

Vad behöver vi göra tillsammans här i Sigtuna för att underlätta omställningen för våra barn och barnbarn?



Sätunakyrkan
18 mars 2025



Naturskyddsföreningen
Sigtuna

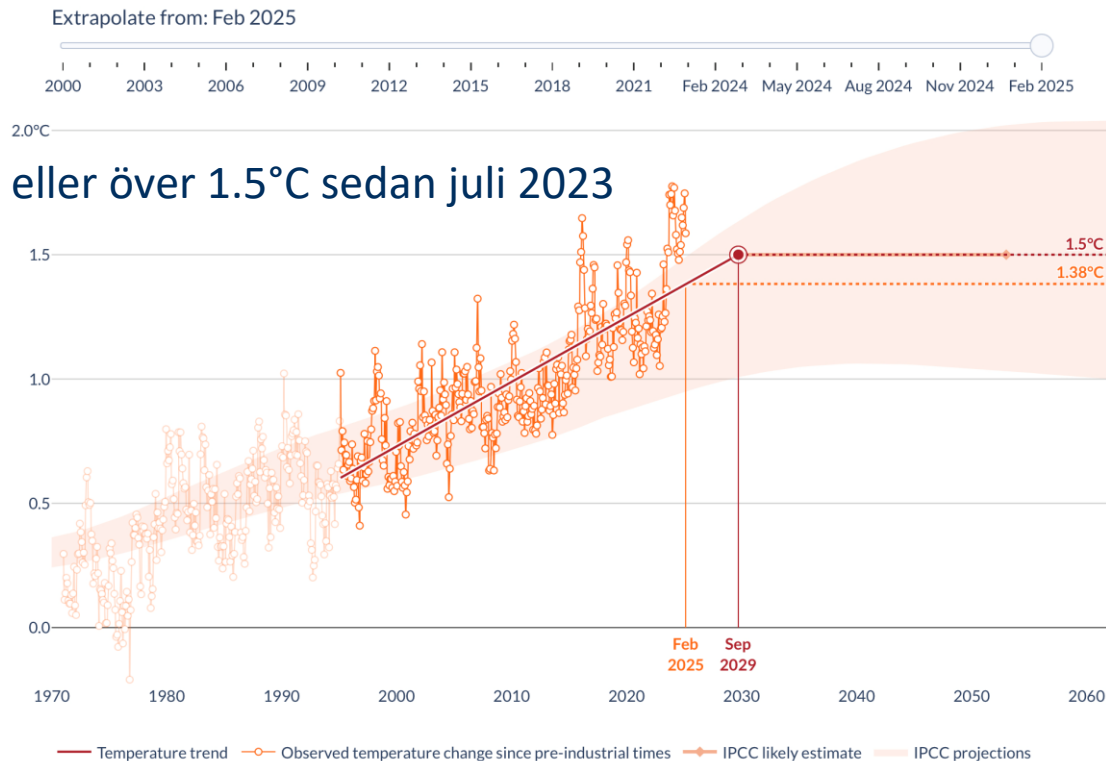
Agenda

18:30– 18:45	Introduktion (Matz Norling/Edvin Greneskog)
18:45 – 18:55	Vad säger klimatforskningen? (Prof. Kevin Noone)
18:55 – 19:30	Presentation av partiernas klimatstrategier (5 minuter/parti: M, KD, Sfs, Mp, S, L, C; moderator Matz Norling)
19:30 – 19:40	Researchers Desk som bollplank för klimatomställning (Prof. Alasdair Skelton)
19:40 – 20:20	Paneldiskussion (moderator Kevin Noone)
20:20 – 20:30	Avrundning (Ann-Marie Johansson)

