



Klimaatverandering,
wat moet ik er mee?

NOS





Strengthen resilience to climate change

[Read more](#)

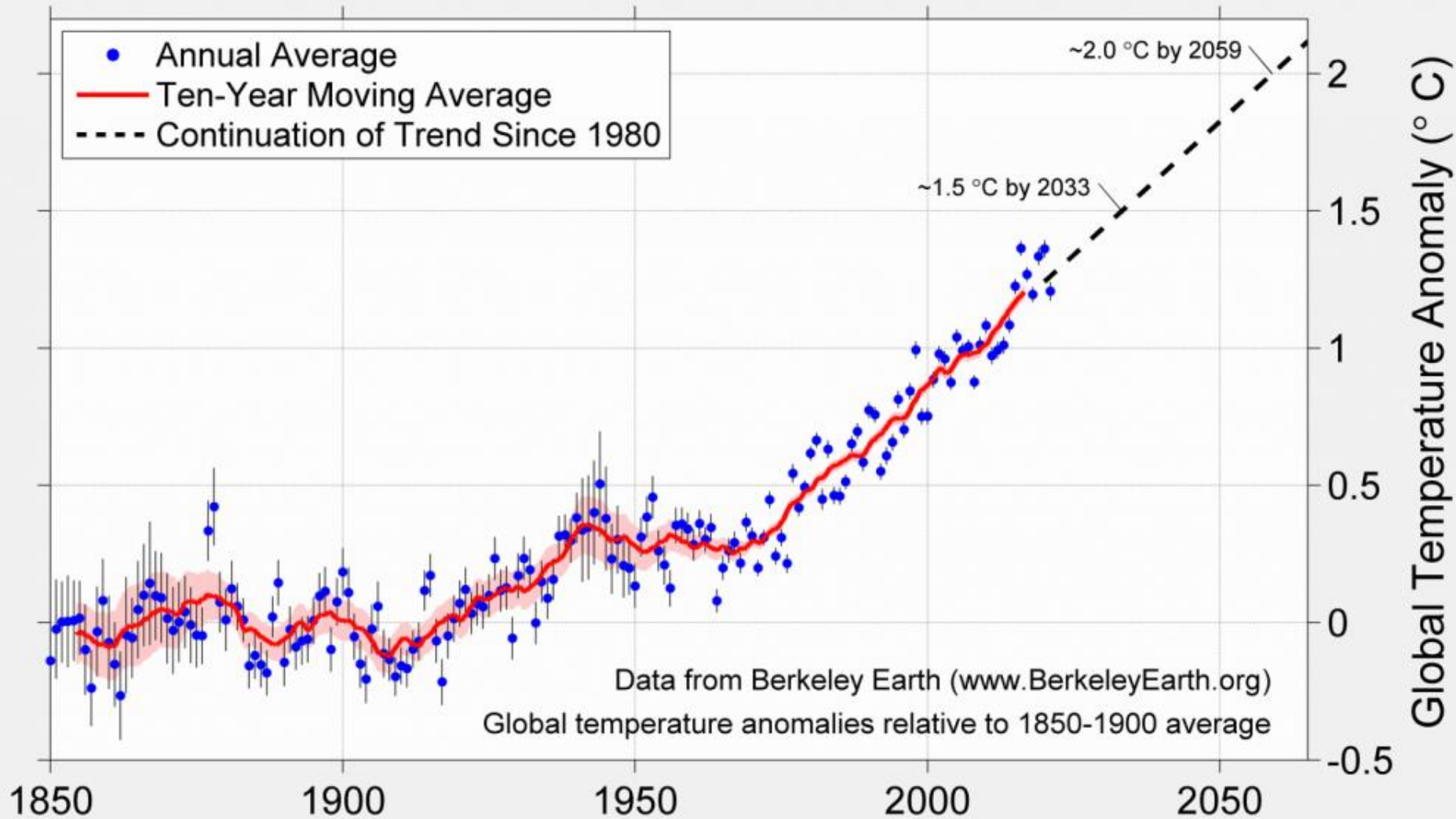


450,312

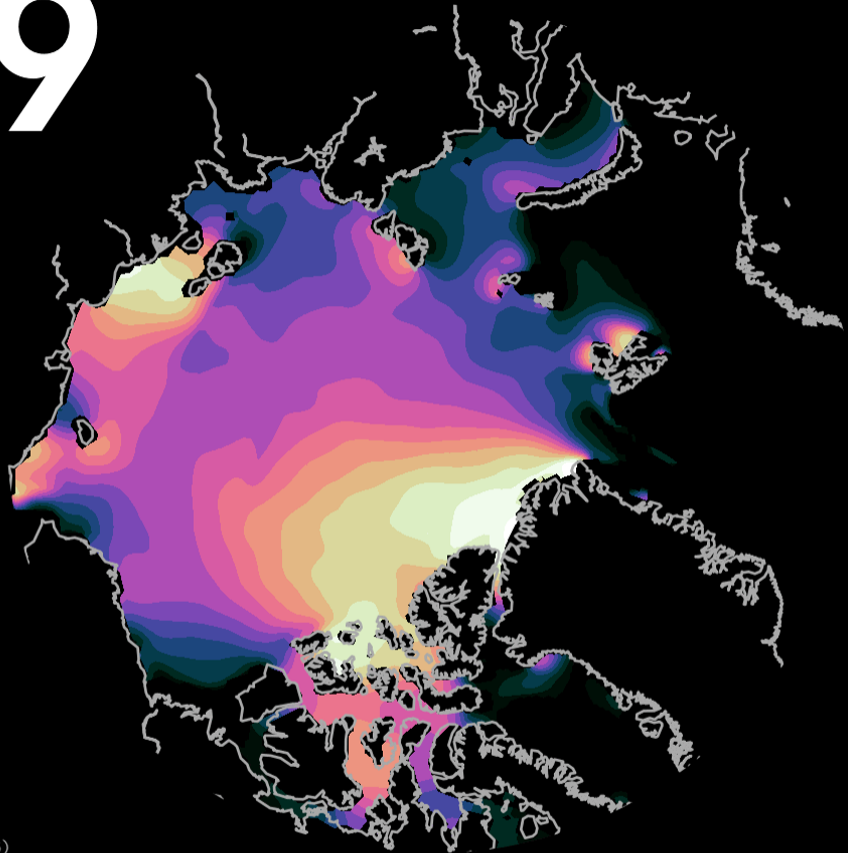
Number of farmers reached

Weather Impact provides agribusinesses with easy to access, reliable weather and climate information. Our mission is to support farmers to optimize global food production and support climate adaptation.

Our services are flexible, **tailor-made to the context**, and available in various languages across Africa, Asia and Europe. We condense complex, real-time data into accurate, user-friendly texts, or a mobile app. Right now, with the help of our clients - digital platforms and other institutions that support farmers - **over 400,000 farmers** receive weather forecasts directly on their mobile phones.



