



OLJE- OG ENERGIDEPARTEMENTET

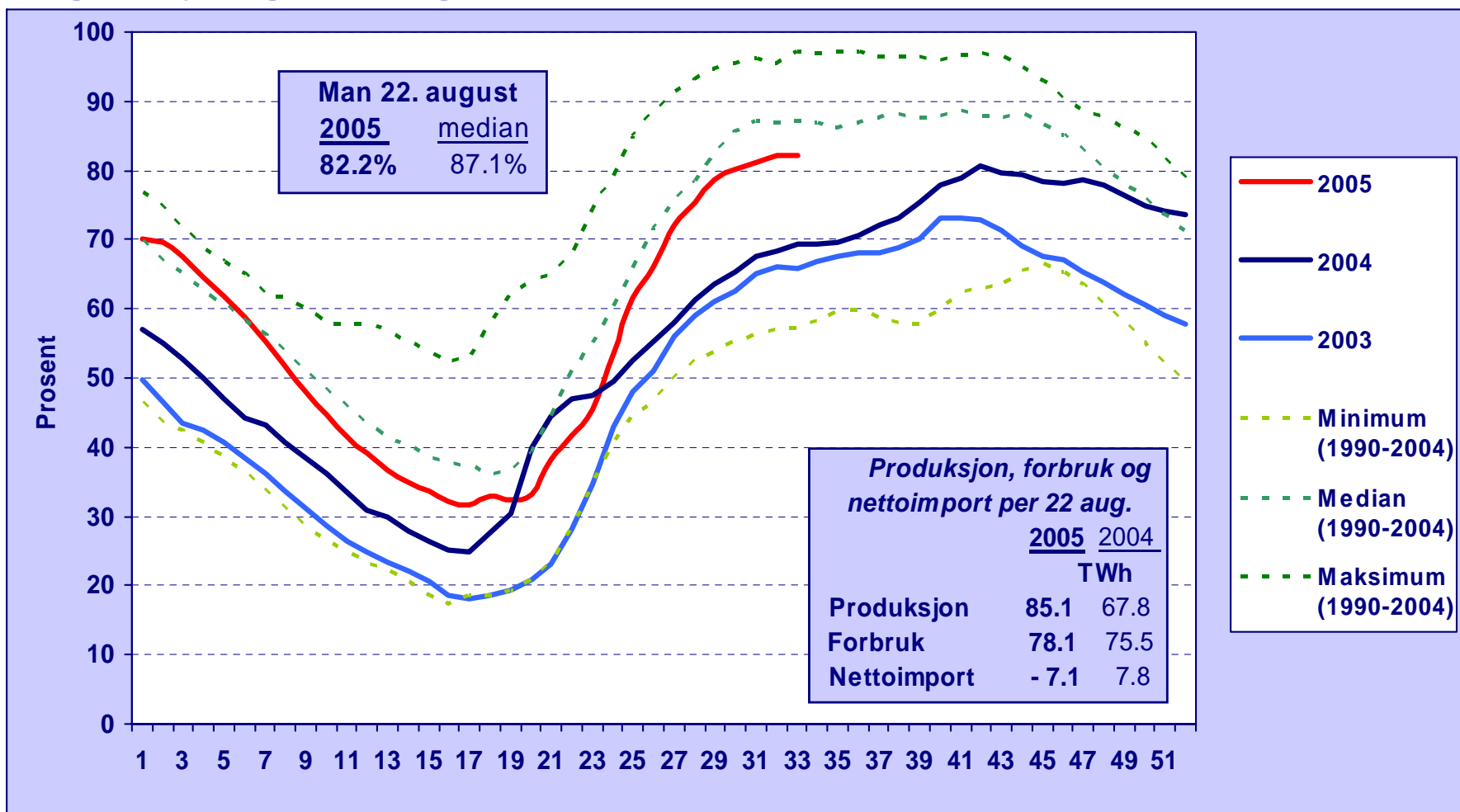
En konkurransedyktig næring i et velfungerende kraftmarked

Statssekretær Oluf Ulseth (H)

