

Aventra

Früh ein hoher Stärkeertrag bei einer breiten Resistenz und einer hoher Toleranz gegen Nematoden

Vorbehandlung

- Keimfreudig !
- Konstante kühle Temperatur während der Pflanzgutlagerung

Stickstoffdüngung

- Richtwert Stickstoffgabe Sand: 210 kg N/ha und Moor: 180 kg N/ha

Pflanzen

- Normalen Pflanzabstand und Pflanztiefe einhalten
- Grundsätzlich eine Knollenbehandlung gegen Rhizoctonia durchführen

Wuchseigenschaften

- Regelmäßiges auflaufen
- Schnelle Anfangsentwicklung
- Kräftige Stängel
- Weiße Blütenfarbe
- Ausreichende Anzahl an Knollen und eine regelmäßige Sortierung
- Wenig empfindlich gegen Sencor
- Abreife: mittelfrüh (4,5)

Krankheiten und Resistenzen

Nematodenresistenz	: Ro1,4	9	Ro2,3	9	Pa2	9	Pa3	9
Nematodentoleranz	: hohtolerant							
Kartoffelkrebs	: fysio 1:	9	fysio 2/6	10	fysio 18	9	fysio 8	8,5
Phytophthora	: kraut	7	knolle	7				
Virus	: Y	7	X	8,5				
Schorf	: wenig anfällig			7				

Ertrag Versuchsfeldern Niederlande/Weser Ems

	Valthermond	1° Exloërmond	ExlooNeusustrum	Durchschnitt
Jahr	10	10	10	10
Stärkegehalt	474	448	457	460
Knollenertrag	111	105	108	113
Stärke in %	19,2	17,9	18,4	18,5
Stärkeertrag	104	97	97	105

Ernte und Lagerung

- Aventra kann verwendet werden für frühe und späte Lieferung
- Vorsichtig Roden um Rodebeschädigungen und Schwarzfleckigkeit zu vermeiden
- Lagerfähigkeit ist vergleichbar mit die Sorte Sertesta
- Aventra ist keimfreudig: sorgfältig rodern und die Lagertemperatur kühl (4 °C) halten

Pflanzguterzeugung

- Gute Insektizidmaßnahmen sind dringend notwendig
- Virusranke Pflanzen sind gut zu erkennen
- Überdurchschnittliche Anzahl an Knollen mit einer regelmäßigen Sortierung
- Pflanzgut Ertrag ist gut.

Anbaugebiet

- Die Niederlanden und das Weser Ems Gebiet