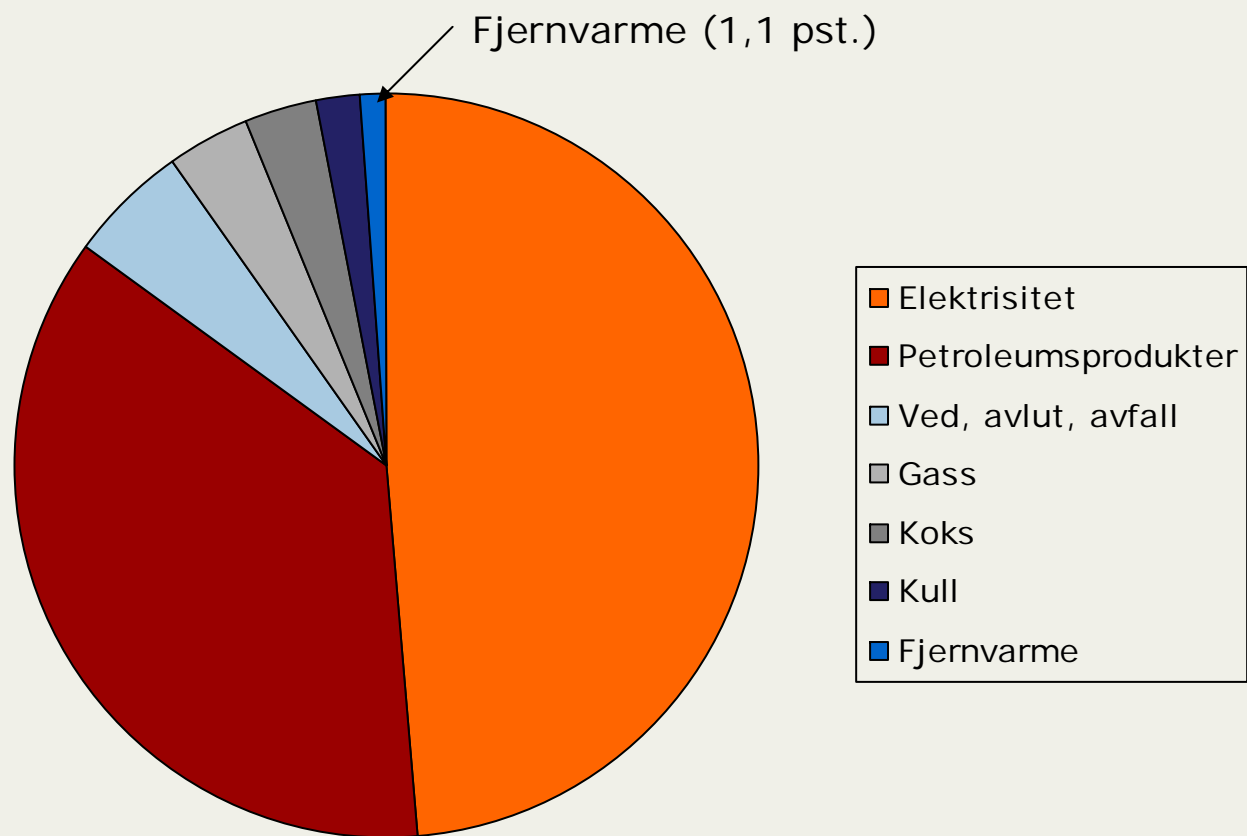
- "Norges betydelige naturressurser skal forvaltes på en bærekraftig måte, i tråd med føre-var-prinsippet.
- Regjeringen vil arbeide for at Norge skal være en miljøvennlig energinasjon og ledende innenfor utvikling av miljøvennlig energi."
- Samlet energibruk pr. enhet brutto nasjonalforbruk
- Energibruken er fallende
- Fornybar energi øker mer enn ikke-fornybar energi

Figur 7. Samlet energibruk per enhet brutto nasjonalprodukt (BNP¹) og energibruk (PJ) fordelt på fornybare og ikke-fornybare kilder



