



STATSMINISTERENS KONTOR

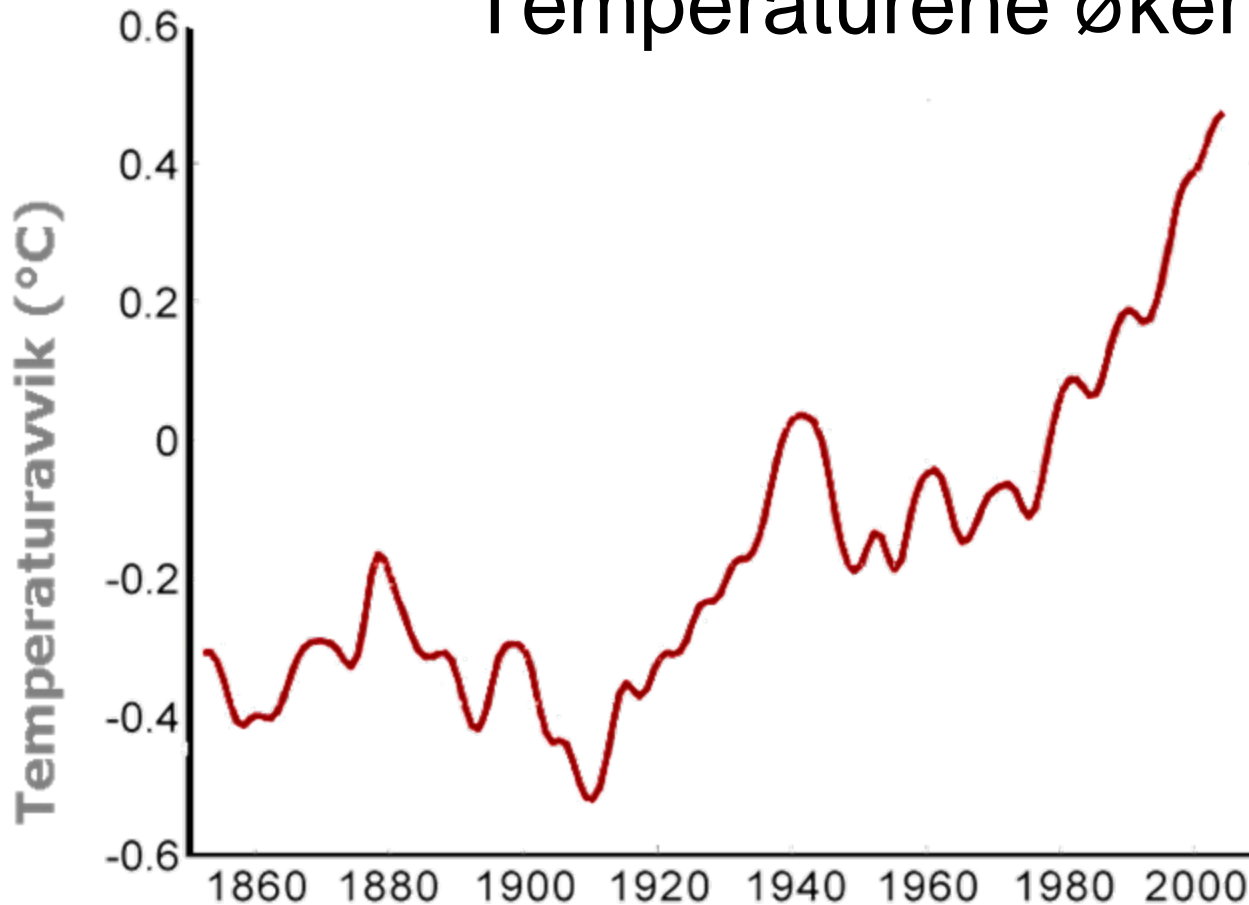
Norsk klimapolitikk

Climateconference.no
Trondheim 18. oktober 2007

