nieuws

Pcfruit in de bloemetjes gezet voor innovaties

nieuws

Het Proefcentrum Fruitteelt werd op de vijfde editie van Fructura, de vakbeurs voor de fruitsector in de Ethias Arena in Hasselt, in de bloemetjes gezet voor haar stand met de Fructura Award Publieksprijs. Dat had alles te maken met de twee nieuwigheden waarmee het proefcentrum uitpakte: de app EVA (Eindelijk Vereenvoudigde Administratie) als hulp voor het bedrijfsmanagement van elke professionele fruitteler, en een innovatieve meetwand voor de verdeling van spuitvloeistoffen in de boomgaard.

4 DECEMBER 2015 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:33

Lees meer over:
fruitteelt
onderzoek



Het Proefcentrum Fruitteelt werd op de vijfde editie van Fructura, de vakbeurs voor de fruitsector in de Ethias Arena in Hasselt, in de bloemetjes gezet voor haar stand met de Fructura Award Publieksprijs. Dat had alles te maken met de twee nieuwigheden waarmee het proefcentrum uitpakte: de app EVA (Eindelijk Vereenvoudigde Administratie) als hulp voor het bedrijfsmanagement van elke professionele fruitteler, en een innovatieve meetwand voor de verdeling van spuitvloeistoffen in de boomgaard.
Het Limburgse proefcentrum pcfruit heeft op de Fructura-fruitbeurs een pluim gekregen voor haar stand. Dat had het te danken aan de EVA-applicatie, waar we eerder al over berichtten, en de voorstelling van een innovatie meetwand. Via de meetwand wordt gecontroleerd hoe de spuitvloeistof zich verdeelt op de boom om zo tot een efficiënte bestrijding te komen. De verticale meetwand rolt met een constante snelheid langs het spuittoestel in werking. Opvangelementen verdeeld over de ganse hoogte van de spuitwand vangen de spuitvloeistofverdeling op. Vervolgens komt de vloeistof in maatbekers terecht en krijgt men onmiddellijk een visueel beeld van de verdeling van de spuitnevel op de verschillende hoogtes in de boom.
Pcfruit vertrok vanuit de vaststelling dat er te weinig aandacht gaat naar de efficiëntie van de toepassingstechniek, en zocht naar een manier om de spuittechniek meetbaar te maken. Uit alle bestaande oplossingen voor dit probleem bleek de verticale meetwand het meest geschikt. Het is een snelle methode die bovendien nog mobiel ingezet kan worden. Vanaf begin 2016 biedt pcfruit deze nieuwe techniek aan als een dienst aan telers om hun spuittechniek te optimaliseren voor het nieuwe seizoen. De spuitmachine kan makkelijk geoptimaliseerd worden door het afstellen van de luchtstroom, het juist richten van de spuitdoppen en de juiste keuze van spuitdoppen.
Meer info: pcfruit@pcfruit.be

Beeld: pcfruit

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