Global temperatur



Vi har varit vid eller över 1.5°C sedan juli 2023



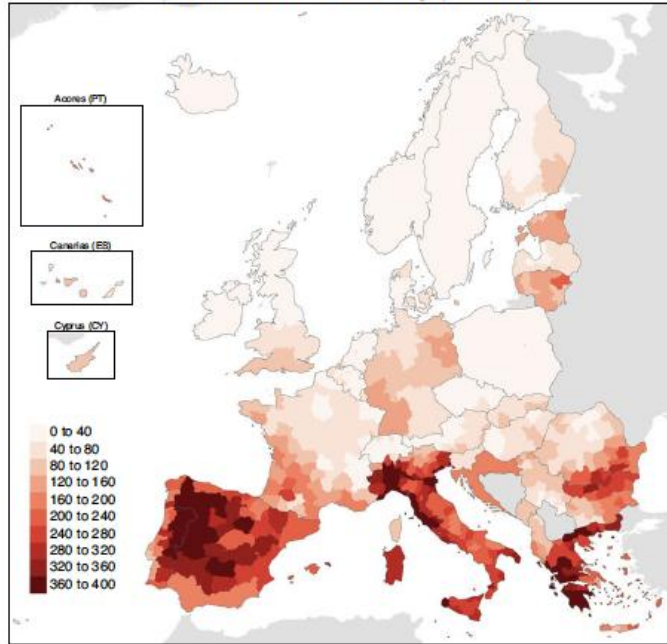
Januari 2025 var 1.75°C över den förindustriella nivån.

18 av de senaste 19 månaderna har varit över 1.5°C.

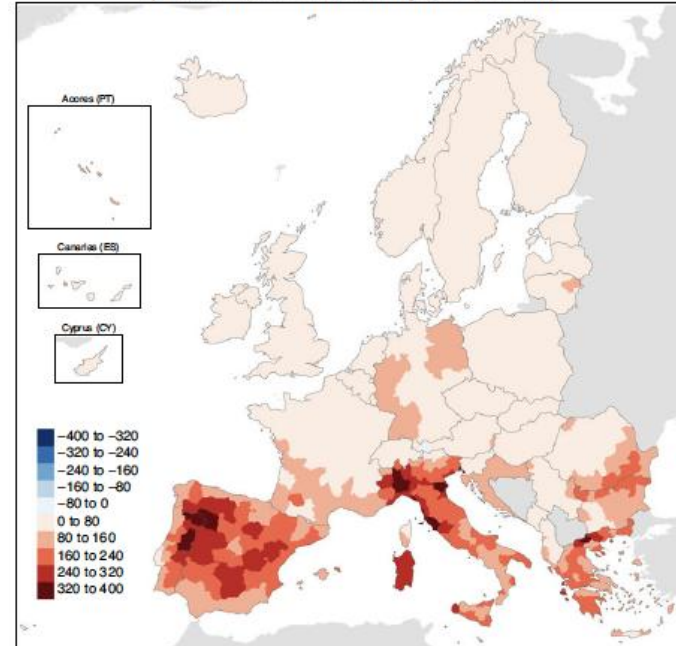
Klimat-relaterad dödlighet i Europa 2022



b) Heat-Related Mortality (Factual)

