

**SMHI**

Klimatförändring i Sverige  
- hur kan det bli ?

Gunn Persson  
Rossby Centre



Onomdagen SLU i Skara 15 maj 2007

**SMHI**

Klimatfrågan – motverka och anpassa

Extrema väderhändelser lär oss att vi är sårbara.

Anpassning till klimatet är viktigt.

Vilket klimat ska vi anpassa oss till?

**SMHI**

**SMHIs roll**

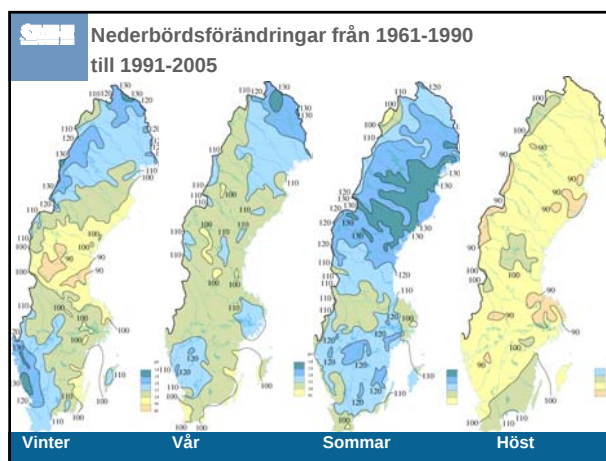
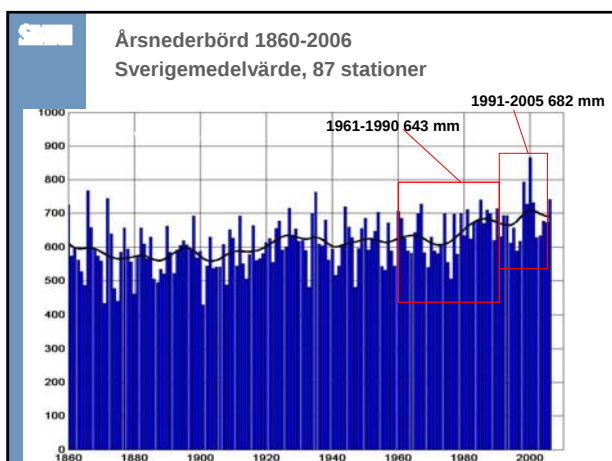
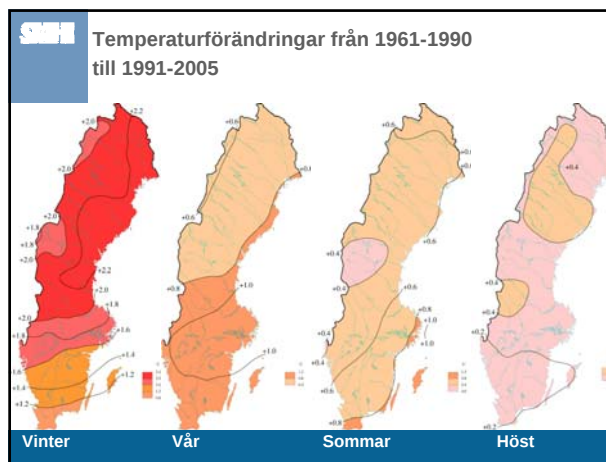
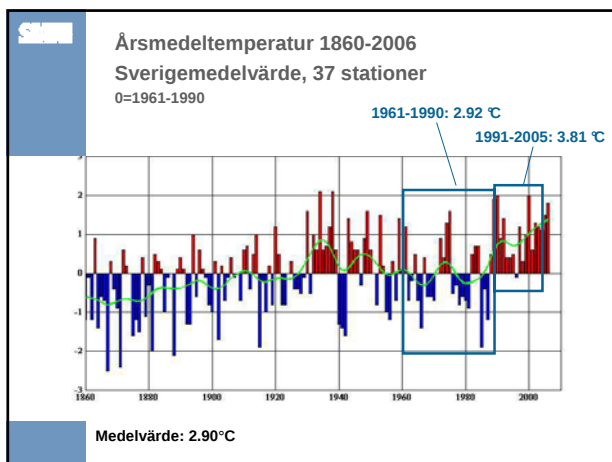
SMHI ska förvalta och utveckla information om väder, vatten och klimat som ger samhällsfunktioner, näringsliv och allmänhet kunskap och kvalificerat beslutsunderlag.

