nieuws

UGent vraagt landbouwprofessionals wat studenten moeten onderzoeken

nieuws

De Universiteit Gent presenteert een nieuwe reeks landbouwkundige studie-onderwerpen, waar de studenten zich de komende tijd op zullen richten. Deze onderzoekstopics zijn er gekomen via de jaarlijkse ‘Call for Challenges’, waarbij externe partners suggesties konden doen voor bepaalde maatschappelijke of technische uitdagingen. Binnen de landbouwcontext leverde dat een breed palet aan thema’s op, van koolstoflandbouw tot biodiversiteit op recreatieve terreinen.

4 NOVEMBER 2025

Ruben De Keyzer

Lees meer over:
onderzoek
onderwijs



De studenten van UGent zullen aan de slag gaan rond de thema’s koolstoflandbouw, bodemverbetering, CO_2-opslag in landbouwgronden, de valorisatie van houtige biomassa, hergebruik van reststromen, lokale verwaarding, dierenwelzijn, voederefficiëntie in veeteeltbedrijven, biodiversiteitsherstel op recreatieve terreinen, erosiebestrijding, precisielandbouwtoepassingen en biogebaseerde filtersystemen.

"De verzamelde uitdagingen tonen een landbouwsector die volop in verandering is, maar ook kansen biedt", aldus UGent. "De Call for Challenges vormt daarbij een krachtig instrument om die evolutie te versnellen. Door kennisinstellingen, studenten en praktijkpartners rond één tafel te brengen, ontstaat een dynamiek die de landbouw van morgen vorm kan geven, met wetenschap én werkveld als gelijke partners."

De uitwerking van deze Call for Challenges vindt plaats binnen het vak ‘Geïntegreerd project landbouwkunde’, dat zich richt op landbouwuitdagingen met biologische, technologische, socio-economische en duurzaamheidsfactoren. De onderzoekstopics zijn er gekomen via een uitgebreide bevraging van landbouwers, bedrijven en onderzoeksinstellingen, ondersteund door de UGent/Crelan-leerstoel. De input werd gebundeld in een 40-tal uitdagingen die illustreren hoe breed landbouw en duurzaamheid vandaag met elkaar verweven zijn.

“We willen onze studenten laten werken aan échte uitdagingen uit het werkveld”, zegt professor Stefaan De Smet, lesgever aan de UGent. “Zo leren ze de complexiteit van de landbouwsector beter begrijpen. Tegelijkertijd krijgen bedrijven en organisaties frisse

ideeën en een wetenschappelijke blik op hun praktijk. Die wisselwerking is bijzonder waardevol.”
Meer info over de onderzoekschallenges vindt men hier.
Externe partners die een samenwerking willen aangaan, kunnen zich wenden tot info.crelanleerstoel@ugent.be.



Uitgelicht

Dubbel feest na meer dan tien jaar varkens- en melkveeonderzoek van ILVO, UGent en HOGent

Reportage

Meer dan 170 wetenschappelijke proeven zijn er uitgevoerd binnen de melkvee-onderzoeksstal en de varkenscampus van ILVO. Op de dag van het tienjarig jubileum zijn er bij de va...

22 OKTOBER 2025

Lees meer

Bron: Eigen berichtgeving

Beeld: UGent

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