

Resultaten van de Bevestigde (B) en Nieuwe rassen (N)

Klassieke situatie													Nematoden situatie									
Ras	Soort	Risico schieters / ha (1)	Bladgezondheid (4)	Tolerantie witziekte (4)	Tolerantie cercospora (4)	Tolerantie roest (4)	Bodembedekking (4)	Tolerantie rhizoctonia (2)	Geleverde grond (kg/ha)	Wortelgewicht (kg/ha)	Suikerrijktheid	Financieel (16)-17-18			Wortelgewicht (kg/ha)	Suikerrijktheid	Financieel (16)-17-18			Ras		
												Financieel 2018 (3)	Financieel 2017 (3)	Financieel 2016 (3)			Financieel 2018 (3)	Financieel 2017 (3)	Financieel 2016 (3)			
(2016-)2017-2018													2018	2017	2016	(2016-)2017-2018			2018	2017	2016	Nematoden
Nematoden																						
Lisanna KWS	B	7	6	6	8	7	96	103	100	103	104	102	105	103	100	103	103	102	104	Lisanna KWS		
BTS 990	B	6	6	5	8	6	103	102	101	103	103	104	101	102	101	103	102	103	102	BTS 990		
BTS 4860 N	B	6	7	5	6	7	99	103	100	103	101	103	106	103	100	103	104	101	106	BTS 4860 N		
Rhizomanie																						
(2016-)2017-2018													2018	2017	2016	(2016-)2017-2018			2018	2017	2016	Nematoden
Gondola KWS	B	6	7	6	7	6	104	100	100	100	101	100	100									
Annelaura KWS	B	6	7	5	7	6	99	96	102	98	97	98	100									
Xaviera KWS	B	5	6	4	6	7	103	101	99	100	100	99	101									
BTS 3955	B	5	5	5	4	8	96	99	100	99	99	99	101									
Clairamax	B	4	2	5	5	7	80	101	98	99	103	96	98									
Amarok	B	4	3	4	4	7	78	102	97	99	103	97	99									
Aral	N	4	3	4	5	8	96	97	101	98	100	97										
Mankell	N	4	3	4	5	8	64	97	101	98	97	98										
Rhizoctonia																						
(2016-)2017-2018													2018	2017	2016	(2016-)2017-2018			2018	2017	2016	Nematoden
BTS 605	B	6	6	6	8	7	85	94	102	96	99	94	97									
Isabella KWS	B	6	8	5	6	7	105	95	98	93	93	94	91									
Urselina KWS	B	5	5	5	4	6	95	98	97	94	96	93	95									
Voltaire	B	4	3	5	5	9	87	91	99	91	87	91	94									
Tolemax	B	4	4	3	3	7	76	96	98	94	98	89	95									
Hendrika KWS	N	5	5	4	7	7	87	99	98	97	96	98										
BTS 4190 RHC	N	4	3	4	6	6	90	90	104	93	94	93										
Tiaris	N	3	1	4	4	7	76	94	98	91	92	91										

* klassieke situatie : velden zonder of lage besmetting door het bietencystenematode

* nematoden situatie : velden met een besmetting door het bietencystenematode >> 150 e+/100g grond

(4) : een hoog cijfer voor tolerantie of bodembedekking wijst op een positieve karakteristiek

negatieve appreciatie positieve appreciatie

(1) : schieters/ha alle zaadata : de lengte komt overeen met aantal schieters

(2) : percentage van gezonde en leverbare bieten in proeven besmet met *Rhizoctonia solani*

(3) : resultaten in het vet zijn bekomen bij representatieve commerciële zaadloten