Statsminister Jens Stoltenberg



Temperaturene øker

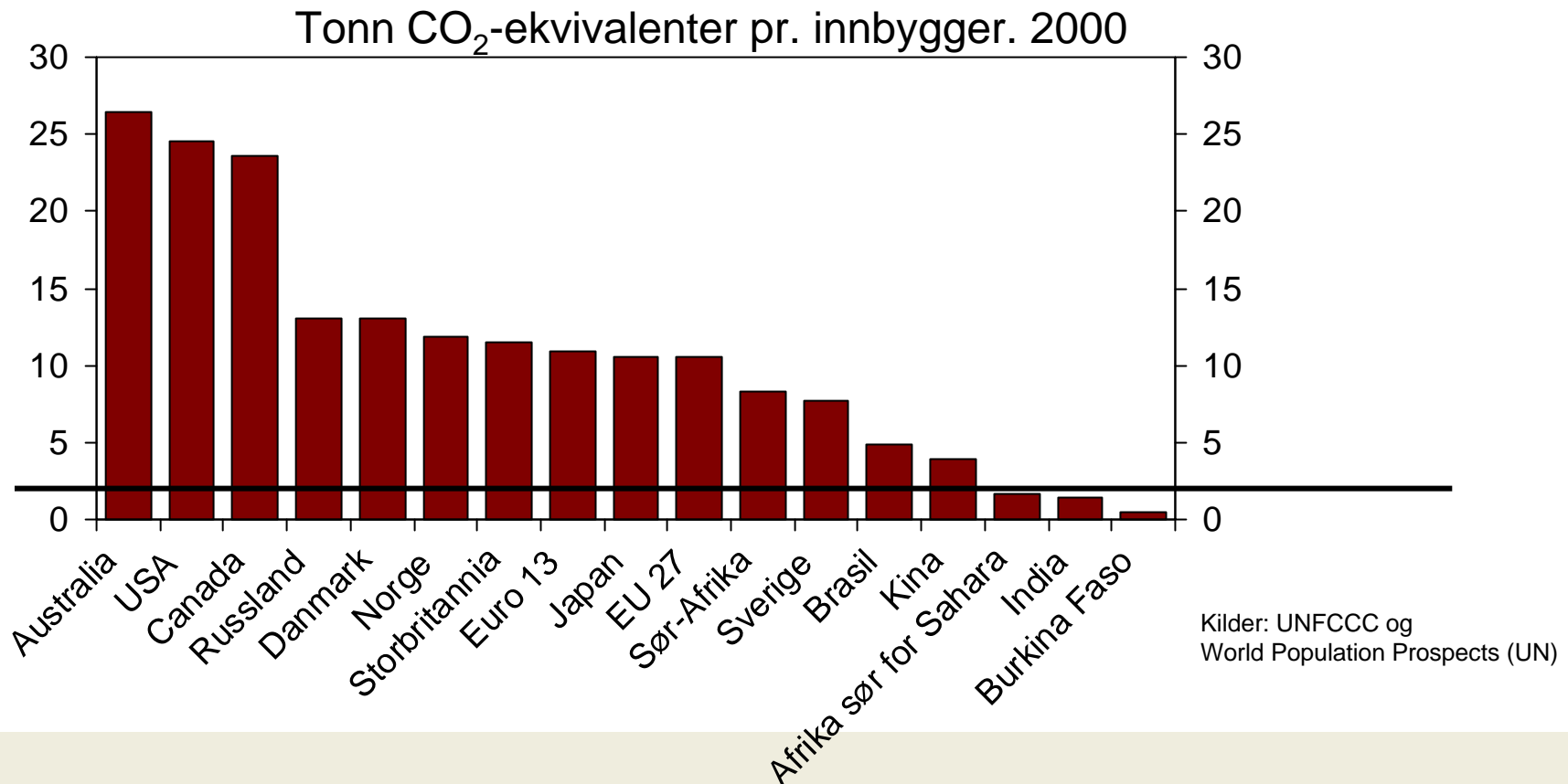


Kilde: Global Warming Art.