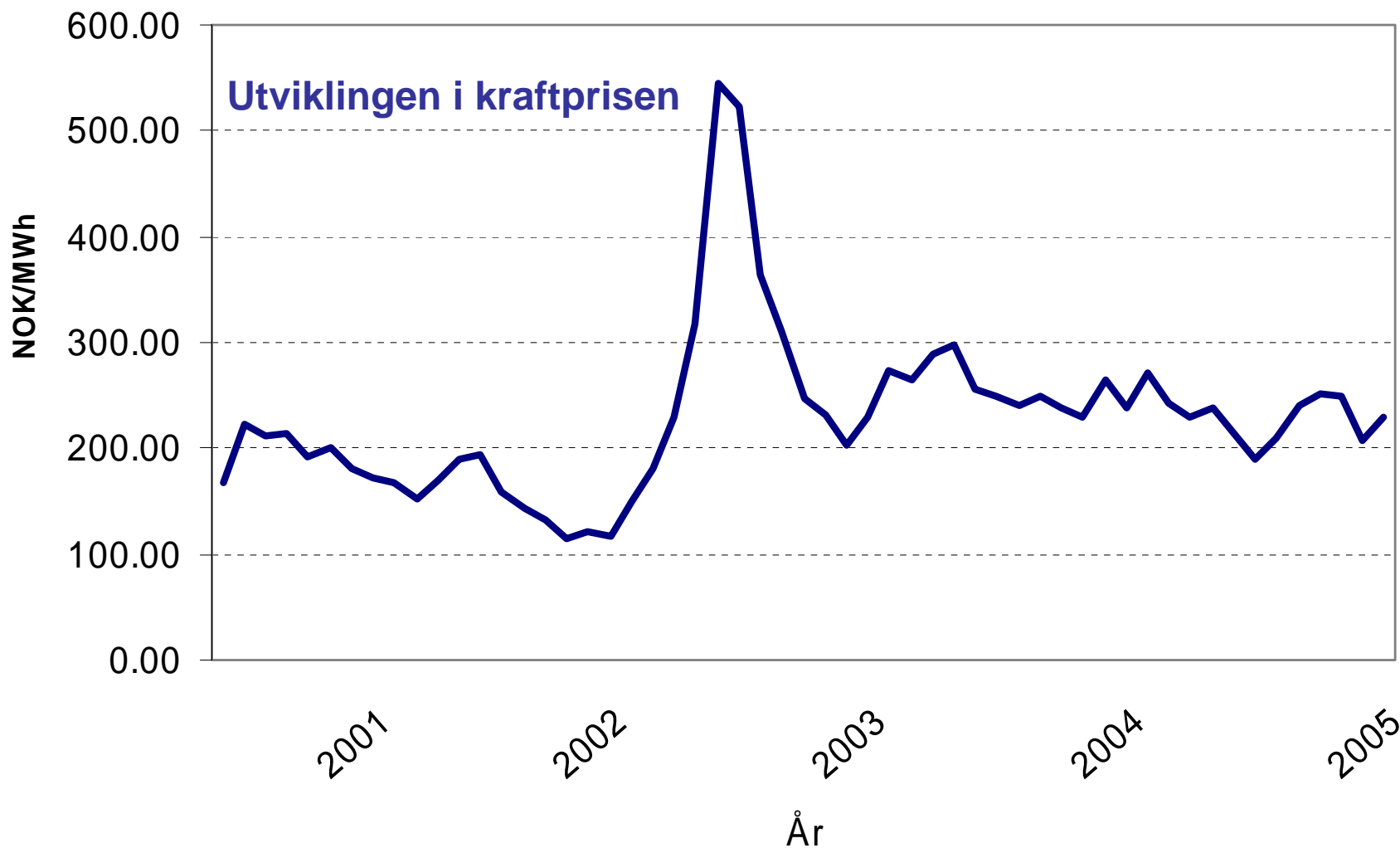
30. august 2005
Kraftforum

Bedre reserver..

