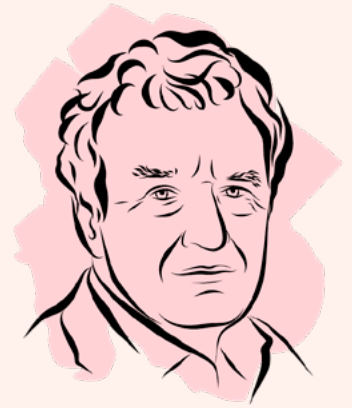


Wat er ook misgaat, alles komt door klimaatverandering



Het bier wordt minder lekker, zo meldde wetenschappelijk tijdschrift *Nature Communications* in 2023. De zomers worden heter en droger en daardoor kachelt de kwaliteit van de hop achteruit. *Nature Climate Change* voorspelde in 2016 dat Franse wijn zuurder en duurder wordt door de opwarming. Ook met koffie gaat het daardoor de verkeerde kant op volgens wetenschappelijk platform *PLOS One* in 2015. Brazilië zou 80 procent van de oogst kunnen verliezen.

De University of Cambridge meldde in 2022 dat er meer ongewenste zwangerschappen zijn door opwarming van de aarde. Diezelfde klimaatverandering knaagt aan het huiselijk geluk van de albatros, aldus de *Proceedings of the Royal Society B* in 2021. Het aantal 'echtscheidingen' onder deze prachtige vogels op de Falklands groeit in warme jaren tot wel 8 procent.

Bij schildpadden worden door opwarming te weinig mannetjes geboren, meldde *Wetenschap in Beeld* in 2018. Het aantal zoetwaterinsecten in de wereld neemt door opwarming toe volgens *Science* in 2020. In 2023 stond in *Nature* daarentegen dat de insectenbiomassa met 75 procent was afgenomen in de afgelopen decennia. Door diezelfde opwarming.

Oh ja, er worden meer homeruns geslagen bij honkbal, meldde het *Bulletin of the American Meteorological Society* in 2018. De lucht wordt dunner door opwarming.

Het moet u als volger van het nieuws ook zijn opgevallen. Als het ergens te veel regent ('waterbommen'), komt dat door klimaatverandering. Als het te weinig regent ook. Het is nooit goed. Bij kop verlies je, bij munt ook. Op de website Carbon Brief lees je over honderd gewassen die het moeilijk hebben door de opwarming, waaronder mango's, rijst, sinaasappelen, kokosnoten en bananen. Maar er moeten toch ook gewassen zijn die dankzij de opwarming groeien op plekken waar dat vroeger niet kon? Maar daarover wordt niet bericht.

Voor alle duidelijkheid, er is in mijn ogen weinig twijfel meer dat de aarde opwarmt en dat dit voor een belangrijk deel gebeurt door de mens. Dat gezegd hebbende, er is veel dat we nog niet weten. Zo kan het ook kouder worden. Door smeltend ijs wordt het zeewater zoeter en minder zwaar, wat oceaanstromingen verstoort. Onderzoek van de Universiteit Utrecht en het Koninklijk Nederlands Meteorologisch Instituut toonde in 2025 aan dat de Warme Golfstroom vertraagt. Maar de onderzoekers weten nog niet welk effect sterker is, opwarming of afkoeling.

Hallo daar, als je niet zeker weet of het gaat vriezen of dooien, trek dan niet zo'n grote broek aan. Maar klimaatwetenschappers doen nog steeds alsof ze alle wijsheid in pacht hebben en zetten elke twijfelaar als 'klimaatontkenner' in de hoek.

Onderzoekers hebben subsidie nodig en hun loopbaan is gebaseerd op het aantal publicaties en citaties, het liefst in voor- aanstaande peer-reviewed tijdschriften als *Science* of *Nature*. Wie *tenure* (een vaste aanstelling op de universiteit) wil hebben of hoogleraar wil worden, moet publiceren en duimen dat je collega's je citeren. *Publish or perish* – publiceer of ga ten onder.

En dus wordt alles geframed in het kader van klimaat, zoals Amerikaanse onderzoekers nadat president Richard Nixon in 1971 de *war on cancer* afkondigde opeens allemaal aan de strijd tegen kanker bleken te werken. In wetenschappelijke artikelen voor 2018 kwam de term *climate emergency* nog minder dan honderd keer voor, in 2022 was dat meer dan achthonderd.

Door die focus op 'klimaatcrisis' ontstaat blikvernaauwing. Zoals Gretchen Peters zingt (vrij naar een uitspraak van psycholoog Abraham Maslow – die van de piramide): '*When all you've got is a hammer, everything looks like a nail.*' Het zal vast kloppen dat er tegenwoordig meer homeruns worden geslagen, maar daar zijn tig verklaringen voor: betere voeding, betere knuppels, meer tijd op de sportschool, meer data-analyse. Maar daar haal je het *Bulletin of the American Meteorological Society* niet mee.

Idem voor zo'n bizar onderzoek naar 'echtscheidingen' onder albatrossen op de Falklands. Die onderzoekers vinden het natuurlijk leuk om albatrossen te bestuderen en dat is ook fantastisch (ik ben op die eilanden geweest en heb daar albatrossen zien broeden – veel leuker bestaat er niet op aarde) maar ze weten dat het voor hun carrière en subsidie goed is om de kaart van klimaatverandering te spelen.

Opwarming is een wetenschappelijk verdienmodel.

Door focus op de 'klimaatcrisis' ontstaat blikvernaauwing