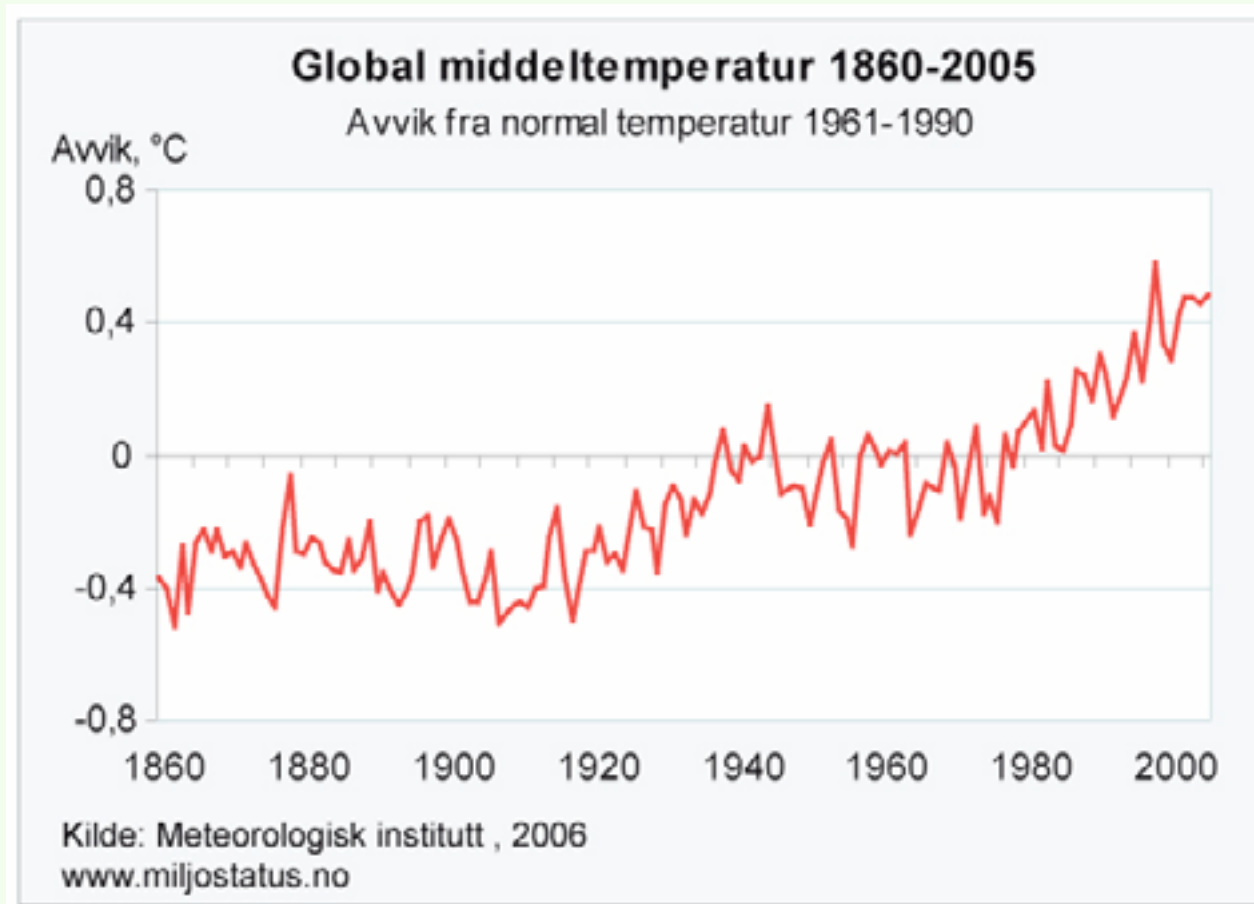


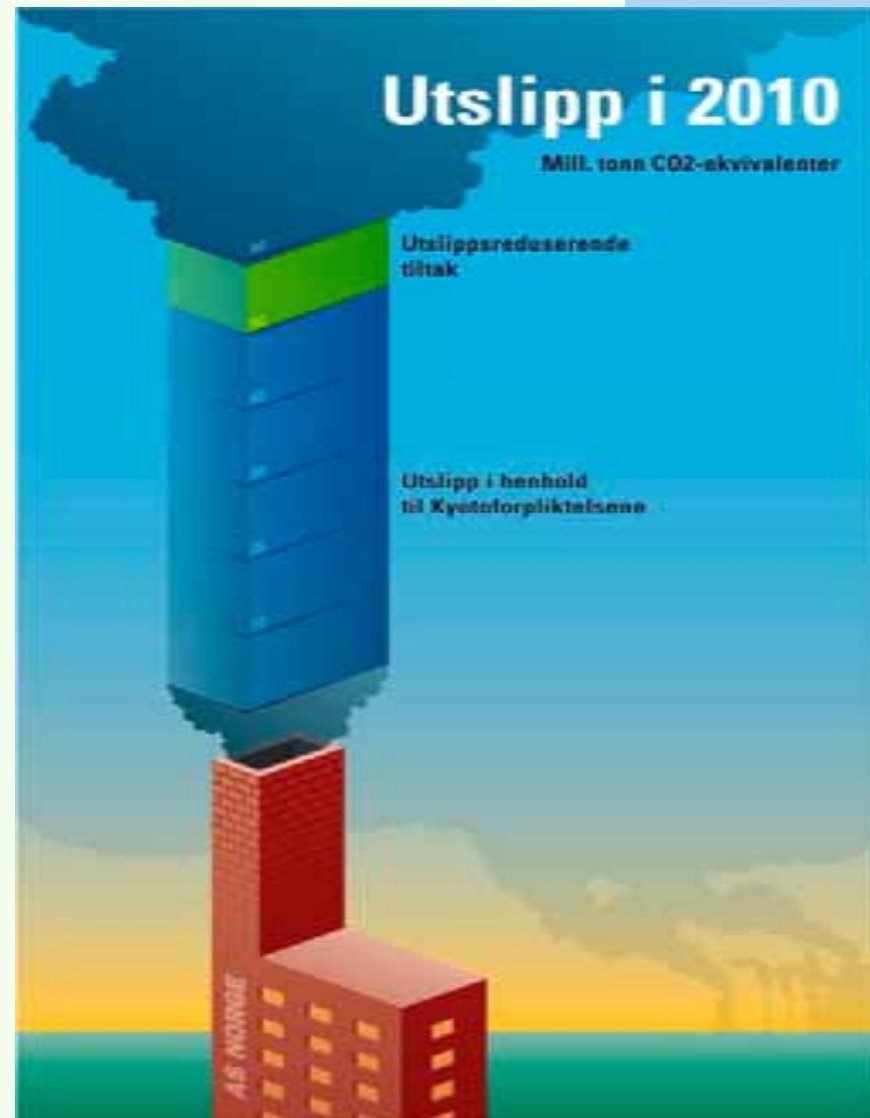
Kvotehandelsystemet 2008-2012

Klimautfordringen



Norges Kyoto-forpliktelse

Utslippene i 2008-
2012 kan ikke være
mer enn en prosent
høyere enn i 1990



Regjeringens klimapolitikk

Nye virkemidler for å kutte utslippene

- Sektorvise klimahandlingsplaner
- Nasjonal agenda for bærekraftig utvikling
- Endring av klimakvoteloven

Mye allerede gjort, bl.a.

