

Tabelle: Sortenvergleich Zuckerrüben 2017-2019 mit und ohne Nematodentoleranz

Sorten	Züchter	zugelassen seit	besondere Eigen-schaften ^c	Ertrag + Qualität			ZE unter Nematoden- befall ^{aa} rel.	Toleranz + Resistenz (Blattkrankheiten)			Schosser Anz./ha
				RE	ZG relativ ^a	ZE		Toleranz ^b	Anfälligkeit		
							Cerc.		Mehl.		
Daphna	Hilleshög	2015	nt	107,7	95,7	103,1	101,3	-	4,2	2,7	19
Lunella KWS ²	KWS	2018	nt	104,1	98,9	103,0	102,8	0	4,6	2,2	77
Advena KWS ²	KWS	2018		103,0	99,6	102,6		-	4,5	3,1	0
Feliciana KWS ¹	KWS	2017	nt	107,9	95,0	102,3	102,4	+	4,0	2,3	0
BTS 7300 N ²	Betaseed	2018	nt	101,5	100,4	102,0	101,1	+	4,4	2,8	14
Thaddea KWS ²	KWS	2018	nt	106,6	95,8	101,9	102,7	0	4,7	2,4	29
Danicia KWS	KWS	2014		103,2	98,6	101,6		+	4,0	2,2	0
Celesta KWS ²	KWS	2018		99,1	102,3	101,4		-	5,1	4,3	21
BTS 3750 ²	Betaseed	2018		102,5	98,9	101,4		0	4,2	2,4	32
Annarosa KWS ¹	KWS	2017	nt	100,2	101,1	101,3	100,6	0	3,9	2,5	125
Rashida KWS	KWS	2014		98,9	101,3	100,2		0	4,1	2,5	27
Lisanna KWS	KWS	2013	nt	98,8	100,9	99,8	100,2	+	3,8	2,2	24
Pavo ¹	SV	2017		99,2	100,4	99,5		-	4,2	2,9	5
Marley ¹	Strube	2017		95,1	104,5	99,4		-	4,4	3,4	28
Bico ²	SV	2018		101,1	98,5	99,4		0	4,4	4,2	29
Sterna ²	Hilleshög	2018		97,2	102,0	99,2		-	4,1	3,4	54
BTS 8750 N	Betaseed	2016	nt	99,5	99,6	99,1	97,5	+	3,3	2,0	30
BTS 440	Betaseed	2013	nt	97,3	101,4	98,8	98,6	+	3,3	2,0	20
Picus ¹	SV	2017		95,1	103,7	98,7		0	4,0	3,6	20
BTS 6000 RHC ²	Betaseed	2018	rhc	100,6	98,1	98,7		-	4,0	2,6	5
Hannibal	Strube	2012		94,9	103,7	98,5		0	4,0	2,8	42
BTS 2385 ²	Betaseed	2018		96,5	102,0	98,5		+	3,9	1,9	34
BTS 770	Betaseed	2013		99,2	99,2	98,4		+	3,5	2,2	36
Annelaura KWS	KWS	2015		95,2	103,4	98,4		+	4,0	2,1	18
Strauss	Strube	2014		94,0	104,0	97,8		-	4,3	3,2	40
Evamaria KWS ¹	KWS	2017	nt	94,8	103,2	97,8	97,4	+	4,3	2,4	11
Artus	Strube	2011		98,0	99,6	97,5		-	4,6	3,1	5
Aluco ¹	SV	2017	nt	94,0	103,7	97,5	95,1	0	4,6	3,6	5
Racoon ¹	SV	2017	nt	94,1	102,3	96,3	96,7	0	4,5	3,6	10
Armesa	Hilleshög	2014		101,5	94,9	96,0		0	3,8	3,0	6
Kleist	Strube	2012	nt	95,6	100,1	95,7	94,5	-	4,2	3,3	16
Varios	Hilleshög	2014		93,3	101,7	94,9		0	3,2	2,5	8

^a 100 = Mittel der Verrechnungssorten Lisanna KWS, BTS 770, Rashida KWS, Danicia KWS

^{aa} 100 = Verrechnungsmittel Lisanna, BTS 440, Daphna

^b relativer BZE-Verlust bei Befall mit Blattkrankheiten

^c nt=nematodentolerant, rhc=geringe Anfälligkeit gegenüber Rhizoctonia solani

¹ Daten 2017 aus dem LNS

² Daten 2017 aus der WP S2 und 2018 aus dem LNS, Feldaufgang zweijährige Daten

Quelle: IFZ 2019, BSA 2019