

Klimanytt 97
Petter Tuvnes (red)
klimanytt@klimarealistene.com

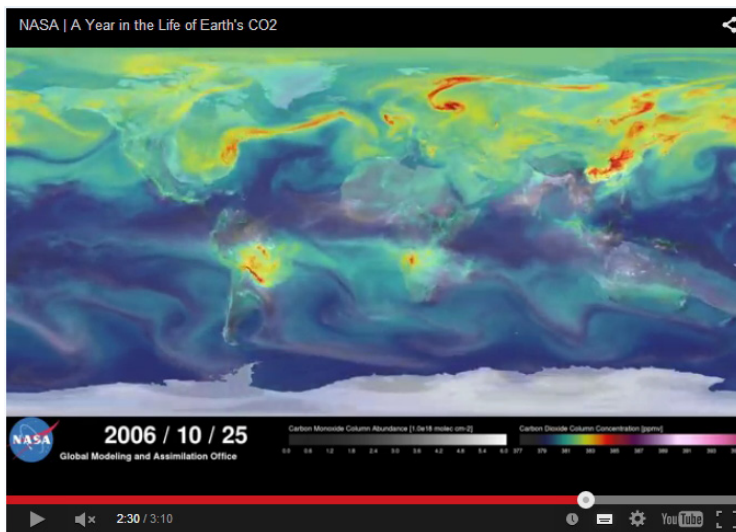
6.2.2015
CO₂ utslipp

Kilder til CO₂ i atmosfæren

Petter Tuvnes

Hvor kommer CO₂ fra? Fossil energi eller andre kilder? Det nye NASA satellitt-observatoriet OCO-2 som nå er operativt avslører nye avvik mellom klimamodeller og virkelighet. Nok en gang bringer vi til torgs klimafakta du garantert ikke får se hos de store nyhetsaktørene i Norge.

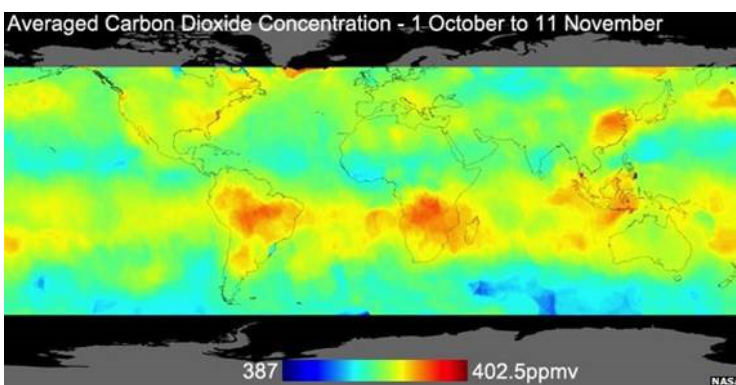
NASA's nye Orbiting Carbon Observatory 2 (OCO-2) skal kartlegge konsentrasjonen av CO₂ i atmosfæren, kilder, fordeling og sirkulasjon. De første oversikter kom i desember 2014.



Men før det publiserte NASA en modell over CO₂-sirkulasjon for året 2006 gjengitt i figuren til venstre her, hvor modellen viser hvordan det skal stå til på en dag i oktober. Den viser alarmerende utslipp og sirkulasjon av CO₂ på nordlige halvkule og lite av det samme på sørlige halvkule.

OCO-2 ble skutt opp 2. juli 2014 og er den første dedikerte satellitt for rombaserte studier av CO₂. For første gang kan man få tilgang til kvalitetsdata i et så stort omfang at man får med seg de sesongmessige svingningene gjennom året og man får også med seg regionale fluktuasjoner i CO₂ på en helt annen måte enn før.

Virkeligheten fra OCO-2, 2014, var imidlertid noe helt annet i samme tid på året som modellen, som man ser av observert fordeling av CO₂ i neste bilde.



Årene 2006 og 2014 var ikke helt identiske, men virkelig konsentrasjon av CO₂ ute i den virkelige verden er altså motsatt av modellen på en tilfeldig valgt høstdag i oktober!

Mer om OCO-2 i kommende Klimanytt, følg med på Klimarealistenes dokumentasjon på hvor upålitelige disse datamodellene er! Vår kilde er NASA's ellers informative web-side [her](#).