

**Sortni poskus
Jablje**

Paradižnik - drobnoplodni

Prejšnji posevek: paradižnik

Gnojenje: 30 t/ha hlevski gnoj

dognojevanje: 72 kg/ha N, 128 kg/ha P₂O₅, 160 kg/ha K₂O, 24 kg/ha Mg, 24 kg/ha S

Pridelovanje v tunelu; prekrivanje tal s črno PE folijo; kapljično namakanje

Gostota sajenja: 75 cm x 40 cm; 33.333 rastlin/ha

Setev: 15.03.2011; presajanje: 20.04.2011; pobiranje: 04.07. - 10.10.2011; 12 pobiranj

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah; osnovna parcela 2,40 m²

SORTA	Izvor	Dobavitelj	Višina rastlin 3=niže 5=strednje 7=visoke	Zgodnost 3=zgodna 7=pozna	Razvejnost grozda 1=večinoma nerazvejan 2=razvejani in nerazvejani 3=večinoma razvejani	PLODOVI																		PRIDELEK										Opombe
						Višina cm	Širina cm	Masa g	Oblika	Izreženost 3=dobra 7=slaba	Čvrstost 3=vrst 7=mehak	Barva kože (intenzivnost)	Rebratost 3=rhalo 7=močno	Zelen obroč 3=rabel 7=mečan	Debelina mesa mm	Količina semena 3=malo 7=veliko	Votlost 3=redka 7=pogosta	Obarvanost mesa 3=dobra 7=slaba	Št. prekatov 5 za 5 in več	Okus 3=dobro 7=slab	Razred			Mesec					Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina			
																					%			%										
																					I.	II.	Odpad	6	7	8	9	10						
Sakura F1	Enza Zaden	Zeleni hit	7	2	2	35	37	28	ploščato okrogel	2	5	Rd (4)	1	1	4	6	1	5	2	3	79	17	4	13	13	48	22	4	164,40	171,11	I	plodovi se počasi barvajo		
Sweet Million F1	Sakata	Semenarna	6	4	3	32	33	21	okrogel	3	6	Rd (5)	1	1	4	6	1	6	2	5	48	31	21	8	13	39	25	15	161,47	203,91	I	bolj občutljiv za <i>Alternaria</i> sp.		
Piccota F1	Rijk Zwaan	Agroprom	7	5	3	32	35	25	okrogel	3	4	Rd (3)	1	1	4	5	1	5	2	3	85	10	5	7	15	40	38	0	159,25	168,04	I	plodovi se počasi barvajo		
TyTy F1	S&G	Cvetlice Dornig	7	4	1	39	41	35	okrogel	2	2	Rd (6)	1	1	5	5	1	5	/	6	92	6	2	10	16	44	29	2	153,28	155,88	I			
Tomatoberry	Tokita Seed	Semenarna	5	3	3	38	36	26	srčast	4	4	Rd (5)	3	1	5	3	5	5	2	3	56	34	10	12	16	36	24	13	151,25	168,51	I			
Bellini	Sativa	Planta	7	5	2	35	37	29	okrogel	3	4	Rd (7)	1	1	5	4	1	2	2	6	90	7	3	7	16	46	28	2	144,03	148,56	I			
Supersweet 100 F1	S&G	Cvetlice Dornig	7	4	3	28	30	18	ploščato okrogel	3	6	Rd (7)	1	1	3	5	1	3	2	5	53	26	21	7	15	49	26	4	141,67	178,87	I	plodovi pokajo		
Goldkrone	Austroaat	Agrosaat	6	6	3	30	30	18	okrogel	3	6	O (7)	1	1	3	5	1	3	2	5	58	24	18	5	12	46	21	16	131,64	160,76	II/2			
Tiguan F1	Rijk Zwaan	Agroprom	6	8	2	31	32	20	okrogel	3	4	Rd (3)	1	1	4	4	1	6	2	4	78	16	6	4	14	39	36	7	120,50	127,79	II/2	plodovi se počasi barvajo		
Mini Star F1	Sakata	Semenarna	6	4	3	42	26	13	hruškast	4	2	Rd (7)	1	1	4	3	1	2	2	3	63	26	11	10	23	45	20	2	119,42	133,57	II/2	plodovi se osipajo		
Genio F1	Clause	Clause Hrvaška	8	5	2	32	35	23	ploščato okrogel	3	1	Rd (3)	1	1	5	5	1	6	2	5	84	12	4	9	19	55	17	0	117,78	122,24	II/2	plodovi se počasi barvajo		
Corbus F1	Rijk Zwaan	Agroprom	8	6	3	28	30	16	ploščato okrogel	4	2	Rd (4)	1	1	4	5	1	5	2	4	75	15	10	6	19	54	20	1	115,38	128,42	II/3	plodovi se počasi barvajo		
Pandorino F1	Sativa	Planta	6	6	1	48	31	25	hruškast	4	3	Rd (5)	1	3	4	4	1	5	2	5	78	20	2	7	18	53	22	0	110,68	112,99	III			
Trillo F1	Sativa	Planta	6	5	1	29	30	17	okrogel	2	4	Rd (7)	1	1	4	5	1	3	2	3	71	21	8	11	12	41	28	8	103,55	112,18	III			
Strillo F1	Sativa	Planta	6	5	1	29	28	15	okrogel	2	5	Rd (6)	1	1	4	5	1	3	2	3	72	21	7	10	13	45	27	5	100,14	107,49	III			
Ciliegia	Sementi Dotto	Era - Agrina	2	6	1	40	30	21	jajčast	5	6	Rd (4)	1	1	4	3	1	4	2	7	59	26	16	6	16	54	13	11	100,14	118,64	III	plodovi pokajo		
Muscato	/	Semenarna	5	6	2	41	25	13	hruškast	3	3	Rd (5)	1	2	3	3	1	4	2	4	68	24	9	8	13	44	30	4	96,31	105,39	III			
Principe Borgnese	Sementi Dotto	Era-Agrina	4	8	1	38	33	24	jajčast	4	7	Rd (5)	1	3	3	4	1	3	2	7	66	25	9	4	14	41	27	14	90,83	99,50	III	plodovi pokajo		
Pollicino F1	Sativa	Planta	8	7	1	47	32	26	jajčast	5	3	Rd (5)	1	1	5	3	2	1	2	6	88	9	3	7	18	46	29	0	90,06	92,63	III			
Povprečje																															124,83	137,71		
LSD (0,05)																																14,11	13,41	