Magasinfyllingen i Norge

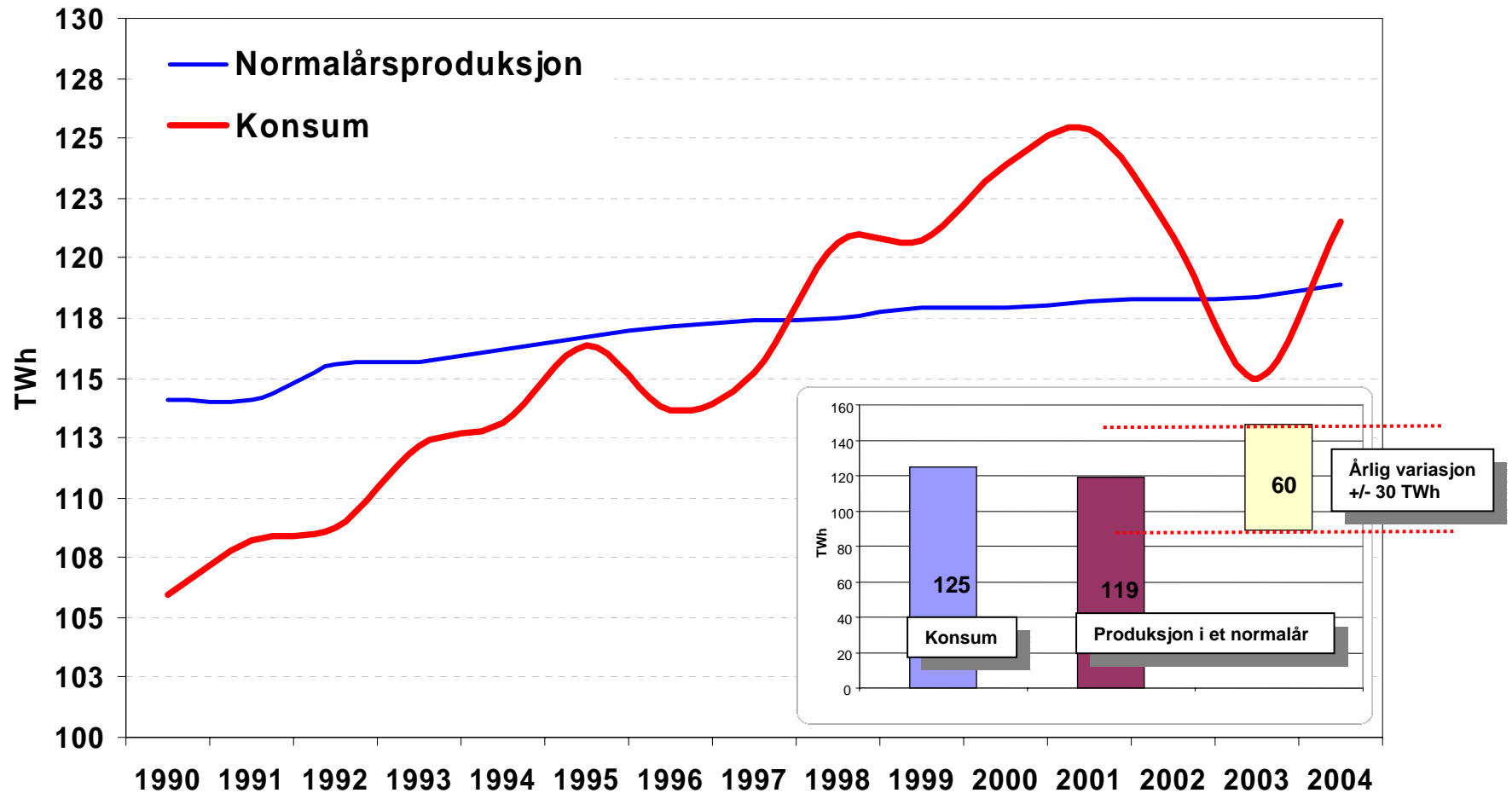


.. og en ganske stabil prisutvikling



Månedlige priser
Kilde: Nord Pool

Behov for ny kapasitet..



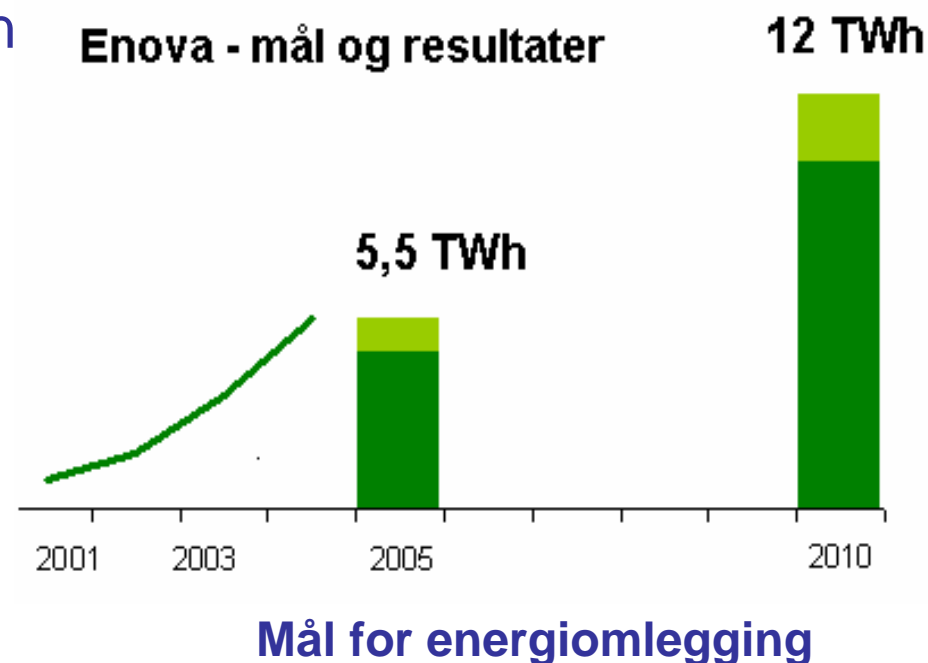
Økte ambisjoner for fornybar energi

- Samlet mål for energisparing og ny miljøvennlig energi på 12 TWh innen 2010
- Operativt mål for avtaleperioden t.o.m. 2005 er økt til 5,5 TWh



Målene gir:

- Enova noe å strekke seg etter
- Et grunnlag for resultatmåling
- Forutsigbarhet for aktørene
- Grønt sertifikatmarked



