

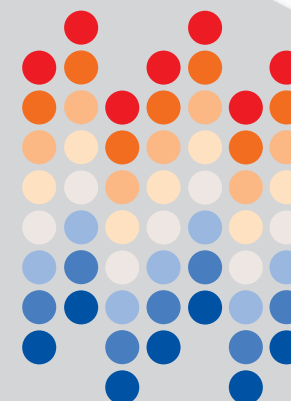


## Kontakta Mistra-SWECIA

Mistra-SWECIA  
SMHI  
601 76 Norrköping  
Tel: 011 - 495 8000  
Fax: 011 - 495 8001  
E-post: [info@mistra-swecia.se](mailto:info@mistra-swecia.se)

[www.mistra-swecia.se](http://www.mistra-swecia.se)

## Klimatforsknings- programmet



**MISTRA SWECIA**  
CLIMATE, IMPACTS & ADAPTATION



**MISTRA SWECIA**  
CLIMATE, IMPACTS & ADAPTATION

FINANSIERAT AV  
**MISTRA**



**Mistra SWEdish Research Programme on Climate, Impacts and Adaptation** är ett tvärvetenskapligt klimatforskningsprogram som omfattar klimatprocesser, klimateffekter, klimatekonomi och anpassning till ett förändrat klimat. Forskningsområdena studeras integrerat.

### Klimatsystemet och samhället

Inom programmet ska det utvecklas ett gemensamt ramverk för avancerad modellering av klimat, ekonomi, klimateffekter och anpassning. Modellerna används för studier av kopplingar och osäkerheter, för scenarier och för ökad kunskap om anpassningsprocessen. Inte minst är det relationer inom klimatsystemet och mellan klimatsystemet och samhället som är i fokus.

### Vetenskaplig kunskap och beslutsunderlag

Syftet med forskningen är att utarbeta vetenskapliga kunskaper, men också underlag som olika samhällsaktörer kan använda för information, analyser och beslutsfattande. Scenarier, men också studier av osäkerheter är exempel på sådana underlag. Det läggs inom programmet stor vikt vid kommunikation med användare av forskningsresultaten, t ex genom fallstudier.

### Mer information

I takt med att programmets verksamhet fortgår utvecklas informationen på hemsidan: [www.mistra-swecia.se](http://www.mistra-swecia.se) Där finns förutom information om forskningsfrågor och forskningsresultat även nyheter, inbjudningar till seminarier och programmets nyhetsbrev.



### Ett samarbete mellan:



- Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut



- Stockholm Environment Institute



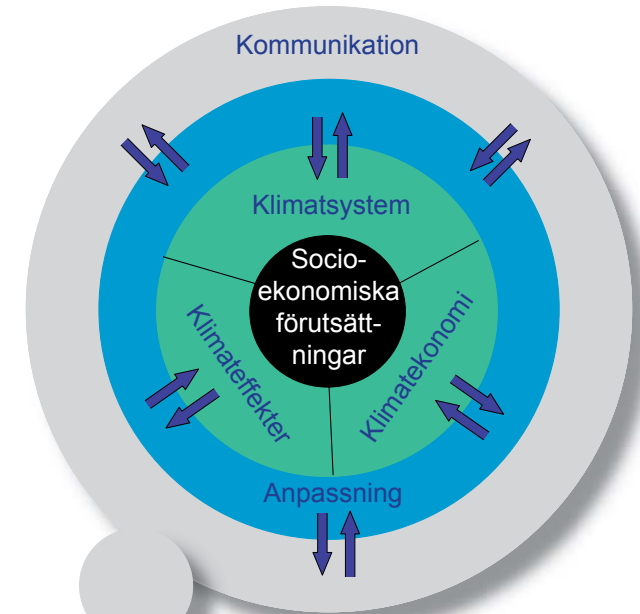
LUNDS  
UNIVERSITET

- Institutionen för Naturgeografi och Ekosystemanalys (INES), Lunds universitet



Stockholms  
universitet

- Meteorologiska institutionen Stockholms universitet (MISU)
- Institutet för internationell ekonomi (IIES), Stockholms universitet



En utgångspunkt i Mistra-SWECIA är att utsläppsminskningar och anpassningsåtgärder är sammankopplade och vikten av att båda kommer till stånd. Forskningen koncentreras dock kring de kunskapsområden som är väsentliga för anpassningsåtgärderna; klimatsystemet, ekonomi, effekter på samhälle och ekosystem samt själva anpassningsprocessen.

De två första fallstudierna som genomförs inom Mistra-SWECIA rör klimatanpassning i Stockholmsregionen och inom den svenska skogssektorn.