nieuws

"Klimaatverandering zal vaker oogsten doen mislukken"

nieuws

Oogsten zullen steeds vaker op grote schaal mislukken, zoals Rusland afgelopen zomer met zijn graanoogst heeft meegemaakt. De oorzaak is een toename van extreme weerfenomenen als gevolg van de klimaatverandering. Volgens een Britse studie moet de landbouw droogteresistente gewassen ontwikkelen en tegelijk sociaal-economische maatregelen treffen.

15 OKTOBER 2010 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:13

Het zal steeds vaker voorkomen dat oogsten op grote schaal mislukken, zoals Rusland afgelopen zomer met zijn graanoogst heeft meegemaakt. De oorzaak is een toename van extreme weerfenomenen als gevolg van de klimaatverandering. Volgens een Britse studie kan de landbouw zich wel wapenen door de ontwikkeling van droogteresistente gewassen te combineren met sociaal-economische maatregelen.

Rusland kreeg dit jaar af te rekenen met grote droogte en zware bosbranden. Een aanzienlijk deel van de tarweoogst ging daardoor verloren. Volgens onderzoekers van de universiteiten van Leeds en Exeter en het Met Office Hadley Centre zal dit steeds vaker gebeuren naarmate de klimaatwijziging meer voelbaar wordt.

De wetenschappers onderzochten tarweoogsten in het noordoosten van China. Op basis van klimaatmodellen doen zij oogstvoorspellingen tot het eind van deze eeuw. De onderzoekers stellen in de Britse vakpublicatie Environmental Research Letters dat ze van plan zijn deze methode ook op andere regio's toe te passen.

"De klimaatverandering heeft gevolgen voor iedereen op de planeet, niet alleen voor de landbouwregio's", zegt hoofdauteur Andy Challinor van de School of Earth and Environment van de University of Leeds. Volgens medeauteur Evan Fraser van diezelfde universiteit zullen armere regio's meer hulp nodig hebben om zich tegen die extreme weerfenomenen te wapenen.

De onderzoekers menen dat de landbouw zich aan de nieuwe situatie kan aanpassen. Eén zaligmakende oplossing is er niet. Maar door de ontwikkeling van nieuwe gewassen die beter tegen warmte en droogte kunnen, te combineren met sociaal-

economische maatregelen zoals grotere investeringen kunnen de ergste gevolgen getemperd worden.
Meer info: 'Increased crop failure due to climate change'

Bron: dewereldmorgen.be

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