nieuws

# CO2-concentratie bereikt hoogste niveau ooit

nieuws

De concentratie aan het broeikasgas CO2 in de atmosfeer heeft vorig jaar haar hoogste niveau ooit bereikt, met een mondiale stijging op jaarbasis van 0,53 procent. Dat heeft de Wereld Meteorologische Organisatie bekendgemaakt. België behoort tot de groep landen die er in geslaagd is om een daling van de broeikasgassen te realiseren. De CO2-concentraties zijn het hoogst boven Noord-Amerika, Centraal-Europa en China. De geringste waarden zijn beneden de Evenaar gemeten.

24 NOVEMBER 2007 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:01

De concentratie aan het broeikasgas CO2 in de atmosfeer heeft vorig jaar haar hoogste niveau ooit bereikt, met een mondiale stijging op jaarbasis van 0,53 procent. Dat heeft de Wereld Meteorologische Organisatie (WMO) bekendgemaakt. België behoort tot de groep landen die er in geslaagd is om een daling van de broeikasgassen te realiseren.
De concentratie aan koolstofdioxide bedroeg vorig jaar 381,2 ppm, tegenover 379,2 ppm in 2005, aldus de weerkundige organisatie van de Verenigde Naties. CO2 is een van de drie belangrijkste broeikasgassen die zorgen voor de opwarming van onze planeet en speelt een meer en meer doorslaggevende rol, aldus klimaatspecialist Geir Braathen van de WMO. In het laatste decennium droeg koolstofdioxide voor 87 procent bij tot de opwarming. In de laatste vijf jaar was dat zelfs 91 procent.
Sinds het begin van het industrieële tijdperk op het einde van de achttiende eeuw is de concentratietoename met 36 procent van CO2 in de atmosfeer voornamelijk te wijten aan de verbranding van fossiele brandstoffen, aldys de WMO. De CO2-concentraties zijn het hoogst boven Noord-Amerika, Centraal-Europa en China. De geringste waarden zijn beneden de Evenaar gemeten.
Een van de andere broeikasgassen, distikstofoxide (N2O), bereikte met een concentratie van 320,1 ppb eveneens een nieuw record. Tegenover 2005 is er sprake van een stijging met 0,25 procent. Een derde van het N2O dat in onze atmosfeer terechtkomt, is het resultaat van menselijke activiteit zoals de verbranding van

brandstoffen, het verbranden van biomassa en sommige industriële processen. De methaanconcentratie bleef vorig jaar met 1782 ppb zo goed als stabiel.(KS)
**Meer informatie:** WMO Greenhouse Gas Bulletin 2006

**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