nieuws

Overbemesting bedreigt drinkwater in Gazastrook

nieuws

Het drinkwater in de Gazastrook bevat volgens een Duitse studie te veel nitraat en is bijgevolg schadelijk voor kleine kinderen. Uit 90 procent van de waterstalen van de voorbije jaren blijkt dat de nitraatconcentratie twee tot acht keer hoger is dan de door de Wereldgezondheidsorganisatie aanbevolen grenswaarde van 50 milligram per liter. Hoofdoorzaak van de hoge nitraatconcentratie is het gebruik van bepaalde meststoffen in het gebied tussen de Middellandse Zee, Egypte en Israël.

16 AUGUSTUS 2008 – LAATST BIJGEWERKT OM 4 APRIL 2020 14:44

Het drinkwater in de Gazastrook bevat volgens een Duitse studie te veel nitraat en is bijgevolg schadelijk voor kleine kinderen. Uit negentig procent van de waterstalen van de voorbije jaren blijkt dat de nitraatconcentratie twee tot acht keer hoger is dan de door de Wereldgezondheidsorganisatie WHO aanbevolen grenswaarde van 50 milligram per liter. Dat heeft het Helmholtz-Centrum voor milieuonderzoek bekendgemaakt.

Hoofdoorzaak van de hoge nitraatconcentratie is het gebruik van bepaalde meststoffen in het gebied tussen de Middellandse Zee, Egypte en Israël. Op de velden worden vooral kippen- en rundermest gebruikt. De plaatselijke geologie en het klimaat bevorderen de uitspoeling van mineralen. De wetenschappers roepen op om voor zuiver drinkwater te zorgen.

Uit onderzoek blijkt immers dat al de helft van 640 onderzochte kleine kinderen kampen met een gebrek aan rode bloedlichaampjes. In de Gazastrook wonen 2.600 mensen per vierkante kilometer. Daarmee is het gebied één van de dichtstbevolkte regio's ter wereld. Voor de meeste inwoners is grondwater de enige bron van drinkwater.(KS)

Meer informatie: Drinking water in Gaza strip

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