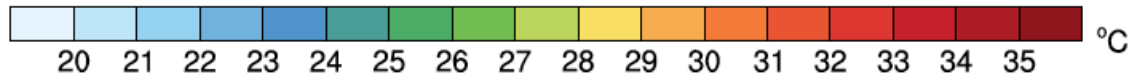
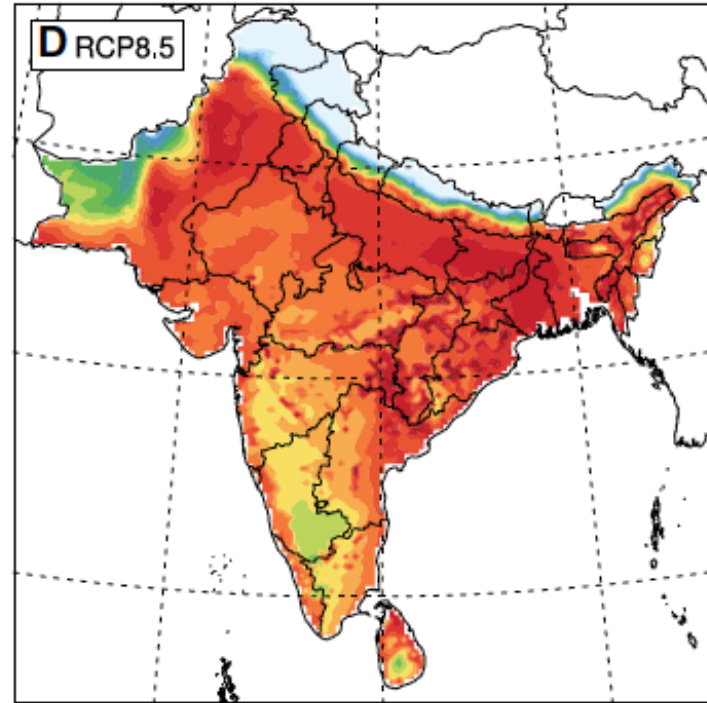
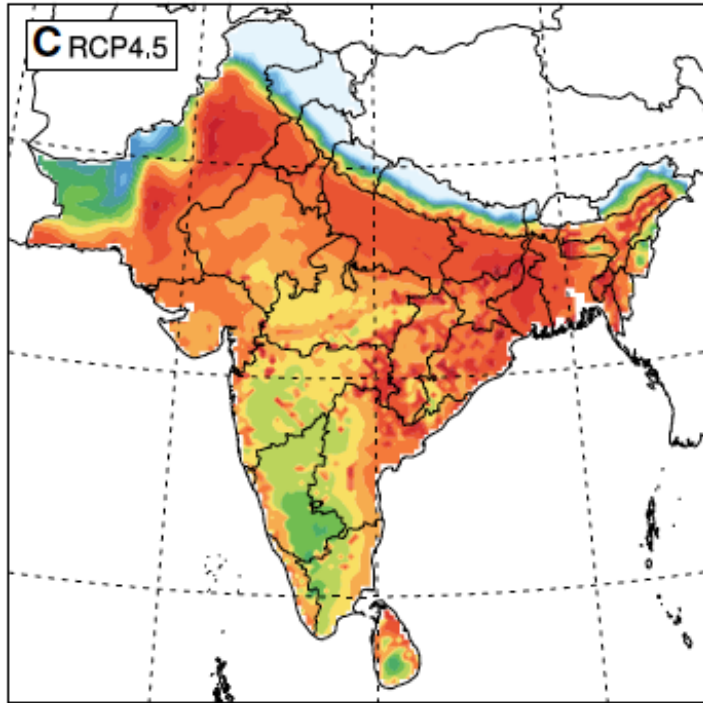


f) Heat-Related Mortality (Difference)



Över 33.000 av de 60.000 värmerelaterade dödsfallen tillskrevs den antropogena uppvärmningen

För varmt för däggdjur



Våttemperatur

Im, et al. (2017) *Science Advances*, 3(8).

Klimat och säkerhet



Ana Toni, Brasiliansk chef för COP30

Klimatförändringarna påskyndar ojämlikhet och fattigdom, och vi vet att konsekvenserna av ojämlikhet och fattigdom kan leda till krig i framtiden.

Kampen mot klimatförändringarna måste ses som något som inte är skilt från mänsklighetens stora säkerhetsfrågor.

