



Delphy uw partner in gewas- en productonderzoek Akkerbouw en Vollegrondsgroente

Waarom onderzoek bij Delphy?

Onderzoek bij Delphy staat voor transparantie en onafhankelijkheid. Onderzoek dat met de juiste benadering wordt uitgevoerd. Delphy richt zijn pijlen met name op vergelijkend -, product- en praktijkonderzoek, dat wordt uitgevoerd door onze deskundige en ervaren onderzoekers.

Ons onderzoek vindt grotendeels plaats in de regio, op eigen locaties en geschikte praktijkbedrijven. Bestaande kennis van adviseurs passen wij graag direct toe, zodat eventuele knelpunten ontdekt worden en meteen onderzocht kunnen worden. Hierdoor fungeert Delphy als een schakel tussen onderzoek en de praktijk. Wij doen onder andere onderzoek in:

- ❖ Alle voorkomende akkerbouw gewassen
- ❖ Bemesting, groene middelen en IPM-strategieën
- ❖ Rassenvergelijkingen
- ❖ Teelttechnische systemen (druppelirrigatie, spuit- en zaai techniek)
- ❖ Ziekten, plagen en onkruidbeheersing



Wat houdt onderzoek bij Delphy in?

Delphy biedt uw organisatie gedegen gewasonderzoek waarmee vraagstukken in de teelt opgelost kunnen worden. Naast gewasonderzoek is het ook mogelijk om demovelden en proeven aan te leggen om specifiek uw product in de praktijk te tonen. Na het maken van een projectplan wordt er een juiste locatie geworven waar de proeven/demo's aangelegd worden. De resultaten worden vervolgens door middel van een statistisch programma verwerkt om de betrouwbaarheid van het onderzoek te waarborgen. Deze resultaten worden in een verslag vastgelegd. In samenspraak met u is het mogelijk om resultaten zowel landelijk als regionaal te publiceren.

Vaak is het mogelijk om uw object, proef of demonstratie toe te lichten op onze velddagen.

Naast het uitvoeren van proeven of objecten voor u bieden we ook:

- ❖ Literatuur- en deskstudie.
- ❖ Statistische ondersteuning (proefopzet, proefschema, data-analyse, interpretatie resultaat).



Voor meer informatie:

Algemeen:
Johan Wander
+31 6 51 37 64 89
j.wander@delphy.nl

Delphy Noordwest
Thijs Brouwer
+31 6 13 66 96 37
t.brouwer@delphy.nl

Delphy Noordoost
Harm de Boer
+31 6 51 40 94 50
h.deboer@delphy.nl

Delphy Zuidwest
Dominique Cammaert
+31 6 51 22 97 04
d.cammaert@delphy.nl

Delphy Zuidoost
Wim van Tilburg
+31 6 12 06 99 46
w.vantilburg@delphy.nl



Onderzoek en velddagen akkerbouw en vollegrondsgroenten in 2023

De volgende onderzoekthema's en open dagen staan gepland in 2023:

Akkerbouw winterdag

Op 14 december 2023 organiseert Delphy de eerste editie van de Akkerbouw winterdag op het terrein van de Aeres Hogeschool in Dronten. Op deze dag worden onderzoeken vanuit verschillende akkerbouwgewassen besproken. U kunt aan deze dag deelnemen om uw onderzoek toe te lichten of uw bedrijfsbekendheid te vergroten.

Pootaardappelen

Op de avond van 5 juli organiseren we een rondgang langs de aardappelproeven. Bedrijven die deelnemen aan het onderzoek kunnen zelf een toelichting verzorgen. Onderwerpen die in ieder geval aandacht zullen krijgen zijn: bestrijding luis-virus; plantvoeding, bodemverbeteraars en plantversterkers; demonstratie rassen.

Graszaad en graszoden

In samenwerking met de werkgroep graszaden en graszoden wordt in 2023 naast chemische onkruidbestrijding aandacht besteed aan o.a. mechanische onkruidbestrijding en toepassing van organische mest.

Proef zaaiuien

In 2023 legt Delphy proeven aan in Flevoland in zaaiuien samen met het UIKC. Twee thema's staan centraal in deze proeven: onkruidbestrijding en Fusarium. Het is mogelijk om bij deze proeven aan te sluiten. Op kennisavonden met telers zal Delphy een toelichting geven.

B-peen

Op 30 augustus in de avond zal er een rondgang langs de peen proeven worden georganiseerd voor telers, hierbij kunt u kort uw proef toelichten. Een thema dat dit jaar centraal staat is een alternatieve aanpak van schimmels in B-peen, met minder chemie.

Gewasbescherming en spuittechniek

Bij driftarme toepassing van gewasbeschermingsmiddelen moet gezorgd worden voor een effectieve toepassing. In 2023 wordt in opdracht van de BO Akkerbouw onderzoek uitgevoerd waarbij gekeken wordt naar het spuitbeeld en effectiviteit. We kunnen ook onderzoek doen in opdracht van bedrijven naar hulpstoffen, spuitdoppen, enz.