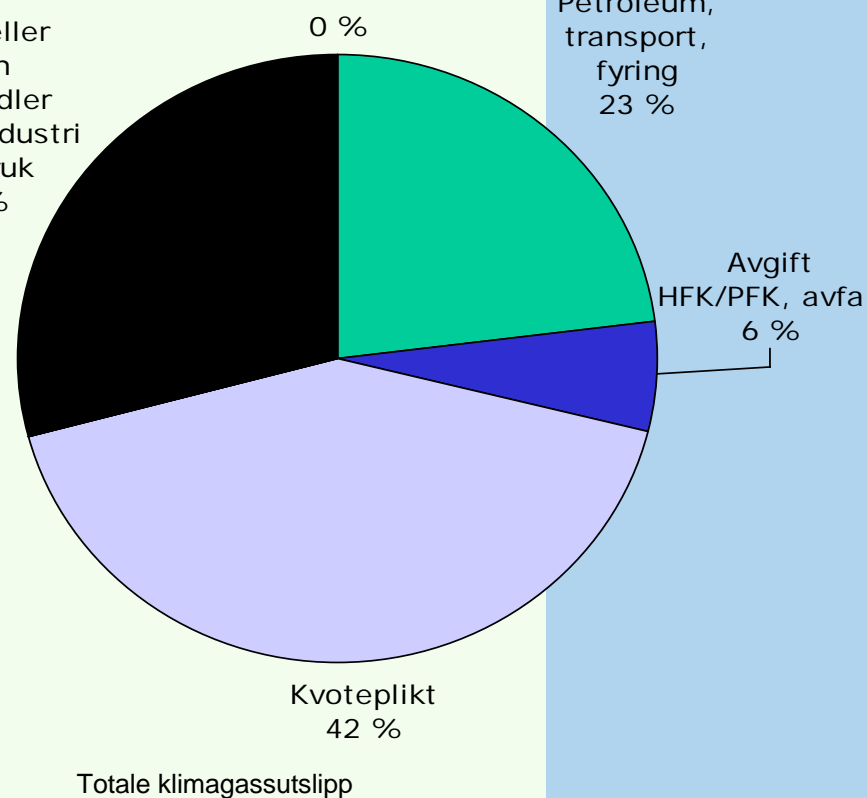
- Fornybar energi/energieffektivisering (10 mrd)
- CO₂-håndtering på Mongstad
- Omlegging bilavgifter
- Strengere energikrav til nye bygg
- Økt satsing på jernbane (7,1 mrd)

Kvotesystemet 2008-2012

Over 40 % av utslippene, fra bl.a.

- energiproduksjon
- oljeraffinering
- produksjon og bearbeiding av jern og stål
- produksjon av sement, kalk, glass, glassfiber og keramiske produkter
- treforedling
- fiske- og sildemelsproduksjon

Andre eller ingen virkemidler
Prosessindustri
landbruk
29 %



Et effektivt kvotesystem

- Alle utslipp får en pris
- Det lønner seg å redusere utslippene for alle
- Introduksjonstilbud til dagens bedrifter og lokalsamfunn:
 - 81 pst. vederlagsfrie kvoter

Det norske kvotesystemet – en god kombinasjon

- Tar hensyn til dagens industri, næringsliv og lokalsamfunn
- Er et godt klimavirkemiddel som reduserer utslipp
- Legger grunnlaget for miljø og klimavennlig næringsstruktur i framtida

Det norske kvotesystemet sammenliknet med EUs kvotesystem

Norge

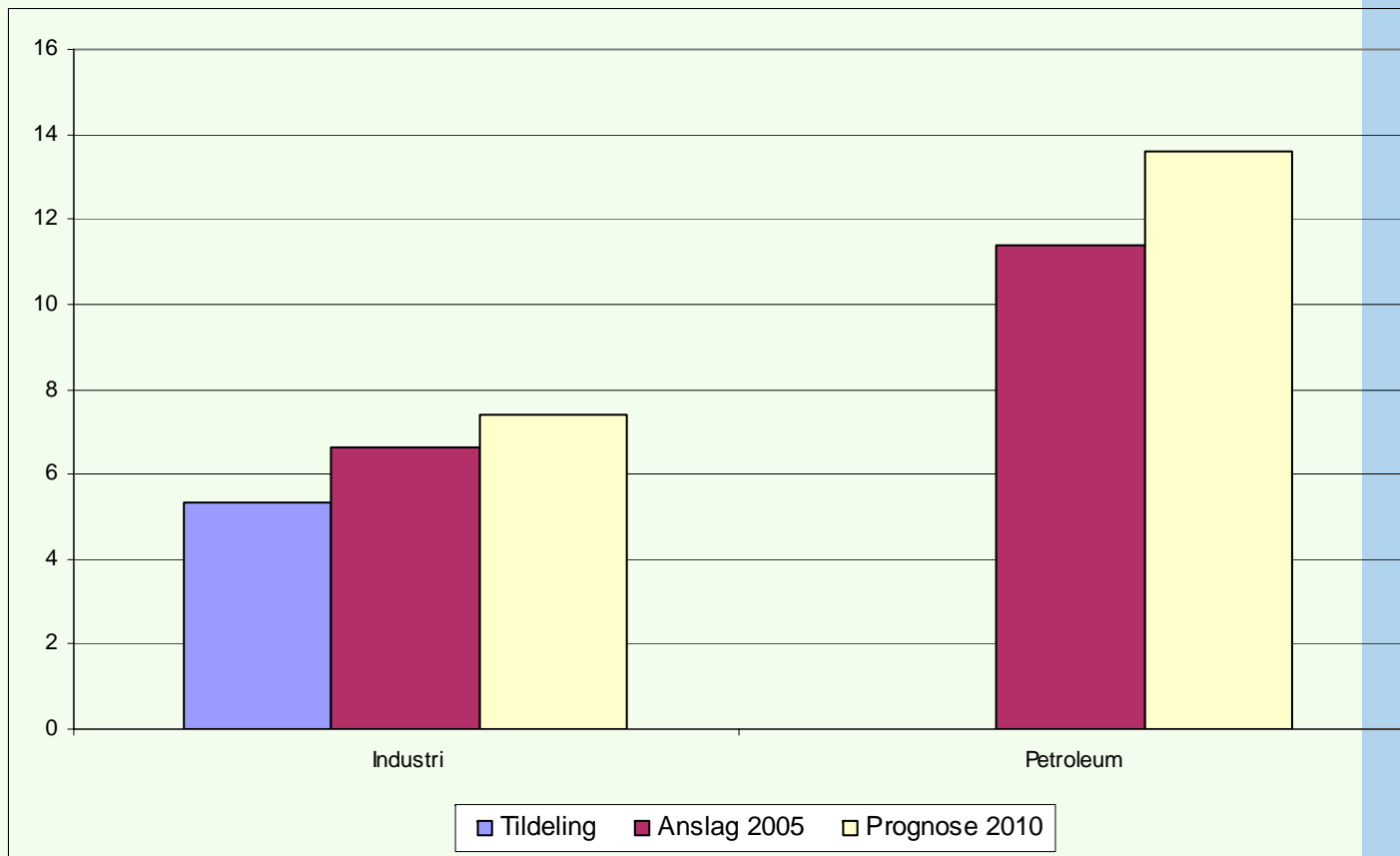
- Tildeling på historiske utslipp
- Ingen generell reserve til nyetablerere
- Få vederlagsfrie kvoter
 - Til landbasert industri
 - 1998-2001 92 pst.
 - 2005 81 pst.
 - Samlet, m/ gass og petroleum
 - 2010 ca. 30 pst.

EU

- Tildeling på prognoser
- Generell reserve til nyetablerere
- Mange vederlagsfrie kvoter
 - Til landbasert industri
 - 2005 ca. 90 pst.
 - Samlet anslag
 - 2010 ca. 90 pst.

Det tildeles vederlagsfrie kvoter til industri og petroleum tilsvarende om lag 25 pst. av forventede utslipp i 2010

(Utslipp i mill. tonn)



Nyetablerere - gasskraftverk

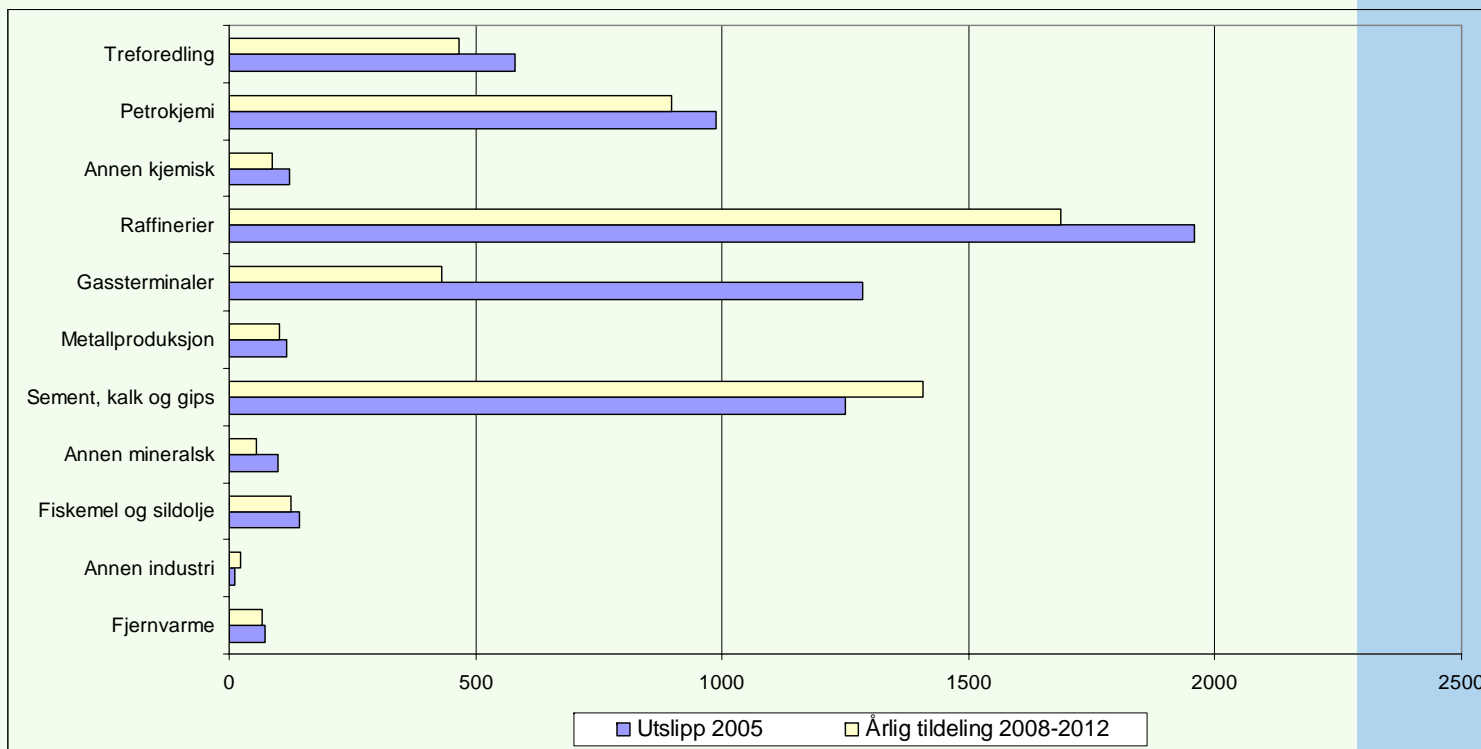
- Generelt – ny virksomhet må kjøpe kvoter
- Soria Moria-erklæringen står fast
- Reserve til gasskraftverk:
- nye gasskraftverk som skal baseres på rensing
- gasskraftverk med konsesjon som oppfyller EUs krav til energieffektiv teknologi. Dersom gitte konsesjoner tas i bruk - bidra til CO₂-fjerning
- tildelingsprosent 75 - 92 avhengig av miljøkvalitet

