nieuws

Rijst met menselijke genen gaat diarree bestrijden

nieuws

Een bedrijf uit Californië heeft toestemming gekregen om op commerciële basis rijst te verbouwen die menselijke genen bevat. De rijstplanten produceren eiwitten die zouden kunnen gebruikt worden om kinderen met diarree te behandelen. Diarree is in de derde wereld een van de belangrijkste doodsoorzaken bij jonge kinderen. Bedoeling is na het oogsten van de 'transgene' rijst de menselijke eiwitten uit de planten te halen en die dan te gebruiken bij de productie van drankjes, desserts, yoghurts en mueslirepen.

7 MAART 2007 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 13:59

Een bedrijf uit Californië heeft toestemming gekregen om op commerciële basis rijst te verbouwen die menselijke genen bevat. De rijstplanten produceren eiwitten die zouden kunnen gebruikt worden om kinderen met diarree te behandelen. Diarree is in de derde wereld een van de belangrijkste doodsoorzaken bij jonge kinderen.
Bedoeling is na het oogsten van de zogenaamde 'transgene' rijst de menselijke eiwitten uit de planten te halen en die dan te gebruiken bij de productie van drankjes, desserts, yoghurts en mueslirepen. Concreet heeft het bedrijf Ventrio Bioscience drie rijstvariëteiten geproduceerd, die elk een verschillend menselijk gen bevatten voor de aanmaak van eiwitten. Twee van die eiwitten, lactoferrine en lysozyme, komen voor in moedermelk en speeksel en staan bekend om hun bacteriedodende eigenschappen.
Volgens het ministerie van Landbouw in Washington vormen de transgene rijstplanten geen enkel gevaar voor de volksgezondheid, maar toch zijn reeds heel wat consumentenorganisaties en milieugroeperingen zowel binnen als buiten de VS in het verweer gekomen tegen wat zij een onrustwekkende ontwikkeling noemen.(GL)

Bron: Het Laatste Nieuws

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