11 av de siste 12 årene er blant de varmeste 12 årene siden 1850



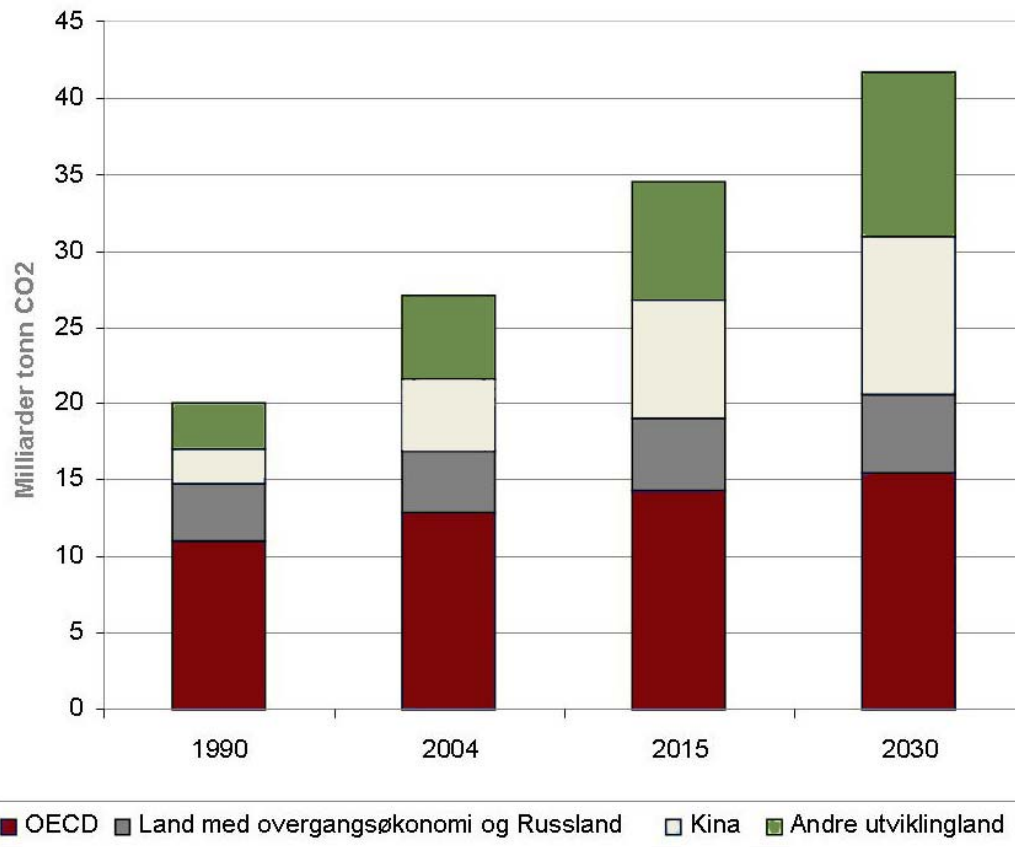
Størst utslipp i rike land



Kyotoprotokollen omfatter om lag 30% av klimautslippene



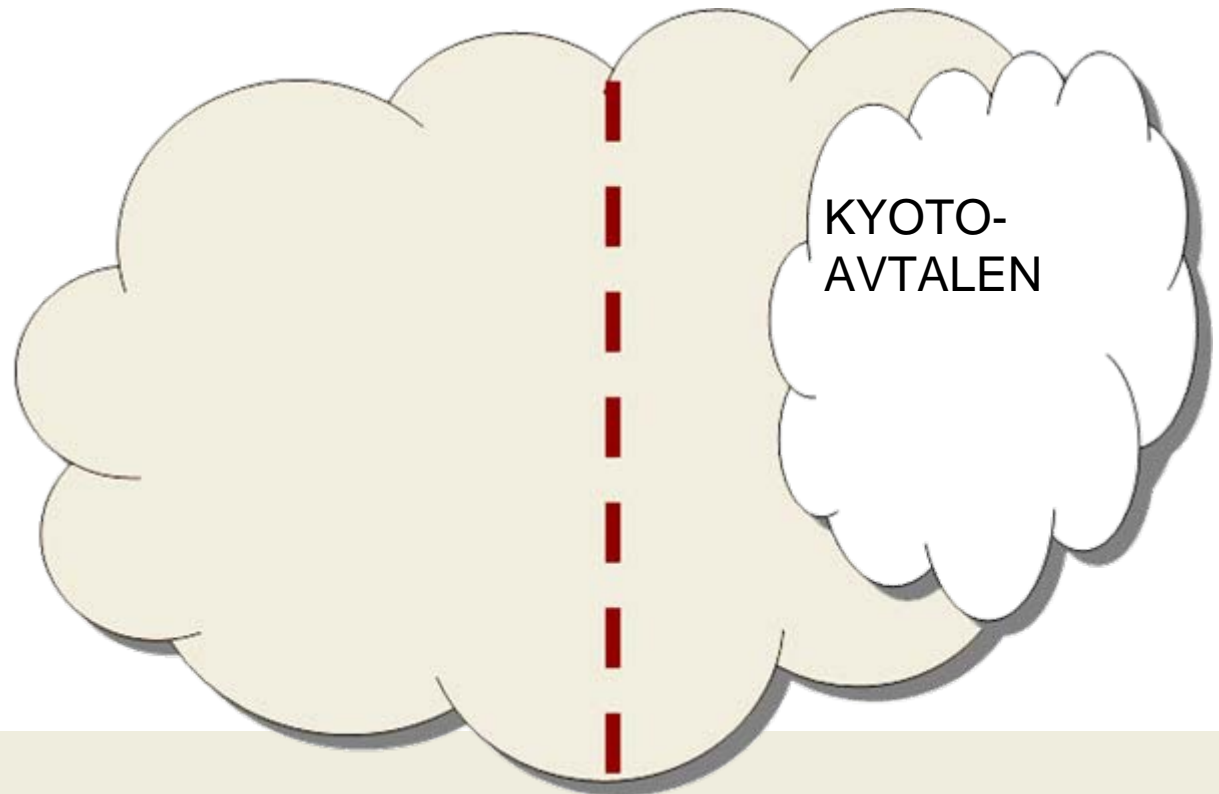
Sterkest vekst i fattige land



- Tre-fjerdedeler av veksten i utslipp fram mot 2030 vil kunne komme fra utviklingsland
- I-landene alene har ikke mulighet til å stå for de kutt som trengs



