nieuws

Oorlogsverleden niet uitgewist in leperse bodem

nieuws

De bovengrond in en rond Ieper is aangerijkt met koper en dat is het gevolg van de Eerste Wereldoorlog. Dat blijkt uit een studie van de Universiteit Gent. De verhoogde concentratie, goed voor 2.800 ton of 3,7 miljoen ontplofte granaten, kan wijzen op een tot hiertoe niet erkend milieuprobleem in de leperse regio. De onderzoekers vinden dan ook dat meer research naar de milieu-impact van historische oorlogsactiviteiten aangewezen is.

1 MAART 2008 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:02

De bovengrond in en rond Ieper is aangerijkt met koper en dat is het gevolg van de Eerste Wereldoorlog. Dat blijkt uit een studie van de Universiteit Gent. De verhoogde concentratie, goed voor 2.800 ton of 3,7 miljoen ontplofte granaten, kan wijzen op een tot hiertoe niet erkend milieuprobleem in de leperse regio.

Doorgaans wordt de aanrijking van bodems met zware metalen toegeschreven aan industriële activiteiten en wordt historische oorlogvoering over het hoofd gezien als mogelijke oorzaak. In de streek rond Ieper werd tijdens de Eerste Wereldoorlog zwaar gevochten. De talloze afgevuurde granaten bevatten meerdere zware metalen: in de eerste plaats koper, maar ook zink en soms lood. Bij ontploffing verspreidden die metalen zich en mengden ze zich met de bodem.

De koperaanrijking in de regio kan wijzen op een onbekend regionaal milieuprobleem met zware metalen en giftige stoffen. Gifgasgranaten waren namelijk gevuld met toxische stoffen, zoals mosterdgas of arseenverbindingen. Zo vonden Duitse onderzoekers in 2000 op een oude munitieverbrandingssite nabij Ieper arseenconcentraties in de bovengrond die meer dan 50 keer de drempelwaarde overschreden. De onderzoekers vinden dan ook dat meer research naar de milieu-impact van historische oorlogsactiviteiten aangewezen is.(KS)

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/viltnieuws.bsky.social

---

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |

Privacy policy

Copyright

Cookie Policy

Cookie instellingen aanpassen

Crafted by Brigada