Fertigatienieuws | watergift voor opkomst en onze proeven

22 april 2026

Dit bericht is verlopen. Eventuele adviezen zijn hierdoor niet meer geldig.

Op de eerste percelen komen de fertigatiezaaiuien inmiddels boven. Tegelijkertijd worden de laatste percelen nog ingezaaid. De afgelopen weken hebben wij ook onze fertigatieproeven aangelegd op drie verschillende locaties.
Op de eerste percelen komen de fertigatiezaaiuien inmiddels boven. Tegelijkertijd worden de laatste percelen nog ingezaaid. Door de huidige, droge omstandigheden is het belangrijk om de zaaiuien voldoende te bevochtigen voor een optimale opkomst. Een goede opkomst vormt de basis voor een sterke start van de teelt.

De bodemstructuur is dit seizoen goed. Dit vergemakkelijkt het bevochtigen van de zaaiuien met het driptape. Het is belangrijk om meerdere kleine watergiften te geven. Op deze manier blijft het zaadbed constant mooi vochtig, zonder dat de grond te nat wordt. Controleer regelmatig of het zaaizaad nog in het vocht ligt.

Druppelaarafstand

Voor het bevochtigen van zaaiuien werkt een druppelafstand van 20 centimeter beter dan 30 centimeter. In de onderstaande afbeeldingen is dit verschil duidelijk te zien: één systeem heeft een druppelafstand van 30 cm en het andere een druppelafstand van 20 cm. Beide systemen hebben evenveel water gekregen.

Bij een druppelafstand van 20 cm ontstaan al snel mooie, aaneengesloten en donkere (vochtige) zaairijen. Bij 30 cm blijven dit in eerste instantie losse kringen rond de druppelaars. Daardoor duurt het langer voordat deze kringen elkaar raken en de volledige zaairij voldoende bevochtigd is.





Mijn Groei

Voor fertigatiepercelen die deelnemen aan het programma Mijn Groei is het belangrijk om tijdig en zorgvuldig te registreren. Denk hierbij aan de zaaidatum, opkomstdatum, druppelbeurten, bemesting en gewasbescherming.

Fertigatie praktijkproeven

Proefboerderij De Rusthoeve

In de afgelopen week zijn de fertigatieproeven met zaaiuien aangesloten op proefboerderij De Rusthoeve in Colijnsplaat. In deze proef worden verschillende factoren onderzocht, waaronder bemestingsverdeling en zaaisystemen en er wordt een vergelijking van meststoffen gedaan.





Proefboerderij Ebelsheerd

Daarnaast zijn op proefboerderij Ebelsheerd afgelopen najaar ruggen aangelegd op de zware kleigrond. Deze zijn twee weken geleden ingezaaid en deze week aangesloten. Hiermee wordt in de praktijk een nieuw teeltsysteem op de zware Oldambt-klei getest.



PPO Westmaas

Vorige week zijn er potten gevuld voor de pootgoedpotproef. Deze week wordt de proef geplant en aangesloten. In deze pottenproef onderzoeken wij of de inzet van meststoffen en biostimulanten de knolvorming en het aantal knollen per plant kan verhogen.





Bovenstaande adviezen zijn gebaseerd op de actuele praktijksituatie en de op dit moment ter beschikking staande kennis. Alle rechten voorbehouden. Niets uit dit bericht mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand en/of openbaar gemaakt in enige vorm of op welke wijze dan ook zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

De meest recente versie van dit bericht vindt u op https://www.iperen.com/kennis-nieuws/akkerbouw/fertigatienieuws-watergift-voor-opkomst-en-onze-proeven/.