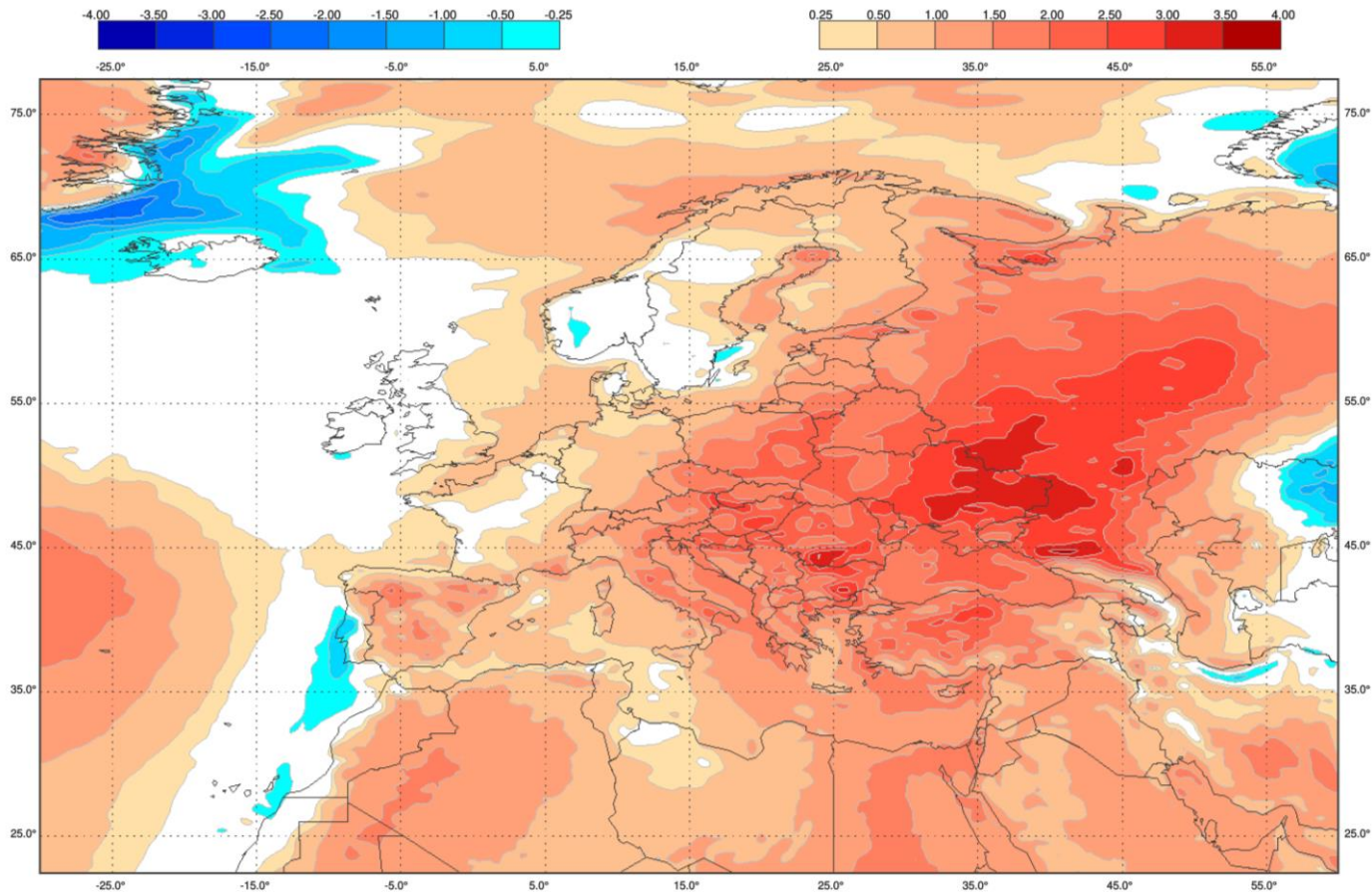
