

Dé Landelijke dag B-peen

De open dag peen afgelopen jaar vond plaats in rare omstandigheden. Spreiding in de tijd en in de ruimte vroeg het nodige aanpassingsvermogen van de bezoekers en de organisatie. Toch is de dag afgelopen oktober goed bezocht en waren de discussies inhoudelijk en waardevol. Reden genoeg om deze dag in 2022 een vervolg te geven. Los van of extra maatregelen nodig zijn, vindt de open dag peen plaats op 6 oktober in Rutten.

Proeven

Inmiddels zijn een deel van de proeven aangelegd en worden binnenkort aangelegd. Een vervolg van de demonstraties en onderzoeken in afgelopen jaren is het thema dripirrigatie. Naast de installatie zelf wordt ook het verschil onderzocht met water met een hoge en met een lage EC toedienen. De EC van beregeningswater op veel plaatsen in Nederland gaat langzaam aan omhoog en verschilt nogal door het seizoen. Inzicht in de effecten wordt gegeven op de open dag peen.

Bemesting

Ook een onderwerp dat in de afgelopen jaren onder de aandacht is gebracht mede door de Peenacademie is bemesting. De behoefte aan stikstof blijkt niet eenduidig te zijn maar ook over de behoefte aan sporenelementen is betrekkelijk weinig inzicht. Onderzoeksubjecten met verschillende bemestingsgiften met meerdere elementen worden aangelegd op het proefveld.



Rassen

Weliswaar is het grootste deel van de markt nog steeds gebaseerd op één hoofdras, toch zijn er rassen die in een deelmarkt aantrekkelijk kunnen zijn. De rassen zijn te zien evenals de weerbaarheid van de rassen ten opzichte van ziektes en planen.

Plantversterkers

In de lijn van weerbaarheid worden diverse producten aangeboden die een plantversterkende werking hebben. Toetsing van deze middelen op een praktijkveld geeft inzicht in de exacte werking en de wijze en moment van toediening. Op het proefveld is dit uitgebreid te zien.

Zaaitape

Een onderwerp dat steeds meer wordt besproken is de mogelijkheid van zaaitape. Inmiddels is er een praktijkmachine die op een aantal veredelingsbedrijven wordt ingezet om de proefvelden voor de vermeerdering en toetsing in te zaaien. Op het proefveld in Rutten wordt een demoproef aangelegd met zaaitape. Deze wordt vergeleken met een reguliere manier van zaaien.

Robot

Een ander onderwerp dat vaak voorbij komt is robotisering. Er zijn meerdere initiatieven in peen voor de inzet van robots. Een aantal van die initiatieven zijn te zien op de open dag.

De onderzoeken die in 2020 op het onderzoeksveld liggen zijn een combinatie van onderzoek naar praktische oplossingen en innovatieve oplossingen. Interessante thema's en genoeg mogelijkheden voor discussie. Blok de agenda voor 6 oktober: open dag peen in Rutten.