**Sortni poskus
Lucija**

Paradižnik - drobnoplodni

Prejšnji posevek: ohrovit

Gnojenje: 0,75 t/ha hlevski gnoj, 123 kg/ha N, 82,5 kg/ha P₂O₅, 82,5 kg/ha K₂O

dognojevanje: 110 kg/ha N, 190 kg/ha P₂O₅, 110 kg/ha K₂O, 12 kg/ha Mg, 8 kg/ha S

Pridelovanje na prostem; prekrivanje tal s črno PE folijo; kapljično namakanje

Gostota sajenja: 75 cm x 40 cm; 33.333 rastlin/ha

Setev: 15.03.2011, presajanje: 21.04.2011, pobiranje: 27.06. - 01.09.2011, 7 pobiranj

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 2,40 m²

SORTA	Izvor	Dobavitelj	Zgodnost 3= zgodna 7= pozna	Pokanje plodov 3= malo 7= močno	PLODOVI																	PRIDELEK									Opombe		
					Višina cm	Širina cm	Masa g	Oblika	Izenačenost 3= dobra 7= slaba	Čvrstost 3= čvrst 7= mehak	Barva kožice (intenzivnost)	Rebratost 3= rahlo 7= močno	Zelen obroč 3= rahel 7= močan	Debelina mesa mm	Količina semena 3= malo 7= veliko	Votlost 3= redka 7= pogosta	Obarvanost mesa 3= dobra 7= slaba	Št. prekatov 5 in več	Okus 3= dober 7= slab	Razred			Mesec				Tržni uha	Skupni uha	Rodnostna skupina				
																				%			%										
																				I.	II.	Odpad	6	7	8	9							
Corbus F1	Rijk Zwaan	Agroprom	6	5	29	33	18	ploščato okrogel	2	2	Rd (4)	1	1	4	6	1	5	2	2	77	18	5	16	32	35	17	59,86	63,13	I	bolj občutljiv za <i>Phytophthora infestans</i>			
Tomatoberry	Tokita Seed	Semenarna	4	5	/	/	21	srčast	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3	70	22	8	23	31	33	13	58,10	63,04	II/1				
Pollicino F1	Sativa	Planta	6	7	47	30	24	jajčast	5	4	Rd (5)	1	1	4	3	1	2	2	7	83	15	2	18	23	34	25	56,75	57,94	II/1				
Sakura F1	Enza Zaden	Zeleni hit	2	2	31	32	21	ploščato okrogel	2	5	Rd (6)	1	3	3	6	1	5	2	5	85	8	7	31	30	31	8	56,54	60,93	II/1	bolj občutljiv za <i>Phytophthora infestans</i>			
Piccota F1	Rijk Zwaan	Agroprom	5	7	31	31	19	okrogel	3	5	Rd (4)	1	2	4	5	1	6	2	5	76	21	4	21	31	30	18	54,49	56,57	II/1	bolj občutljiv za <i>Phytophthora infestans</i>			
Trillo F1	Sativa	Planta	6	5	27	28	14	okrogel	3	4	Rd (7)	1	1	3	5	1	3	2	5	75	17	8	17	25	30	27	53,42	58,08	II/1				