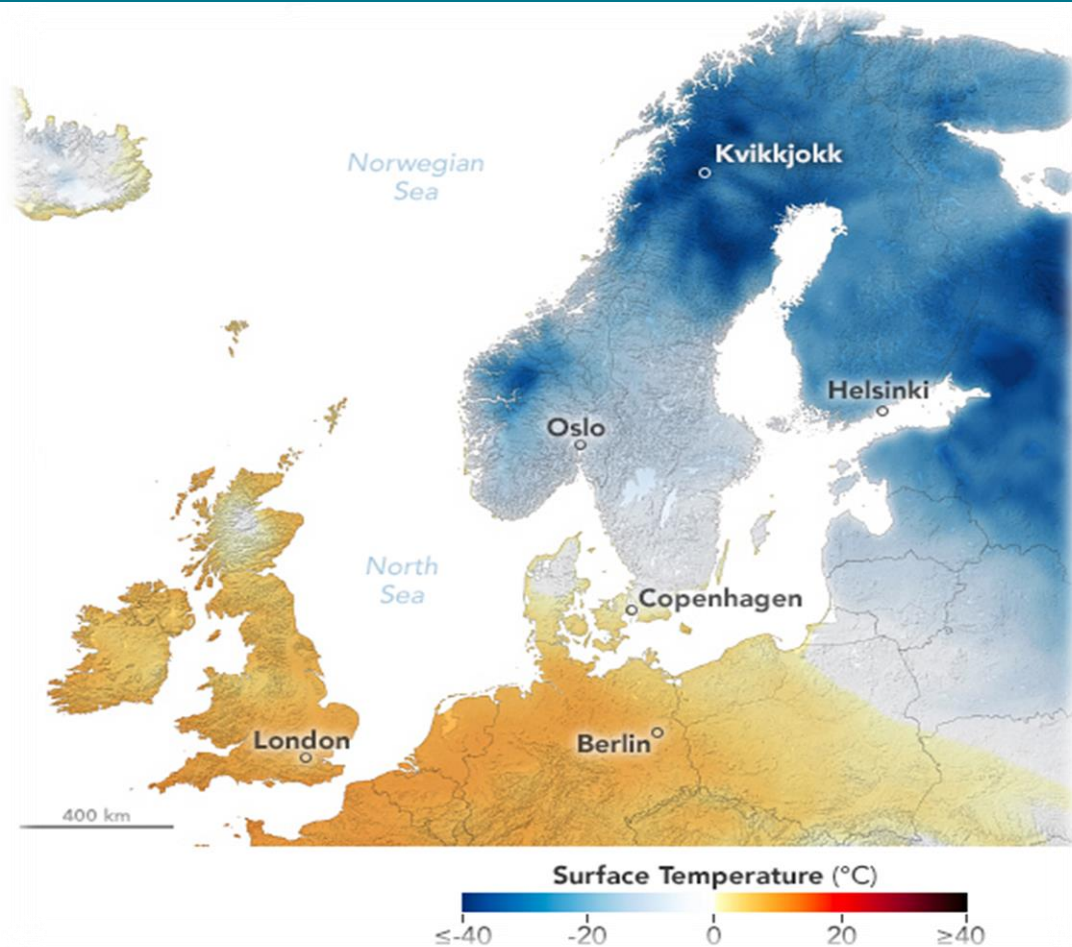