Budskapet från näringslivet



NOKIA



RioTinto



ANNA  CIE

MARKS &
SPENCER

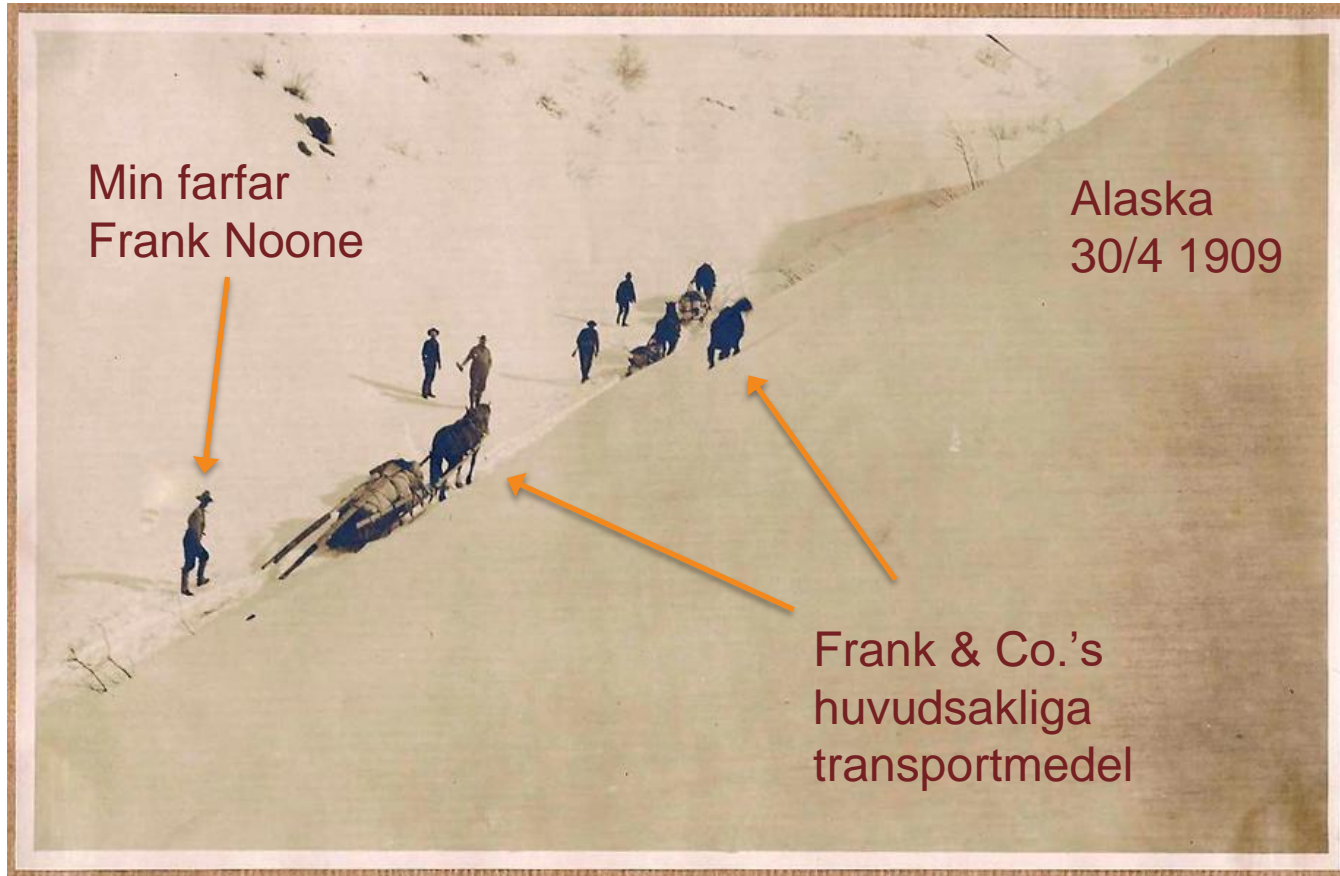


Vetenskapens tydliga budskap

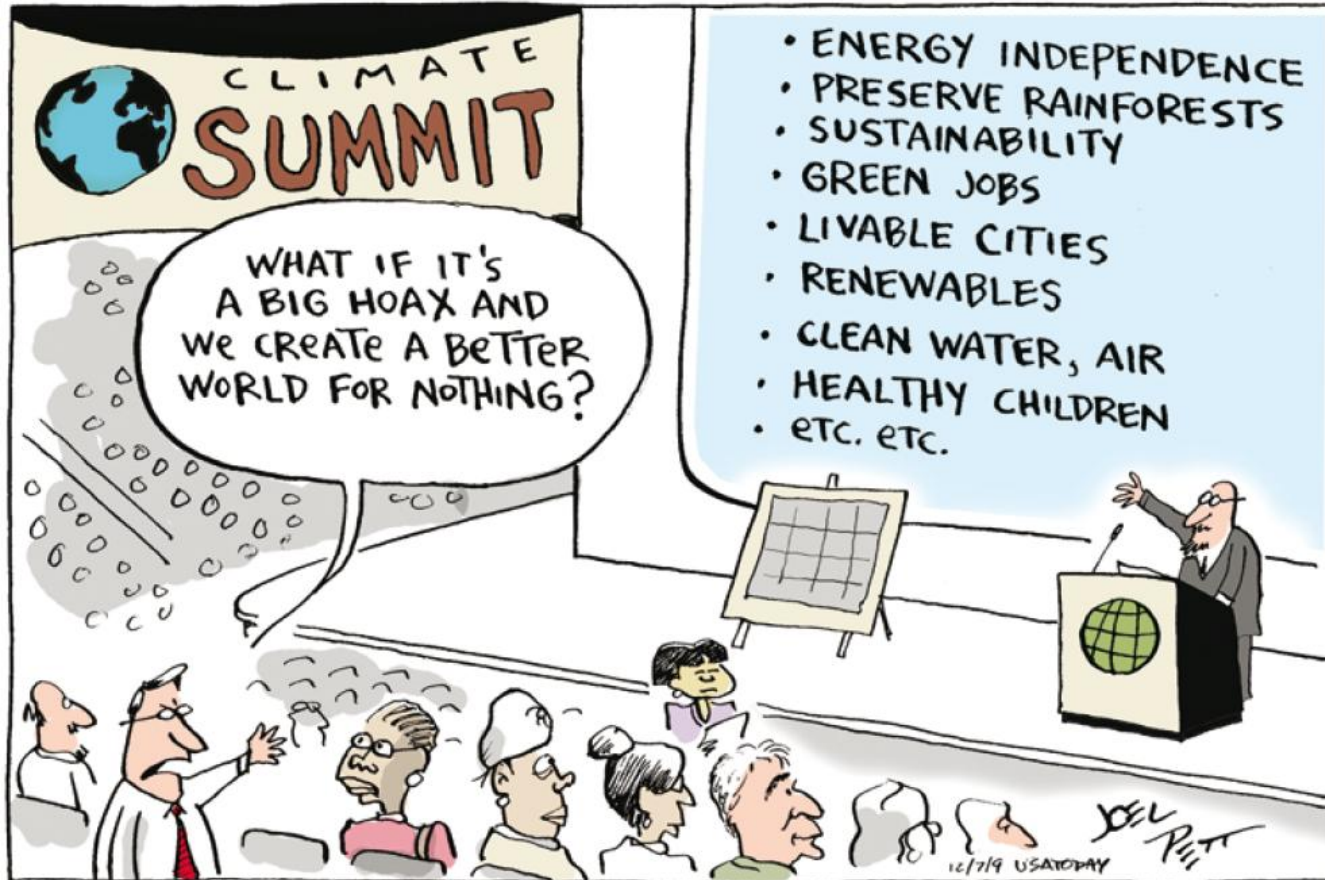


1. Vi måste eliminera vårt utsläpp av växthusgaser
2. Mycket fort

Vi har inte tid med pessimism



Vi har inte tid med pessimism





Tack för er
samverkan!

Varför bryr sig om paradig? Hävstångspunkter

Meadows, D. (1999),
Leverage Points: Places
to Intervene in a
System. The
Sustainability Institute,
Hartland, VT USA.

Abson et al. (2017)
Ambio, 46(1), 30-39,
doi:10.1007/s13280-016-
0800-y