Verdens CO₂ utslipp per 2000 må minst halveres innen 2050 for å nå målet om 2 grader

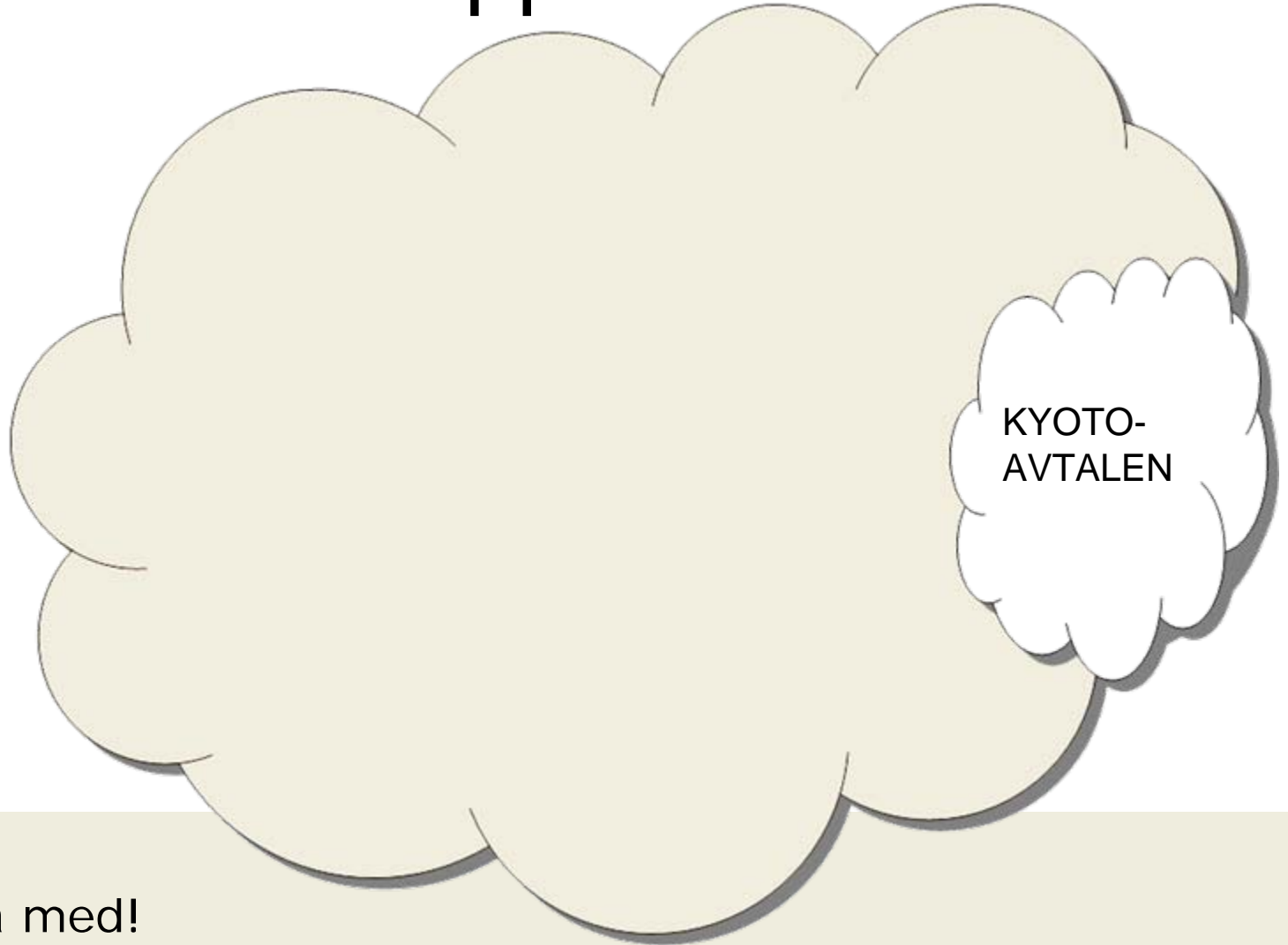


Kyoto-protokollen omfatter i dag om lag 30% av klimautslippene



STATSMINISTERENS KONTOR

Verdens CO2 utslipp 2020



KYOTO-
AVTALEN

Flere land må med!



