

Een moestuin op de vensterbank

nieuws

Zes ingenieursstudenten van de Karel de Grote-Hogeschool ontwikkelden een verticale moestuin. “Raamtuinieren kan ook hier een hype worden”, klinken ze ambitieus.

🕒 15 JANUARI 2013 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:20

Lees meer over:

marketing

▫

Zes ingenieursstudenten van de Karel de Grote-Hogeschool ontwikkelden in het kader van hun bachelorproef een verticale moestuin. Ze haalden de mosterd in New York, waar de vensterbanktuintjes veel navolging kennen. “Maar raamtuinieren kan ook hier een hype worden”, gelooft commercieel directeur van het small business project, David Lehembre.

Via de ‘Hive’, een modulair systeem met honinggraatstructuur, kunnen een vijftal groenten of kruiden geteeld worden op de vensterbank. De inspiratie voor hun raamtuin haalden de zes bachelorstudenten aan de andere kant van de Atlantische Oceaan, waar vooral in New York het fenomeen stadslandbouw de laatste jaren enorm populair is geworden.

“In Amerika wordt voornamelijk gerecycleerd materiaal gebruikt voor de verticale moestuintjes”, verduidelijkt Lehembre, “door bijvoorbeeld plastic flessen doormidden te snijden en met potgrond te vullen.” De zeshoekige, transparante bakjes van kunststof die de Antwerpse studenten ontwierpen, hebben het voordeel dat ze zowel in de breedte als in de hoogte makkelijk gestapeld kunnen worden. De naam verwijst naar de honinggraatstructuur of ‘beehive’ van de module.

De jonge ondernemers verwachten hun eerste lading Hives begin februari. Ze stellen hun product voor in enkele shoppingcentra en zullen het verkopen via hun Facebook-pagina.

Meer informatie: [Hive](#)

Bron: Gazet Van Antwerpen

Beeld: Hive

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](#)

Webdesign by [Who Owns The Zebra](#)