



OLJE- OG ENERGIDEPARTEMENTET

# Fjernvarme i norsk energiforsyning

**Statssekretær Olje- og energidepartementet**

**Øyvind Håbrekke**

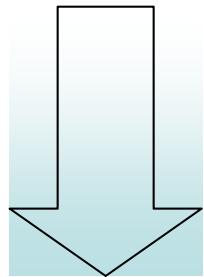
Nordvarmesymposiet

Ålesund

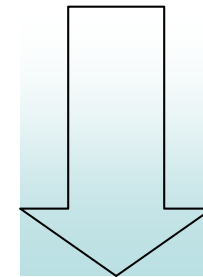
14. juni 2004

# Energiforsyningen i Norge

## St.meld. nr. 18 – Politikk for en sikker energiforsyning



- 1. Evaluering av kraftsituasjonen 2002-2003**



- 2. Tiltak for å styrke forsyningssikkerheten**

# Strategi for en sikrere energiforsyning

- ↳ Tiltak for en mer robust kraftforsyning
- ↳ Tiltak for å mestre framtidige situasjoner med svikt i tilsiget
- ↳ Tiltak for å styrke forbrukernes stilling

# 10 satsningsområder

1. **Styrke innsatsen for miljøvennlig omlegging av energibruk og -produksjon. Ordning for å stimulere til utbygging av infrastruktur for varme**
2. Forbedre reguleringer og plantiltak i energiomleggingen
3. Styrke grunnlaget for mer vannkraftproduksjon
4. Arbeide for et felles norsk-svensk marked for grønne sertifikater som styrker fornybar el-produksjon
5. Øke bruken av gass innenlands på en miljøvennlig måte
6. Styrke det nordiske el-samarbeidet. Legge til rette for nye overføringsforbindelser til utlandet
7. Sikre en fortsatt effektiv konkurranse i kraftmarkedet
8. Klargjøre ansvaret til rasjoneringsmyndigheten og systemansvarlig. Det kan bl.a. være aktuelt med reservekapasitet
9. Legge til rette for økt forbrukerfleksibilitet
10. Bedre forbrukernes stilling i kraftmarkedet

# Et felles norsk-svensk marked for el-sertifikater

- ↳ Regjeringen arbeider for et felles marked for el-sertifikater med Sverige
- ↳ Virkemiddel for å øke produksjonen av elektrisitet fra fornybare energikilder
- ↳ I dialog med svenske myndigheter
- ↳ Oppstart av et felles marked fra 1. januar 2006
- ↳ Melder tilbake til Stortinget i løpet av våren 2004

# Omlegging av energibruk og –produksjon

- ⚡ **Energiforsyningen må bli mindre avhengig av vannkraften**
- ⚡ **En miljøvennlig omlegging av energibruk og energiproduksjon**
- ⚡ **Enova skal bidra til produksjon og bruk av ny miljøvennlig energi og energisparing på til sammen 10 TWh/år innen 2010**

# Infrastruktur for fjernvarme

- ↳ **Mangel på infrastruktur er et hinder for å ta i bruk og veksle mellom ulike miljøvannlige energikilder til oppvarming**
- ↳ **Egen satsing på utbygging av infrastruktur for varme**
- ↳ **Målet er å utløse et potensial for økt fjernvarmekapasitet på 4 TWh/år i løpet av en 5-årsperiode**

# Nærmere om støtteordningen for fjernvarme

- ⚡ **Store grunnlagsinvesteringer forbundet med fjernvarme**
- ⚡ **Usikkerhet omkring framtidig kundegrunnlag og utbyggingstakt**
- ⚡ **Redusere risikoen og kostnaden i en oppstartsfase**
- ⚡ **Regjeringen vil komme tilbake til støtteordningen for investeringer i fjernvarmerør i Statsbudsjettet for 2005**



# Bedrete rammevilkår for fjernvarme

- ↳ **Nytt regime for avgift på elektrisitet**
- ↳ **Ivaretar hensynet til konkurranse utsatt virksomhet og utviklingen av alternative oppvarmingsløsninger**
- ↳ **Regjeringen har foreslått at næringsvirksomhet utenom industrien og administrasjonsbygg i industrien blir ilagt full el-avgift på 9,67 øre pr. kWh**
- ↳ **Vår målsetning er at vi skal ha en energiforsyning som er sikker, effektiv og som tar hensyn til miljøet.**

# Oppsummering

- ⚡ Energiforsyningen må bli mindre avhengig av vannkraften
- ⚡ En miljøvennlig omlegging av energibruk og energiproduksjon
- ⚡ Et målet om å utløse et potensial for økt fjernvarmekapasitet på 4 TWh/år i løpet av en 5-årsperiode
- ⚡ En styrket satsing på fjernvarme gjennom en egen støtteordning
- ⚡ Bedrede rammevilkår for fjernvarme med et nytt regime for avgiften på elektrisitet



**Økt betydning av fjernvarme i norsk energiforsyning**

# Internet address



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



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



This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.  
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.