Bellini	Sativa	Planta	5	6	33	37	26	ploščato okrogel	2	5	Rd (7)	1	1	4	5	1	2	2	5	76	15	10	20	27	29	24	53,13	58,74	II/2	bolj občutljiv za <i>Phytophthora infestans</i>			
Principe Borgnese	Sementi Dotto	Era-Agrina	5	8	39	34	26	visoko okrogel	4	7	Rd (5)	1	2	4	4	1	5	2	8	81	14	5	24	35	32	10	51,08	53,99	II/2	bolj občutljiv za <i>Phytophthora infestans</i>			
Sweet Million F1	Sakata	Semenarna	5	6	/	/	15	okrogel	3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4	64	20	16	19	34	36	11	49,02	58,04	II/2				
Goldkrone	Austrosaat	Agrosaat	8	6	28	29	14	ploščato okrogel	4	6	Ru (5)	1	1	3	4	1	3	2	5	69	19	11	14	28	36	23	48,11	54,31	II/2				
TyTy F1	S&G	Cvetlice Dornig	4	6	35	35	24	okrogel	2	4	Rd (7)	1	1	4	5	1	5	2	5	80	16	4	29	31	23	16	47,78	49,78	II/2				
Genio F1	Clause	Clause Hrvaška	6	5	29	32	18	ploščato okrogel	3	3	Rd (4)	1	1	4	6	1	5	2	5	80	18	2	20	31	30	19	47,72	48,88	II/2	zelo občutljiv za <i>Phytophthora infestans</i>			
Tiguan F1	Rijk Zwaan	Agroprom	5	3	29	30	15	okrogel	3	4	Rd (4)	1	2	3	5	1	6	2	4	75	20	5	26	30	27	17	46,28	48,56	II/2	bolj občutljiv za <i>Phytophthora infestans</i>			
Muscato	/	Semenarna	6	7	33	25	12	jajčast	3	5	Rd (7)	1	1	2	6	1	3	2	4	80	14	6	23	28	29	19	42,51	45,17	II/3	bolj občutljiv za <i>Phytophthora infestans</i>			
Mini Star F1	Sakata	Semenarna	4	7	37	26	14	hruškast	4	5	Rd (7)	1	1	3	6	1	3	2	4	69	21	10	30	33	25	12	41,19	45,75	II/3	bolj občutljiv za <i>Phytophthora infestans</i>			
Supersweet 100 F1	S&G	Cvetlice Dornig	6	2	27	27	12	okrogel	3	6	Rd (6)	1	1	2	6	1	4	2	5	61	19	19	22	29	30	20	38,97	48,38	II/3				
Ciligegia	Sementi Dotto	Era - Agrina	4	8	35	29	19	jajčast	4	7	Rd (6)	1	1	3	5	1	4	2	8	74	18	8	35	45	20	0	38,69	42,03	II/3	bolj občutljiv za <i>Phytophthora infestans</i>			
Strillo F1	Sativa	Planta	8	5	24	25	9	okrogel	3	5	Rd (6)	1	1	3	5	1	5	2	5	65	19	16	17	30	29	24	38,19	45,56	II/3				
Pandorino F1	Sativa	Planta	5	6	38	28	18	narobe jajčast	4	5	Rd (6)	1	2	3	5	1	3	2	6	77	18	5	35	31	27	7	30,04	31,63	III	zelo občutljiv za <i>Phytophthora infestans</i>			
Povprečje																															47,99	52,13	
LSD (0,05)																																10,66	11,56

