



Rassendemo

Doel:

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

Aanleiding/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 bepaalt hoe hoog die resistentie moet zijn. Uitgangspunt in de Veenkoloniën en de daar omliggende gebieden moet zijn: minimaal een 8 voor Am Rostochiensis- en Pallida resistentie en minimaal een 8 voor wratziekte fysio 2,6 en 18.

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: Adelinde, Altus, Amarock, Avamond, Avarna, Avatar, Avenger, Avito, Axion, Avici (Ka 2009-0551), BMC, Festien, Merenco, Novano, Seresta, Vermont, Saprodi, Sarion,, Serum Star, Sprinter, Supporter, Scala, Senata

Sortering pootgoed: 35-45 of 35-55

Proef opzet :

Per ras is een veldje aangelegd van 8 rijen (6 meter) breed en 12 meter lang. De N-bemesting wordt rasspecifiek uitgevoerd. In overleg met de vertegenwoordigers van de rassen wordt de hoogte van de N-gift bepaald.

De overige teelthandelingen, bemesting, onkruidbestrijding, ziektebestrijding enz. wordt niet rasspecifiek uitgevoerd en worden naar de beste inzichten uitgevoerd door Proefbedrijf t `Kompas. Gedurende het seizoen worden regelmatig planten geroid om de ontwikkeling ondergronds te beoordelen

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.