

Uitnodiging



Dinsdag 24 juni

Velddemo druppelirrigatie en fertigatie in uien

 **Dinsdag 24 juni - aanvang: 19.30 uur**

 **Vollenhoverweg 12, Marknesse (naast het Medewerkershotel)**

U bent van harte uitgenodigd om op dinsdagavond 24 juni te komen kijken in Marknesse, bij een perceel zaaiuien. Op dit perceel, van teler VOF Den Bakker/ Timmermans, ligt een driejarige proef waarbij wordt onderzocht of verschillende strategieën van bemesting en watergift invloed hebben op de uitspoeling van stikstof in uien.

Veelbelovende maatregel

Fertigatie is een veelbelovende maatregel om stikstofuitspoeling in uien te verminderen. Door nutriënten dicht bij de wortelzone toe te dienen, zijn mogelijk minder meststoffen nodig en spoelt er minder uit. Dat is goed voor de waterkwaliteit. Het Actieplan Bodem & Water onderzoekt deze maatregel en Delphy voert de proeven uit. Dit jaar is het derde en dus ook laatste jaar van de proef. Naast de stikstofuitspoeling zal Delphy ook de gewasstand beoordelen en uiteindelijk ook de opbrengst bepalen.

Aansturing gebeurt zoveel mogelijk automatisch en digitaal

Gebaseerd op onder andere data uit de sensoren van Agurotech wordt de optimale watergift bepaald. De installatie kan op afstand worden gemonitord en aangestuurd via de apparatuur van VGB Watertechniek. Met deze opzet laat Delphy zien hoe een toekomstig systeem er uit zou kunnen zien.

Waar 2024 een heel nat en daardoor ook laat voorjaar was, verloopt 2025 tegengesteld. Onder droge omstandigheden is relatief vroeg gezaaid en tot aan eind mei is het relatief droog geweest. Wat zijn de voor- en nadelen van druppelirrigatie en fertigatie onder zulke omstandigheden? Wij laten het u graag zien en gaan er graag met u over in gesprek.

Graag tot ziens op dinsdag 24 juni!
Aanvang: 19:30 uur.

Locatie velddemo

