

Vlaamse leerlingen maken machine voor boeren in Ecuador

nieuws

Twaalf leerlingen van het VTI Sint Rembert uit Torhout zijn bezig aan een tiendaagse reis met hun leerkrachten naar het Andesgebergte. In Ecuador gaan ze onder begeleiding van de Vlaamse ontwikkelingsorganisatie Trias kijken hoe hun technisch ontwerp omgezet wordt in een was-, sorteer- en verpakkingsmachine voor kansarme aardappelboeren. “Het is fantastisch dat onze geïntegreerde proef de dromen helpt waarmaken van familiale boeren in Ecuador. Dat geeft ons werk een extra dimensie”, luidt het bij de leerlingen.

🕒 10 AUGUSTUS 2015 – LAATST BIJGEWERKT OM 4 APRIL 2020 15:23

Lees meer over:
wereld



Twaalf leerlingen van het VTI Sint Rembert uit Torhout zijn bezig aan een tiendaagse reis met hun leerkrachten naar het Andesgebergte. In Ecuador gaan ze onder begeleiding van de Vlaamse ontwikkelingsorganisatie Trias kijken hoe hun technisch ontwerp omgezet wordt in een was-, sorteer- en verpakkingsmachine voor kansarme aardappelboeren. “Het is fantastisch dat onze geïntegreerde proef de dromen helpt waarmaken van familiale boeren in Ecuador. Dat geeft ons werk een extra dimensie”, luidt het bij de leerlingen.

De meeste boeren in het Andesgebergte doen aan overlevingslandbouw. Willen ze uit de armoede klimmen, dan moeten ze een deel van hun oogst verkopen. Hun winstmarge wordt pas interessant zodra ze meerwaarde creëren. “Dat lukt beter wanneer boeren zich verenigen in een sterke organisatie”, zegt Jeroen Weckhuysen van Trias. “Daarom kiezen we er bij Trias bewust voor om boerenorganisaties zoals Conpapa te versterken.” Conpapa bundelt de krachten van 600 aardappeltelers om de productieketen te professionaliseren. Met de steun van Trias werkt de coöperatie aan beter pootgoed, technische trainingen en een moderne infrastructuur, met de bedoeling om de gezinsinkomens van de leden naar een hoger niveau te tillen.

De ontwikkeling van een was-, sorteer- en verpakkingsmachine door het VTI uit Torhout past in dat plaatje. “Aardappelen met toegevoegde waarde leveren in Ecuador een gemiddelde meerprijs op van 15 procent”, weet men bij Trias. De laatstejaars van het VTI hebben voor hun geïntegreerde proef een jaar lang gewerkt aan het technisch ontwerp van een dergelijke aardappelmachine. De reis vormt de apotheose van het ontwerpproces: ze zullen er kennismaken met de constructeur van hun machine en ze zullen er de aardappeltelers ontmoeten waar ze zich het hele jaar voor ingezet hebben.

De voorbije jaren hebben ook andere partners als Boerenbond, Belgapom, Rotary Torhout-Houtland en Breydel een belangrijke bijdrage geleverd aan de ondersteuning van Conpapa. Voor de lokale begeleiding zorgt het regiokantoor van Trias dat gevestigd is in de Ecuadoraanse provincie Riobamba.

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