Kald sommer i Norge

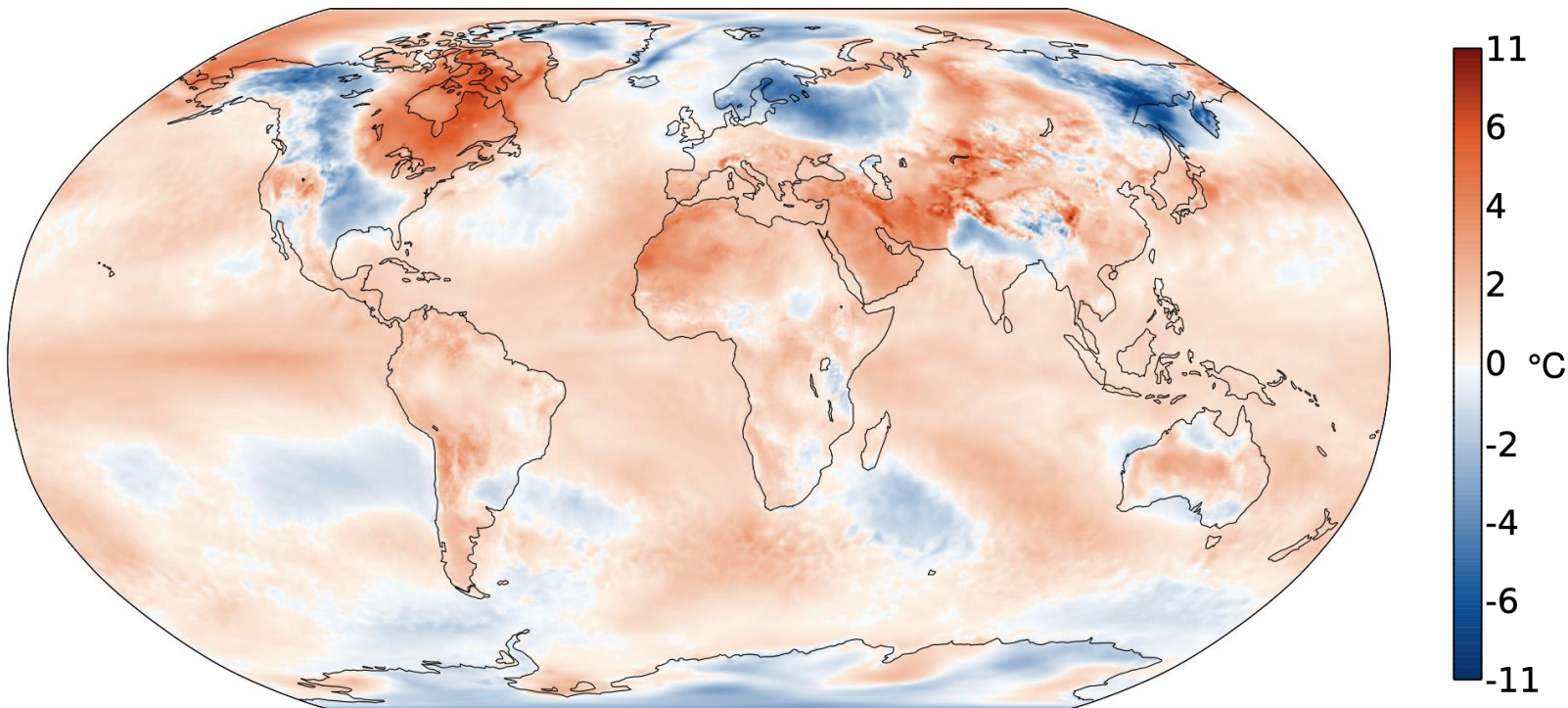


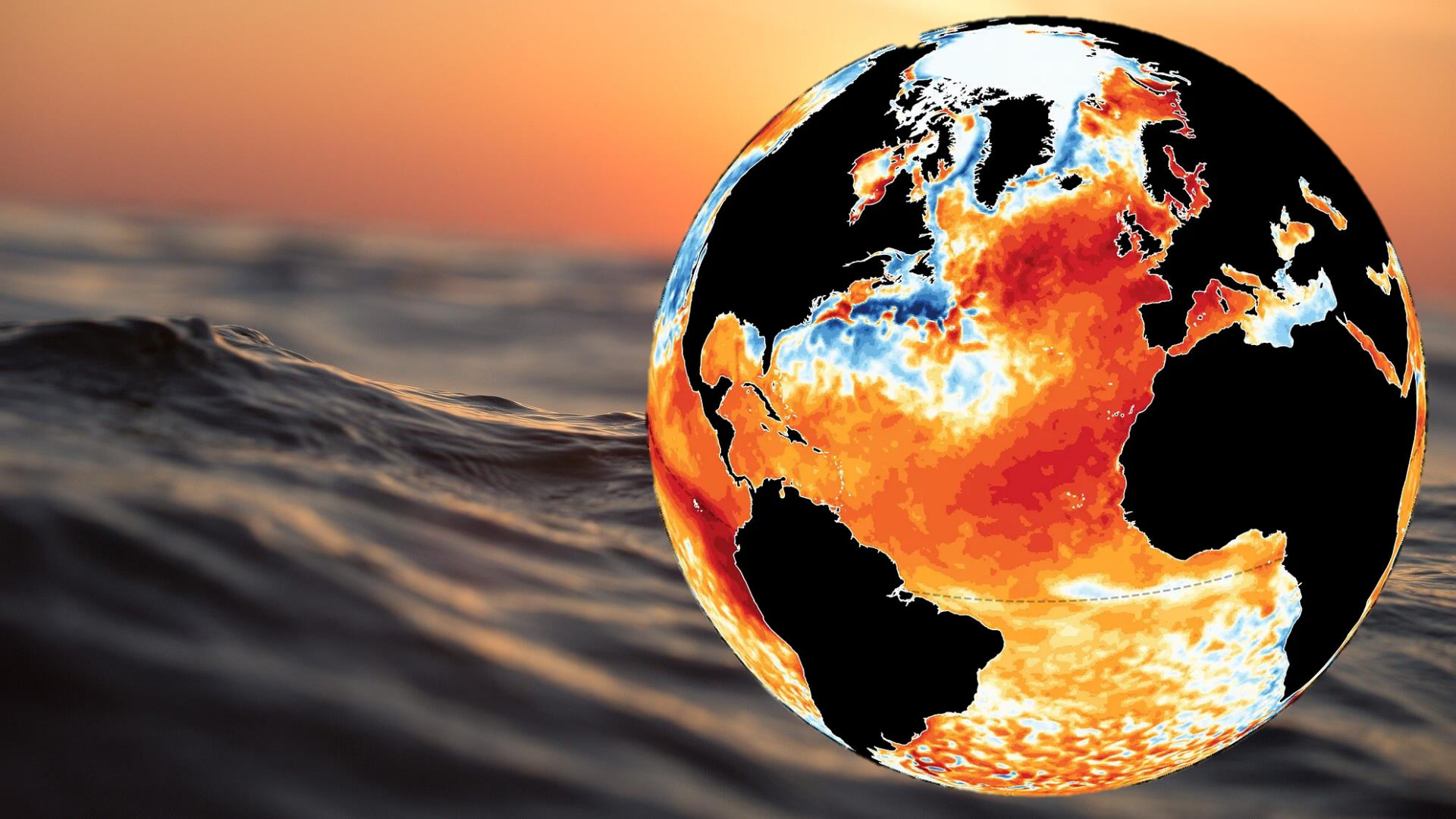
Ekstrem januarkulde i Norden



Ekstrem januarvarme globalt

Sammenlignet med januar 1850 var januar 2024 **1,66** grader varmere