1979

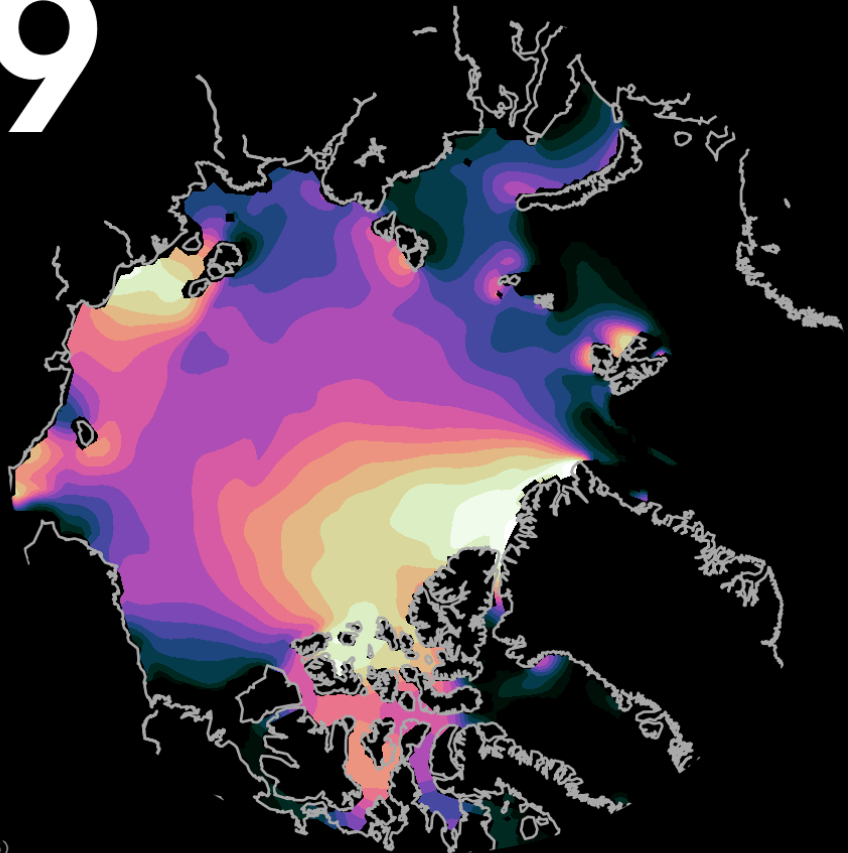


DATA: PIOMAS v2.1 (Zhang and Rothrock, 2003)
SOURCE: <http://psc.apl.uw.edu/research/projects/arctic-sea-ice-volume-anomaly/>
GRAPHIC: Zachary Labe (@ZLabe)



SEA ICE THICKNESS (m) IN MAY

1979



DATA: PIOMAS v2.1 (Zhang and Rothrock, 2003)
SOURCE: <http://psc.apl.uw.edu/research/projects/arctic-sea-ice-volume-anomaly/>
GRAPHIC: Zachary Labe (@ZLabe)