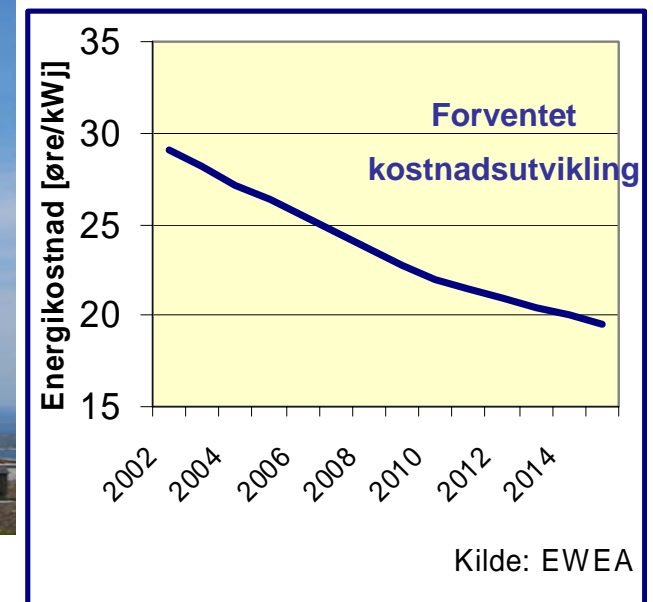
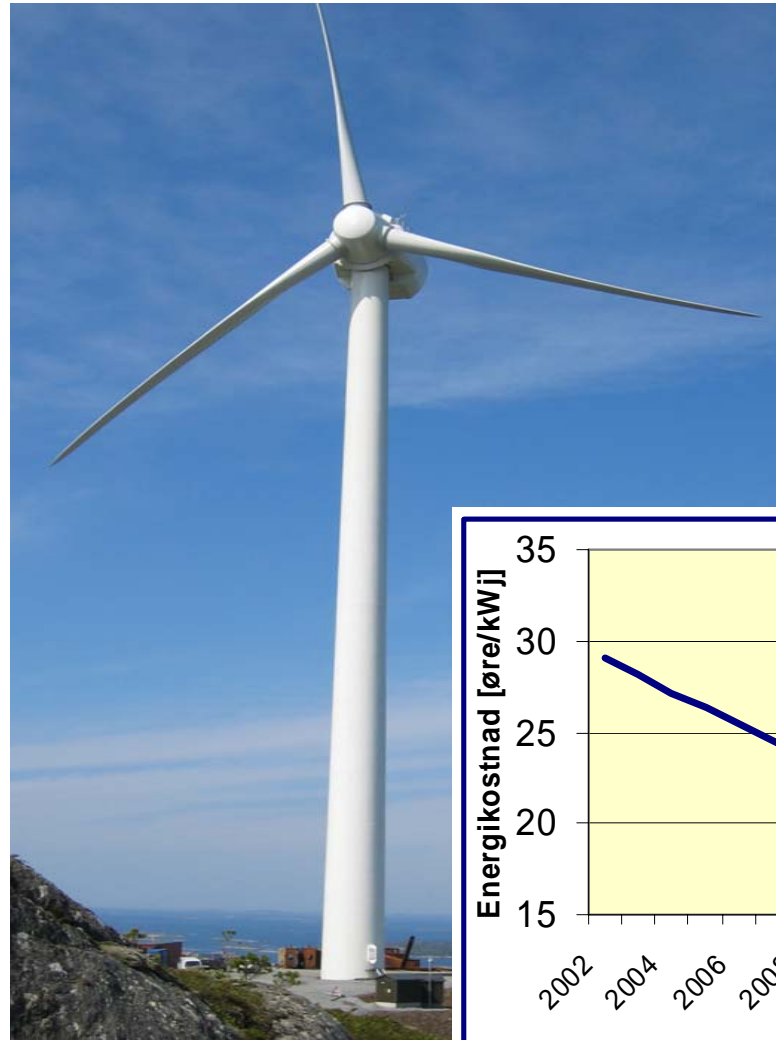
Økt utnyttelse av vannkraften

- Vannkraften vil i mange år framover fortsette å være vår dominerende energikilde
- Legge til rette for en fortsatt økning av vannkraftproduksjonen
- Videreføre satsingen på små kraftverk



Gode muligheter for vindkraft

- Gode vindforhold
- Potensial for fremtidige kostnadsreduksjoner
- Muligheter for norsk verdiskaping



Økt bruk av gass innenlands

- Det er et betydelig potensial for økt bruk av naturgass
- Bruk av naturgass vil være positivt for industri og kraftbalanse
- Markedet for naturgass i gradvis utvikling ”kysten rundt”



