



“Zum besseren Ertrag”

Sorte Information	
Name	Avatar
Kreuzungen	<i>Pallina x Averia</i>
Vertreter	Averis
Krankheit und Schädlinge	
Nematodenresistenz	Ro1 9 (rv 0,26) Ro2/3 9 (rv 0,3) Ro4 8 Ro5 5
	Pa2 9 (rv 0,0) Pa3 9 (rv 0,68)
Nematodentoleranz	5,5
Krebs	fysio 1 9 fysio 2/6 10 fysio 8 9 fysio 18 9
Phytophthora	Knolle 6 Kraut 7
Schorf	6
Virus	6,5
Bemerkungen	Ausgezeichnete Resistenzen Ausreichende Nematodentoleranz
Verschiedene Eigenschaften	
Knollenform	Flachrund
Keimfreudigkeit	7
Rodebeschädigung	7
Blaufleckigkeit	7
Lagerfähigkeit	5
Anzahl Knollen	5,5
Anfälligkeit Sencor	-
Eiwit%	1,4
Bemerkungen	Gut beständig gegen Beschädigungen und Blaufleckigkeit Niedrige Knollenzahl Fusarien anfällig bei längerer Lagerung Benötigt bei der Vorbehandlung besondere Aufmerksamkeit im Hinblick auf ein gutes Aufgehen
Pflanzen	Geringe Anzahl, aber grobe Sortierung Bei eigener Vermehrung eng pflanzen Darauf achten, dass die Partie beim Pflanzen locker ist

Düngung			
N	200 kg + 20 kg bei Sand-Mischkultur - 20 kg bei Moor Boden		
P	Laut Düngemitteluntersuchung		
K	Laut Düngemitteluntersuchung		
Bemerkungen	Durchschnittlicher Stickstoffbedarf Bei niedrigerer Stickstoffgabe gute Möglichkeiten im Hinblick auf eine frühe Lieferung Mehr Knollen bei Stickstoffverteilung		
Pflanzenentwicklung			
Reifegruppe	4		
Krautentwicklung	-		
Bemerkungen	Etwas frühere Sorte Frühe Knollenbildung Starke Krautentwicklung		
Relative Ertragsdaten	Knollenertrag	Stärkegehalt	Stärkeertrag
Frühe Ernte			
Moor	103	98	101
Sand-Mischkultur	107	99	106
Späte Ernte			
Moor	124	95	117
Sand-Mischkultur	138	96	133
Bemerkungen	2. Untersuchungsjahr Breit einsetzbar in Bezug auf die Lieferung Sehr hohes Feldgewicht Grobe, flache Knollen		

Nematodentoleranz	2 = sehr anfällig	9 = wenig anfällig
Krebs (fysio 2/6 und 18)	2 = sehr anfällig	10 = resistent
Phytophthora (Kraut und Knolle)	2 = sehr anfällig	9 = wenig anfällig
Schorf	2 = sehr anfällig	9 = wenig anfällig
Virus	2 = sehr anfällig	9 = wenig anfällig
Keimfreudigkeit	2 = sehr keimfreudig	9 = wenig keimfreudig
Rodebeschädigung	2 = sehr empfindlich	9 = wenig empfindlich
Blaufleckigkeit	2 = sehr blauanfällig	9 = wenig blauanfällig
Lagerfähigkeit	2 = schlecht lagerfähig	9 = gut lagerfähig
Anfälligkeit Sencor	2 = sehr anfällig	9 = wenig anfällig
Reifegruppe	2 = spät	9 = früh
Krautentwicklung	2 = wenig Laub	9 = viel Laub