SEA ICE THICKNESS (m) IN MAY





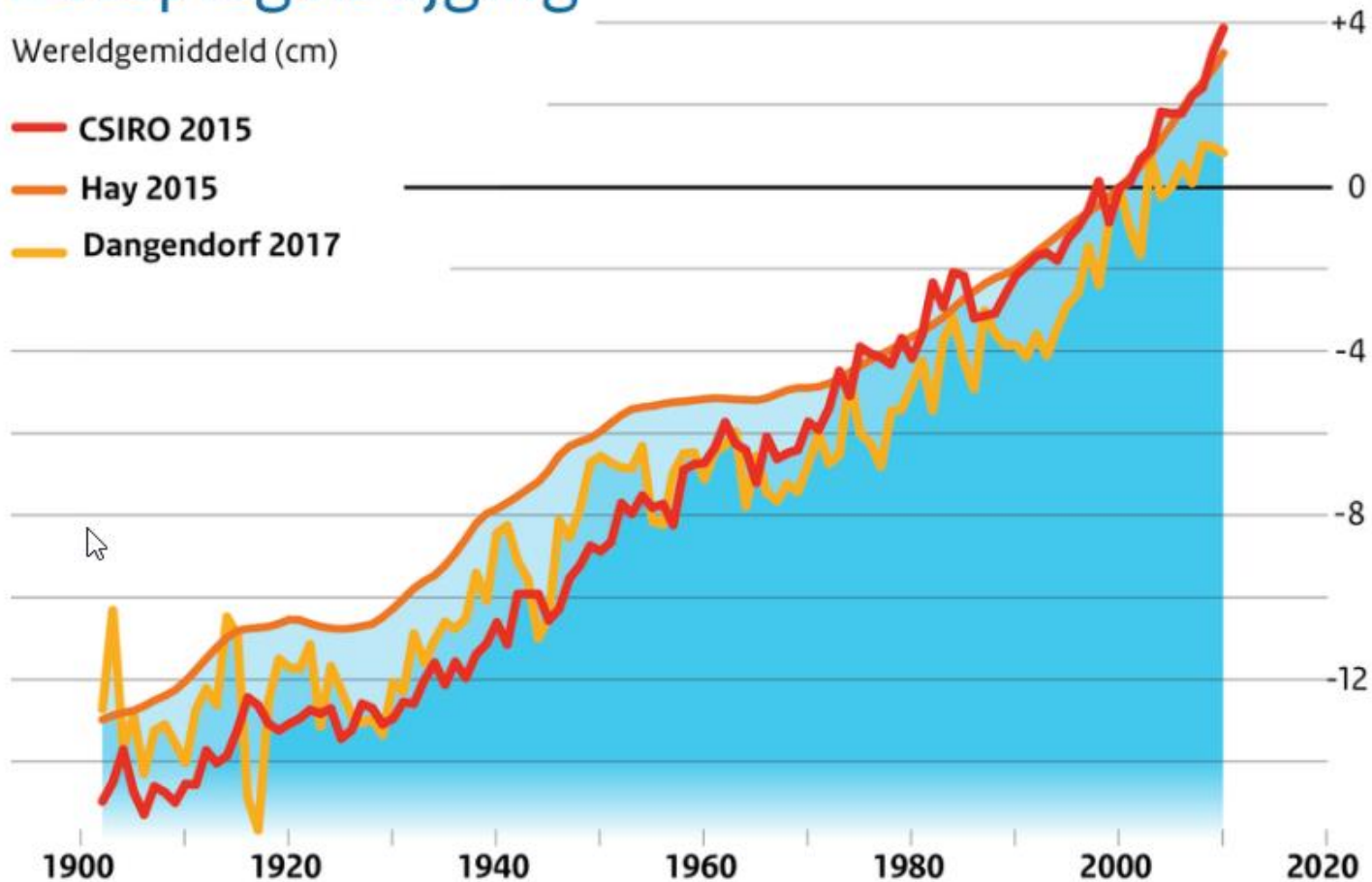
Zeespiegelstijging

Wereldgemiddeld (cm)

— CSIRO 2015

— Hay 2015

— Dangendorf 2017



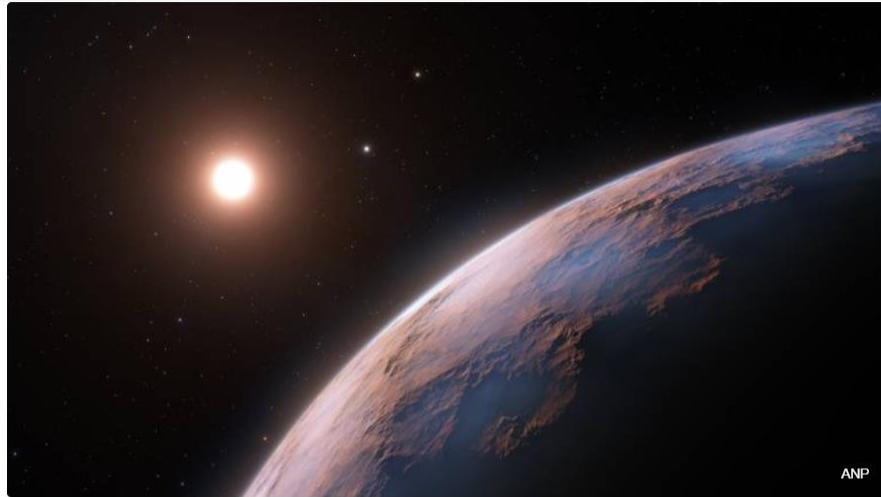
Oorzaak?



Annual CO₂ emissions

Carbon dioxide (CO₂) emissions from the burning of fossil fuels for energy and cement production. Land use change is not included.





ANP

nieuwsuur



Vrijdag 17 juni, 13:50

Klimaatwetenschappers: beperken opwarming aarde gaat mislukken



**Marijn Duintjer
Tebbens**
verslaggever



Yfke Nijland
redacteur Nieuwsuur



Nederlandse klimaatwetenschappers hebben geen vertrouwen in het beperken van de opwarming van de aarde tot onder de 2 graden, zoals in het klimaatakkoord van Parijs is afgesproken. Ze denken dat het landen niet zal lukken de opwarming onder die kritieke grens te houden.





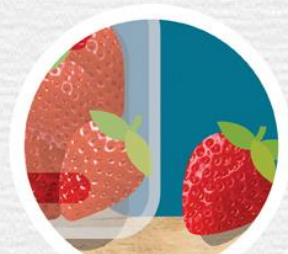




Anders leven

Anders leven - adaptatie

1. Ander weer
2. Warmer
3. Winter natter, zomer droger
4. Steeds hogere zeespiegel
5. Vaker en extremer extreem weer:
 - Hitte
 - Extreme neerslag
 - Droogte



