



OLJE- OG ENERGIDEPARTEMENTET

# Næringsutvikling med ny energiteknologi 2004

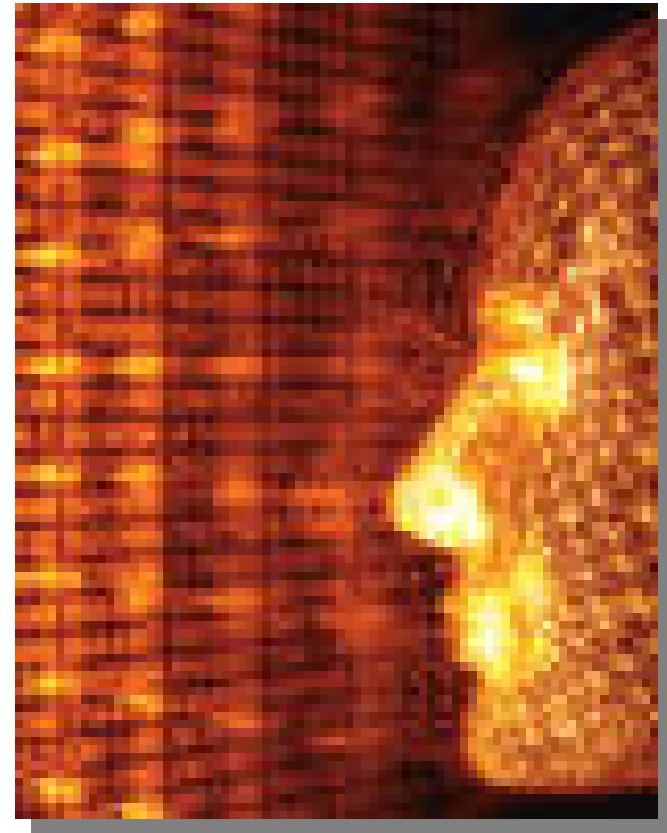
Politisk rådgiver Bjørn Kjetil Mauritzen  
Olje- og energidepartementet

2. desember 2004

# Regjeringens visjon

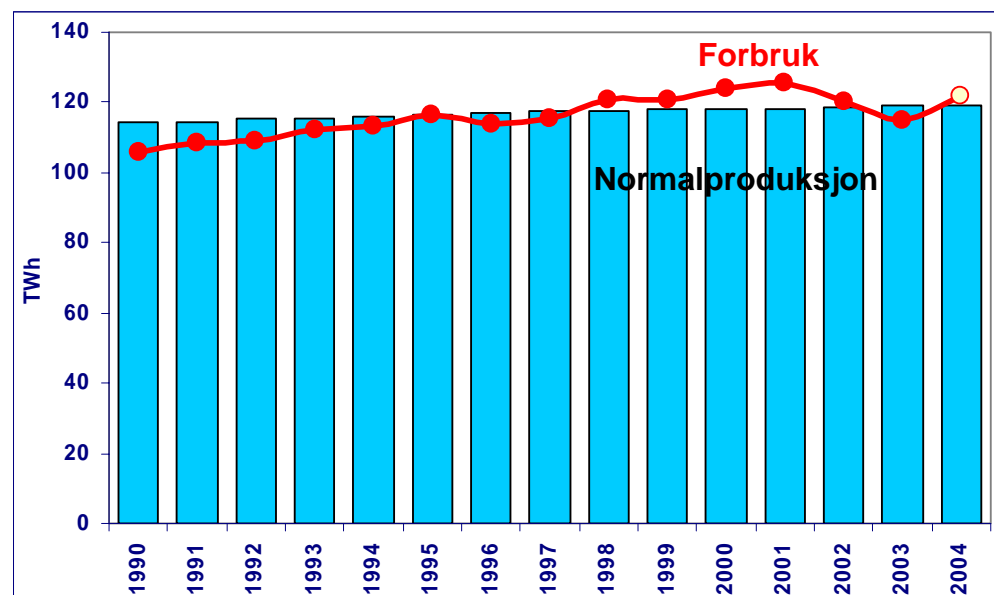
”Norge skal være et av verdens mest nyskapende land der bedrifter og mennesker med pågangsmot og skaperevne har gode muligheter til å utvikle lønnsom virksomhet.

