nieuws

GPS kan efficiëntie in landbouwsector verhogen

nieuws

Het Provinciaal Instituut voor Biotechnisch Onderwijs (PIBO) in Tongeren maakte van de jaarlijkse opendeur gebruik om een spectaculaire GPS-sturing voor het klaarmaken van de akkerruggen en spannen van plastiekfolie voor de aardbeienteelt te demonstreren. De boer zou met het systeem niet alleen tijd uitsparen, want hij hoeft zijn tractor niet meer te besturen, ook met de grond wordt er efficiënter omgesprongen. "De ruggen zijn perfect recht en de onderlinge afstand is steeds gelijk. Hierdoor kan je 1 hectare uitsparen op een stuk van 100 hectaren", luidt het.

26 JUNI 2008 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:04

Het Provinciaal Instituut voor Biotechnisch Onderwijs (PIBO) in Tongeren maakte van de jaarlijkse opendeur gebruik om een spectaculaire GPS-sturing voor het klaarmaken van de akkerruggen en spannen van plastiekfolie voor de aardbeienteelt te demonstreren.
Volgens ingenieur Patrick Meesters van het proefcentrum Fruit kan de landbouwer hierdoor zowaar langs zijn tractor wandelen want hij hoeft niet meer te sturen: "Het systeem werkt via vijf satellieten. Je moet enkel het begin en eindpunt van het perceel ingeven. De ruggen zijn perfect recht en de onderlinge afstand is steeds gelijk. Hierdoor kan je 1 hectare uitsparen op een stuk van 100 hectaren. Zelfs het besproeien verloopt achteraf efficiënter.
Voorlopig is de GPS met een kostprijs van 30.000 euro nog een dure investering. Het systeem is ook geschikt voor de aardappelteelt.(GL)

Bron: Het Belang van Limburg

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