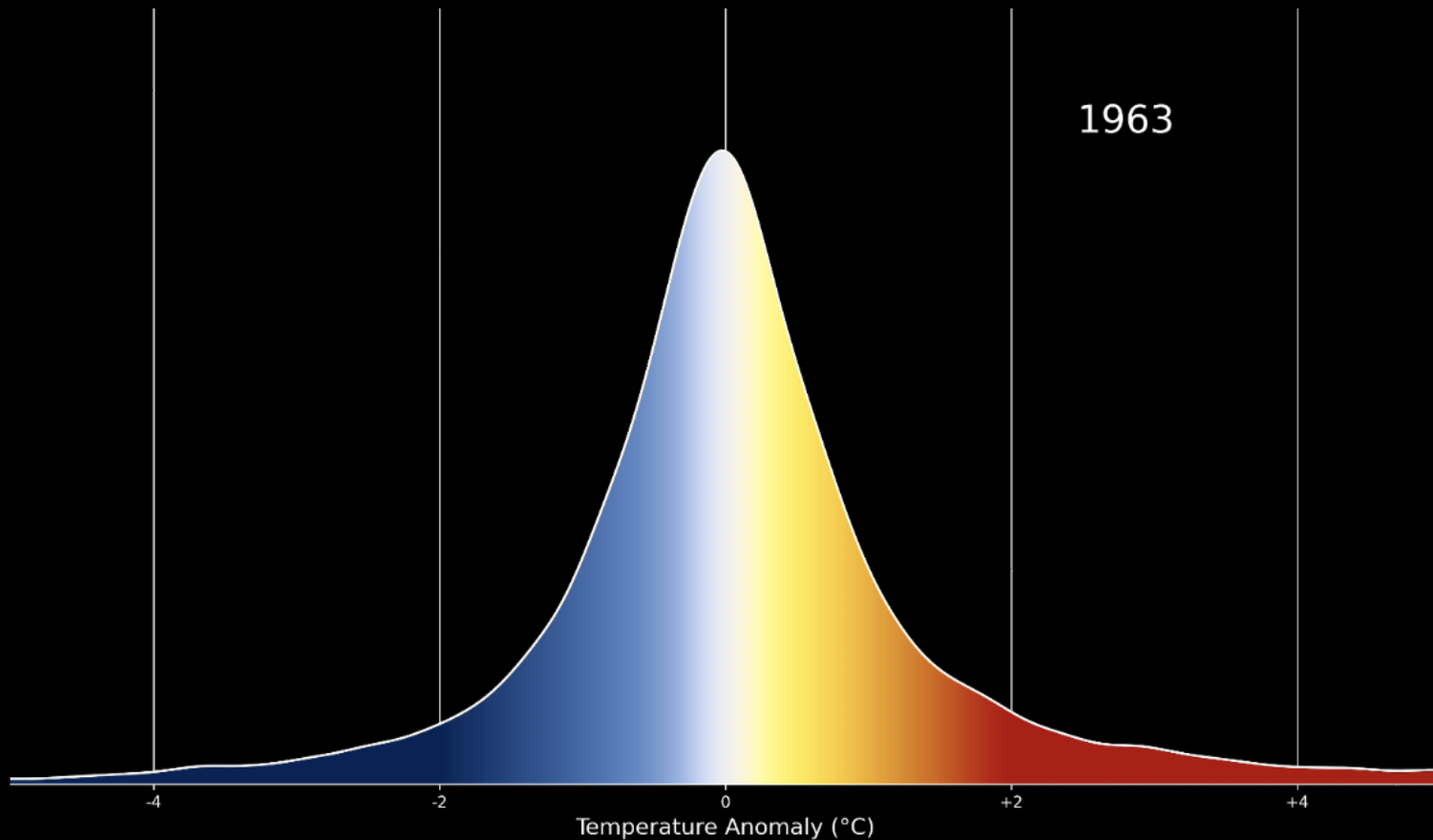


Det ekstreme er den nye normalen

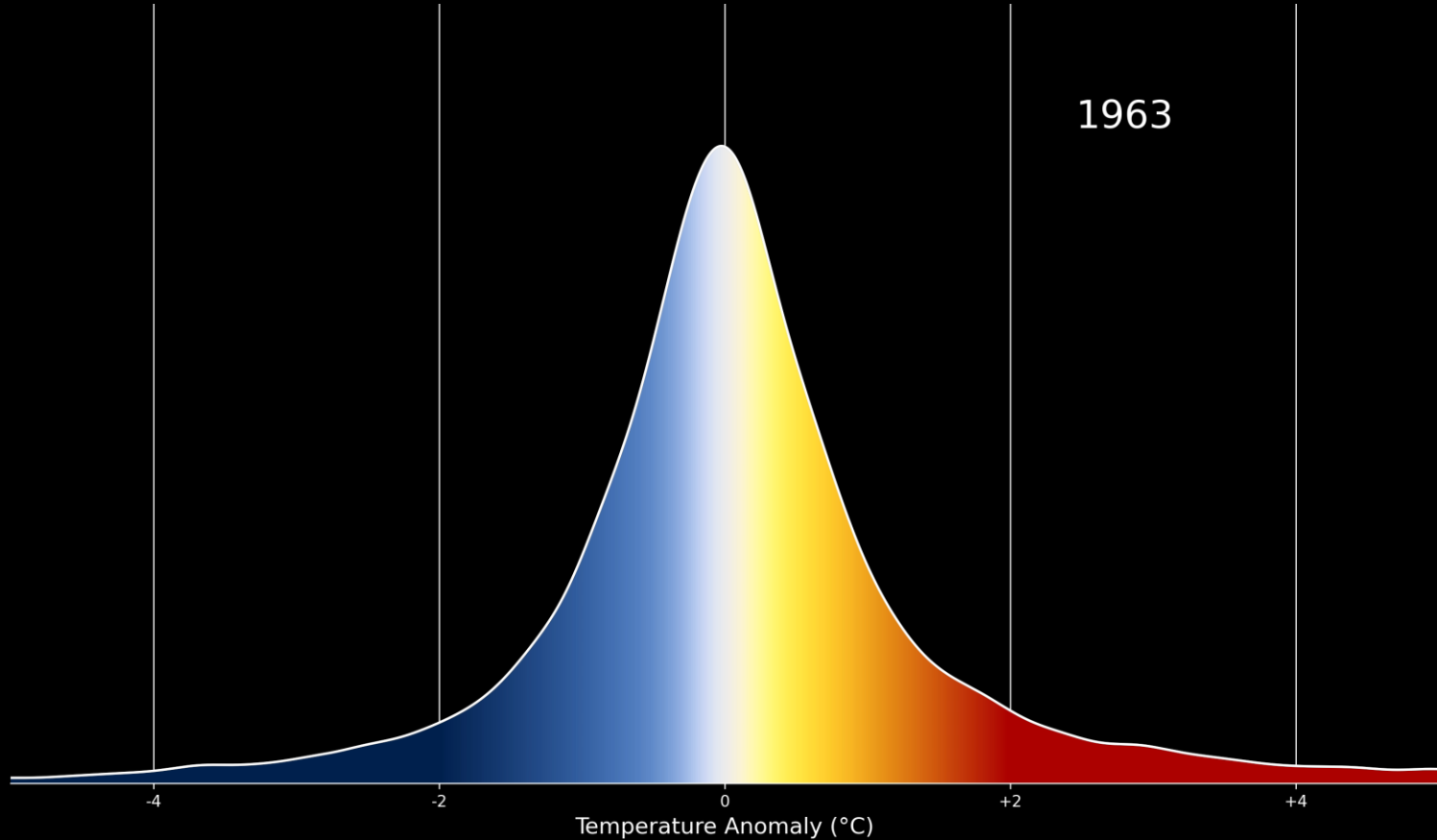


Credit: NOAA

Oppvarmingstrend mot en ny normal



Oppvarmingstrend mot en ny normal



Global oppvarming fører til mer regn og mer tørke

+1.0 °C

Varmere luft holder på mer fuktighet

Som fører til både:

+7%



Økt *fordampning* (tørrere) &
Mer *nedbør* (våtere)

