nieuws

Fytobak van Kortrijkse boer valt in de prijzen

nieuws

Het Phytofar Instituut heeft voor de vijfde keer een prijs uitgereikt aan duurzame landbouwprojecten. De wetenschappelijke prijs gaat naar een onderzoeksteam dat een molecule ontwikkelde die afweermechanismen van planten activeert. De fytobak van landbouwer Ignace Vercruysse sleept de professionele prijs in de wacht.

13 NOVEMBER 2009 – LAATST BIJGEWERKT OM 4 APRIL 2020 14:52

Lees meer over:
toelevering
milieu

Het Phytofar Instituut heeft voor de vijfde keer een prijs uitgereikt aan duurzame landbouwprojecten. De wetenschappelijke prijs gaat naar een onderzoeksteam dat een molecule ontwikkelde die afweermechanismen van planten activeert. De fytobak van landbouwer Ignace Vercruysse sleept de professionele prijs in de wacht.
Pierre Van Cutsem, Raffael Buonatesta en Juan Carlos Cabrera van de universiteit van Namen werkten aan een zogeheten ‘elicitor’, een molecule die afweermechanismen van planten activeert van zodra pathogenen gedetecteerd worden. Op die manier beschermen planten zichzelf tegen aanvallen van schimmels of insecten. Testen met schurft bij appelbomen en meeldauw bij druivelaars leverden hoopgevende resultaten op.
Om verdere veldproeven uit te voeren, werd onlangs de spin-off FytoFend opgericht. Op termijn is het de bedoeling om het concept op grotere schaal aan te wenden.
“Dergelijke methode kan perfect ingepast worden in de geïntegreerde gewasbescherming”, luidt het bij het Phyofar Instituut, dat opgericht werd door de beroepsvereniging van fabrikanten van bestrijdingsmiddelen.
De professionele prijs wordt dit jaar toegekend aan Ignace Vercruysse. De boer wordt bekroond voor zijn fytobak, die op een biologische manier spuitresten van pesticiden

zuivert. Het gaat om een gesloten systeem waardoor er geen schadelijke stoffen in het milieu terechtkomen. Het bedrijf van Vercruysse combineert akkerbouw met groenteteelten en zit daardoor op jaarbasis opgezadeld met ongeveer zeventien kubieke meter restwater.
Aan beide prijzen hangt een geldsom van 7.500 euro vast. Het Phytofar Instituut reikt al sinds 2001 een tweejaarlijkse prijs uit.

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