Et foregangsland i klimapolitikken

- **Overoppfyller Kyoto-forpliktelsen med 10 prosent**

Norge skal i perioden 2008–2012 overoppfylle Kyotoforpliktelsen med 10 prosent. Overoppfyllelsen skal skje ved bruk av Kyoto-mekanismene.

- **Kutter 30 prosent innen 2020**

Norge skal fram til 2020 kutte de globale utslippene av klimagasser med 30 prosent i forhold til 1990.

- **Kutter 100 prosent innen 2050**

Norge skal være karbonnøytralt i 2050.

Regjeringens klimamål skal nås ved betydelige reduksjoner i norske utslipp og ved at Norge betaler for utslippsreduksjoner i andre land.



Omfattende tiltak innenlands

- Det er realistisk å ha et mål om å redusere utslippene i Norge med 13-16 millioner tonn CO₂-ekvivalenter i 2020 i forhold til referansebanen slik den er presentert i Nasjonalbudsjettet 2007, inkludert opptak i skog.
- Om lag halvparten og opp mot to tredeler av Norges totale utslippsreduksjon tas nasjonalt, når økt CO₂-opptak i skog er regnet med.
- Sektorvise klimahandlingsplaner og sektorvise mål for de sentrale utslippssektorene i Norge.



Vi er i gang

- Milliardsatsing på CO₂-rening.
- Tilslutning til EUs kvotesystem. Vi setter tak på utslippene.
- Økte bevilgninger til fornybar energi, mer enn en dobling av satsingen gjennom Enova.
- Nye byggeforskrifter som sikrer lavere energibruk i bygninger. Utgiftene til oppvarming vil gå ned.



