



WILLINGER

(SVSK5678)

Nowość





- wczesna odmiana supersłodka o okresie wegetacji Tasty Sweet + 2dni,
- rośliny o wysokiej zdrowotności i dobrze zbalansowanym pokroju, z wyżej zawieszonymi kolbami, odporne na wyleganie,
- kolby bardzo wyrównane, nie za długie (ok. 20 cm) wyróżniają się cylindrycznym kształtem i dobrze wypełnionymi czubkami,
- kolby o średnicy 5.3 cm, z 18 liniami ziarniaków średniej wielkości, tworzącymi gładką powierzchnię kolby,
- wysoka zawartość cukrów i dobre walory smakowe,
- wysoki procentowy uzysk wyciętych ziarniaków w stosunku do masy kolb,
- uniwersalne zastosowanie do przetwórstwa oraz na świeży rynek.

Odmiany kukurydzy cukrowej wg. wczesności dojrzewania

Odmiana	Typ	Wegetacja wzgl. odmiany Tasty Sweet (dni)	Roślina		Kolba			Odporności	
			wysokość (cm)	wysokość osadzenia kolby (cm)	długość (cm)	średnica (cm)	ilość rzędów ziarniaków	wysoka (HR)	umiarkowana (IR)
SC1263	SU1	-4	200	60	21	5,2	18	Ps(Rp-G+Rp1D)*	MDMV/SCMV
TASTY SWEET	SH2	0	190	55	21	5	14-16		
SV1446SD	SH2	0	200	55	20	5,2	18-20	Ps (RpG59)*	MDMV/SCMV
WILLINGER Nowość	SH2	+2	210	70	20	5,3	18	RpG	Pst/Et:1
CHALLENGER	SH2	+4	220	70	21	5	16-18		Pst/Bm/Cg/Et/Ps
SV1514SK Nowość	SH2	+4	200	65	21	5,4	18-20	Ps(RpG)*	MDMV/SCMV/Pst
PASSION	SH2	+4	180	55	21	4,2	18-20	Ps(RpD)*	Pst/Et
BASIN R	SH2	+4	210	65	22	4,9	16-18	Ps(Rp1D)*	MDMV/SCMV/Pst
DEVOTION	SH2 (białe ziarniaki)	+5	220	70	20	4,8	18		Pst
MESSENGER	SH2	+8	250	80	23	5,3	20-22	Ps(RpG5)*	MDMV/SCMV/Et

* Różne geny Rp z których każdy nadaje odporność na niektóre, ale nie wszystkie rasy rdzy. Odporność uzyskana w odmianie kukurydzy cukrowej za pomocą określonego genu Rp lub kombinacji genów Rp będzie zależała od powszechnych ras rdzy, które rzeczywiście występują na danym obszarze uprawy.

Oznaczenia odporności:

Bm	Bipolaris maydis (SCLB - Southern Corn Leaf Blight) - Południowa rdza liści
Cg	Colletotrichum graminicola (anthracnose leaf blight) - Antraknoza kukurydzy
Et	Exserohilum turcicum (ex Setosphaeria turcica, NCLB - Northern Corn Leaf Blight) - Północna rdza liści
MDMV	Maize Dwarf Mosaic Virus - Wirus karłowatej mozaiki kukurydzy
Ps	Puccinia sorghi - Rdza kukurydzy
Pst	Pantoea stewartii (ex Erwinia stewartii) - Bakteryjne więdnienie kukurydzy
SCMV	Sugar Cane Mosaic Virus (ex MDMV strain B) - Wirus mozaiki trzciny cukrowej

HR (odporność wysoka / standardowa): Zdolność odmian roślin do ograniczenia w wysokim stopniu wzrostu i rozwoju danego szkodnika lub patogena i/lub ograniczenia zaistnienia szkody, którą te szkodniki i patogeny wyrządzają na roślinach odmian wrażliwych, będących w podobnych warunkach środowiska i przy podobnym nasileniu danego szkodnika lub patogena. Odmiany o wysokiej odporności mogą wykazywać niewielkie objawy uszkodzeń lub infekcji w warunkach bardzo silnej presji szkodnika lub patogena. Ponadto nowe i/lub atypowe szczepy konkretnych szkodników lub patogenów mogą pokonać odporność.

IR (odporność umiarkowana / średnia): Zdolność odmian roślin do ograniczenia wzrostu i rozwoju określonego szkodnika lub patogena, przy czym odmiany te mogą wykazać większy zakres objawów lub ilości uszkodzeń w porównaniu z odmianami odpornymi. Odmiany roślin z umiarkowaną odpornością wykazują jednak mniej dotkliwe oznaki choroby lub uszkodzenia niż odmiany wrażliwe, uprawiane w podobnych warunkach środowiska i/lub pod podobnym wpływem szkodników lub patogenów.



Seminis Polska



Seminis Polska



www.seminis.pl