nieuws

Vlaams-Brabant steunt ontwikkeling duurzame bemesting

nieuws

De provincie Vlaams-Brabant geeft 50.000 euro subsidies aan drie onderzoeksprojecten naar duurzame bemesting. "We steunen deze projecten omdat we met een betere kennis over duurzame bemestingstechnieken de land- en tuinbouwers kunnen ondersteunen in de uitvoering van het mestactieplan", zegt Monique Swinnen, gedeputeerde voor Landbouw.

17 SEPTEMBER 2012 – LAATST BIJGEWERKT OM 4 APRIL 2020 15:06

Lees meer over:
mest

De provincie Vlaams-Brabant geeft 50.000 euro subsidies aan drie onderzoeksprojecten naar duurzame bemesting. "We steunen deze projecten omdat we met een betere kennis over duurzame bemestingstechnieken de land- en tuinbouwers kunnen ondersteunen in de uitvoering van het mestactieplan", zegt Monique Swinnen, gedeputeerde voor Landbouw. De resultaten van de projecten worden verwacht in het voorjaar van 2013.

Het project 'De stikstofdynamiek en fysische bodemkwaliteit na niet kerende grondbewerking' wordt uitgevoerd door de Bodemkundige Dienst van België. "Niet kerende bodembewerking wordt bij ons al toegepast in het kader van erosiebestrijding. Maar het precieze effect van deze techniek op de stikstofdynamiek in de bodem is nog niet duidelijk", verklaart gedeputeerde Swinnen. Daarom brengt het project de stikstofdynamiek na niet kerende bodembewerking in kaart en volgt het de fysische bodemkwaliteit na niet kerend werken op.

Het project 'Beredeneerde bemesting in de bietenteelt: rijenbemesting en andere perspectieven voor een milieuvriendelijke en rendabele teelt' wordt uitgevoerd door het Koninklijk Belgisch Instituut tot Verbetering van de Biet in samenwerking met de Bodemkundige Dienst van België. "Rijenbemesting bij de zaai laat toe om met een

lagere stikstofgift eenzelfde opbrengst te realiseren. Dit komt zowel het milieu als de teeltrendabiliteit ten goede", weet de gedeputeerde.
In een eerste proef onderzoekt men wat het effect is van rijenbemesting op de stikstofbenutting, groei, ontwikkeling en opbrengst van de bieten. Tevens wordt bepaald of de verschillende bemestingsstrategieën leiden tot verschillen in nitraatresidu in het najaar. Een tweede proef bekijkt de invloed van het rooitijdstip en de mineralisatie van de oogstresten op het nitraatresidu.
In het project 'Valorisatie van restproducten in de fruitteelt' gaat het Proefcentrum Fruitteelt na of restproducten uit de waterzuivering en de mestverwerking in de fruitteelt benut kunnen worden als meststof. Mestverwerkings- en waterzuiveringsprocédés worden steeds belangrijker en brengen nieuwe restproducten met zich mee. Vaak bevatten deze reststromen nog heel wat nutriënten. "De afzet van die producten in de buurt van de installaties zorgt voor een win-win situatie voor beide sectoren. Het gebruik van deze producten kan leiden tot een verminderd kunstmeststofverbruik", alsnog Swinnen.

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