

## **Naturlige variasjoner styrer Klima!**

Den globale gj.sn. temperaturen er et mål på klimautviklingen. For tiden stiger den globale gj.sn. temperaturen iflg. trenden i målingene ca 0,02 grader per år. (\*) Det betyr at klimaet på jorden blir svakt mildere nå. Den globale gj.sn. temperaturen er gj.sn. av alle temperaturmålinger i verden over året. Når denne temperaturen stiger år over år så skyldes det at det avgis mindre energi enn det som jorden mottok fra solen over året.

### **Menneskenes utslipp bidrar svært lite til økningen av CO2 i atmosfæren.**

Naturlige utslipp av CO2 over året utgjør ca 96% av totalen, menneskenes andel utgjør kun ca 4%.(\*\*) Dvs. naturlige utslipp utgjør det meste av det som blir igjen i atmosfæren. Klima er definitivt ikke menneskestyrt!

### **CO2 i atmosfæren bidrar sterkt til avkjøling. Ikke det motsatte!**

Atmosfæren hindrer energiens umiddelbare avgang, dvs. isolerer. Energien beveger seg fra varmt til kaldt, aldri motsatt, gjennom atmosfæren. Slik forsinkes avgangen, dvs. avkjølingen. Dette i henhold til fysikkens lover. CO2, som resten av atmosfæren, holder ikke på energien men avgir den straks forholdene for det er til stede. Dvs. straks de kommer inn i et kaldere område av atmosfæren.

Atmosfærens sammensetning bestemmer dens isolerende egenskaper. CO2 tar imot og avgir mye mer energi enn f.eks. N2. Slik transporterer CO2 bort mye mer energi enn N2. Når mengden CO2 i atmosfæren øker så vil det føre til en raskere avkjøling. Mer CO2 i atmosfæren øker avkjølingen. Påstanden om at mer CO2 gir høyere global temperatur er feil.

### **Mengden og økningen av CO2 i atmosfæren er så liten at det har ingen observerbar effekt på global temperatur.**

CO2 utgjør en svært svært liten del av atmosfæren, kun 0,042%. (\*\*\*) I tillegg viser målingene en liten økning på 0.5% per år akkurat nå. Det gir ingen observerbar effekt på global temperatur. Det man kan observere er topper i temperatur målingene men ikke tilsvarende i CO2 målingene. Ingen sammenheng! Når temperaturen øker over året så øker mengden CO2 i ettertid. Oppvarming skaper CO2 ikke motsatt!

**Klima er ikke menneskestyrt! Klima er ikke CO2-styrt!**

**Å redusere CO2 utslipp er fullstendig bortkastet!**

**\*) Global temperatur målinger:**

[https://images.remss.com/msu/msu\\_time\\_series.html](https://images.remss.com/msu/msu_time_series.html)

**\*\*\*) Naturlig CO2 utslipp anslag:** Climate Change 2013 - The Physical Science Basis, Working Group I Contribution to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change, Kapittel 6. Carbon and Other Biogeochemical Cycles

6.1.1.1. Carbon Dioxide and the Global Carbon Cycle, Side 47.

**\*\*\*) CO2 i atmosfæren målinger:**

<https://gml.noaa.gov/ccgg/trends/global.html>