**BEWUST
ETEN**

**5,6 TON
CO₂ PER JAAR**

VOEDING

**5,6 TON
CO₂ PER JAAR**

VERVOER



**GOED
OP WEG**

**3,3 TON
CO₂ PER JAAR**

**WONING EN
INRICHTING**



JE HUIS

**1,8 TON
CO₂ PER JAAR**

**KLE-
DING**

**VRIJE
TIJD EN
STUDIE**

**2,4 TON
CO₂ PER JAAR**

**ENERGIEGEBRUIK
IN HUIS**

**4,1 TON
CO₂ PER JAAR**

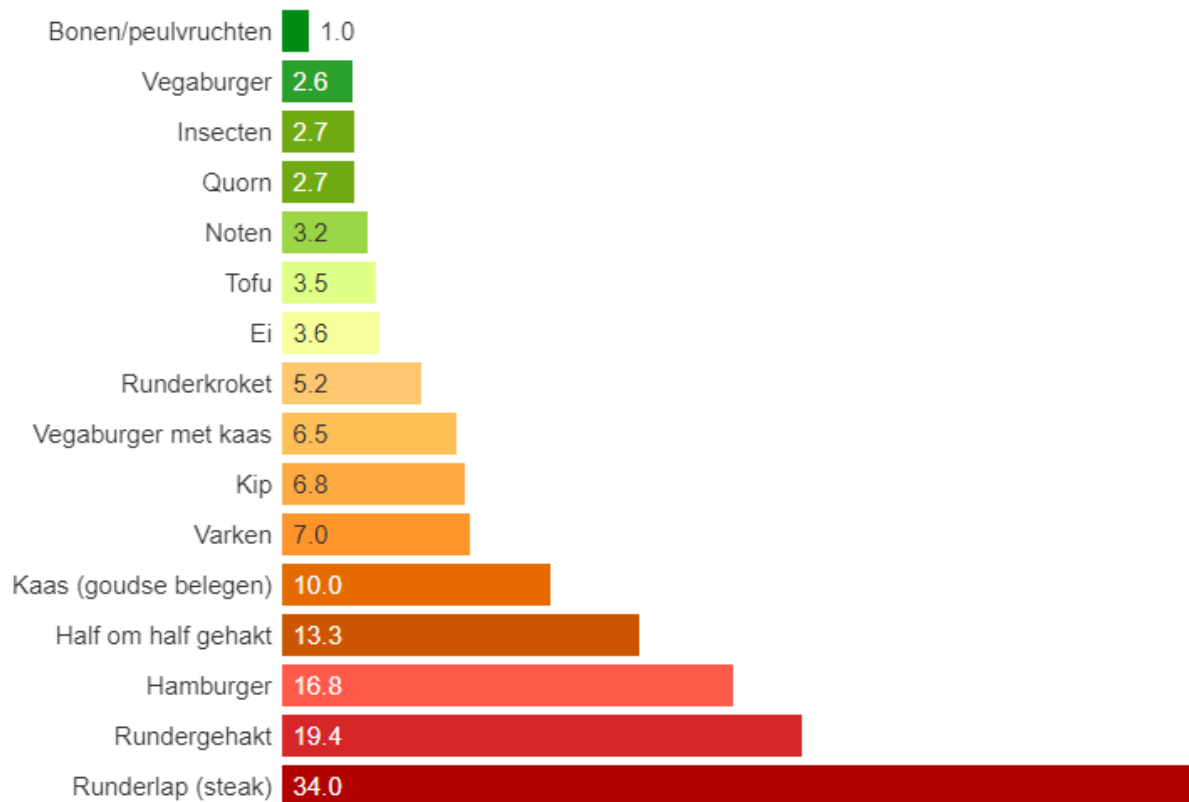


**MAKKELIJKE
TIPS**

Totaal: 23 ton CO₂-uitstoot.

Hoeveel kilo CO2 komt vrij voor 1 kilo ... ?

Cijfers per kilogram product zoals je dat koopt in de supermarkt.



Op basis van cijfers van *Blonk Consultants*

Source: [Milieu Centraal](#) • Created with [Datwrapper](#)

Anders leven - mitigatie

1. Minder energie gebruiken
2. Woning isoleren/van het gas af
3. Fiets of OV i.p.v. auto/elektrisch rijden
4. Niet vliegen
5. Vegetarisch eten
6. Minder spullen kopen
7. Minder verspilling, meer hergebruiken





Oproep

- Geen uitstelgedrag, nu aan de slag!
- Niet wachten op toekomstige innovatie
- Niet wachten op “de buurman”
- Maak de jongere generatie leidend
- Klimaat biedt ook grote kansen
- Concrete plannen -> uitvoeren

We moeten veranderen

Aan de slag!