nieuws

Moessonregens in gevaar door klimaatverandering

nieuws

Uit Duits onderzoek blijkt dat de klimaatverandering op termijn de moessonregens “frequent en ernstig” zal doen haperen. De jaarlijkse regens zijn voor grote delen van Azië van levensbelang, onder meer voor de landbouw, visserij en drinkwatervoorziening van miljoenen mensen. Uit historisch onderzoek blijkt dat het mechanisme voor de industriële revolutie vrijwel nooit haperde.

9 NOVEMBER 2012 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:20

Uit Duits onderzoek blijkt dat de klimaatverandering op termijn de moessonregens “frequent en ernstig” zal doen haperen. De jaarlijkse regens zijn voor grote delen van Azië van levensbelang, onder meer voor de landbouw, visserij en drinkwatervoorziening van miljoenen mensen. Uit historisch onderzoek blijkt dat het mechanisme voor de industriële revolutie vrijwel nooit haperde.
De wetenschappers van het Instituut voor Klimaatimpactonderzoek in Potsdam in Duitsland deden onderzoek naar de stabiliteit van het moesson-mechanisme. Ze komen tot de onheilspellende conclusie dat het veranderende klimaat op lange termijn – in de loop van de volgende twee eeuwen – frequente en ernstige onderbrekingen van de moesson kan veroorzaken. Met ernstig wordt een vermindering in de neerslag van 40 tot 70 procent bedoeld.
Het effect is volgens de wetenschappers toe te schrijven aan de veranderende Walkercirculatie, een stroming in de Stille Oceaan. Daardoor kan de moesson zich minder goed ontwikkelen, een effect dat nu soms ook te zien is als El Nino de kop opsteekt.

Bron: Knack

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