

- [Homepage](#)
- [Nieuws](#)
- Velddemonstratie van hightech spuittoestellen

nieuws

Velddemonstratie van hightech spuittoestellen

nieuws

In het kader van het demonstratieproject 'Innovatieve spuittechnieken' brengt het Praktijkpunt Landbouw Vlaams-Brabant recent in gebruik genomen spuitmachines samen op één veld. De gebruikers vertellen waar zij belang aan gehecht hebben bij aankoop, en waarom zij investeerden in nog niet algemeen verspreide technieken zoals spuitboomhoogtecontrole, droplegs en dop-per-dopschakeling. Met de medewerking van de betrokken firma's licht het Praktijkpunt elke techniek in detail toe. Zo kunnen landbouwers en loonwerkers beter inschatten welke snuffjes op hun bedrijf een meerwaarde hebben.

24 augustus 2020 – Laatst bijgewerkt om 14 september 2020 14:56



In het kader van het demonstratieproject 'Innovatieve spuittechnieken' brengt het Praktijkpunt Landbouw Vlaams-Brabant recent in gebruik genomen spuitmachines samen op één veld. De gebruikers vertellen waar zij belang aan gehecht hebben bij aankoop, en waarom zij investeerden in nog niet algemeen verspreide technieken zoals spuitboomhoogtecontrole, droplegs en dop-per-dopschakeling. Met de medewerking van de betrokken firma's licht het Praktijkpunt elke techniek in detail toe. Zo kunnen landbouwers en loonwerkers beter inschatten welke snuffjes op hun bedrijf een meerwaarde hebben. "Er bestaan geen slechte spuittoestellen, maar net zoals bij een schoen zal de ene jou beter passen dan de andere", zegt Praktijkpunt-onderzoeker Wim Fobelets. "De verplichte keuring van spuittoestellen leert dat de gemiddelde leeftijd van een machine steeg naar 21 jaar. Dat komt omdat de meeste landbouwers de gewasbescherming zelf doen, en vervangingsinvesteringen op de kleinere bedrijven uitgesteld worden. Het tijdstip van een bespuiting luistert zo nauw dat de meeste landbouwers daarvoor niet afhankelijk willen zijn van derden. Toch zie je 'loonsproeien' ook in de provincie Vlaams-Brabant aan belang winnen. Voor kleinere landbouwbedrijven maakt loonwerk nieuwe technologie beschikbaar die anders onbetaalbaar zou zijn."

Een landbouwer of loonwerker die investeert in een nieuwe spuitmachine gaat niet over één nacht ijs. Belangrijker dan de kleur en het merk van toestel is de techniek aan boord. Innovatieve spuittechnieken verhogen de efficiëntie op het vlak van driftreductie en precisie. "Met het gelijknamige demonstratieproject onderzoeken we de effectiviteit van innovatieve spuittechnieken, en laten we landbouwers er mee kennismaken", zegt projectleider Klaartje Bunkens van het Praktijkpunt. "Op de velddemonstratie in Herent geven we landbouwers en loonwerkers het woord die recent een nieuwe spuit kochten. Leren uit de praktijk en ervaringen delen, staat op deze manier centraal."

Een aantal van de gedemonstreerde technieken zijn door de projectpartners (Praktijkpunt, PSKW, PCG en Inagro) op de proef gesteld. "Met de droplegs die één van de deelnemers gebruikt om laat kiemende haagwinde te bestrijden zonder het blad van de maïs te raken, doen we dit seizoen een test in witloof", aldus Bunkens. "We gaan na of deze techniek ook zinvol kan zijn om onderin het gewas te spuiten bij het toedienen van opwaarts systemische fungiciden of insecticiden. Vorig jaar werd reeds de ervaring opgedaan dateen rijbespuiting tussen de gewasrijen met herbiciden of een bandspuiting met fungiciden precies boven het gewas minstens even goed werken als de klassieke volleveldsbehandeling. Met minder spuitvloeistof kan je hiermee een even goed resultaat bereiken."

Het is niet voor elke landbouwer haalbaar om te investeren in geavanceerde en dure apparatuur. Daarom worden er op de velddemonstratie ook tips gegeven waarmee alle gebruikers van gewasbeschermingsmiddelen de effectiviteit van een bespuiting kunnen verhogen. Klaartje Bunkens: "Kies de juiste druk in functie van je rijnsnelheid en spuitvolume. Er bestaat geen ideale instelling voor alle beschikbare doppen. Het is dus van belang om de eigenschappen van de gekozen doppen te kennen en je instellingen daarop aan te passen. Als je de doppen gebruikt aan een te lage (of te hoge) druk, dan is het spuitbeeld niet correct en kan dit invloed hebben op het resultaat van de bespuiting."

Wie de spuitmachines aan het werk wil zien, is op 1 september welkom op de velddemonstratie in Herent. Elke bezoeker dient zich [in te schrijven](#) vóór vrijdag 28 augustus. De huidige coronamaatregelen laten maximaal 200 bezoekers toe. Breng een mondmasker mee en houd afstand van elkaar. Zo houden

we het veilig. Bij slechte weersomstandigheden wordt de demo één dag opgeschoven om een aangename en vooral ook veilige organisatie te kunnen garanderen. Alle deelnemers worden daar tijdig van op de hoogte gebracht via e-mail.

Bron: Eigen verslaggeving


Gerelateerde artikels



nieuws

[Pikdorser beschadigd door lachgasfles. "Dit had ook kunnen ontploffen"](#)

gisteren

[screenreader.play video](#)  [Straffe Streekproducten: Vlees van het rood ras van West-Vlaanderen](#)
VILT TeeVee

[Straffe Streekproducten: Vlees van het rood ras van West-Vlaanderen](#)

gisteren



duiding

[VLM wil met controleactie boeren bewust maken van kunstmestregister](#)

gisteren



nieuws

[Landbouwers krijgen 500 euro extra voor opleidingen en bedrijfsadvies](#)

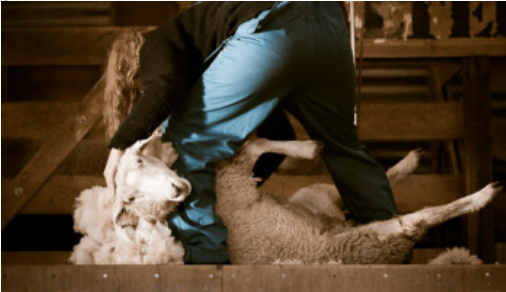
gisteren



nieuws

[Vlaamse regering schroeft maatregelen op tegen de wasbeer](#)

gisteren



nieuws

[62 procent van de vrouwelijke landbouwers ervaart obstakels specifiek omdat ze vrouw zijn](#)

gisteren



nieuws

[Vernieuwd EU-Mexico handelsakkoord vindt brede steun in Europees Parlement](#)

gisteren



nieuws

[VLIF ondersteunt aanhoudende investeringsgolf in Vlaamse landbouw](#)

8 juli 2026



nieuws

[Warmer strandwater lokt andere soorten naar onze Noordzee](#)

8 juli 2026



nieuws

[Hogeschool Thomas More bouwt praktijkcentrum voor insectenkweek: "Nieuwe kansen voor landbouw"](#)

8 juli 2026



nieuws

[Europees Parlement keurt tijdelijke steun voor hoge meststofprijzen goed](#)

8 juli 2026



Factcheck

[Na heisa in de media: "Verboden pesticiden" op aardbeien wel degelijk legaal](#)

8 juli 2026

nieuws

[Ondanks hagel en hittegolf mooie perenoogst verwacht](#)

8 juli 2026

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1000 Bruxelles
[Contacteer ons](#)

Contact

- M • info@vilt.be

Menu

- [Steun ons](#)
- [Partners](#)
- [Opinie](#)
- [Wegwijs in de sector](#)

Volg ons op:

- [screenreader.visit us on our facebook page: https://www.facebook.com/vilt.nieuws/](https://www.facebook.com/vilt.nieuws/)
- [screenreader.visit us on our linkedin page: https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/](https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/)
- [screenreader.visit us on our instagram page: https://www.instagram.com/vilt.nieuws](https://www.instagram.com/vilt.nieuws)
- [screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws](https://x.com/vilt_nieuws)
- [screenreader.visit us on our bluesky page: https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social](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](#)