

# Geneesmiddel herontdekt als pesticide

nieuws

Een natuurlijk product, sampangine, dat in 1990 door de universiteit van Mississippi werd gepatenteerd met de bedoeling het als een humaan geneesmiddel te introduceren, blijkt een waardevol breedwerkend fungicide voor de land- en tuinbouw. Gezamenlijk onderzoek van de Amerikaanse Agricultural Research Service (ARS) en de universiteit van Mississippi heeft dat uitgewezen.

🕒 24 FEBRUARI 2005 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 13:54

Een natuurlijk product, sampangine, dat in 1990 door de universiteit van Mississippi werd gepatenteerd met de bedoeling het als een humaan geneesmiddel te introduceren, blijkt een waardevol breedwerkend fungicide voor de land- en tuinbouw. Gezamenlijk onderzoek van de Amerikaanse Agricultural Research Service (ARS) en de universiteit van Mississippi heeft dat uitgewezen. Het middel bestijdt onder andere *Botrytis cinerea* in tomaat, *Colletotrichum fragariae* in aardbei en *Fusarium oxysporum* in aardappel en verschillende sierplanten.

In eerste instantie zagen de onderzoekers in sampangine een waardevolle stof om schimmelinfecties bij de mens te behandelen. Het middel kwam echter nooit als een farmaceutisch product op de markt. Inmiddels is sampangine opnieuw gepatenteerd in de Verenigde Staten. Ditmaal als een gewasbeschermingsmiddel.

**Bron:** Agriholland

**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/viltnieuwbsky.social>

---

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra