

Afrika, Azië en Brazilië piekeren over watervoorziening

nieuws

Het Braziliaanse Wateragentschap (ANA) waarschuwde recent voor een tekort aan water in meer dan 3.000 Braziliaanse gemeenten tegen 2015. Het Worldwatch Institute, een Amerikaanse denktank, vreest dat miljoenen kleine landbouwbedrijven in Zuid-Azië en de Sub-Sahara bedreigd worden door watertekorten en pleit daarom voor investeringen in kleinschalige irrigatie.

🕒 28 APRIL 2011 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:15

Lees meer over:

water

Het Braziliaanse Wateragentschap (ANA) waarschuwde recent voor een tekort aan water in meer dan 3.000 Braziliaanse gemeenten tegen 2015. Het Worldwatch Institute, een Amerikaanse denktank, vreest dat miljoenen kleine landbouwbedrijven in Zuid-Azië en de Sub-Sahara bedreigd worden door watertekorten en pleit daarom voor investeringen in kleinschalige irrigatie.

Het Amazonebekken in Brazilië vervoert bijna 10 procent van de totale zoetwatervoorraad in de wereld, maar is erg dun bevolkt. Bevolking, industrie en landbouw zijn geconcentreerd in het veel drogere noord- en zuidoosten van het land. Ondanks de enorme zoetwatervoorraden in het land zijn volgens de experts van ANA negen miljard euro investeringen nodig om alle 5.565 gemeenten in het land van voldoende water te voorzien.

Aan de Braziliaanse 'wateratlas' werkten 1.200 specialisten meer dan vijf jaar lang. Zij waarschuwen dat grootschalige irrigatie de watervoorraden onder druk zet in de meeste landbouwstreken. Als één van de grootste exporteurs van landbouwproducten voert Brazilië veel 'virtueel water' uit. Volgens een Braziliaanse studie uit 2008 eiste de uitvoer van soja in 2005 meer dan 50 miljard m³ water, terwijl de export van rundvlees goed was voor 34 miljard m³, cijfers die nog snel toenemen. Tegelijk vergt ook de

vervuiling van rivieren een oplossing, net zoals het gebrek aan infrastructuur om water bij arme bevolkingslagen te brengen.

Voor problemen met de watervoorziening wordt in de toekomst niet enkel gevreesd in Brazilië. Volgens het Worldwatch Institute wordt 70 procent van het zoete water op de wereld gebruikt voor irrigatie in de landbouw. De waterreserves zouden echter opdrogen door de klimaatverandering en de bevolkingsgroei. Daarom vreest de denktank voor watertekorten voor miljoenen kleine landbouwbedrijven in Zuid-Azië en de Sub-Sahara en pleit zij voor investeringen in kleinschalige irrigatievoorzieningen.

Meer info: 'Getting more crop per drop'

Bron: ARGUS/agd.media

In samenwerking met: agd

Beeld: M.v.Laecke

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/viltnieuwbsky.social>

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by [Who Owns The Zebra](#)