

## **Klimatfrågan 2018 i Sverige**

### **Två Politiskt Obekväma Konferenser**

Klimatfrågan i Sverige är nu kanske mer politiskt laddad än någonsin. En orsak är riksdagsvalet 2018 där vissa partier satsar på denna profilfråga. En motsatt orsak är att västvärldens ledande nation USA prioriterat ner klimatfrågan. I båda fallen kommer vetenskapen lätt i andra hand. Två västsvenska konferenser visar hur detta kan försätta forskare och forskning i svåra situationer.

### **[Climate Sense 2018](#)**

**Bakgrund:** En stark politisering av klimatfrågan befästes av nobelpriset till [Gore och IPCC](#) 2007. Särskilt i Sverige drevs frågan sedan av journalister och politiker med högst begränsade naturvetenskapliga kunskaper. Oberoende kritiska forskare utdefinierades. Många har ändå enskilt och i olika grupperingar öppet vågat ifrågasätta den politiskt korrekta linjen. Konferensen i Mölndal blev en unik mobilisering av forskare och experter från främst Sverige och Norge.

**Konferensen:** Eventet gav en stark upplevelse av kraften i och betydelsen av oberoende granskande forskning. Seniorer som inte längre är beroende av politiskt korrekta forskningsanslag dominerade. Bland svenska pionjärer fanns professorerna Gösta Walin och Nils-Axel Mörner. Ole Humlum bakom den internationellt ledande oberoende klimatfaktasidan [Climate4you](#) medverkade. Presentationerna gav de över hundra kvalificerade deltagarna en bred och mångsidig belysning av klimatfrågan och dess kopplingar till samhället.

**Uppföljning:** Konferensen förbigicks med tystnad från de flesta medier och forskningsintressenter, men Göteborgs kemister gästades av [Mörner 15/2](#) på Chalmers kvällen före konferensen. Mölndals-Posten hade en nyhetsartikel. Mindre medier som driver klimatfrågan sågade konferensen. Ett par större medier hade inslag om konferensen men då med negativt fokus på att en kritisk riksdagsledamot deltog. Pressen för konsensus i klimatfrågan är hård i Sverige. En knäckfråga är nu om USA:s förändrade politik kan öppna upp för en bredare vetenskaplig granskning även på detta område.

## Negative CO<sub>2</sub> Emissions

### Våren 2018 på Chalmers

**Bakgrund:** För dem som tror på negativa konsekvenser av ökande koldioxid i atmosfären kan det vara logiskt att tekniskt försöka sänka halten. Det kan ske genom att avskilja koldioxid vid förbränning av biobränslen. Göteborgs kemister hade 2016 ett event om koldioxidavskiljning med [CCS-teknik](#). Professor Anders Lyngfelt vid Chalmers har medverkat till utveckling av denna teknik. Under maj 2018 arrangerades en unik första internationell konferens om negativa utsläpp av koldioxid.

**Konferensen:** Satsningar på tekniken förutsätter en stark övertygelse om svåra effekter kopplade till ökade koldioxidhalter. Bland inbjudna föreläsare fanns den världskände amerikanske pionjären och aktivisten James Hansen. Typiskt för deltagarna var förstås en positiv syn på tekniken för koldioxidavskiljning. Det är ju också en förutsättning för forskningsanslag på området. Svenska medier gav arrangörernas [beskrivning av problematiken](#).

**Uppföljning:** Globalt har satsningar på CCS-teknik haft begränsat genomslag. Med USA:s nya syn på klimatfrågan betraktas den rimligen som onödig, oseriös och kanske provokativ. Hur reagerar då USA:s administration mot Sverige och Chalmers som går främst för tekniken. Kanske kan det bli fråga om åtgärder inom forskningspolitik på liknande sätt som inom handelspolitik. Intressanta frågor är då om Chalmers och Sverige prioriterar ned forskningskontakter med USA eller kanske prioriterar ned klimatfrågan.

*Populärvetenskaplig bakgrund:*

[Fossil Gaskraft Stoppad 1990](#)

[KOLDIOXID och KLIMAT 2008](#)

[Klimatpolitik i Köpenhamn 2009](#)

Climate4you