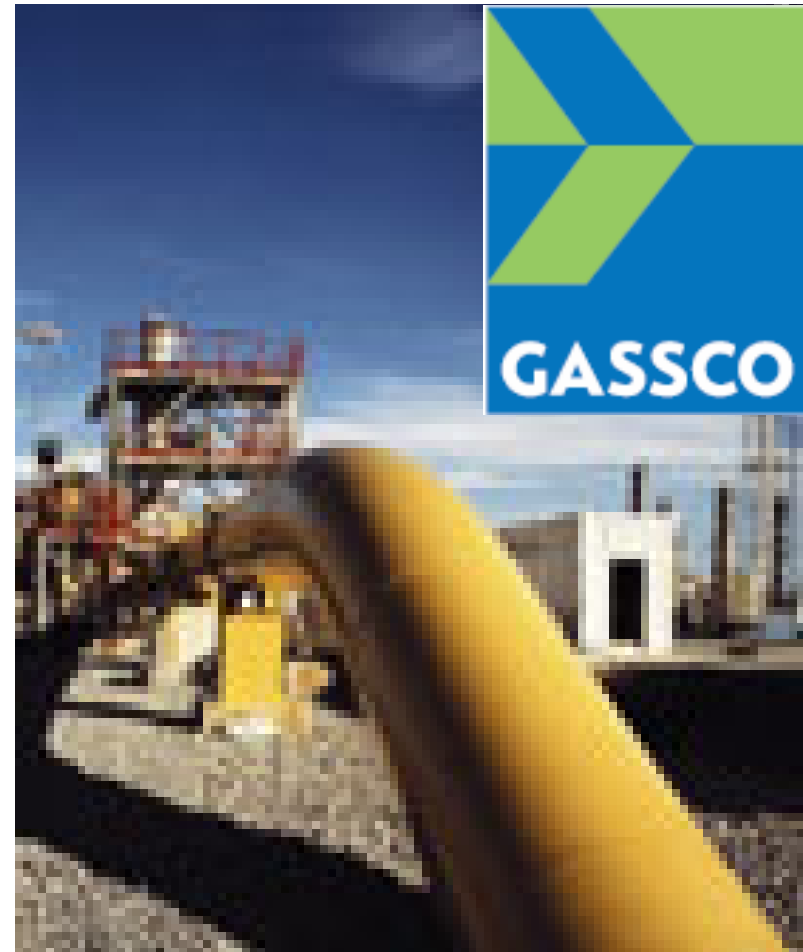
Aktiv satsing på småskala LNG

- 40 mill. i 2005 til gassrør og LNG-terminaler gjennom Enova
- Distribusjon av LNG på skip og med bil er en voksende virksomhet
- Norge er pionerer på å utvikle LNG-ruter for småskala distribusjon



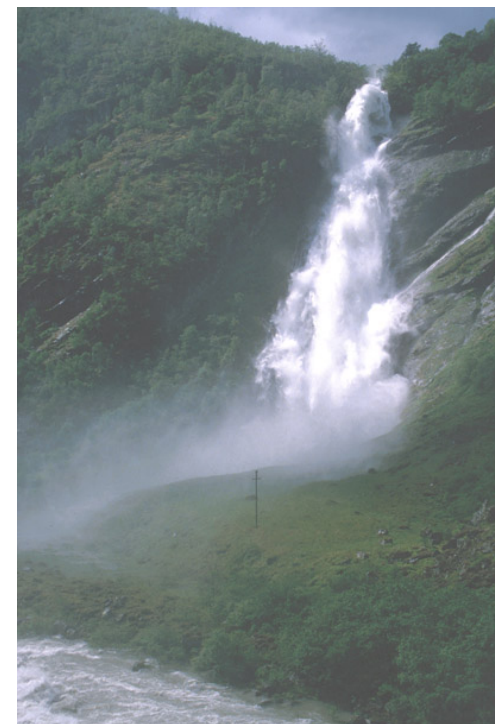
Stor interesse for gassrør

- Gassco undersøker det kommersielle grunnlaget for gassrør til Skogn og Grenland
- Nye signaler fra industrien gir ny optimisme
- Rapporten leveres departementet innen 1. januar 2006



