

- [Homepage](#)
- [Nieuws](#)
- Eerste commerciële verticale boerderij voor kruiden

nieuws

## Eerste commerciële verticale boerderij voor kruiden

nieuws

In Etterbeek heeft de start-up Urban Harvest de eerste commerciële verticale boerderij voor kruiden geopend. Ondernemers Olivier Paulus en Alexandre Van Deun verbouwen er kruiden zoals basilicum, oregano, dille en bieslook voor supermarkten, restaurants en cateringbedrijven. “We focussen in eerste instantie op kruiden, want die worden nu nog steeds massaal geïmporteerd vanuit Israël, Spanje en Kenia”, vertelt Alexandre Van Deun.

26 juni 2018 – Laatst bijgewerkt om 14 september 2020 14:45

Lees meer over:

- [technologie](#)
- [landbouw algemeen](#)



In Etterbeek heeft de start-up Urban Harvest de eerste commerciële verticale boerderij voor kruiden geopend. Ondernemers Olivier Paulus en Alexandre Van Deun verbouwen er kruiden zoals basilicum, oregano, dille en bieslook voor supermarkten, restaurants en cateringbedrijven. “We focussen in eerste instantie op kruiden, want die worden nu nog steeds massaal geïmporteerd vanuit Israël, Spanje en Kenia”, vertelt Alexandre Van Deun.

De verticale boerderij van Urban Harvest bestaat uit meerdere boven elkaar liggende teeltlagen, net zoals in de witloof- en champignonteelt. De kruidenplantjes worden gekweekt op basis van hydrocultuur gecombineerd met duurzame LED-verlichting. Urban Harvest gebruikt tot negentig procent minder water dan de traditionele landbouw. Omdat de plantjes binnen gekweekt worden, kan ook de temperatuur en de vochtigheid constant gehouden worden. “Dat zorgt voor ideale én duurzame groeiomstandigheden”, legt Alexandre Van Deun uit. “Zo kunnen we ook het hele jaar rond oogsten. Restaurants, cateraars en supermarkten zijn dus het hele jaar door zeker van kwalitatieve en duurzame gewassen.”

Het productiesysteem van de start-up benut bovendien optimaal elke vierkante meter. Een oppervlakte van een vierkante meter grondoppervlakte brengt op die manier al gauw tot 200 planten per oogst op. “De nood aan innovatieve teeltmethodes is hoog door de groeiende bevolking, de klimaatverandering en de beperkt beschikbare landbouwgrond en irrigatiewater”, zegt Olivier Paulus. “Urban Harvest is een deel van de oplossing om ons en onze toekomstige generaties van voeding te voorzien.” In september 2018 lanceert Urban Harvest een crowdfundingcampagne. De start-up wil minimaal 50.000 euro ophalen om de productiecapaciteit vanaf 2019 te verhogen tot meer dan drie ton gewassen per jaar.

**Bron:** Het Nieuwsblad / eigen verslaggeving

**Beeld:** KBC Start It / Urban Harvest

### Gerelateerde artikels



nieuws

### [Aanpassingen verzamelaanvraag kunnen nog tot uiterlijk 31 mei](#)

28 mei 2026



nieuws

### [De Vlaamse landbouw en zeevisserij in vijf weetjes](#)

25 mei 2026



interview

### [Vijf jaar Vlaamse landbouwcijferwebsite: "Geen enkel ander agentschap stelt data zo open voor het publiek"](#)

21 mei 2026



nieuws

### [Enorme concentratie van verboden giftig gewasbeschermingsmiddel gemeten in de Westhoek](#)

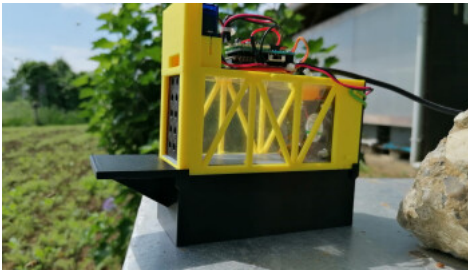
15 mei 2026



nieuws

### [Internationale landbouw-award zoekt vrouwen die impact maken](#)

12 mei 2026



nieuws

### [Leerlingen uit Lier ontwikkelen slimme AI-val tegen Aziatische hoornaar](#)

8 mei 2026



nieuws

### ["Als China exporteur van het nieuwe vlees wordt, kantelt de wereldmarkt"](#)

4 mei 2026



nieuws

### [Projecten Interreg rond bodemzorg, AI en robotica versterken grensregio](#)

28 april 2026



Podcast tip

### [Het gezinsbedrijf onder druk: Is het tijd voor agro-kmo's in de Vlaamse landbouw?](#)

27 april 2026



nieuws

### [Minister Brouns bezoekt innovatieve 5G-landbouwtoepassingen op Proefhoeve Bottelare](#)

24 april 2026



nieuws

### [Ook boeren profiteren van federaal steunpakket voor energie](#)

22 april 2026



Reportage

### [Miscanthus als brandstof: “Veruit mijn beste teelt nu”](#)

15 april 2026



nieuws

### [Drones in de landbouw: VIVES Hogeschool toont potentieel tijdens studiedag](#)

3 april 2026

## VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17  
1000 Bruxelles  
[Contacteer ons](#)

## Contact

- M • [info@vilt.be](mailto:info@vilt.be)

## Menu

- [Steun ons](#)
- [Partners](#)
- [Opinie](#)
- [Wegwijs in de sector](#)

## Volg ons op:

- [screenreader.visit us on our facebook page: https://www.facebook.com/vilt.nieuws/](https://www.facebook.com/vilt.nieuws/)
- [screenreader.visit us on our linkedin page: https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/](https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/)
- [screenreader.visit us on our instagram page: https://www.instagram.com/vilt.nieuws](https://www.instagram.com/vilt.nieuws)
- [screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt\\_nieuws](https://x.com/vilt_nieuws)
- [screenreader.visit us on our bluesky page: https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social](https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social)

- [Privacy policy](#)
- [Copyright](#)
- [Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#) [Webdesign by Who Owns The Zebra](#)