

## **Fire Cicero forskere fantaserer om global oppvarming i kronikk i Aftenposten.**

Her står vi overfor personer som ikke kjenner til fysikkens lover, termodynamiske lover. Lover som forteller hvordan energi overføres fra et «objekt» til et annet. Som forteller at energi overføres ikke fra et kaldt område til et varmt, kun motsatt.

I kronikken introduseres begrepet «urealisert oppvarming»,

«Urealisert oppvarming innebærer at vi har forårsaket endringer i klimasystemet. Først og fremst ved å øke konsentrasjonene av drivhusgasser **som ennå ikke har rukket å gi endring i den globale bakketemperaturen**».

For det første det er både naturlige og menneskeskapt utslipp av klimagasser. Naturlige utslipp utgjør 96%, menneskenes ca 4%. Naturlige utslipp bidrar sterkt til økningen i atmosfæren. Det er en økning på 0,5% per år og mengden CO<sub>2</sub> utgjør ca 0,041% av atmosfæren. Det dreier seg om svært små mengder i atmosfærisk sammenheng.

Klimagassene tar imot energi gjennom stråling og konduksjon. De avgir ikke energi til et varmere område eller objekt!

Klimagassene avgir energien videre til kaldere deler av atmosfæren, eventuelt til en kaldere jord. Ikke til en varmere del, område. Dette realiseres ved første og beste anledning. Normalt avgis energien til andre deler av atmosfæren fordi de er kaldere.

**Urealisert oppvarming er frie fantasier.**