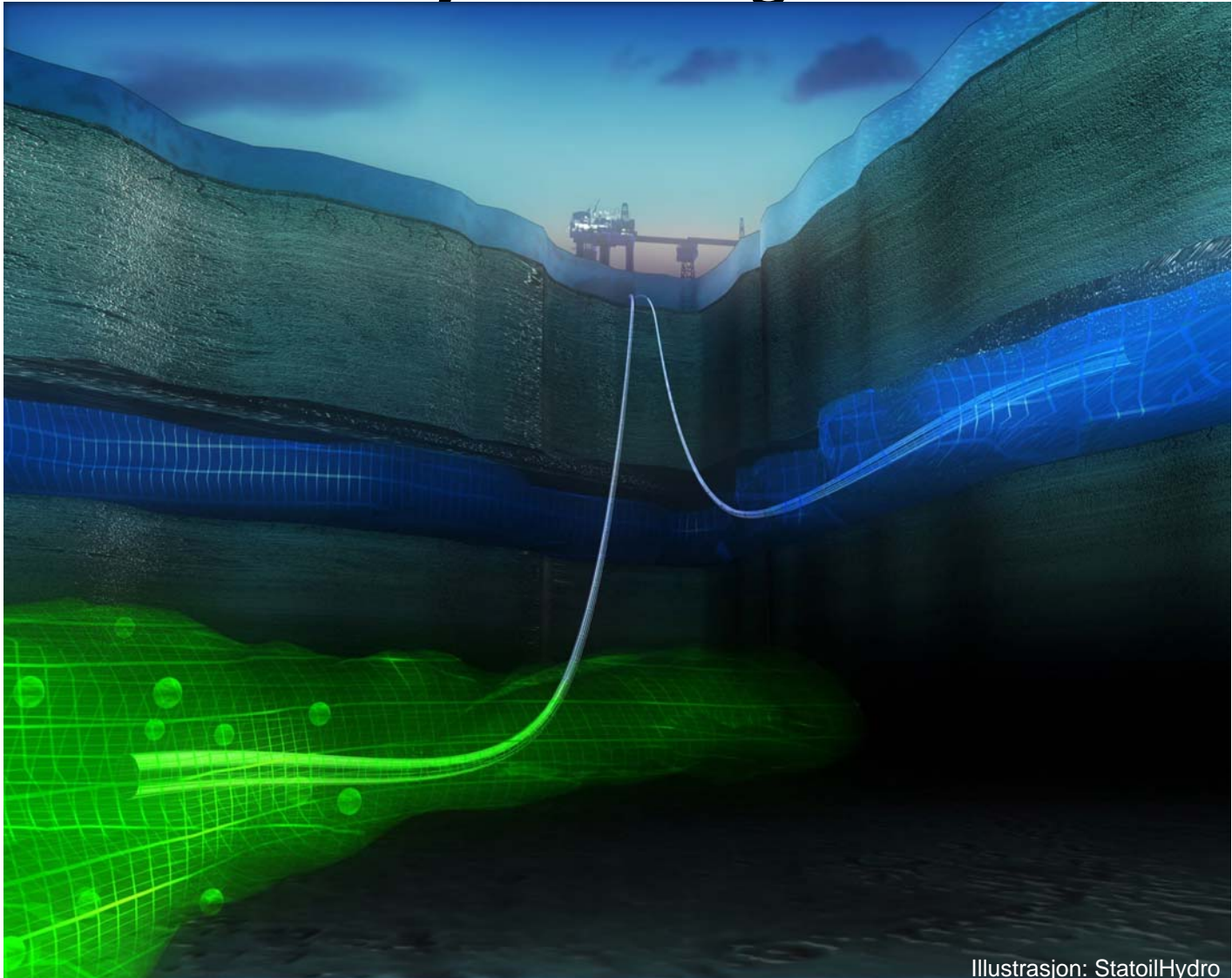
Vi er i gang

- Satsing på jernbane. Jernbaneinvesteringene er allerede økt med 50 prosent.
- Et mer miljøvennlig skattesystem – grønne skatter
- Forbud mot installering av oljekjel i nye bygninger
- Forbud mot deponering av nedbrytbart avfall fra 2009.



STATSMINISTERENS KONTOR

Trondheimsmiljøet viktig!