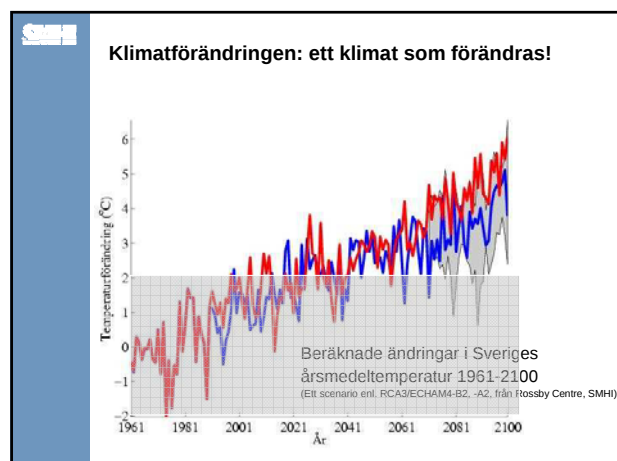
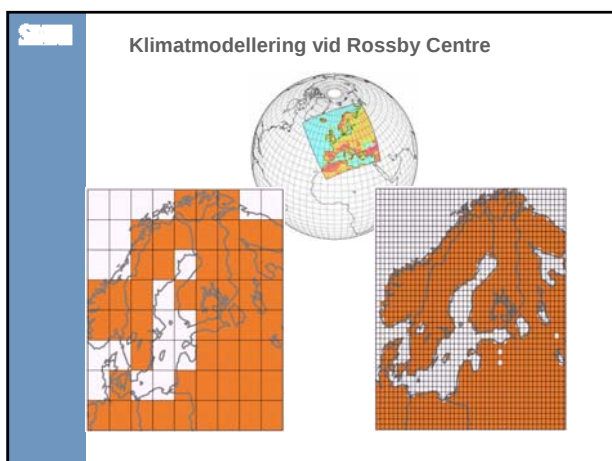
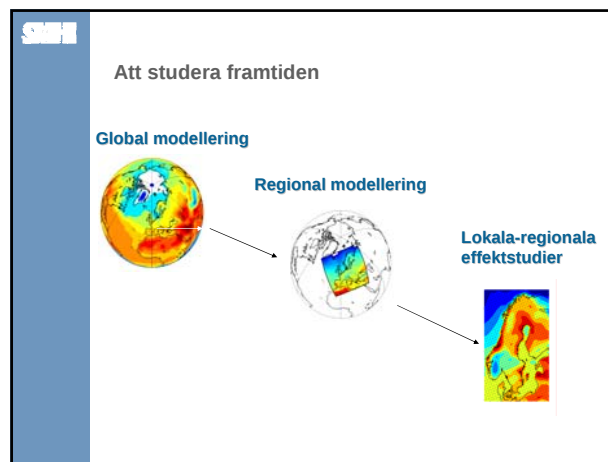
I klimatfrågan är SMHI en forskningsaktör, agerar som myndighet och som en marknadsmässig aktör.

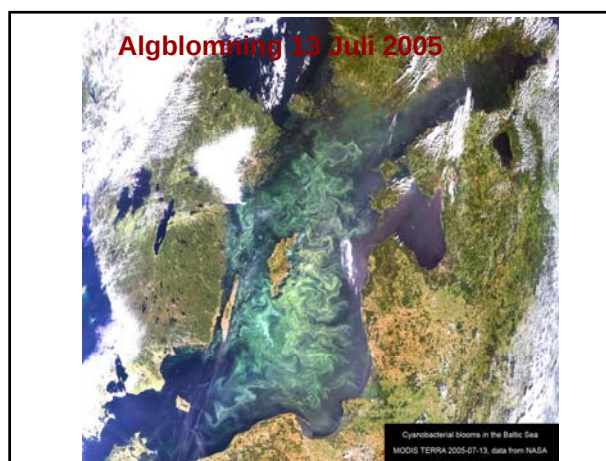
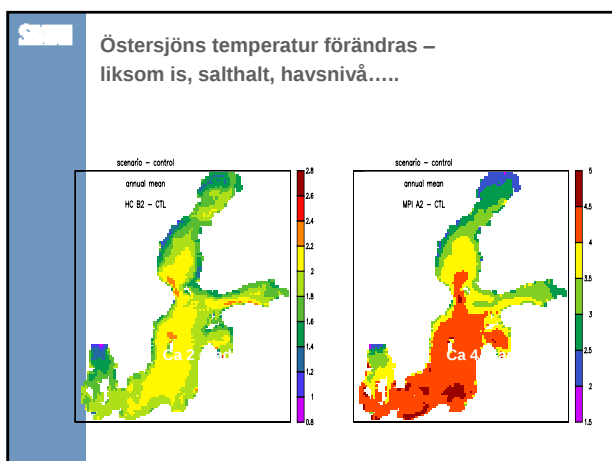
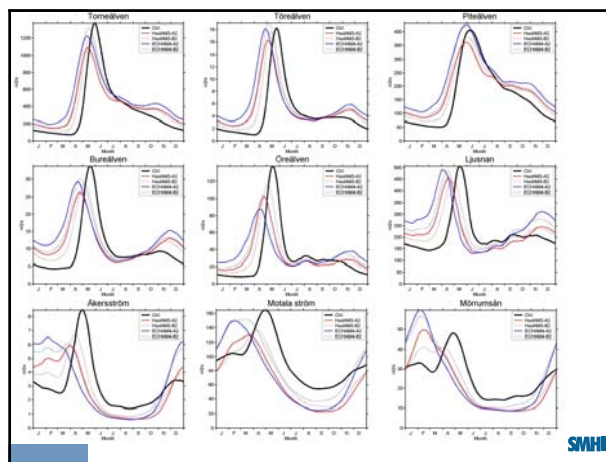
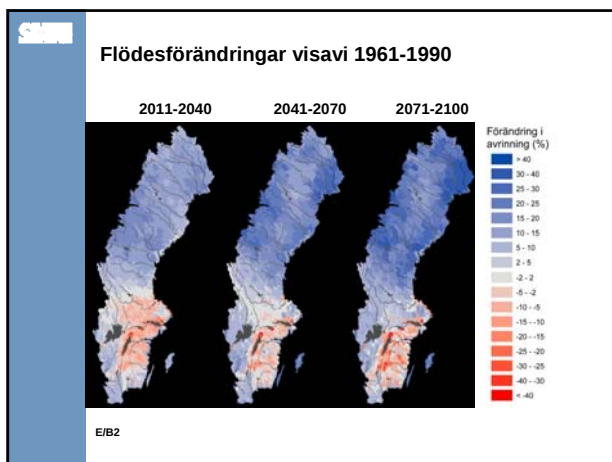
**SMHI**

