



**TEMPERATURENDRINGER:** Det er kanskje minst én god grunn til at en ikke skal stole på det klimaforskerne presenterer: De er avhengige av en solid pengestrøm fra offentlige kilder.

ILLUSTRASJONSFOTO

# Forunderlige temperaturkilder

## KLIMA

**JARLE TRYTI** Nordeide må ha noen forunderlige kilder for temperaturutviklingen på vår kjære lille klode, men når han ikke oppgir sine kilder er det vanskelig å imøtegå han. Kanskje det som er hans hensikt?

Jeg skal imidlertid forsøke å gi noen relevante kilder. Da må en være oppmerksom på flere forhold når en slår opp og leser disse måledataene:

**MÅLEDATAENE** RSS og UAH er basert på satellittmålinger, med det beste som er av måleutstyr for fjernmåling av temperaturen over hele kloden. De er ikke gjenstand for korreksjoner av klimaforskere, bare tekniske korreksjoner for satellittbaner og den type forhold.

Disse må sies å være de best tilgjengelige temperaturdata en har, men går ikke lenger tilbake

i tid enn satellittalderen, dvs. fra 1979 og til dags dato.

**DE LANDBASERTE** måledataene har en lang og nokså broket historie. I Oslo har en målt og registrert temperatur i 177 år, først på Solli plass og senere på Met. inst. på Majorstua.

Byen har utviklet seg, og det medfører at disse data er befyngt med UHI-effekten («Urban Heat Island», «varmeøy-effekten»), i tillegg til at det er brudd i måleserien både i tid og instrumentering.

Tilsvarende lange data har en for Helsinki, men hvor målestasjonen for disse er plassert er meg ukjent. Så har vi CET (HadCET) dataene for England, som går tilbake til 1660.

**ANTALL MÅLESTASJONER** for landbaserte målinger har variert, fra flere tusen til nå nede i ca. 1500, og som for Oslo er målestasjonene etter hvert havnet i urbane strøk, og data er «ho-

mogenisert» og «justert» med en tendens til å senke tidligere måleverdier så trendkurvene øker sitt stigningsforhold. En bekvem plass å finne både dataene satt opp som kurver samt referanser er <http://wattsupwiththat.com/reference-pages/global-weather-climate/global-temperature/>

Prof. Ole Humlum, UiO, har også en side med klimainformasjon: [climate4you.com](http://climate4you.com).

**DET ER** kanskje minst én god grunn til at en ikke skal stole på det klimaforskerne presenterer: De er avhengige av en solid pengestrøm fra offentlige kilder for å kunne bedrive sin «forskning» med klar trend mot at vi har menneskeskapte klimavariasjoner, hvilket ikke er bevist noe sted.

**JARLE TRYTI** Nordeide burde kanskje gjøre som prof. Fritz Vanderholt: begynne å gå arbeidet til FNs klimapanel etter i

sømmene, det ledet til boken «Die Kalte Sonne» (engelsk utgave: «The Neglected Sun»); eller kanskje lese Donna LaFramboises bok: «The Delinquent Teenager Who Was Mistaken for the World's Top Climate Expert». Begge finnes i e-bok/kindle format som gjør de rimelige i anskaffelse.

**JEG ØNSKER** Nordeide lykke til med å lese seg opp på annet stoff enn det han ser ut til å nytte som bakgrunn for sine klimainlegg, men det er kanskje ikke å forvente.

NILS M. NIELSEN

## DIKTET

### Tanken

*I tanken kan de høyeste tinder bestiges.*

TROND WORREN