

# Worden onze antibiotica minder doeltreffend door voedselafval?

nieuws

Onze antibiotica kunnen minder doeltreffend worden door voedselverlies en -verspilling. Dat blijkt uit een studie van wereldvoedselorganisatie FAO. Antimicrobiële resistentie is het fenomeen waarbij bacteriën minder gevoelig worden voor medicijnen. Toegeschreven aan overmatig gebruik van antibiotica bij mensen, maar ook bij landbouwdieren. Dat gebeurt slechts uitzonderlijk bij ons, maar is wel gangbaar wereldwijd. Nu blijkt ook voedselafval een belangrijke katalysator voor dit probleem.

🕒 19 MAART 2026

Ruben De Keyzer

Lees meer over:

[antibiotica](#)

[afval](#)

[reststromen](#)



De laatste jaren wordt er zowel in de landbouw als in de humane geneeskunde sterk ingezet op het terugdringen van antimicrobiële resistentie. Preventief gebruik van antibiotica bij landbouwdieren is vandaag in België verboden. Antibiotica worden enkel nog gericht en onder strikte voorwaarden ingezet, voornamelijk bij zieke dieren.

Maar die les is nog niet in alle landen geleerd. Wereldwijd blijft antibioticagebruik bij landbouwdieren stijgen. In 2025 voorspelde FAO dat antibioticagebruik bij vee tegen 2040 met zo'n 29,5 procent zal toenemen.

## Soms meer dan in rioolslib of varkensmest

Opmerkelijk is dat nu ook voedselverlies en -verspilling veel sterker blijken toe te dragen aan antibioticaresistentie dan aanvankelijk gedacht. Voedselafval kan een reservoir zijn voor resistente bacteriën en resistentiegenen. Zo bevordert dat dus ook het voortbestaan van microben en genen die resistent zijn tegen bestaande antimicrobiële middelen. Studies uitgevoerd op monsters van keukenafval, voedselafval op scholen en in ziekenhuizen tonen hoge concentraties aan van genen die resistent zijn tegen een breed scala aan antibiotica.

Sommige studies toonden zelfs een grotere hoeveelheid resistente genen aan in voedselafval dan in rioolslib of varkensmest. Vooral voedselafval van dierlijke oorsprong, zeker visafval, brengt een behoorlijk risico met zich mee. Volgens de onderzoekers wijst dat op het belang van snelle inzameling en beheersing van voedselafval.



nieuws

## Eeuwig jong dankzij prei: studenten zetten preiafval om in groene energie en dagcrème

20 OKTOBER 2025

middeninkomenslanden. Daar is het gebruik van antimicrobiële middelen minder gereguleerd dan in Europa en zal het naar verwachting de komende jaren toenemen. Bovendien dringen de auteurs aan op meer onderzoek naar resistentie tegen antischimmelmiddelen.

Lees de volledige studie [hier](#).



Uitgelicht

## Hoe (on)terecht is de paniek over antibiotica in ons eten?

nieuws

De maximale toegestane hoeveelheid antibiotica in ons voedsel is te hoog. Dat concludeert het Instituut voor Tropische Geneeskunde (ITG) uit een nieuwe studie. Vier weken lang...

17 OKTOBER 2025

[Lees meer](#)

**Bron:** Eigen berichtgeving

## 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