

Voorspelling extreem weer twee maanden vooraf?

nieuws

Hooguit zeven dagen kunnen weermannen en -vrouwen al vooruit kijken. Misschien kan een blik in een andere atmosferische laag hen helpen om die periode te rekken tot twee maanden, meldt de jongste editie van het vermaarde wetenschappelijke blad Science, althans voor extreme weersomstandigheden.

🕒 19 OKTOBER 2001 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 13:52

Hooguit zeven dagen kunnen weermannen en -vrouwen al vooruit kijken. Misschien kan een blik in een andere atmosferische laag hen helpen om die periode te rekken tot twee maanden, meldt de jongste editie van het vermaarde wetenschappelijke blad Science, althans voor extreme weersomstandigheden.

Traditioneel blijken weerberichten slechts voor een paar dagen betrouwbaar, een gevolg van de krachtige circulatie van lucht in de laagste laag van de atmosfeer, de troposfeer. Onderzoekers Mark Baldwin en Timothy Dunkerton bekeken gegevens van de stroming in de laag erboven, de stratosfeer, het bovenste deel van de atmosfeer. Bij abnormaal sterke of zwakke weerperioden leekt het effect ervan netjes door te druppelen naar de troposfeergrens. Die abnormaliteiten beïnvloeden dan weer op voorspelbare manier de stroming in de troposfeer voor de volgende zestig dagen. Die hebben dan weer hun weerslag op de waarschijnlijkheid van extreme weersomstandigheden zoals koude windopstoten, sneeuw en sterke winden over Europa, Azië en Noord-Amerika.

Bron: De Morgen

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17

1000 Bruxelles

Contact

M • info@vilt.be

Volg ons op:

f screenreader.visit us on our facebook page: <https://www.facebook.com/vilt.nieuws/>

in 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>

X screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws

🦋 screenreader.visit us on our bluesky page:
<https://bsky.app/profile/viltnieuwbsky.social>

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by [Who Owns The Zebra](#)