nieuws

"Niet enkel broeikasgas verantwoordelijk voor opwarming"

nieuws

We kunnen niet meer enkel de toenemende broeikasgassen en in het bijzonder CO2 verantwoordelijk stellen voor de recente temperatuurstijging. Ook de toenemende zonnestraling moet in rekening gebracht worden. Dat stelt het Koninklijk Meteorologisch Instituut (KMI) in zijn rapport 'Oog voor het klimaat'.

12 JANUARI 2009 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:06

We kunnen niet meer enkel de toenemende broeikasgassen en in het bijzonder CO2 verantwoordelijk stellen voor de recente temperatuurstijging. Ook de toenemende zonnestraling moet in rekening gebracht worden. Dat stelt het Koninklijk Meteorologisch Instituut (KMI) in zijn rapport 'Oog voor het klimaat'.
Het rapport moet de knowhow en activiteiten van het KMI op klimaatgebied aan het grote publiek en de beleidsmakers kenbaar te maken, luidt het in een persbericht.
Opvallend is dat het KMI stelt dat niet enkel de toenemende broeikasgassen verantwoordelijk zijn voor de opwarming van de Aarde. In de periode van 1951 tot 1983 werkte de afkoeling door de afnemende zonnestraling de opwarming door de toenemende broeikasgassen tegen, wat volgens het KMI de stabiliteit van de temperatuur over deze periode kan verklaren.
In de periode van 1984 tot nu versterkt de opwarming door de toenemende zonnestraling de opwarming die het gevolg is van de toenemende broeikasgassen, wat dan weer de recente temperatuurstijging kan verklaren. De belangrijkste parameter die de langetermijnsveranderingen van de hoeveelheid zonnestraling in Ukkel beïnvloedt, is volgens het KMI "de hoeveelheid aërosolen die onder andere zeer waarschijnlijk veroorzaakt wordt door de vervuiling van de atmosfeer".
"De menselijke activiteit heeft dus niet alleen een opwarmend effect door de toename van broeikasgassen, maar ook een afkoelend effect door de aërosols afkomstig van de vervuiling van de atmosfeer", aldus het instituut.
Meer informatie: Rapport 'Oog voor het klimaat'

Bron: Belga

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1000 Bruxelles

Contact

M • info@vilt.be

Volg ons op:

screenreader.visit us on our facebook page: https://www.facebook.com/vilt.nieuws/
screenreader.visit us on our linkedin page: https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/
screenreader.visit us on our instagram page: https://www.instagram.com/vilt.nieuws
screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws
screenreader.visit us on our bluesky page: https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social

---

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |
Privacy policy
Copyright
Cookie Policy
Cookie instellingen aanpassen

Crafted by Brigada