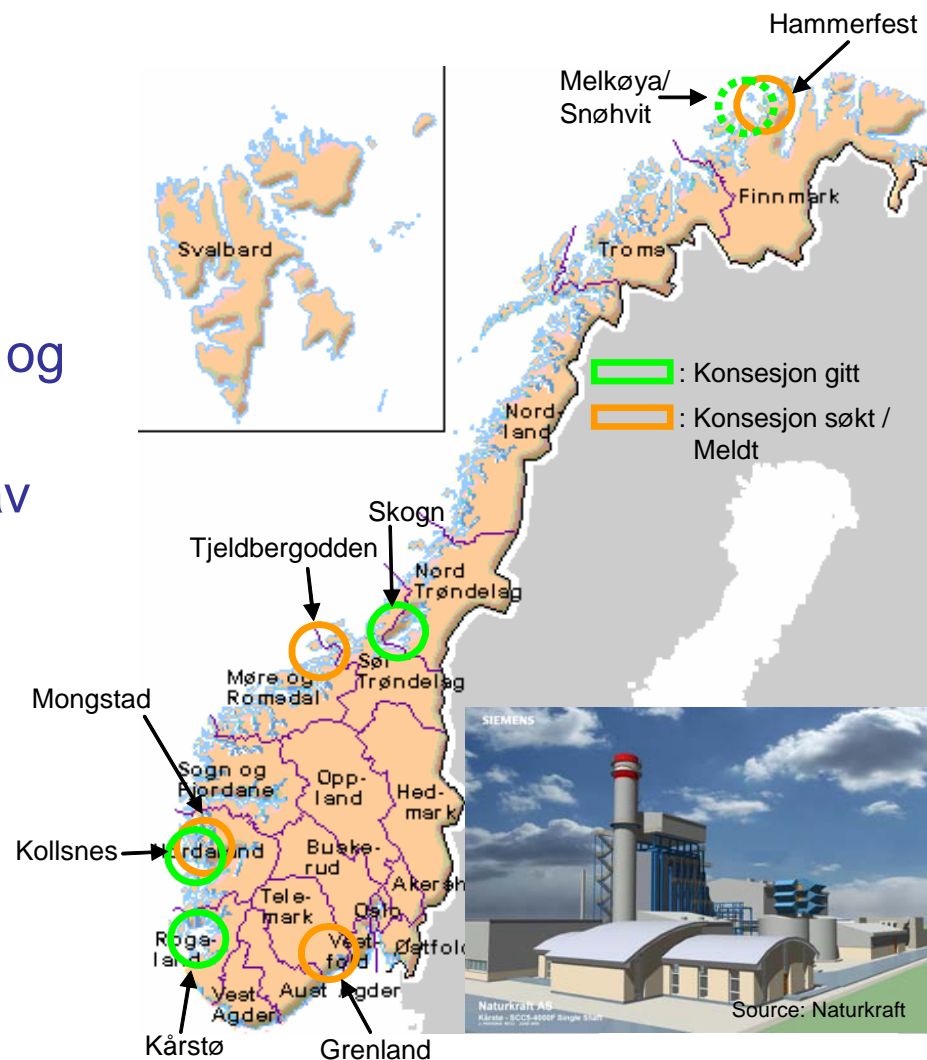
Kraft til industrien

- Den kraftintensive industrien og treforedlingsindustrien har avtaler om kraftleveranser med Statkraft på myndighetsbestemte vilkår. Kraftleveransene løper i all hovedsak ut i perioden fram til 2011
- Regjeringen Bondevik I, Regjeringen Stoltenberg og Regjeringen Bondevik II: vi kan ikke tilby kraftintensiv industri nye kraftkontrakter til bedre priser og vilkår enn det som er mulig å oppnå i markedet
- Statkraft og Vattenfall har erstattet en betydelig del av kraftavtalene som løper ut gjennom langsiktige kommersielle avtaler med industrien
- Ekspertgruppe anbefaler ikke eget industrikraftmarked



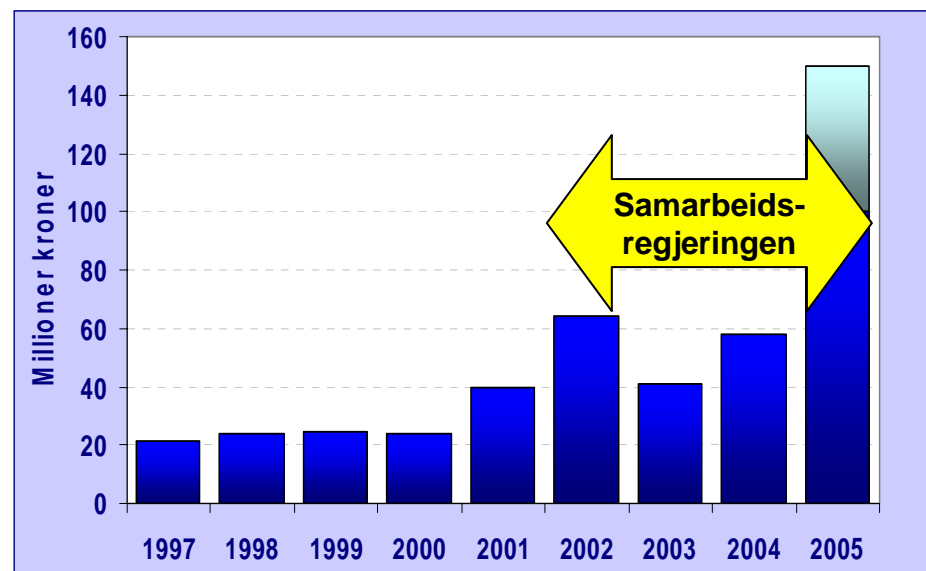
Stabil kraftproduksjon gjennom gasskraft

- 4 konsesjoner gitt, tilsvarende 16 TWh
- Investeringsbeslutning tatt av Naturkraft for verket på Kårstø, og nye signaler fra Skogn (IMN)
- Søknad mottatt om etablering av kraftverk på Tjeldbergodden, Hammerfest og Mongstad – melding for Grenland
- Gasskraftverk omfattet av kvoteloven for 2005-2007



