

Verslag bataat netwerkevent 8 oktober 2024

Locatie: Land- en tuinbouwschool VLTI Torhout, teeltleider Leen Dedeene & team

Teelt

Stekken in paperpots werden geleverd en aangeplant eind mei op ruggen en met folie. Er werd geopteerd om brede ruggen te gebruiken waarbij 2 rijen stekken per rug aangeplant werden. Op het proefveld is het vrij zware grond.

De weerscondities dit jaar waren allesbehalve ideaal. Een koude en natte periode bij de aanplant en een septembermaand die ook niet echt veel zonneschijn en warmte met zich meebracht.

Eind juni/begin juli werd het proefveld dan ook nog eens getroffen door extreme regen waarbij het veld 2x gedurende meerdere dagen onder water heeft gestaan.

Duidelijk was dat de stekken trager startten en dat het loof zich veel trager ontwikkelde waardoor de grond minder snel toegroeide.

Tussenin werd éénmalig een puntbemesting doorgevoerd.

Aangeplante selecties

Oranje selecties: 19002-19008, 22001 tot 22006, Bellevue als referentie

Paarse selecties: 22008, 22011, 23001-23007

Witte selecties: 21004, 22013 en 22015

Van elke selectie werden 10 stekken aangeplant. Daarnaast ook nog een 150 zaailingen.

Oogst gebeurde in de week van 30 september en de knollen werden per ras in een aparte kist gelegd.



Belangrijkste conclusies:

- De opbrengsten waren vrij laag. Veel selecties hadden nauwelijks knollen die voldoende dik waren en dus een duidelijk groeiachterstand hadden.
- Ook de referentie Bellevue had nauwelijks volwaardige knollen.
- Een 2tal selecties sprongen er toch wat bovenuit nl. de 22004 en 22006, beide oranje.



Figuur 1: 22006 links en 22004 rechts

- Bij de witte rassen was de opbrengst heel pover, enkel 22013 had wat dikkere knollen.



Figuur 2: 22015, 22013, 21004

- Hetzelfde voor de paarse rassen, daar leken de 22011 en de 23003 iets betere resultaten te geven



Figuur 3: 23003 gaf bij de paarse selecties de beste resultaten

- De tendens naar lagere opbrengsten dit jaar wordt door de meesten bevestigd maar toch zijn er ook mooie resultaten geboekt. In het LTI Oedelem, zandgrond en niet ver gelegen van Torhout haalde selectie 22004 een opbrengst van ruim 3kg per plant en samen met de paarse selectie 22011 hadden zij hogere opbrengsten dan de referentie Bellevue.



Figuur 4: 22004 links en 22011 rechts in het LTI Oedelem

- Negen nieuwe zaailingen werden geselecteerd.



- De betere selecties worden bewaard en volgend jaar opnieuw getest. De definitieve selectie gebeurt op basis van alle resultaten en de bewaring

Alvast dank aan eenieder die ook dit jaar meegewerkt heeft!