Global oppvarming fører til mer regn og mer tørke

+1.5°C

~~+1.0°C~~

+10.5%

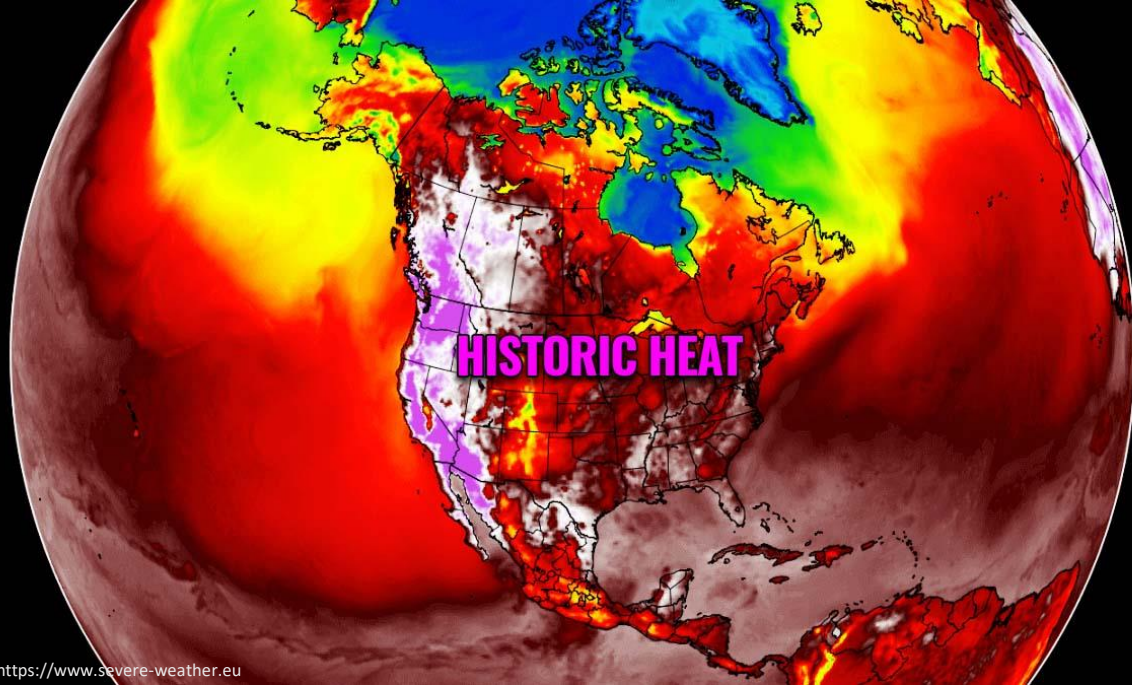
~~+7%~~

Varmere luft holder på
mer fuktighet

Som fører til både:

Økt *fordampning* (tørrere) &
Mer *nedbør* (våtere)