Hensyn til dagens industri og samfunn

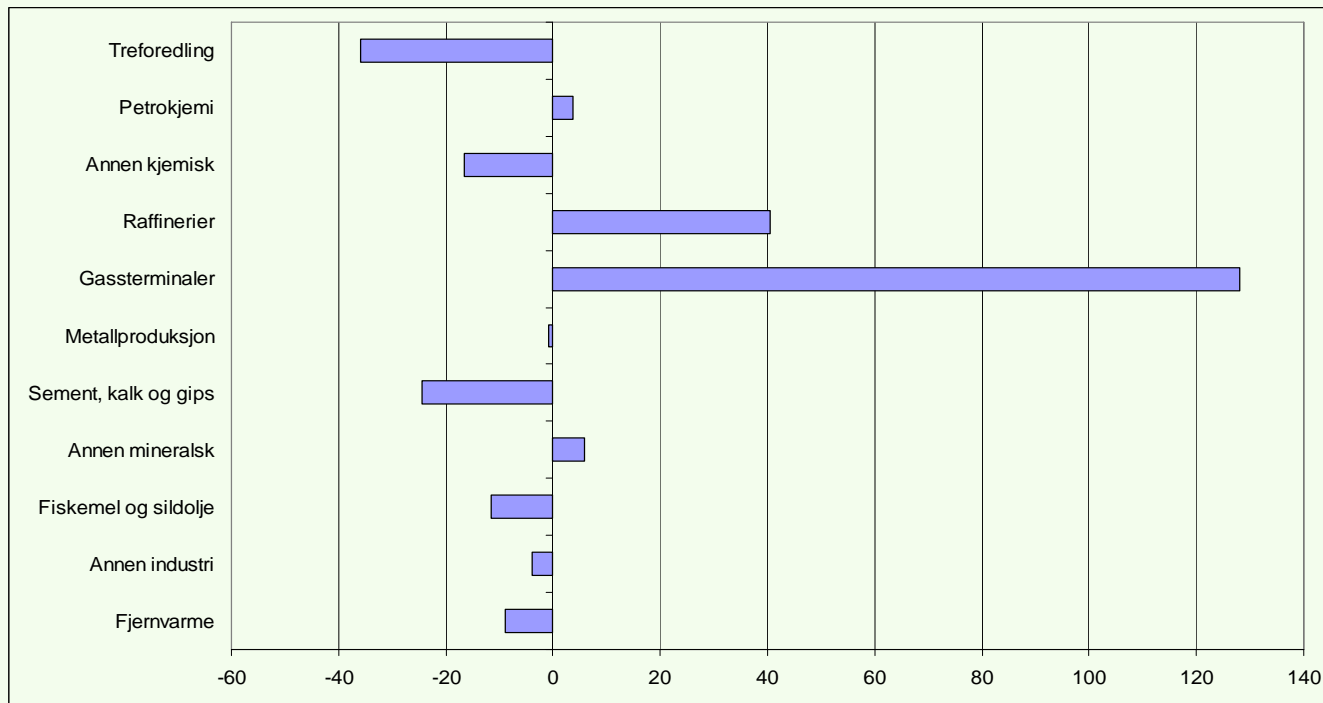
- 81 pst. vederlagsfrie kvoter av 2005-utslippet, basert på historiske utslipp
- CO₂-avgiften for kvotepliktig fastlandsindustri fjernes
- Samlet får industrien om lag uendret økonomisk belastning.
- Ønsket tid til omstilling og mulighet til videreføring av produksjon og arbeidsplasser

- Utslippskostnaden for petroleumsvirksomheten videreføres på dagens nivå
- Ingen vederlagsfrie kvoter og justert CO₂-avgift

Årlig tildeling 2008-12 i forhold til utslipp i 2005 1000 tonn CO₂



Årlige kostnader for næringene. Mill. kroner



Kvotepriis 150 kroner pr. tonn CO₂

Ny klimakvotelov - et kvotesystem for utslippskutt

- Gjelder perioden 2008-2012
- Knyttet til EUs system
- Breder omfang
- Tildeling basert på historiske utslipp
- Basisperiode låst til 1998-2001
- Færre kvoter enn forventede utslipp
- Vil også omfatte petroleumssektoren
- Reserve for gasskraftverk. Nye gasskraftverk skal ha CO₂-håndtering
- Ingen reserve for øvrig industri

Prosess

- Høring med høringsfrist 15. april
- Odelstingsproposisjon før sommeren
- Loven trer i kraft 1.1.2008