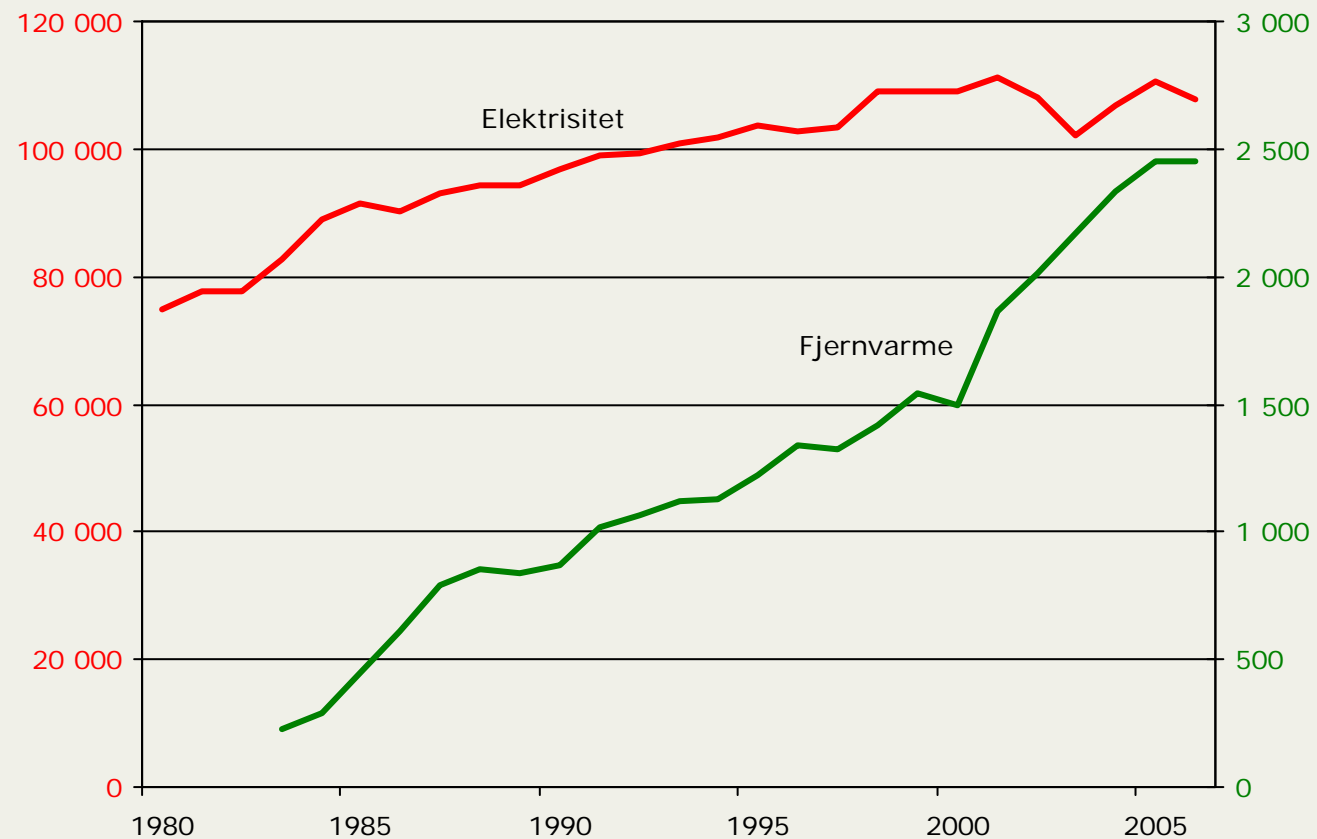
¹ BNP i faste 2002-priser.
Kilde: Statistisk sentralbyrå.

Netto innenlands sluttforbruk av energi. 2006.