Illustrasjon: StatoilHydro



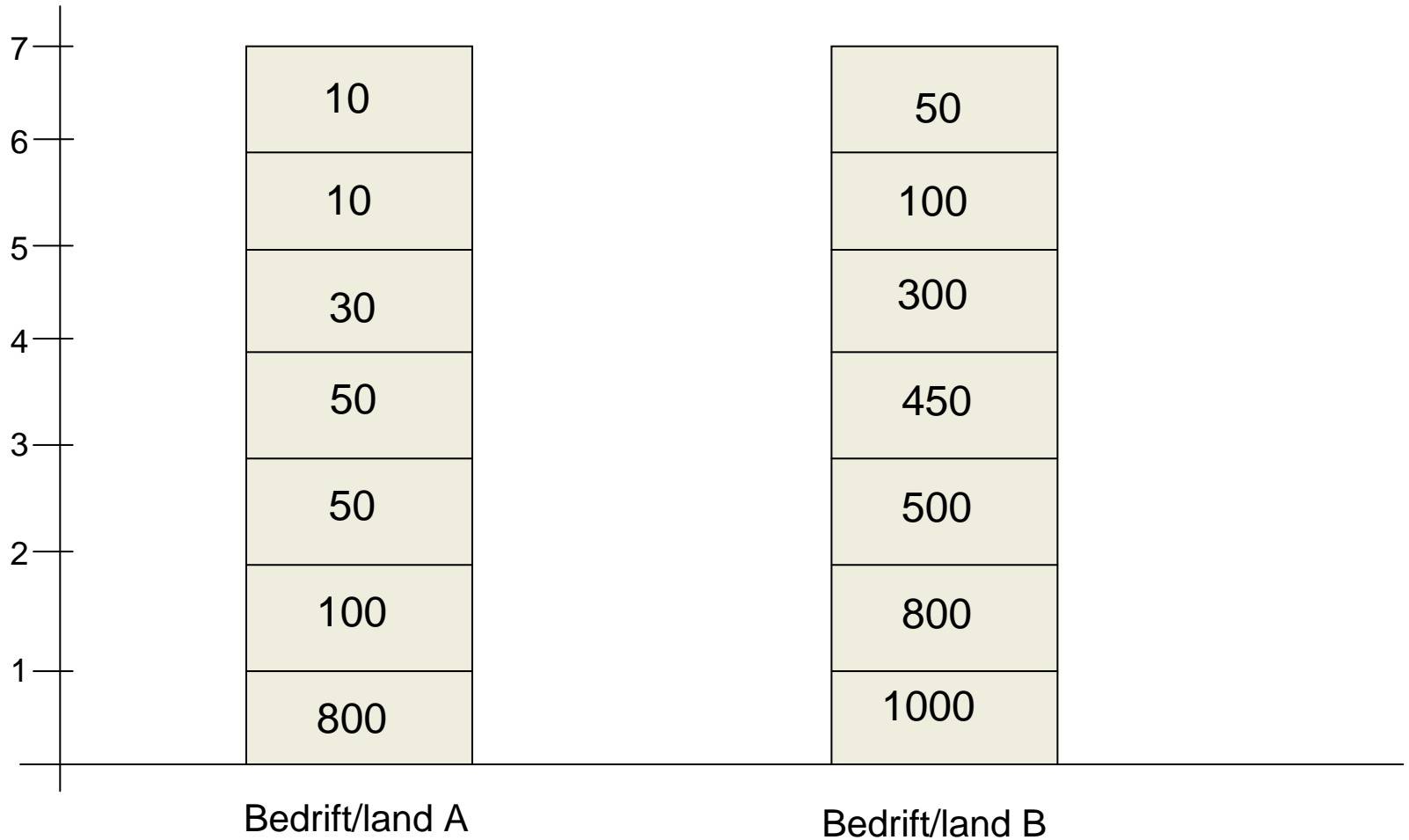
Foto/illustrasjon: Statoil

Mongstad – ny klimateknologi i verdensklasse



Kvotehandel – ulike kostnader mellom bedrifter/land

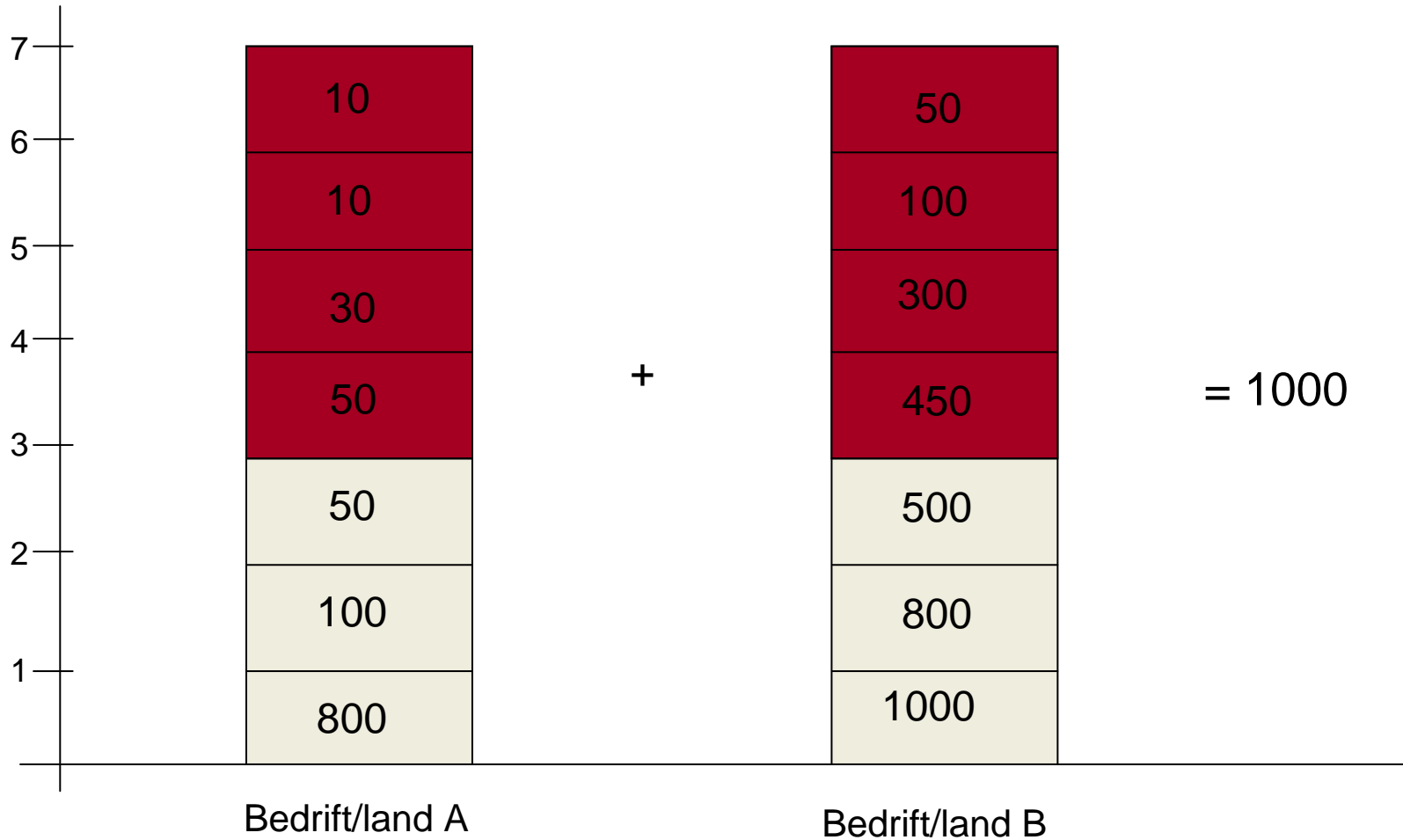
Tonn CO₂





Ingen handel – like store kutt begge steder