Vad visar SMHIs observationer 1860-2005?

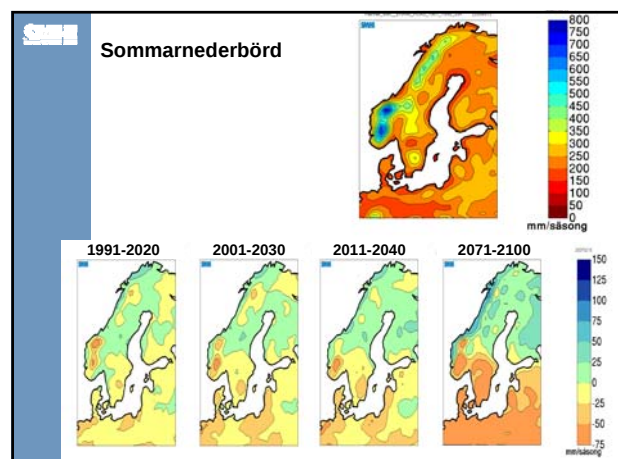
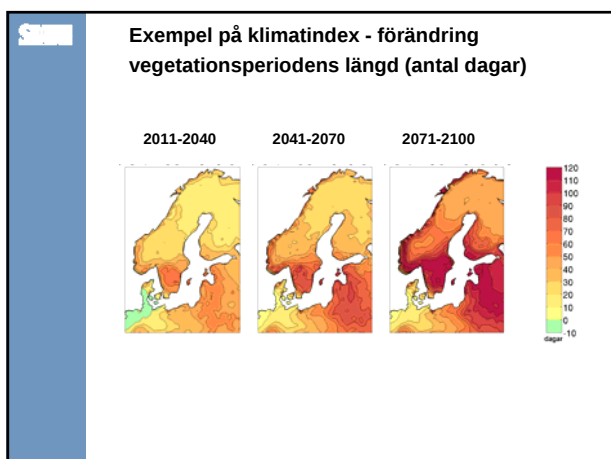
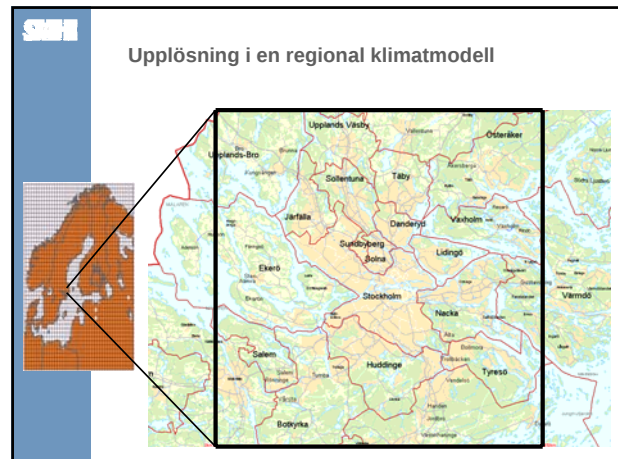
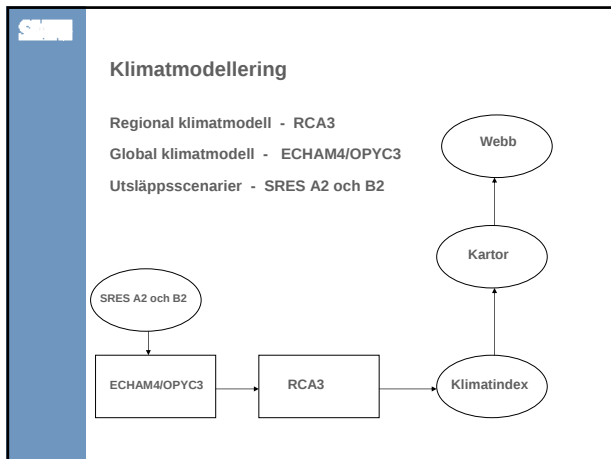


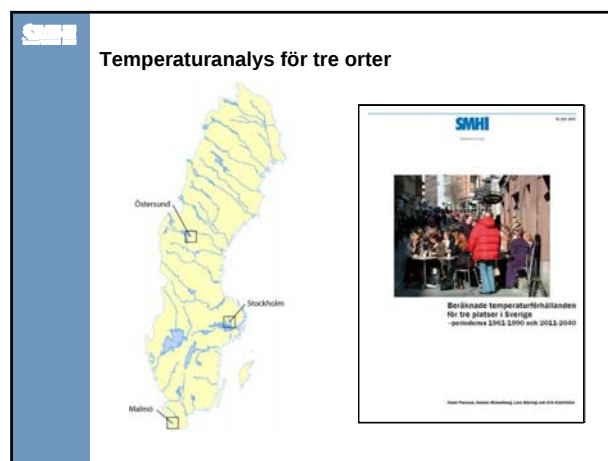
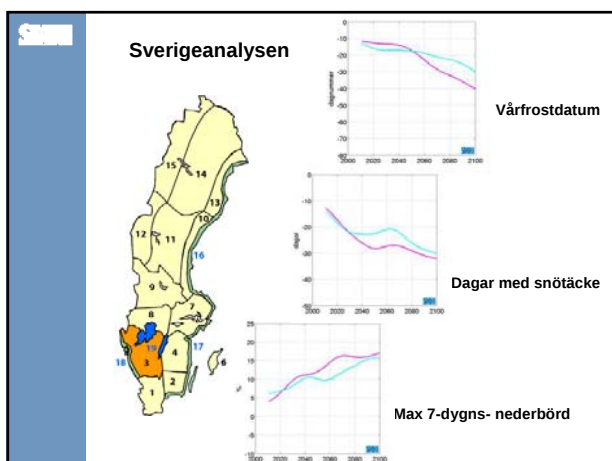
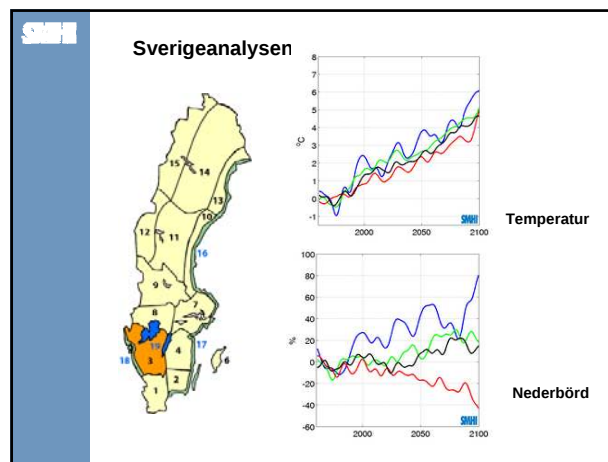
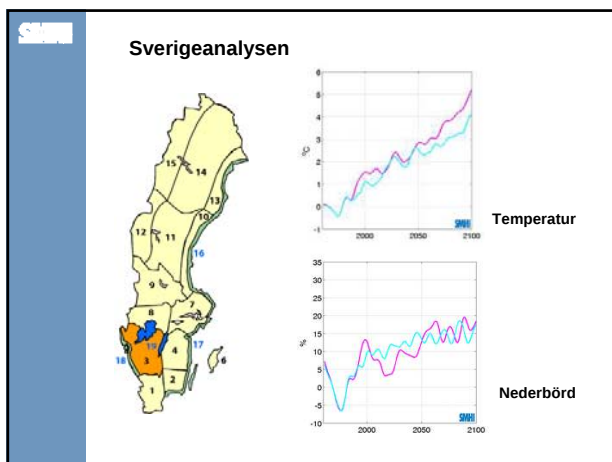















[www.smhi.se](http://www.smhi.se)

- **Forskning**  
    >> Rossby Centre
- **Klimat**  
    >> Klimatet förändras