

## **Global oppvarming.**

Solen varmer opp klimasystemet. Atmosfæren forsinker avgangen. Over året resulterer dette i en global gj.sn. temperatur som iflg. trenden stiger fra 0,015 til 0,021 C/år. Variasjonen er avhengig hvor og hvordan man måler. Stigningen som er linjær skyldes at over året avgis litt mindre energi enn hva som er mottatt fra solen. Dette viser målingene de siste 45 årene.

Dersom den globale gj.sn. temperaturen går opp så påvirker det ikke mengden energi som hvert år kommer fra solen. Det påvirker heller ikke mengden energi som avgis. At økningen er linjær viser at tilgang/avgang av energi er i balanse. Fra tid til annen oppleves topper i temperaturen uten at dette endrer denne balansen mellom tilgang/avgang av energi.

**Så lenge det ikke er en endring i denne balansen så er det ikke en endring i global oppvarming!**

Merk, det betyr ikke at endring i balansen ikke kan skje. Historien forteller at det kommer en nedgang til ny istid.

**For tiden er det ingen ekstraordinær global oppvarming og det vil trolig fortsette slik i kommende år!**

Kilder: Offentlig tilgjengelige observasjoner av global temperatur.