nieuws

Terzake neemt verticale landbouw onder de loep

nieuws

Afgelopen maandag zoomde Terzake in op de opkomst van verticale landbouw. Een alternatief voor de landbouw zoals die er vandaag uitziet. “Vandaag moeten we een grote crisis onder ogen zien”, vertelt Amerikaans professor volksgezondheid en microbiologie Dickson Despommier. “Want de bevolking neemt nog steeds toe. De hoeveelheid landbouwgrond neemt af, en al die problemen komen tegelijk op ons af. Verticale landbouw kan daar een antwoord op bieden.”

22 MEI 2018 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:45

Lees meer over:
milieu
energie
ruimtelijke ordening
landbouw algemeen



Afgelopen maandag zoomde Terzake in op de opkomst van verticale landbouw. Een alternatief voor de landbouw zoals die er vandaag uitziet. “Vandaag moeten we een grote crisis onder ogen zien”, vertelt Amerikaans professor volksgezondheid en microbiologie Dickson Despommier. “Want de bevolking neemt nog steeds toe. De hoeveelheid landbouwgrond neemt af, en al die problemen komen tegelijk op ons af. Verticale landbouw kan daar een antwoord op bieden.”

“Ons voedsel reist wat af, er is veel water nodig voor de productie en vaak zijn teelt en transport vervuilend. Daar komt bij dat steeds meer mensen in de stad gaan wonen, tot 80 procent van de wereldbevolking in 2040, schat men. Tijd dus om over onze voedselproductie na te denken", zo begint de reportage van Terzake.

Verticale landbouw wil een oplossing bieden voor deze uitdagingen. Door landbouw in de stad te integreren - in gebouwen - verminderen niet alleen de transportkosten, maar spelen producenten ook in op de vraag van de consument: lokaal en zuiver voedsel. De techniek staat nog in zijn kinderschoenen, maar het potentieel is volgens Tobias Pecks, oprichter van Square Roots, “tien keer zo groot als dat van het internet”. Hypermoderne gebouwen waar een kiemplant van helemaal bovenaan naar onder rolt over een transportband, onderweg groeit en beneden in de winkel terechtkomt, het is maar één innovatief idee dat aan bod komt.

Hoe zal voedsel in de toekomst gekweekt worden?

De hele reportage kan je hier bekijken.

Beeld: VRT

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