Miljøvennlige gasskraftteknologier

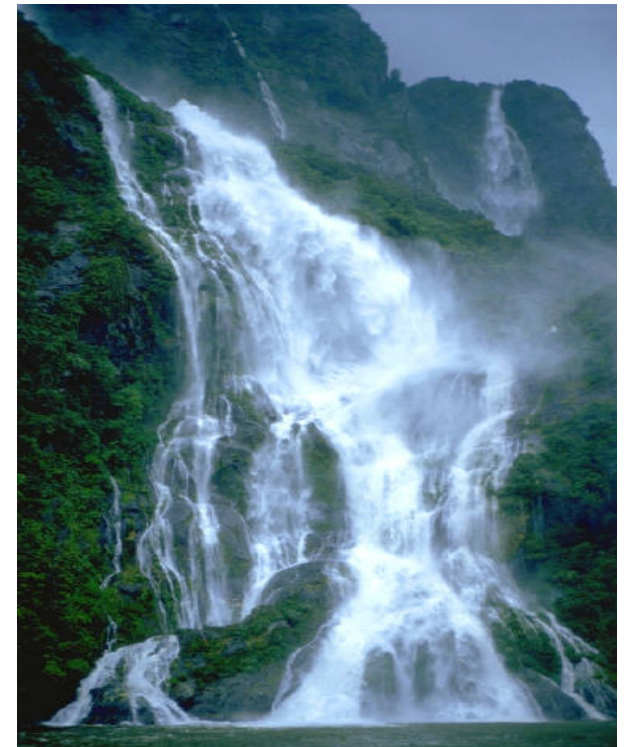
- Gassnova er etablert som innovasjonsorgan for miljøvennlig gasskraftteknologi i Grenland
- Forvalter avkastningen fra et fond på 2 milliarder kroner



*Midler til utvikling av teknologier
for CO₂-håndtering*

Strukturelle utfordringer

- Nåværende regelverk med forskjellsbehandling av offentlig og privat eierskap i vannkraftsektoren reduserer konkurransedyktigheten til den norske kraftindustrien
- Eksisterende regler er etter ESAs mening i strid med EØS-avtalen
- Offentlig høring om Hjemfallsutvalget (NOU 2004:26 Hjemfall), Departementet har mottatt over 400 høringsuttalelser
- Departementet forbereder nå nytt regelverk



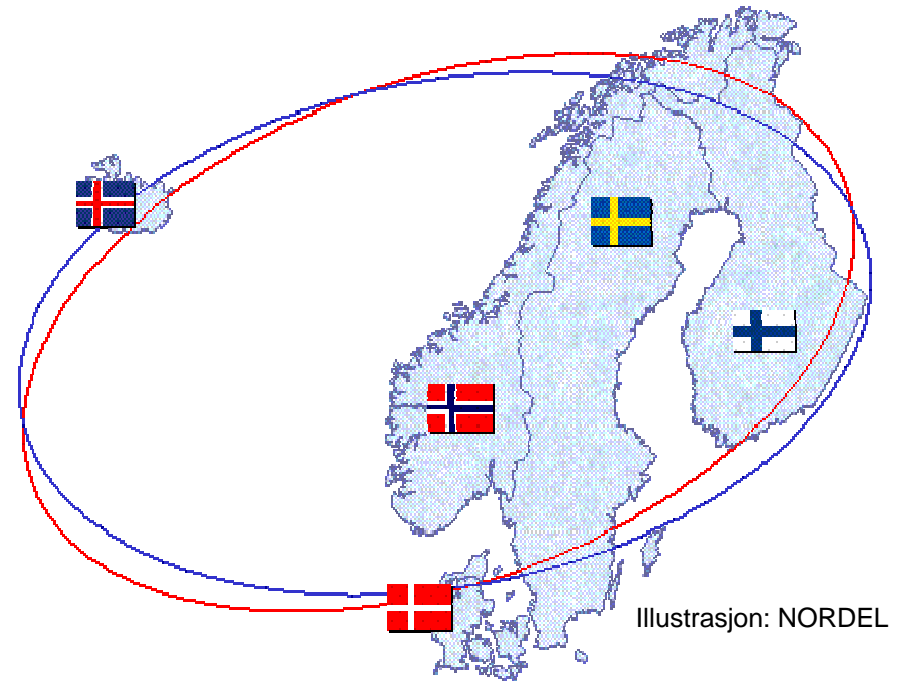
Et velfungerende nordisk kraftmarked..

- Et velfungerende nordisk kraftmarked danner grunnlaget for norsk energipolitikk
- Markedet er avhengig av utveksling innenfor Norden og med resten av Europa
- Nor-Ned kabelen forventes å være i drift rundt årsskiftet 2007-2008.



.. basert på tett nordisk samarbeid

- Nordisk Ministerrådsmøte for Energi på Grønland august 2005
- Ministrene ønsker et grenseløst nordisk kraftmarked der harmonisering av regler og metoder for utnyttelse av nettet står sentralt
- Spesielt vektlagt:
 - En felles samordning av systemansvaret
 - Et felles sluttbrukermarked
 - Videreutvikle felles nordiske løsninger innen nettinvesteringer og flaskehalshåndtering



.. og nye krav til organisering



Høringsforslag om nye krav til organisering av kraftselskaper

- Nye og strengere krav til å skille nettvirksomheten fra den konkurranseutsatte aktiviteten (kraftproduksjon og kraftsalg).
- Høringsforslaget legger opp til at krav om selskapsmessig og funksjonelt skille skal stilles for vertikalt integrerte virksomheter med flere enn 20 000 nettkunder, men er også åpen for en grense på 10 000 nettkunder.
- **Mål: Mer effektivt kraftmarked**
 - Mer uavhengig nettfunksjon
 - Redusere muligheten for kryssubsidiering

Departementets høring varer i vel 3 måneder med frist for uttalelser 17. oktober 2005. Høringsforslag er tilgjengelig på www.oed.no.

