nieuws

China vreest sterke schommelingen graanproductie

nieuws

De Chinese graanboeren hebben de voorbije vijf jaar uitstekende oogsten binnengehaald. Maar Zheng Guoguang, het hoofd van de Meteorologische Dienst in Peking, vreest dat grotere stocks samen met een betere bescherming van landbouwgronden en watervoorraden broodnodig zullen zijn om de impact van de klimaatverandering te verzachten.

31 DECEMBER 2009 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:10

Lees meer over:
akkerbouw
wereld

De Chinese graanboeren hebben de voorbije vijf jaar uitstekende oogsten binnengehaald. Maar Zheng Guoguang, het hoofd van de Meteorologische Dienst in Peking, vreest dat grotere stocks samen met een betere bescherming van landbouwgronden en watervoorraden broodnodig zullen zijn om de impact van de klimaatverandering te verzachten.
In vergelijking met de gemiddelde opbrengsten op lange termijn kunnen extreme weersomstandigheden in China de graanproductie vandaag met tien à twintig procent doen schommelen. In de toekomst kunnen de fluctuaties stijgen naar dertig à vijftig procent, schrijft Zheng Guoguang in Qiushi, het voornaamste magazine dat uitgegeven wordt door de Communistische Partij. Binnen welke termijn hij dit verwacht, is niet duidelijk.
“Indien zich in een periode van vijf jaar twee of drie klimaatrampen zouden voordoen, kan dat gigantische schade veroorzaken voor de economische en sociale ontwikkeling van het land”, schrijft Zheng Guoguang. China is niet alleen de belangrijkste uitstoter van broeikasgassen, met een boerenbevolking van 750 miljoen mensen is het land ook erg kwetsbaar voor de opwarming van de aarde.

Het is niet uitgesloten dat hogere temperaturen in bepaalde gebieden, zoals het noordoosten van China, voor langere groeiseizoenen en een uitbreiding van het landbouwareaal kunnen zorgen. Maar Zheng Guoguang waarschuwt dat de opwarming ook meer water zal doen verdampen, waardoor potentiële opbrengsten mogelijk de mist zullen ingaan.
Indien de nodige klimaatmaatregelen uitblijven, zouden de opbrengsten van tarwe, maïs en rijst in de tweede helft van deze eeuw tot 37 procent kunnen dalen in vergelijking met recente gemiddelden, aldus Zhang Guoguang, die daarbij verwijst naar eerder onderzoek. Wanneer zich dergelijke landbouwrampen voordoen, mag men niet afhankelijk zijn van de wereldmarkt, meent hij. Want de klimaatverandering dreigt de opbrengsten in grote delen van de wereld aan te tasten.
In Kopenhagen hebben de Chinezen vooral stokken in de wielen gestoken om tot een bindend klimaatakkoord te komen. Maar een week geleden keurde Peking wel een wetswijziging goed over hernieuwbare energie, volgens de Chinese regering het bewijs dat het land wel degelijk strijd levert tegen de opwarming van het klimaat.
De nieuwe wetgeving verplicht hoofdzakelijk distributiebedrijven hun elektriciteit prioritair uit groene energie te halen. Ze moeten alle elektriciteit uit hernieuwbare bronnen aankopen wanneer die aangeboden wordt, ook als de prijs ervan hoger ligt dan voor de elektriciteit van steenkoolcentrales. De wijziging wordt van kracht in april 2010. Bedrijven die de wet weigeren na te leven, staan strenge boetes te wachten.
"We houden ons steeds aan ons woord en we handelen altijd met vastberadenheid", aldus premier Wen Jiabao tijdens een persconferentie. China heeft zich geëngageerd om zijn 'koolstofintensiteit' tegen 2020 te laten dalen van 45 naar 40 pct in vergelijking met 2005. Doelstelling is dat tegen diezelfde datum 15 procent van de energie groen moet zijn. Nu is dat slechts 9 procent.

Bron: Reuters/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