



“Naar een beter teeltrendement”

Ras informatie

Naam	Axion					
Kruising	KA 87-2306 x <i>Stabilo</i>					
Vertegenwoordiger	Averis					
Ziekte en plagen						
Am resistentie	Ro1	9 (rv 0,4)	Ro2/3	8 (rv 1,1)	Ro4	9
	Ro5	NB				
	Pa2	9 (rv 0,1)	Pa3	9 (rv 1,0)		
Am tolerantie	8,5					
Wratziekte	fysio 1	10	fysio 2/6	10		
	fysio 8	9	fysio 18	8		
Phytophthora	Knol	4,5	Loof	6		
Schurft	7					
Virus	6,5					
Opmerkingen	Hoge tolerantie Am Denk om knolphytophthora, bescherm met de juiste middelen					
Div. eigenschappen						
Knolvorm	Rondovaal					
Kiemrust	7					
Rooibeschadiging	6,5					
Stootblauw	7					
Bewaarbaarheid	6					
Knolaantal	7					
Gevoeligheid sencor	-					
Eiwit%	1					
Opmerkingen	Grove langwerpige knollen Door knolvorm extra gevoelig voor beschadigingen Bewaarbaarheid redelijk, slechter rendement door zetmeelgehalte					
Poten	Niet sneller poten dan 5 km/u, door langwerpige vorm Denk om beschadigingen veroorzaakt bij poten Krappere poten bij TBM om uniformere sortering te krijgen					

Bemesting			
N	160 kg + 20 kg bij droge zandgrond - 20 kg bij vochtige dalgrond		
P	Volgens bemestingsonderzoek		
K	Volgens bemestingsonderzoek		
Opmerkingen	Niet stikstofbehoefstig Bij te veel stikstof gaat ten koste van zetmeelpercentage		
Gewasontwikkeling			
Vroegrijpheid	4		
Loofontwikkeling	8,5		
Opmerkingen	Soms onregelmatige opkomst Eenmaal aan de gang snelle loofontwikkeling Middenlaat ras		
Opbrengsten	Veldgewicht	Zetmeelpercentage	Zetmeelopbrengst
Relatief (dalgrond)	121	89	108
Relatief (zandgrond)	125	88	109
Opmerkingen	Zeer hoge knolopbrengst Uitdaging om een goed zetmeelgehalte te krijgen		

Am-tolerantie	2 = zeer gevoelig	9 = weinig gevoelig
Wratziekte (fysio 2/6 en 18)	2 = zeer gevoelig	10 = resistent
Phytophthora (loof en knol)	2 = zeer gevoelig	9 = weinig gevoelig
Schurft	2 = zeer gevoelig	9 = weinig gevoelig
Virussen	2 = zeer vatbaar	9 = weinig vatbaar
Kiemplustigheid	2 = zeer kiemplustig	9 = weinig kiemplustig
Rooibeschatiging	2 = erg gevoelig	9 = weinig gevoelig
Stootblauw	2 = erg blauwgevoelig	9 = weinig blauwgevoelig
Bewaarbaarheid	2 = slecht bewaarbaar	9 = goed bewaarbaar
Gevoeligheid sencor	2 = erg gevoelig	9 = weinig gevoelig
Vroegrijpheid	2 = laat	9 = vroeg
Loofontwikkeling	2 = weinig loof	9 = veel loof