nieuws

"Nu al grote landbouwschade door klimaatverandering"

nieuws

De voorbije twee decennia hebben de stijgende temperaturen op onze planeet jaarlijkse verliezen veroorzaakt van ruwweg 3,8 miljard euro voor de belangrijkste landbouwgewassen. Dat blijkt uit Amerikaans onderzoek van het Carnegie Institution en de Lawrence Livermore National Laboratory. "Veel mensen denken dat de klimaatverandering een fenomeen van de komende jaren is. Onze studie toont dat het al een serieuze impact gehad heeft op het voedselaanbod tussen 1981 en 2002", aldus onderzoeker Christopher Field.

21 MAART 2007 – LAATST BIJGEWERKT OM 4 APRIL 2020 14:36

De voorbije twee decennia hebben de stijgende temperaturen op aarde jaarlijkse verliezen veroorzaakt van ruwweg 3,8 miljard euro voor de belangrijkste landbouwgewassen. Dat blijkt uit Amerikaans onderzoek van het Carnegie Institution en de Lawrence Livermore National Laboratory. "Veel mensen denken dat de klimaatverandering een fenomeen van de komende jaren is. Onze studie toont dat het al een serieuze impact gehad heeft op het voedselaanbod tussen 1981 en 2002", aldus onderzoeker Christopher Field.

De gezamenlijke productie van tarwe, maïs en gerst zou in die periode op jaarbasis afgenomen zijn met 40 miljoen ton. Dit cijfer werd bekomen door de opbrengstcijfers van de FAO in de belangrijkste productiegebieden te vergelijken met gemiddelde temperaturen en neerslag. Globaal genomen leden de opbrengsten onder de warmere weersomstandigheden. De onderzoekers spreken over 3 tot 5 procent per graad Fahrenheit.

"Hoewel de impact van de klimaatverandering relatief beperkt blijft in vergelijking met de opbrengstverhoging door technologische vooruitgang, zijn de negatieve gevolgen dus al onmiskenbaar aanwezig", besluit onderzoeksleider David Lobell.

Meer informatie: Crops feeling the heat

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