nieuws

"Erosie heeft weinig impact op broeikaseffect"

nieuws

Erosie van landbouwgrond heeft weinig invloed op het broeikaseffect. Dat blijkt uit een internationale studie waaraan Kristof Van Oost, vorser aan het departement Fysische en Regionale Geografie van de K.U.Leuven, meewerkte. De onderzoekers weerleggen in de studie de heersende theorie dat de in de grond opgeslagen koolstofdioxide als gevolg van erosie in de atmosfeer zou terechtkomen en zo het broeikaseffect zou versterken.

27 OKTOBER 2007 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:01

Erosie van landbouwgrond heeft weinig invloed op het broeikaseffect. Dat blijkt uit een internationale studie waaraan Kristof Van Oost, vorser aan het departement Fysische en Regionale Geografie van de K.U.Leuven, meewerkte. De onderzoekers weerleggen in de studie de heersende theorie dat de in de grond opgeslagen koolstofdioxide als gevolg van erosie in de atmosfeer zou terechtkomen en zo het broeikaseffect zou versterken.

"Uit onze metingen blijkt dat er bij erosie niet zoveel koolstofdioxide vrijkomt en er bovendien op de geërodeerde plekken net koolstofdioxide vanuit de atmosfeer in de bodem wordt opgeslagen. Ook bij die nieuwe opslag blijkt het echter maar om kleine hoeveelheden te gaan, zodat er ook niet echt van een positief effect op het broeikaseffect kan worden gesproken. Bovendien blijkt dat de door landbouw veroorzaakte erosie wereldwijd lager ligt dan gedacht", aldus Kristof Van Oost.(KS)

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