

Opgeloste mergelklei 'milieuvriendelijk alternatief'

nieuws

De Nederlandse aardappelverwerker McCain is in opspraak gekomen vanwege het gebruik van mergelklei die met kankerverwekkende dioxines verontreinigd is. De mergelklei wordt opgelost in water om het soortelijk gewicht van aardappelen te onderzoeken. Mergelklei gold tot hiertoe als milieuvriendelijk alternatief voor procédés met zoutoplossingen.

🕒 5 NOVEMBER 2004 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 13:54

De Nederlandse aardappelverwerker McCain is in opspraak gekomen vanwege het gebruik van mergelklei die met kankerverwekkende dioxines verontreinigd is. De mergelklei wordt opgelost in water om het soortelijk gewicht van aardappelen te onderzoeken. Mergelklei gold tot hiertoe als milieuvriendelijk alternatief voor procédés met zoutoplossingen.

Eenmaal opgelost in water functioneert de mergelklei als weegschaal. Aardappelen met een hoger zetmeethalte scoren een hoger soortelijk gewicht en zakken naar de bodem. Deze kwaliteitsaardappelen worden gebruikt voor de productie in de fabriek. Aardappelen die daarentegen blijven bovendrijven hebben een lager soortelijk gewicht en worden afgevoerd, meestal als veevoeder.

De aardappelschillen die bij dit proces overblijven, alleen al in Nederland jaarlijks zo'n 100.000 ton, worden eveneens door veehouders gebruikt als veevoeder. Het zijn die aardappelschillen die een deel van de dioxine uit mergelklei blijken te absorberen, waardoor trouwens ook de besmetting bij een melkveehouder aan het licht is gekomen. Intussen werden ook in aardappelproducten zelf licht verhoogde dioxinewaarden opgetekend.

Net zoals in de Belgische dioxinecrisis komt de besmetting van buiten de veehouderijsector. In tegenstelling tot 5 jaar geleden is dit keer geen fraude in het spel, maar de vraag blijft waarom het nieuwe procédé met mergelklei door McCain niet nauwkeuriger getest werd vooraleer het werd toegepast.

Bron: Financiële Dagblad

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