

# EU zoekt betere meetmethode voor contaminatie voeding

nieuws

Onderzoeksinstituut VITO is één van de 26 partners van het Europees onderzoeksproject TDS-Exposure. Binnen vier jaar moet het project resulteren in een betere en gestandaardiseerde methodologie om de blootstelling aan verontreinigende stoffen via voeding te bepalen. Het VITO-onderzoek zal bijdragen tot de ontwikkeling en de toepassing van een algemeen kwaliteitskader voor voedingscentra.

🕒 19 JULI 2012 – LAATST BIJGEWERKT OM 4 APRIL 2020 15:05

Lees meer over:  
voedselveiligheid

□  
Onderzoeksinstituut VITO is één van de 26 partners van het Europees onderzoeksproject TDS-Exposure. Binnen vier jaar moet het project resulteren in een betere en gestandaardiseerde methodologie om de blootstelling aan verontreinigende stoffen via voeding te bepalen. Het VITO-onderzoek zal bijdragen tot de ontwikkeling en de toepassing van een algemeen kwaliteitskader voor voedingscentra.

Vertretpunt van de studie zijn de Total Diet Studies (TDS). "TDS evalueren de contaminatie van voedsel in ons volledige dieet, in plaats van alleen naar de ingrediënten te kijken", verklaart Stefan Voorspoels, onderzoeksmanager bij VITO. "Er wordt rekening mee gehouden dat sommige groenten rauw en andere gekookt geconsumeerd worden, zelfs met het feit dat eetgewoonten kunnen verschillen naargelang de regio." Zo geven TDS een juister beeld van het contaminatieprobleem. TDS-Exposure peilt naar de aanwezigheid van zware metalen, mycotoxines en persistente organische pollutanten. Die stoffen vormen een risico voor de gezondheid en het leefmilieu. Ze geven bovendien een goed beeld van de chronische blootstelling aan resten van gewasbeschermingsmiddelen en van de inname van levensmiddelenadditieven. Het VITO-onderzoek draagt bij tot een algemeen kwaliteitskader voor voedingscentra en helpt bij het opzetten van opleidingen voor landen zonder TDS. Op die manier kan de uniformiteit van bemonstering en analytische meetprocedures in de hele EU gegarandeerd worden.

Alle data van het project worden samengebracht in een database. Die zal van groot nut zijn voor de toezichthoudende overheid en voor organisaties zoals de Europese Voedselveiligheidsautoriteit, de Wereldgezondheidsorganisatie en de Voedsel- en landbouworganisatie van de Verenigde Naties.

**Meer info:** [TDS-Exposure](#)

## VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17  
1000 Bruxelles

## Contact

M • [info@vilt.be](mailto: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](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](#)

Webdesign by [Who Owns The Zebra](#)