Uiendag

Op Colijnsplaat, donderdag 24 augustus

Overig

Naast de hierboven genoemde onderwerpen voeren wij ook onderzoek uit in zetmeel- en consumptieaardappelen, suikerbieten, groenbemesters, eiwitgewassen en zoete aardappelen.

Voor meer informatie:

Johan Wander
+31 6 51 37 64 89
j.wander@delphy.nl
© Delphy B.V.

Wendy Schalke
+31 6 53 81 97 72
w.schalke@delphy.nl



Peen onderzoek 2023

Peen onderzoek

Dit jaar wordt er een proefveld peen aangelegd in Dronten aan de Wisentweg 15. Delphy biedt uw bedrijf de mogelijkheid om bij deze proeven aan te sluiten of nieuw onderzoek op te starten. Thema's waar u aan kunt denken zijn: bemesting, druppelirrigatie, rassenvergelijking, onkruidbestrijding, spuittechniek en het ontwikkelen van IPM-strategieën voor schimmelziekten.

De belangrijkste doelstelling van ons onderzoek is om de teelt van peen naar een (nog) hoger niveau te tillen samen met onze partners.

Toelichting van uw proeven

In 2023 zullen er twee momenten zijn om uw peen proeven te bespreken:

- Op 30 augustus zal er in de avond een rondgang langs de proeven worden georganiseerd voor telers. Deze bijeenkomst is laagdrempelig en bedoelt om telers in 2-3 uur te laten zien waar u en Delphy mee bezig zijn.
- Op 14 december heeft u een meer uitgebreide mogelijkheid om uw bedrijf en proef onder de aandacht te brengen. Op de deze datum organiseert Delphy de Akkerbouw winterdag en zullen naast peen ook andere teelten en onderzoeken worden besproken. De locatie van deze dag is de Aeres hogeschool in Dronten.

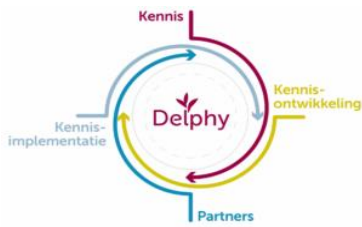
Op beide bijeenkomsten zal er weer samengewerkt worden met het vakblad 'v/d Grond'.

Deelname 2023

Wij zijn altijd op zoek naar partners die willen innoveren in de peen teelt en dit door middel van onafhankelijk praktijkonderzoek naar buiten willen brengen. Door een goed onderzoeksplan en de juiste uitvoering kunnen wij dit samen tot een succes brengen.

Bij belangstelling om deel te nemen
of voor meer informatie neem dan
contact op met:

Thijs Brouwer
+31 6 13 66 96 37
t.brouwer@delphy.nl



Onderzoek en velddag pootaardappelen in 2023

Pootaardappelen

In 2023 organiseren we op de avond van 5 juli de landelijke velddag pootaardappelen te Swifterbant. Deelnemende bedrijven krijgen de mogelijkheid om een toelichting te geven bij hun object in een proef- of demonstratieveld. Onderwerpen die o.a. aandacht zullen krijgen:

- ❖ Bestrijding luis-virus met verschillende strategieën
- ❖ Plantvoeding, bodemverbeteraars en plantversterkers
- ❖ Demonstratie rassen
- ❖ Verbetering vochthuishouding



Plantvoeding, bodemverbeteraars en plantversterkers

In pootaardappelen is een goede knolzetting van groot belang. Daartoe zijn goede groeiomstandigheden in die fase van essentieel belang. Plantvoeding, bodemverbeteraars en plantversterkers kunnen daarbij een belangrijke factor zijn. In een aansluitproef worden verschillende producten vergeleken.

Rassen

U kunt deelnemen aan een demonstratieveld nieuwe rassen. Elk ras zal op de gewenste teeltwijze wat betreft plantdichtheid, pootdiepte en bemesting geteeld worden. Kort voor de velddag wordt 3 m² geoogst om te tonen op de velddag.

Verbetering vochthuishouding

Vooraf in de fase van de knolzetting is de vochthuishouding van groot belang om een goed aantal knollen te krijgen. Dit is met dripirrigatie beter te regelen dan met een beregeningsinstallatie. Bepaalde producten kunnen in een vochtige periode vocht opzuigen en in een droge periode vervolgens weer afgeven. Zodoende kan de vochtvoorziening voor het gewas beter gereguleerd worden. In een proef worden verschillende producten vergeleken.

Virusbestrijding

De bestrijding van bladluizen en Y-virus blijft een actueel thema. In een veldproef worden verschillende strategieën met elkaar vergeleken. Er is ruimte voor objecten in opdracht van bedrijven. Op de velddag zijn de resultaten van de in 2021 uitgevoerde proef te zien in de nateelt van de oogst van toen.

Uw proef

Natuurlijk kunnen we ook een geheel naar uw wens aangelegde proef of demonstratie uitvoeren.

Voor meer informatie:

Johan Wander
+31 6 51 37 64 89
j.wander@delphy.nl