nieuws

"Zeeniveau kan tegen 2100 tot twee meter stijgen"

nieuws

Als gevolg van de opwarming van de aarde zou het zeeniveau tegen het einde van de eeuw met een meter en in het slechtste geval met twee meter kunnen stijgen, zo blijkt uit een studie die op een driedaagse klimaatconferentie in Kopenhagen werd voorgesteld. In zijn laatste, uit 2007 daterend rapport, gewaagde het VN-Klimaatpanel van een stijging van 18 tot 59 cm tegen 2100, bij een opwarming van ongeveer 6,4 graden. Maar dat document hield geen rekening met wat er zal gebeuren met de ijskappen op Antarctica en Groenland.

12 MAART 2009 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:07

Als gevolg van de opwarming van de aarde zou het zeeniveau tegen het einde van de eeuw met een meter en in het slechtste geval met twee meter kunnen stijgen, zo blijkt uit een studie die op een driedaagse klimaatconferentie in Kopenhagen werd voorgesteld.

"Als wij het huidige ritme van de uitstoot van broeikasgassen aanhouden, denk ik dat de stijging van het zeepeil tegen 2100 meer dan een meter kan bedragen", zei Stefan Rahmstorf van het Klimaat Onderzoekscentrum in Potsdam op de bijeenkomst waarbij 2.000 wetenschappers uit 80 landen de grote VN-Conferentie van later dit jaar over het klimaat voorbereiden.

"Indien wij de verschillende scenario's van het VN-klimaatpanel met betrekking tot de evolutie van de temperaturen toepassen, komen wij aan een vork van 75 tot 190 cm stijging van het zeepeil", aldus de wetenschapper die reeds in 2007 over het onderwerp heeft gepubliceerd in het wetenschappelijke vakblad Science.

Hij voegt eraan toe dat 2100 een referentiedatum is en in geen geval een keerpunt van de tendens inhoudt. "De stijging van het zeeniveau stopt niet in 2100. Wij zijn processen in gang aan het zetten die het peil van de oceanen in de komende eeuwen zullen laten stijgen". Indien de projecties kloppen, zal dit de woongebieden van tien procent van de wereldbevolking "hard treffen".

In zijn laatste, uit 2007 daterend rapport, gewaagde het VN-Klimaatpanel van een stijging van 18 tot 59 cm tegen 2100, bij een opwarming van ongeveer 6,4 graden. Maar dat document hield geen rekening met wat er zal gebeuren met de ijskappen op Antarctica en Groenland. De nieuwe projecties zijn gebaseerd op nieuwe en omvangrijke waarnemingen met onder meer satellieten.

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