<https://www.severe-weather.eu>



K. Tsakalidis/Bloomberg News

Ekstrem varme Ekstrem tørke Skogbrann



K. Grillot/EPA



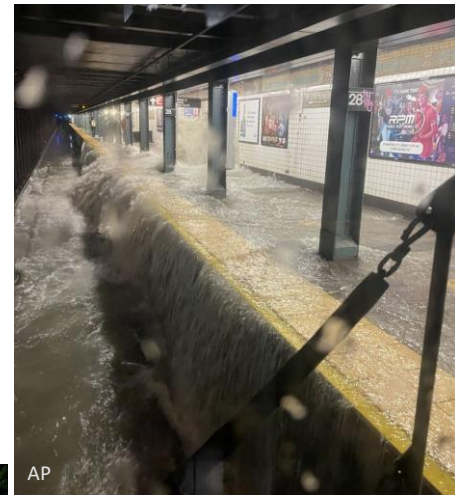
N.Howard, Getty Images

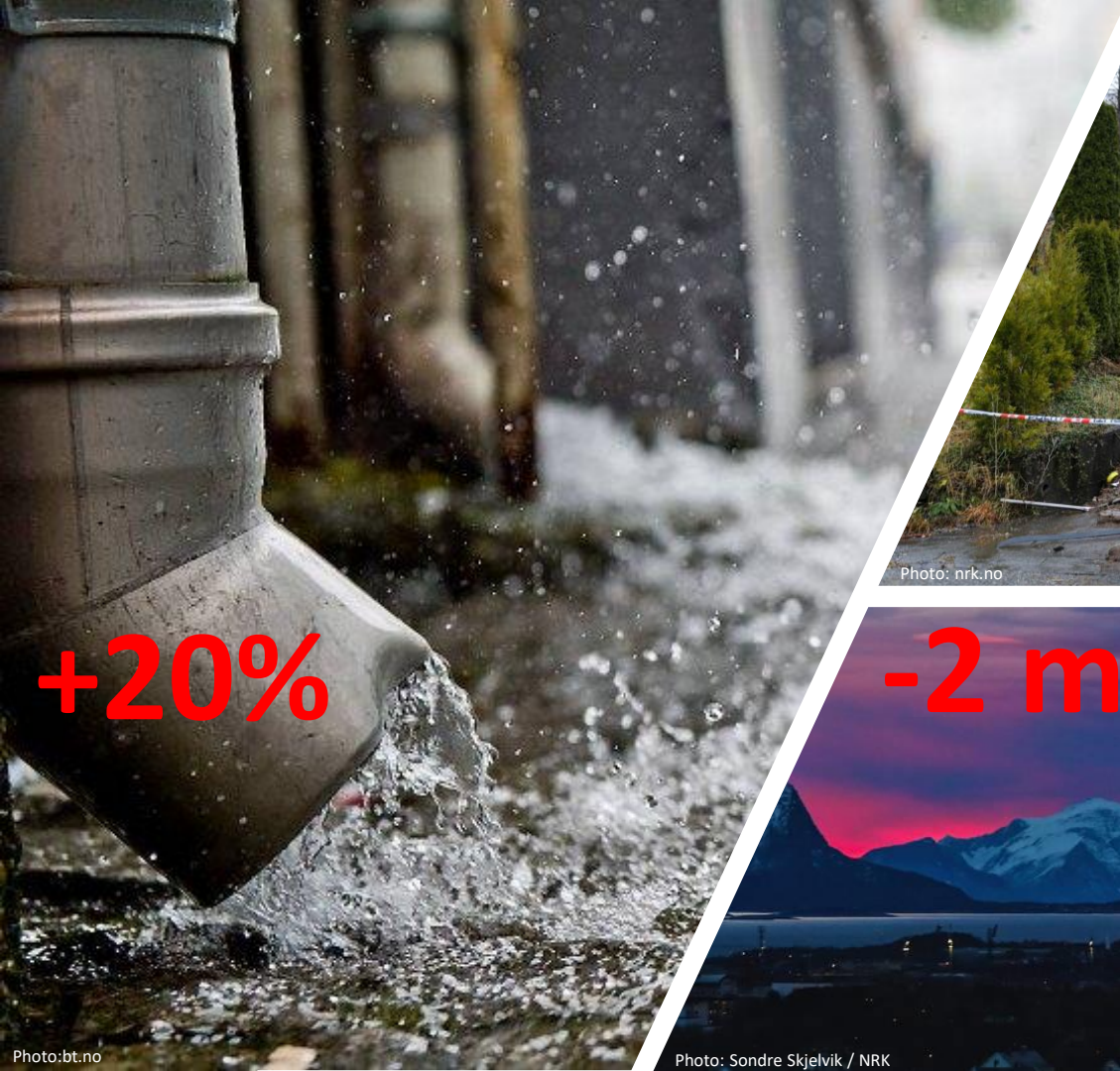


T.Andriantsoarana/WFP



Varmere Våtere Villere





+20%

Photo: bt.no



+169%

Photo: nrk.no



-2 måneder vinter

Photo: Sondre Skjelvik / NRK

Ekstremværet Hans

Nesbyen, august 2023



Ekstremværet Ingunn





Foto: Privat



Foto: Ole Berg-Rusten, NTB



Foto: Joakim Halvorsen / NTB Trøndelag

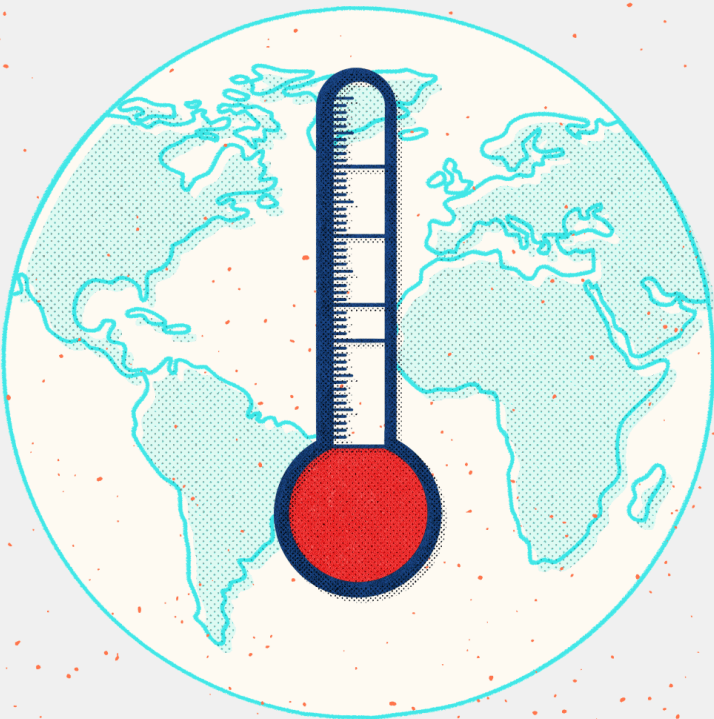


Foto: Nordlys (tipser)



