

Projecten Interreg rond bodemzorg, AI en robotica versterken grensregio

nieuws

De projecten ‘Smart AgriFoodTech Solutions’ en ‘SoilQit’ hebben hun slag thuisgehaald binnen de vierde oproep van het Europese Interreg Vlaanderen-Nederland-programma. Met Smart AgriFoodTech Solutions – kortweg SAFT-Solutions – gaat het om slimme technologie in de landbouwpraktijk. Bodemproject SoilQit brengt telers, proefcentra en kennisinstellingen samen om via praktijkproeven te testen wat echt werkt. Intussen staat de teller op elf goedgekeurde projecten binnen deze oproep.

28 APRIL 2026

Ruben De Keyzer

Lees meer over:

bodem

innovatie

technologie



Smart AgrifoodTech Solutions wil landbouw en nieuwe technologie met elkaar verzoenen. Hoewel innovaties zoals AI, robotica en datatechnologie bestaan, vinden ze volgens het Interregprogramma vandaag nog te moeilijk hun weg naar het veld. SAFT-Solutions brengt landbouwers, technologiebedrijven en kennisinstellingen samen om die kloof te dichten. Via demonstraties worden toepassingen zoals slimme onkruidbestrijding, ziektedetectie en robotisch oogsten getest in realistische omstandigheden. De resultaten worden vertaald en opgeschaald naar bruikbare tools en gedeeld met de sector.

Het project sluit aan bij andere Interregprojecten zoals [ADaM & PreciLa](#), [Art-IE](#) en [Smart Farming & Food Processing](#) en verbindt landbouwers, technologiebedrijven en kennisinstellingen in de grensregio.

Gezonde bodems

Met SoilQit duiken partners uit Vlaanderen en Nederland onder de oppervlakte, naar de basis van elke sterke teelt: de bodem. Gezonde bodems staan onder druk door intensief gebruik, klimaatverandering en strengere milieuregels. Terwijl net zij het verschil maken voor weerbare gewassen. Tegelijk groeit de druk om rekening te houden met minder chemische middelen, strengere mestregels en groeit de nood aan duurzame alternatieven. Dit nieuwe project moet verschillende actoren samenbrengen om goede bodempraktijken te toetsen aan de realiteit op het veld.

SoilQit stelt dat vooral bij meerjarige teelten, zoals boomkwekerijgewassen en blauwe bessen, het bodemvraagstuk uitdagend is. Maar bij quasi alle teelten is het een werkpunt om het organische stofgehalte te verhogen. Naast teelttechnieken ontwikkelt het project praktische tools om bodemkwaliteit en koolstofopslag beter te meten en op te volgen. De innovatieve meetmethodes worden getest en vergeleken. Bovendien worden er modellen

ontwikkeld om de impact van deze technieken beter te voorspellen, ook economisch. De opgebouwde kennis wordt vertaald naar concrete adviezen en breed gedeeld binnen de sector.

Vijf miljoen

Met deze goedkeuring gaat het om een investering, inclusief cofinanciering, van bijna vijf miljoen euro in de Vlaams-Nederlandse grensregio. Hiervan komt de helft uit het Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling (EFRO).



Uitgelicht

Nieuw Interreg-project sluit kringloop tussen aquacultuur, insecten- en plantenteelt

nieuws

Het Interreg-project AEP-Pulse ontwikkelt een geïntegreerd circulair voedselproductiesysteem, door reststromen uit aquacultuur (A), insectenteelt (E van het Engelse entomology...

🕒 10 APRIL 2026

[Lees meer](#)

Beeld: Smart AgriFoodTech Solutions

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/viltnieuwbsky.social>

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra