



## **Rassendemo**

### **Doel:**

Laten zien welke rassen geschikt zijn voor de zetmeelaardappelteelt en telers informeren over de verschillende eigenschappen van de rassen.

### **Algemeen:**

De belangrijkste eigenschap waaraan een zetmeelaardappelras moet voldoen is voldoende resistentie tegen Am en wratziekte. De teelt intensiteit, ligging en de geschiedenis van het perceel bepaald hoe hoog de die resistentie moet zijn. Voor percelen met een intensief bouwplan 1 op 2 of 1 op 3 aardappelen moet de resistentie voor Am Rostochiensis- en Pallida minimaal een 8 zijn en voor wratziekte fysio 2,6 en 18 ook minimaal een 8.

Om een maximaal rendement uit de teelt van zetmeelaardappelen te realiseren is het van belang dat het teeltdoel, ras en de teelthandelingen op elkaar zijn afgestemd. Naast de grondsoort is het teeltdoel: vroege levering (voormalers), directe levering, korte bewaring of lange bewaring is van belang bij de keuze van het ras.

Bij de rassendemo is het mogelijk om de verschillende rassen met elkaar te vergelijken.

### **Rassen:**

De rassen op de rassendemo zijn: Adeline, Altus, Amarock, Avamond, Avarna, Avenger, Avito, Axion, BMC, Festien, Novano, Saprodi, Seresta, Serum Star, Supporter, Vermont.

Sortering pootgoed: 35-45

### **Proef opzet :**

Per ras is een veldje aangelegd van 8 rijen (6 meter) breed en 10 meter lang.

De teelthandelingen, bemesting, onkruidbestrijding, ziektebestrijding enz. wordt niet rasspecifiek uitgevoerd en worden naar de beste inzichten uitgevoerd door de beheerder van het proef- en demoveld.

Gedurende het seizoen worden regelmatig planten gerooid om de ontwikkeling ondergronds te beoordelen

Tijdens rondleidingen worden per ras de specifieke eigenschappen benoemd, waardoor de teler voor zijn situatie een bewuste ras keuze kan maken.

### **Resultaten uit voorgaande jaren**

Avebe en ook Averis leggen al jarenlang rassendemo's aan in verschillende gebieden in Nederland en Duitsland. Per locatie worden naast standaardrassen nieuwe rassen en rassen specifiek voor het betreffende gebied getoond. Tijdens de verschillende rondleidingen worden de bezoekers geïnformeerd over de rassen.