Foto: Dan P. Neegaard AP

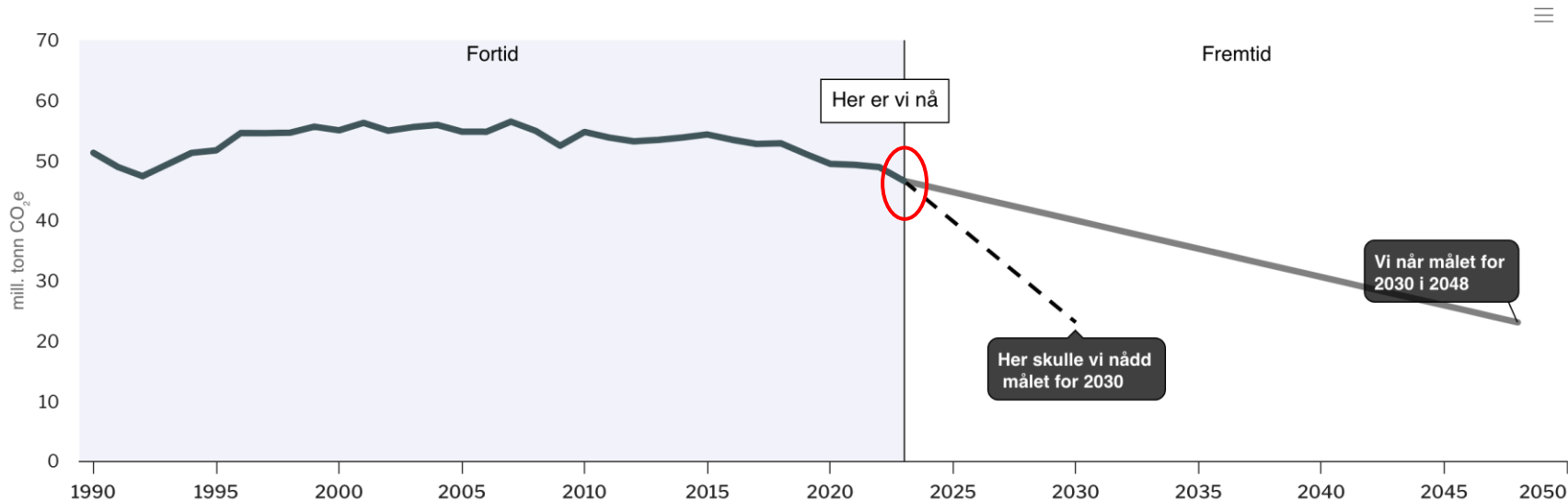
Advarsel



Takten og omfanget av klimatiltak er **utilstrekkelig** for å håndtere klimaendringene

Negative påvirkninger fra klimaendringene **forsterkes** ved øket oppvarming

Dagens utslippstrend i Norge



alle utslipp i 2023

46,6 mill. tonn CO₂e

endring siste året

-4,7 %

endring siden 1990

-9,1 %

Foto: Fjord1/Rolls-Royce



Foto: Brusdal Engros



Foto: K. Rivero Bernacki / Equinor ASA



Foto: Bybanen utbygging



Foto: B. B. Aase. Nationen



Foto: Hydro



Klimautfordringene

Hvordan unngå det uhåndterlige?

UTSLIPPSREDUKSJON OG UTSLIPPSOPPTAK

Hvordan håndtere det uungåelige?

TILPASNING

For å skape et mer robust og bærekraftig samfunn

Rank ▼	Country ▼	Income group ▼	Score
1	Norway	Upper	75.4
2	Finland	Upper	72.0
3	Switzerland	Upper	71.9
4	Sweden	Upper	71.3
5	Denmark	Upper	71.1
6	Singapore	Upper	70.6
7	Austria	Upper	70.1
8	Germany	Upper	69.8
8	Iceland	Upper	69.8
10	New Zealand	Upper	69.7
11	United Kingdom	Upper	69.4
12	Luxembourg	Upper	68.6
13	Australia	Upper	68.5
14	Canada	Upper	67.5
15	Republic of Korea	Upper	67.2
16	France	Upper	66.9
17	Netherlands	Upper	66.6
18	United States	Upper	66.2
19	Japan	Upper	65.5
20	Slovenia	Upper	64.1

Norge er best
foreberedt for
klimaendring



Bottom 5 Countries		Score
178	Dem. Rep. of the Congo	31.0
179	Eritrea	31.0
180	Guinea-Bissau	30.5
181	Central African Rep.	27.1
182	Chad	26.6





Akslererende klimatiltak er
avgjørende for bærekraftig utvikling