

## **Ekstra ekstremt vær varsler ikke klimaendringer til det verre.**

Ekstreme vær forekomster **regionalt** inngår i global gj.sn. temperatur, dvs de bidrar til en global oppvarming. De inntreffer hvert eneste år når regionen er i posisjon for det i forhold til solens stråling.

Ekstreme regionale oppvarminger inngår som sagt i den globale gj.sn. temperaturen og den øker svakt år over år akkurat nå (de siste 43 årene). Kun 0,0119 grader per år, eller 0,021 grader per år iflg trenden i målingene. Den første trenden gjelder målinger 2 m over bakkenivå. Den andre gjelder målinger i atmosfærens nederste lag, troposfæren.

Fordi de inntreffer hvert eneste år med omtrent samme styrke får de ingen ekstraordinær effekt på den globale gj.sn. temperaturen.

**De ekstra ekstreme vær forekomstene blir ikke permanente og er derfor heller ikke et varsel om klimaendring. En bedre betegnelse på det som foregår er klimavariasjoner.**