Neste generasjon nettregime..

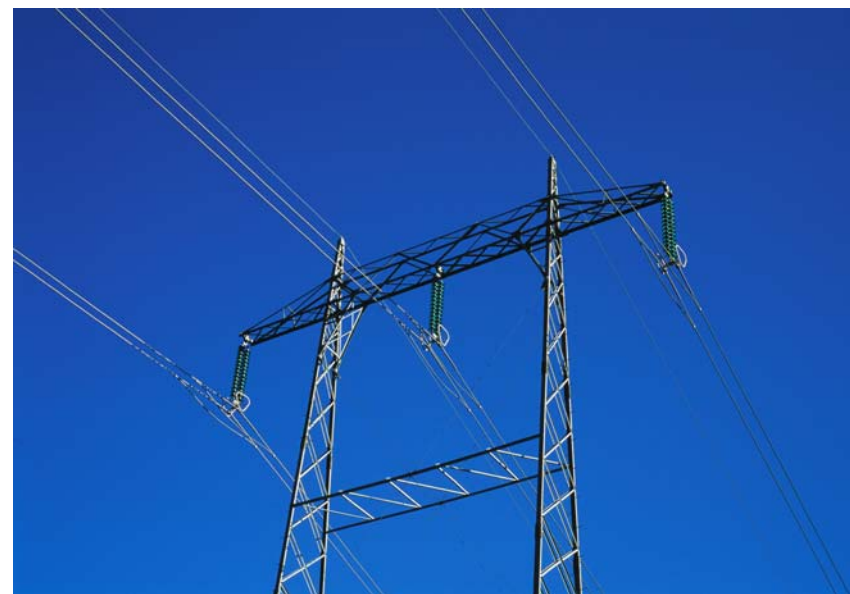
NVEs forslag til endringer har høringsfrist 3. oktober

- Økte krav til effektiv og sikker nettdrift
- Mer effektive nettselskap skal bidra til lavere nettleie
- Nettselskapene skal unngå strømbrudd og ivareta leveringskvaliteten



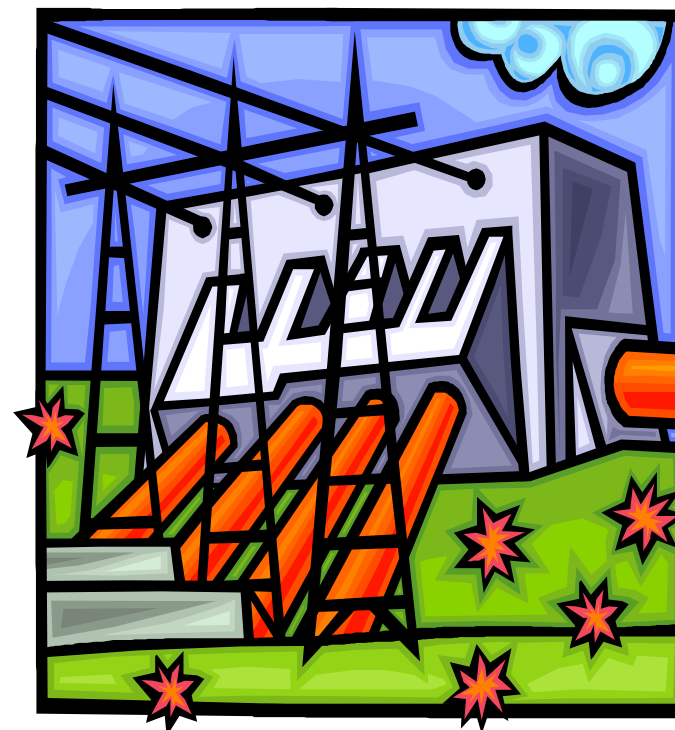
.. med flere forslag til endringer

- Skjerpet informasjonsplikt ved endringer av nettleien
- Raskere og enklere skifte av kraftleverandør
- Forbrukerne kan kreve utstyr for automatisk måleravlesning
- Nye regler for kraftleveranser med utgangspunkt i nettselskapenes leveringsplikt (ventetariffen)
- Noe endret regulering av anleggsbidrag



Energiresurser gir store muligheter

- **Naturressursene gir oss store muligheter for verdiskaping og velferd.**
- **Norge bør fortsatt være en ledende og konkurransedyktig energileverandør.**
- **Et velfungerende nordisk kraftmarked, med økt tilgang på:**
 - **Gasskraft**
 - **Vannkraft**
 - **Vind**
 - **Varme**
 - **Energieffektivisering**
- **Økt bruk av gass er positivt for industri, husholdninger og kraftbalansen.**



www.oed.no