Kilde: Statistisk sentralbyrå – Foreløpig energibalanse, 2006

Netto sluttforbruk av elektrisitet og fjernvarme. GWh



Kilde: Statistisk sentralbyrå – Foreløpig energibalanse, 2006

Avgifter som påvirker fjernvarmevirksomhet

- Energiavgifter
 - EI-avgift
 - Grunnavgift på fyringsolje
- Miljøavgifter
 - CO₂-avgift
 - NO_x-avgift
 - Avgift på sluttbehandling av avfall

Avgifter i Statsbudsjettet 2008

El-avgiften, svovelavgiften og NO_x-avgiften

- Prisjusteres

CO₂-avgift

- Avgiften økes for nasjonal luftfart
- Avgiften fjernes for landbasert industri i kvotesystemet
- Avgiften på sokkelen reduseres med forventet kvotepris

Grunnavgift på fyringsolje

- Satsen økes til samme nivå som el-avgiften
- Innfører lav sats for treforedlingsindustrien

Forbedre kraftverksbeskatningen

- Legge til rette for investeringer i lønnsomme vannkraftprosjekter, slik at produksjonen av ren og fornybar energi øker
 - ⇒ Foreslår bl.a. full sikkerhet for fradrag for nye investeringskostnader i grunnrenteskatten
- Samtidig bør en rimelig del av avkastningen fra lønnsom kraftproduksjonen tilfalle fellesskapet
 - ⇒ Satsen i grunnrenteskatten økes fra 27 til 30 pst.

Kvotesystemet 2008 - 2012

- Kvotedirektivet innlemmes i EØS-avtalen
- Endelig avklaring med EU gjenstår

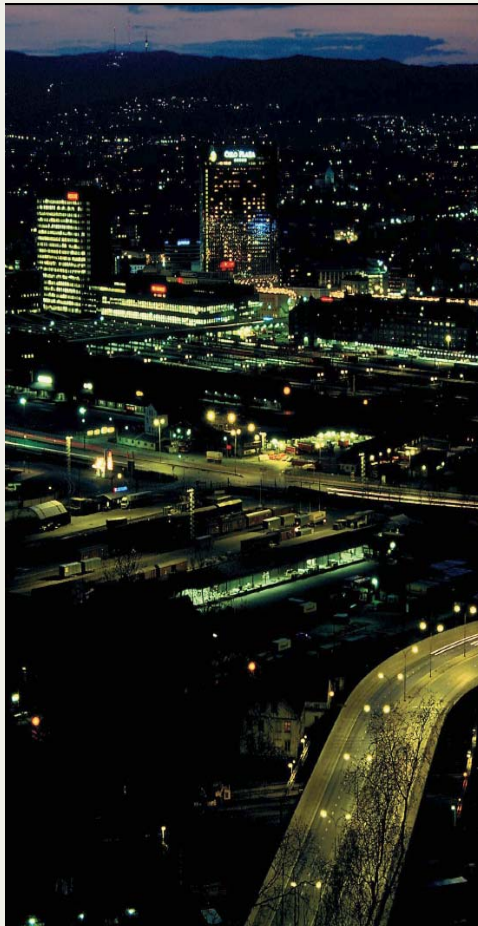
Effekter for landbasert næringsliv

- Tildeles vederlagsfrie kvoter tilsvarende
 - 87 pst. av energiutslippene i 1998-2001
 - 100 pst. av prosessutslippene i 1998-2001
- Må kjøpe kvoter for de resterende utslippene
- CO₂-avgiften avvikles

Deponiforbud

- Forbud mot deponering av nedbrytbart avfall fra 2009
- Behov for økt forbrenningskapasitet
- Spillvarmen fra forbrenningsanlegg vil kunne utnyttes i fjernvarmeanlegg

Energisystemer i endring



- **Et vannkraftsystem**
- **Behov for økt mangfold**
- **Behov for omlegging**

- **Lokal varme og fjernvarme**

- **Riktig energiform til rett formål**

- **Muliggjør bruk av miljøvennlige ressurser**

- **Enova er regjeringens viktigste verktøy**



Energiomleggingen

- Energieffektivisering og energisparing
- Økt bruk av varme til oppvarming
- Infrastruktur for fjernvarme
- Elektrisitet fra fornybare energikilder