På viktige områder skal Norge ligge i tet internasjonalt når det gjelder kunnskap, teknologi og verdiskaping.”



# Generell energipolitikk for Norge

- Behov for økt produksjonskapasitet
- Mer fornybar energi
- Økt bruk av gass
- Miljøvennlig gasskraft
- Energieffektivitet



*Utviklingen i produksjonskapasitet og kraftforbruk*

# Mål for innovasjon og næringsutvikling innenfor energisektoren

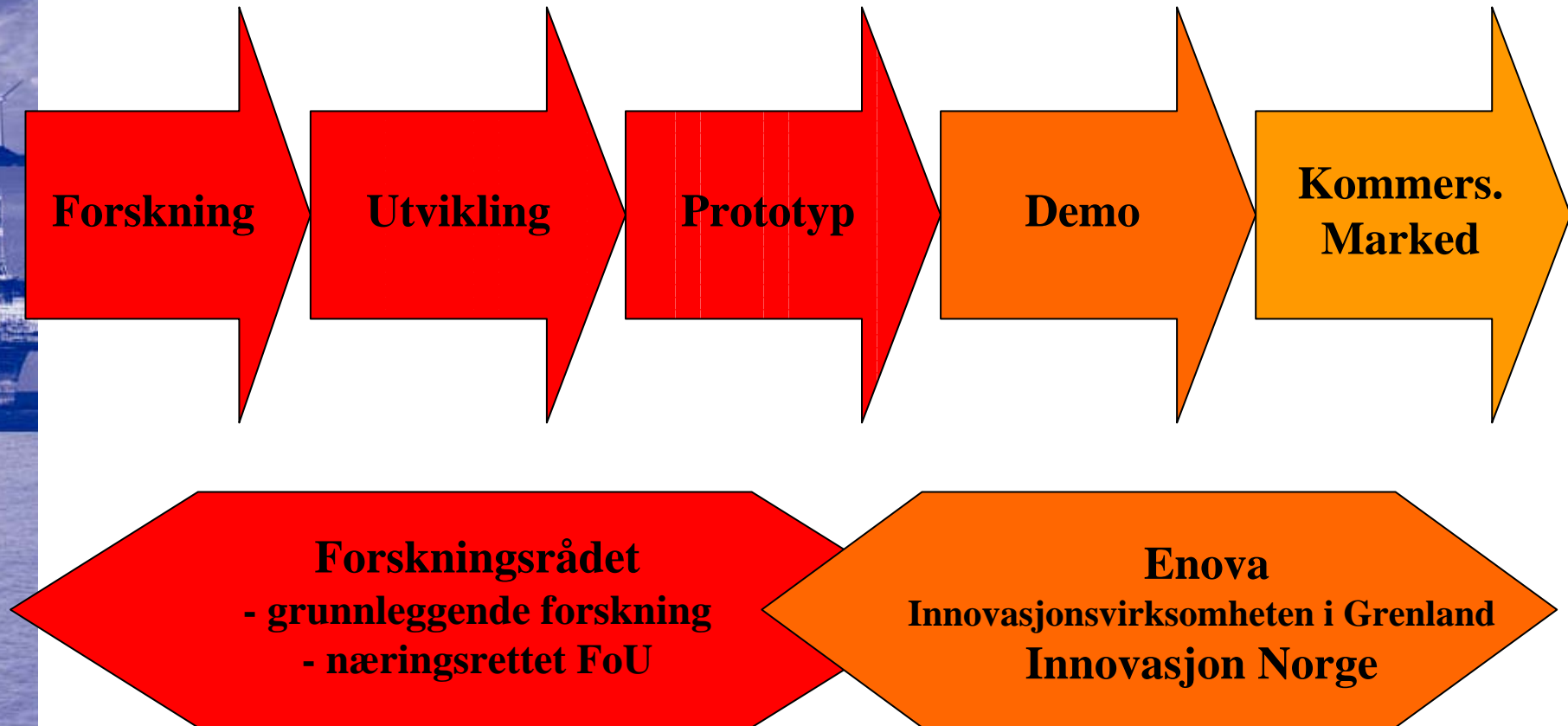
- Legge grunnlag for industriell vekst og nyskaping
  - bygge på norske fortrinn
- Utvikle produkter og teknologier
  - nå energipolitiske mål
- Utvikle norsk industri
  - sentrale leverandører nasjonalt og internasjonalt