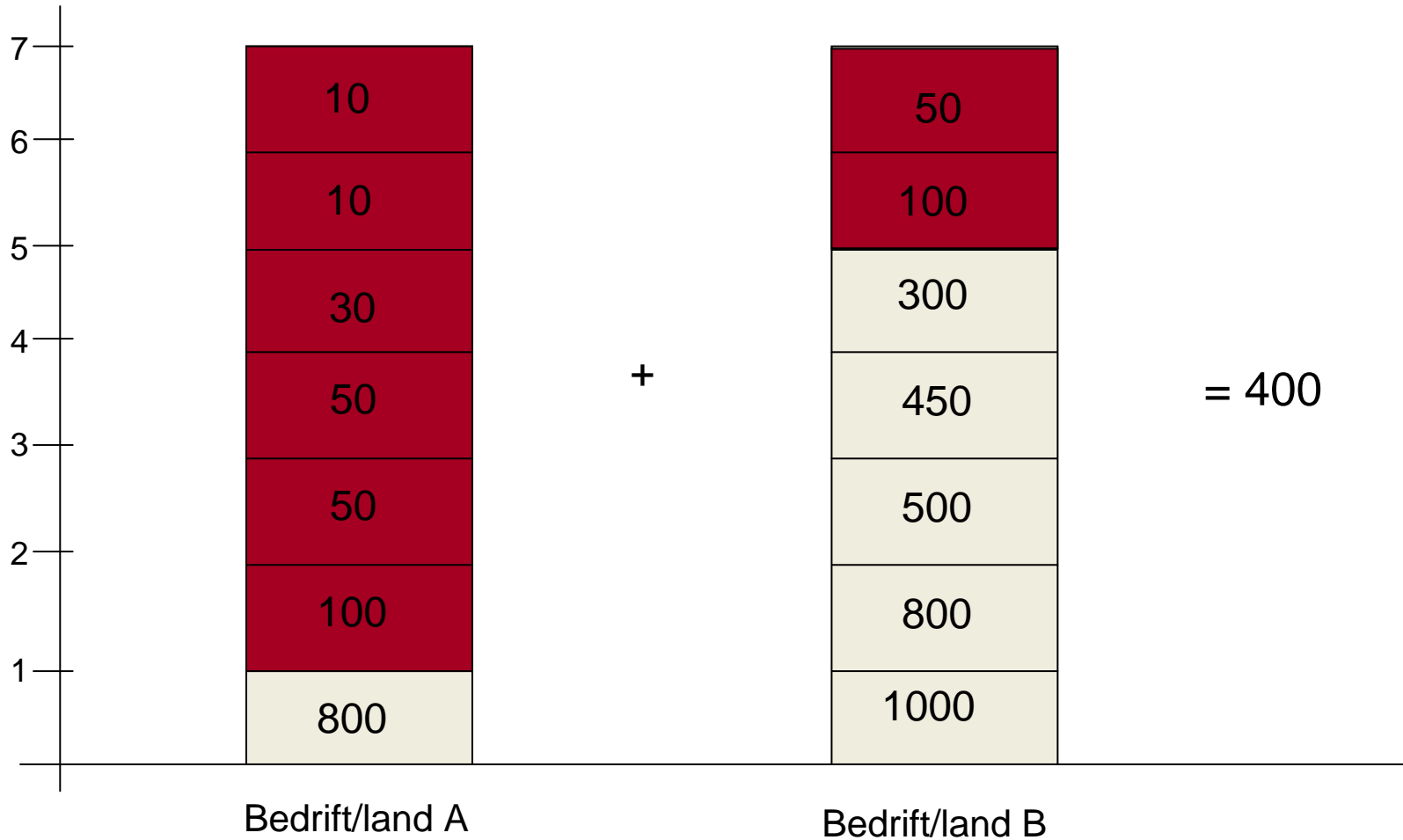
Tonn CO₂





Kvotehandling – større kutt igjen for pengene

Tonn CO₂





Statlige bevilgninger til fangst og lagring av CO

FoU:

- Norges forskningsråd (Climit)
- GassnovaDrift (Climit)
- Gassnova

Prosjekter:

- Kårstø
- Transport/lagring
- Mongstad

