

'Aarde wordt kouder'

► Klimaatverandering is van alle tijden
 ► 'Geen bewijs dat CO₂-uitstoot oorzaak is van klimaatverandering' ► Geoloog: Er komt een nieuwe 'kleine ijstijd' aan

Ondanks alle waarschuwendende berichten van het Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC) is de aarde de laatste tien jaar helemaal niet opgewarmd. Dat stelt emeritus hoogleraar geologie Salomon Kroonenberg van de TU Delft. "Het ligt eerder voor de hand dat we aan het begin staan van een nieuwe kleine ijstijd."

"Volgens het scenario van het IPCC zou de aarde in het laatste decennium moeten zijn opgewarmd, maar de werkelijkheid is anders", zegt Kroonenberg. "Nu begint men zich in allerlei bochten te wringen om te verklaren hoe dat kan." De politiek heeft zich volgens Kroonenberg vastgebeten in het idee dat de aarde opwarmt door toedoen van de mens, vooral door het uitstoten van broeikasgassen. "Voor politici is het politieke zelfmoord van dit idee af te stappen." Als er op dit moment sprake is van klimaatverandering, is die onderdeel van de cyclus die het klimaat voortdurend doormaakt, de cyclus die ons ijstijden en warmere periodes brengt.

Klimaatverandering is van alle tijden, daar zouden we als mensheid op moeten inspelen, vindt de wetenschapper. En niet zoals we nu in Nederland doen door uit te gaan van extreme zeespiegel-

"Volgens het scenario van het IPCC zou de aarde in het laatste decennium moeten zijn opgewarmd, maar de werkelijkheid is anders." SALOMON KROONENBERG

stijging. "De zeespiegel is 6 meter gestegen in de laatste zesduizend jaar en desondanks is Nederland in die periode gegroeid richting zee. Voor Bangladesh geldt hetzelfde."

"In de periode tussen 1945 en 1975 steeg het percentage koolzuurgas in de atmosfeer, maar daalde de temperatuur." Die periode wordt zelfs beschouwd als kleine ijstijd. Kroonenberg verwacht dat we die de komende jaren opnieuw gaan meemaken. Tegen de heersende mening in zegt de geoloog dan ook: "Reken er maar op dat het kouder wordt."

Wij zullen er wel in slagen om om te gaan met een veranderend klimaat, in derde wereldlanden wordt dat moeilijker. "Daar zou minister Koenders zijn geld aan moeten besteden."



KLAAS BOOMSMA
 KLAAS.BOOMSMA@METRONIEUWS.NL



► De 'sneeuwmutz' op de Kilimanjaro wordt kleiner, maar komt dat door de mens?

Kopenhagen



► In Kopenhagen wordt tijdens de klimaatop niet over de juiste zaken gesproken, vindt Salomon Kroonenberg. "Het zou moeten gaan over alternatieve energiebronnen, niet alleen over de reductie van CO₂-uitstoot." Want dat we zuinig moeten omgaan met fossiele brandstoffen, daarmee is de geoloog het eens. Maar die CO₂-uitstoot, hoe belangrijk is

die voor het klimaat? "Daar trekt het klimaat zich niets van aan."

► Toch zal het tijdens de top in Kopenhagen vooral daarover gaan. De top begint vandaag en duurt tot en met 18 december. Politici, activisten en andere betrokkenen slaan vanaf vandaag 'de tenten op' in de Deense hoofdstad.

DE GROENE SINT KIJKT TERUG OP EEN GESLAGDE ACTIE!

Ik, de Groene Sint, ben trots. Trots op iedereen die in actie is gekomen tegen foute chocoladeletters. Dankzij de massale steun van meer dan 90.000 Actiehelden gaan **Lidl, Jamin, HEMA, V&D, Albert Heijn, Kruidvat** en **PLUS** eerlijke chocoladeletters verkopen. Een prima beslissing.

Want zo krijgen tienduizenden cacaoboeren en hun gezinnen eindelijk eerlijk betaald voor het werk dat ze leveren. Waardoor zij hun eigen omstandigheden en hun cacaoplantages sterk kunnen verbeteren.

Er zijn ook nog winkels, zoals Aldi, die foute chocoladeletters blijven verkopen. Daarom blijf ik heel scherp opletten, en hoort u dit voorjaar weer van mij. Blijf mij volgen op www.groenesint.nl.

Ondertussen heeft u natuurlijk ook een belangrijke rol: koop alleen eerlijke chocolade.

Groenesint

Eerlijke letters, zoals die van Verkade en Tony's Chocolonely, herken je aan het Max Havelaar keurmerk.



Oxfam Novib
 ambassadeurs van het zelfdoen.

Nederlander blijft trouw kaarten sturen met kerst

Nu Sinterklaas de boot naar Spanje weer heeft gepakt, storten we ons op het volgende feest, kerst. Online wenskaartenservice Greetz verwacht de komende periode een miljoen kerst- en nieuwjaarskaarten te verwerken. De onderneming liet PanelWizard onderzoeken hoeveel kaarten mensen van plan zijn te versturen en aan wie die geadresseerd worden. Bijna een kwart van de respondenten zegt meer dan veertig kaarten te versturen, maar de grootste groep (43 procent) stuurt er minder dan vijftientig. De meeste kaarten zijn bestemd voor vrienden, 95 procent, gevolgd door broers, zussen en overige familie. **METRO**



► Greetz verwacht grote kerstdruk.

Zes keer is scheepsrecht voor notoire drankrijder

De politie heeft gistermorgen vroeg in Tilburg van een 32-jarige Schiedammer zijn rijbewijs

ingenomen omdat hij voor zes keer in vijf jaar te veel had gedronken. Dit keer zat hij met ruim twee keer de toegestane hoeveelheid alcohol achter het stuur. Hoewel de man onder de limiet bleef voor het invorderen van het rijbewijs, besloot de officier van justitie dat toch te doen omdat het niet de eerste keer was dat hij auto reed met alcohol op. **ANP**