nieuws

Nederland brengt aspergesteekrobot op de markt

nieuws

Aan de vooravond van het nieuwe aspergeseizoen brengt de Nederlandse machinebouwer Ewac Industrial een aspergesteekrobot op de markt. De machine kan het oogstwerk overnemen van circa twee arbeiders en zal waarschijnlijk tussen de 60.000 en 70.000 euro kosten. Voor het komende seizoen zijn allicht 5 machines marktklaar.

18 MAART 2010 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:11

Lees meer over:
tuinbouw
technologie

Aan de vooravond van het nieuwe aspergeseizoen brengt de Nederlandse machinebouwer Ewac Industrial een aspergesteekrobot op de markt. De machine kan het oogstwerk overnemen van circa twee arbeiders en zal waarschijnlijk tussen de 60.000 en 70.000 euro kosten. Voor het komende seizoen zijn allicht 5 machines marktklaar. Eric Legdeur, directeur van Ewac Industrial, is vooralsnog voorzichtig over de mogelijkheden.

De aspergesteekrobot is oorspronkelijk een idee van de Nederlandse aspergeteler Corné Ooms. Ooms zag dat bij de opkweek van bloemen cameradetectie werd gebruikt om te bepalen of op een bepaalde plaats al een plantje was gegroeid en ging in 2003 met zijn bevindingen naar het Technologiefonds Tuinbouw van LTO Groeiservice. Machinebouwer Ewac Industrial werkte het idee verder uit, samen met uitvindersbureau Ortech en telersvereniging Brabantse Wal. Twee jaar geleden is een prototype getest en momenteel wordt de definitieve machine op marktgereedheid getest.

Directeur Eric Legdeur van Ewac Industrial is voorzichtig over de mogelijkheden. "Dat moet de praktijk nog deels uitwijzen. De robot kan het folie optillen en vaststellen of de asperge al uit de grond komt. Vervolgens wordt informatie van de camera naar een

besturingssysteem gestuurd. Die laat de robot naar precies het juiste punt rijden en steken".
Er waren al vernuftige machines beschikbaar. De Londerzeelse teler Marc Goossens legt uit: "Het voorste deel van mijn machine glijdt onder de folie en heft die omhoog zodat de steker staand of zittend de asperges kan oogsten, waarna de plastiek achter hem weer op zijn plaats terechtkomt over de berm". Nieuw is nu dat de Nederlandse variant ook zelf asperges zou kunnen steken.

Bron: Agrarisch Dagblad

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