

Extreem watertekort dreigt in noordwesten van India

nieuws

Amerikaanse wetenschappers waarschuwen voor een dramatische daling van het grondwaterpeil in sommige delen van India. Daarmee staven de vorsers van het ruimtevaartbureau NASA onderzoeken van de Indiase regering. Vooral in het noordwesten van het land wordt het grondwater in "onhoudbare hoeveelheden" verbruikt, zodat productieverlies in de landbouw dreigt.

🕒 13 AUGUSTUS 2009 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:09

Lees meer over:

[water](#)

[wereld](#)

Amerikaanse wetenschappers waarschuwen voor een dramatische daling van het grondwaterpeil in sommige delen van India. Daarmee staven de vorsers van het ruimtevaartbureau NASA onderzoeken van de Indiase regering. Vooral in het noordwesten van het land wordt het grondwater in "onhoudbare hoeveelheden" verbruikt, zodat productieverlies in de landbouw dreigt.

Die waarschuwing schrijven wetenschappers van het NASA Goddard Space Flight Center in Greenbelt in de Amerikaanse staat Maryland in het Britse vakblad Nature. Voor het onderzoek werden satellietbeelden en terreinmodellen geanalyseerd. De hoeveelheid neerslag was in de onderzoeksperiode van augustus 2002 tot oktober 2008 "normaal". Maar toch was het grondwaterpeil in de deelstaten Rajasthan, Punjab en Haryana en in de hoofdstad New Delhi jaarlijks met vier centimeter gedaald. Dat stemt overeen met een verlies van circa 17,7 kubieke kilometer per jaar.

Als oorzaken daarvoor noemen de wetenschappers in de eerste plaats de kunstmatige irrigatie van landbouwgronden en andere vormen van "menselijk gebruik". In totaal worden in de regio meer dan 114 miljoen mensen getroffen. Onderzoeken van de Indiase regering zijn de afgelopen jaren tot overeenkomstige resultaten gekomen.

Zo werd reeds een aan het ministerie van Water toegevoegde dienst - de Central Ground Water Authority (CGWA) - in het leven geroepen die in heel het land het voor privédoeleinden onttrokken grondwater moet reguleren. De Amerikaanse wetenschappers wijzen er echter op dat het resultaat van het jongste onderzoek de berekeningen van de Indiase autoriteiten ver overtreffen.

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/viltnieuwbsky.social>

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra