

- [Homepage](#)
- [Nieuws](#)
- Fytobak van Kortrijkse boer valt in de prijzen

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 Vercruyssen 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 Vercruyssen 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 Phytofar Instituut, dat opgericht werd door de beroepsvereniging van fabrikanten van bestrijdingsmiddelen.

De professionele prijs wordt dit jaar toegekend aan Ignace Vercruyssen. 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 terecht komen. Het bedrijf van Vercruyssen combineert akkerbouw met groenteteelten en zit daardoor op jaarbasis opgezaaid 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 twejaarlijkse prijs uit.

Gerelateerde artikels



nieuws

[Verboden middel oxamyl teruggevonden op landbouwpercelen bij Grote Kemmelbeek](#)

19 juni 2026



nieuws

[Brouns zoekt ‘watercommissaris’ om beleid te stroomlijnen](#)

9 juni 2026



Analyse

[OESO: Landbouw wordt efficiënter, maar emissies blijven te hoog](#)

18 mei 2026



nieuws

[Drinkwaterplan wil tientallen bestrijdingsmiddelen uitfaseren](#)

5 mei 2026



nieuws

[Nieuwe campagne moet Vlaming warm maken voor natuurherstel](#)

5 mei 2026



nieuws

[Franse duurzaamheidsregels dreigen Belgische aardappel- en groenteverwerkers uit de markt te duwen](#)

29 april 2026



nieuws

[Onenigheid over drinkwaterplan: wordt 'tijdelijke' versoepeling drinkwaternormen verlengd?](#)

28 april 2026



interview

[80-jarige Bodemkundige Dienst brengt nieuws: burgers overtreffen landbouwers in overbemesting](#)

23 april 2026



nieuws

[Vlaamse overheid stelt zich burgerlijke partij na olieervuiling in de Schelde](#)

20 april 2026



nieuws

[Besmeurde vogels en minder vissen waargenomen na olie­lek in Deurganckdok](#)

16 april 2026



nieuws

[Giftige bloemen en zieke dieren: vlooienmiddel bevat stoffen die allang in landbouw verboden zijn](#)

13 april 2026



nieuws

[Ontgrassing gaat vier keer zo snel als ontbossing](#)

7 april 2026



nieuws

[Felle discussie in Vlaams Parlement rond voorstel Brouns om Europese milieuregels te herzien](#)

1 april 2026

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1000 Bruxelles
[Contacteer ons](#)

Contact

- M • info@vilt.be

Menu

- [Steun ons](#)
- [Partners](#)
- [Opinie](#)
- [Wegwijs in de sector](#)

Volg ons op:

- [screenreader.visit us on our facebook page: https://www.facebook.com/vilt.nieuws/](https://www.facebook.com/vilt.nieuws/)
- [screenreader.visit us on our linkedin page: https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/](https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/)
- [screenreader.visit us on our instagram page: https://www.instagram.com/vilt.nieuws](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/viltnieuws.bsky.social](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](#)