nieuws

Warmterecuperatie voor koelcellen wint Fructura Award

nieuws

Bij de opening in Hasselt van Fructura, de vakbeurs voor de fruitteeltsector, heeft minister-president Kris Peeters vernieuwende technieken en diensten in de kijker gezet en één laureaat beloond met de Fructura Award. De firma Vos Technics uit Herk-de-Stad won de prijs met een revolutionair warmterecuperatiesysteem voor koelcellen op fruitbedrijven.

2 DECEMBER 2012 – LAATST BIJGEWERKT OM 4 APRIL 2020 15:07

Lees meer over:
fruitteelt

Bij de opening in Hasselt van Fructura, de vakbeurs voor de fruitteeltsector, heeft minister-president Kris Peeters vernieuwende technieken en diensten in de kijker gezet en één laureaat beloond met de Fructura Award. De firma Vos Technics uit Herk-de-Stad won de prijs met een revolutionair warmterecuperatiesysteem voor koelcellen op fruitbedrijven.

Iedere drie jaar organiseren de jonge fruittelers van vzw Fruittelers Zuid-Limburg de vakbeurs voor hard- en zachtfruit Fructura. Voor de eerste maal ging deze beurs door in de Grenslandhallen te Hasselt en niet in één van de Limburgse fruitveilingen. "Via Fructura willen we de fruitteeltsector in de kijker zetten. Laat dit een voorbeeld zijn van constructieve samenwerking tussen alle schakels in de keten", zei beursvoorzitter Chris Groven.

Ondanks turbulente en moeilijke jaren in de fruitteelt ervaren telers investeren als een noodzaak. "Jonge, dynamische telers geloven in de toekomst van de sector", verzekert Gert Peeters, zelf fruitteler en actief bij Groene Kring. Meer dan de helft van het Vlaamse fruitareaal is gelegen in Limburg, wat het belang van deze sector onderstreept voor een door de economische crisis geplaagde provincie.

"De Vlaamse fruitteelt is een exportgigant", onderschrijft minister-president Kris Peeters het belang van deze deelsector. "Wereldwijd zijn we de belangrijkste exporteur

van peren en de zevende voornaamste exporteur van appels. Eén op vijf peren op de Russische markt komt uit Vlaanderen. Met aardbeien realiseren we een positieve handelsbalans van 53 miljoen euro. Voor al het fruit samen noteert de handelsbalans een plus van bijna 200 miljoen euro."
Die ijzersterke positie wil de Vlaamse minister-president niet uit handen geven. Opdat de sector zich zou blijven onderscheiden, is innovatie onontbeerlijk. Met de Fructura Award beloonde Peeters één van de negen innovatieve bedrijven of organisaties die met nieuwe technieken of diensten vaak milieu- en duurzaamheidswinsten boeken. Het familiebedrijf Vos Technics uit Herk-de-Stad won de award met een uniek systeem voor warmterecuperatie uit koelcellen voor fruit.
Gespecialiseerd in de bouw van koelcellen zocht Vos Technics naar een techniek om de onttrokken warmte te capteren en nuttig te gebruiken. Een eerste grootschalig exemplaar van het warmterecuperatiesysteem draait op het fruitbedrijf Hof ten Wijndries in Bekkevoort. Het fruitbedrijf spaart 37.000 liter stookolie uit nu het 3.000 m² vloerverwarming, een woonhuis en een gastverblijf van groene warmte kan voorzien. In de fruitteelt zijn er meer nuttige toepassingen voor de warmte te bedenken, zoals de verwarming en het warm water in de verblijven van seizoenarbeiders.
Het Proefcentrum Fruitteelt en Phytofar kregen een eervolle vermelding voor hun tweede plek met het project luchtmengdoppen. Door fruittelers te informeren, sensibiliseren en uiteindelijk te overtuigen van het gebruik van luchtmengdoppen op spuittoestellen willen zij de drift van gewasbeschermingsmiddelen naar de omgeving sterk beperken. Ook de derde laureaat mikt op meer milieuvriendelijke fruitteelt. De firma Globachem ontwikkelde met Atilla een duurzaam gewasbeschermingsmiddel tegen de perenbladvlo. Het is een natuurlijk middel op basis van kaliumbicarbonaat, beter gekend als bakpoeder.
Bekijk foto's van de vakbeurs Fructura op de VILT-Facebookpagina.

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