3 MW vindturbin fra ScanWind

# Virkemiddelapparatet

## Innovasjonskjeden - Fra idé til produkt



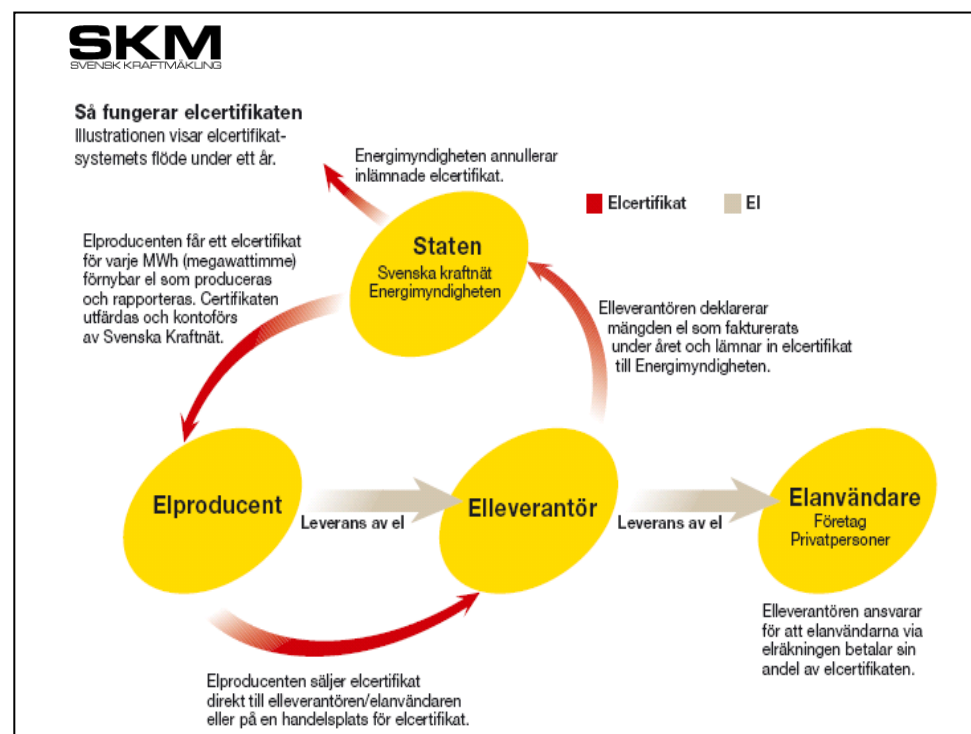
# Budsjettforslag 2005 - OED

- Norges forskningsråd
  - 160 MNOK (+ 10 MNOK)
  - 11 MNOK (EU)
- NVE
  - 18,5 MNOK ( - )
- Enova
  - 660 MNOK (+ 90 MNOK)
- Innovasjonsvirksomheten i Grenland
  - 46 MNOK + 50 MNOK i tilsagnsfullmakt
- Internasjonalt samarbeid
  - 10 MNOK



# Planer om et pliktig elsertifikatmarked

- Markedsbasert støtteordning for fornybar elektrisitet
- Viktig med langsiktighet ved utformingen av markedet
- Utkast til lov ute på høring nå
- Planlegger start av felles marked med Sverige 1. januar 2006



Illustrasjon av hvordan det svenske markedet for elsertifikater fungerer

Kilde: Energimyndigheten

# Lykke til med konferansen!

- [www.oed.dep.no](http://www.oed.dep.no)
- [www.mpe.dep.no](http://www.mpe.dep.no)