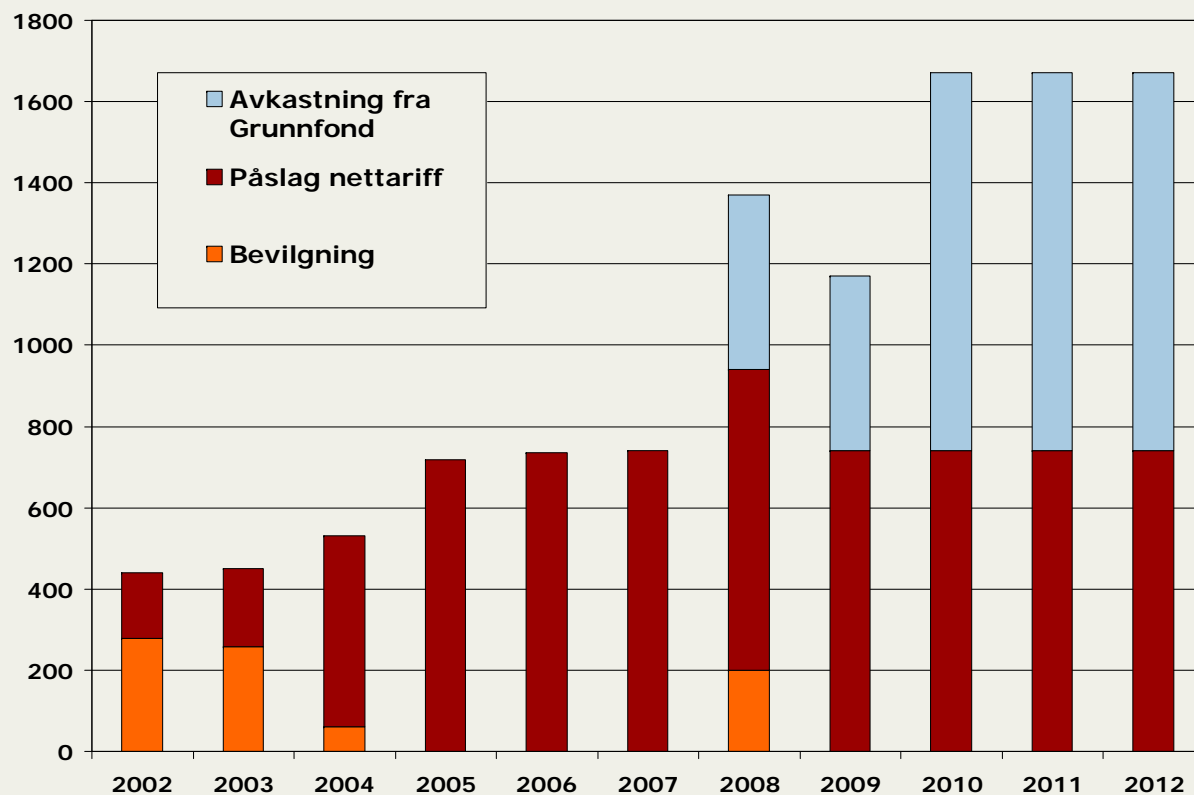
Enova – et viktig verktøy

- Stor aktivitet på varmeområdet
- Enova bidrar med
 - Investeringsstøtte
 - Nytt støtteprogram:
Infrastruktur for fjernvarme
 - Støtte til forprosjekter og
energiplanlegging i kommuner
 - Nytt kurstilbud til kommunene



Økt satsing på fornybar energi

Tilføring av midler til energifondet. Mill. kroner



En strategi for økt bruk av bioenergi



- **Et arbeid på tvers av departementer**
- **God involvering av bransjen**
- **Utredningsarbeid er satt i gang**
- **Offentlig høringsmøte 20. november**
 - **Møt opp og kom med innspill!**