

Wijn met GGO-gist verkleint kans op kater

nieuws

Dit jaar nog zou in de VS wijn in de winkelrekken moeten liggen die gemaakt is met een genetisch gewijzigd gist. Die moet de kans op hoofdpijn na een avondje klinken, verminderen. Dat er weldra in Europa wijn met deze genetisch gewijzigde gist wordt gemaakt, is weinig realistisch. "In Europa is er zo'n sterke lobby tegen genetisch gewijzigde producten dat de wijnproducenten de gewijzigde gist niet willen", luidt het bij de Californische verdeler van de GGO-gist.

🕒 5 OKTOBER 2006 – LAATST BIJGEWERKT OM 4 APRIL 2020 14:34

□
Dit jaar nog zou in de VS wijn in de winkelrekken moeten liggen die gemaakt is met een genetisch gewijzigd gist. Die moet de kans op hoofdpijn na een avondje klinken, verminderen. Dat er weldra in Europa wijn met deze genetisch gewijzigde gist wordt gemaakt, is weinig realistisch. "In Europa is er zo'n sterke lobby tegen genetisch gewijzigde producten dat de wijnproducenten de gewijzigde gist niet willen", luidt het bij de Californische verdeler van de GGO-gist.

Een normale wijngist zet de suikers uit de druiven om in alcohol. Daarna ondergaat de wijnmost vaak nog een tweede fermentatie, waarin niet de gist, maar bacteriën een belangrijke taak vervullen. Maar die bacteriële gisting is een delicate operatie waarbij een paar vervelende nevenproducten kunnen ontstaan, zoals het kankerverwekkende ethylcarbamaat en hoofdpijnverwekkende bioamines. In het Canadese Wine Research Center in Vancouver hebben onderzoekers een wijngist gemaakt die de nuttige taken van de bacteriën kan overnemen zonder de verschillende neveneffecten te genereren.

De bacteriële fermentatie kan daardoor achterwege gelaten worden. "Bij smaaktests werden geen echte verschillen vastgesteld. Bovendien leidt het overslaan van de bacteriële stap ertoe dat wijnproducenten enkele weken tot maanden kunnen uitsparen in de productie, wat een economische voorsprong kan betekenen", legt Hennie Van Vuuren van het Wine Research Center uit.

De Californische firma American Tartaric Products verdeelt de gist in de VS en enkele wijnproducenten zouden er al gebruik van maken. Volgens recente berichten zou de eerste wijn met GGO-gist dit jaar in de rekken kunnen liggen. Over welke wijnen het gaat, wil de gistleverancier niet kwijt. De angst voor tegenstand zit er blijkbaar diep in, schrijft Kim De Rijck in De Standaard.

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](#)

Webdesign by [Who Owns The Zebra](#)