

Sortni poskus
Jablje - jesenski termin

Fižol - nizek za stročje

Prejšnji posevek: fižol

Gnojenje: 30 kg/ha N, 84 kg/ha P₂O₅, 144 kg/ha K₂O

dognojevanje: /

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

Gostota setve: 4 cm x 75 cm; dosežena gostota posevka - povprečje: 233.330 rastlin/ha

Setev: 06.07.2012, pobiranje: 31.08. - 10.09.2012

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 3,00 m²

SORTA	Izvor	Dobavitelj	Zgodnost 3=3godna 7=pozna	RASTLINA					STROK					PRIDELEK					Opombe			
				Višina cm	Višina do nodija 1. stroka cm	Položaj strokov 3=visoko 7=nizko	Število strokov	Masa strokov g	Širina cm	Dolžina cm	Debelina mm	Osnovna barva (intenzivnost)	Oblika prereza	Ukrivljenost 3=rahla 7=močna	Število semen	Prezreli stroki %	Nedozoreli stroki %	Oboteli stroki %		Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina
Capitano	Enza Zaden	Zeleni hit	3	48	19	6-4	9	47	14	12	6	Ru (4)	ploščat	2	6	0	11	0	9,46	10,62	I	rahlo zelenkasti stroki
Baroma	Bakker Brothers	Agroprom	5	47	27	/	7	53	15	13	8	Z (4)	ploščat	3	5	0	7	2	9,18	10,11	II/1	malo polega
Roma II	Franchi S.	Agroprom	5	50	23	/	8	56	15	12	9	Z (4)	ploščat	3	5	5	15	2	7,48	9,70	II/2	polega
Pike	Clause	Clause Hrvaška	5	40	18	5	11	50	8	13	8	Z (7)	okrogel	2	5	0	4	5	6,99	7,61	II/2	
Wayatt	Clause	Clause Hrvaška	5	43	19	5-7	9	36	8	12	8	Z (8)	okrogel	3	5	0	3	3	6,85	7,25	II/2	
Mendoza	Enza Zaden	Zeleni hit	5	52	24	/	6	44	15	12	8	Z (4)	ploščat	4	5	2	11	4	6,57	7,83	II/2	malo polega
Atlanta	Enza Zaden	Zeleni hit	3	47	21	3-5	6	31	15	14	9	Z (5)	ploščat	3	5	0	17	11	5,71	7,98	II/2	malo polega; rahlo rjasti stroki
Doge	Seminis - Asg	Semenarna	2	47	18	/	8	36	13	11	7	Ru (5)	ploščat	2	5	0	14	0	5,26	6,12	II/2	
Bergold	/	Semenarna	4	43	20	5	9	33	9	11	8	Ru (5)	ploščato okrogel	3	5	0	18	2	5,26	6,52	II/2	malo polega; rahlo rjasti stroki
Boone	Clause	Clause Hrvaška	6	45	22	5-7	7	28	7	9	8	Z (9)	okrogel	3	6	0	7	4	5,06	5,61	II/2	
Hickok	Clause	Clause Hrvaška	4	46	26	3	8	36	8	13	7	Z (8)	okrogel	4	6	0	12	0	4,23	4,74	II/3	
Anthea	Seminis	Semenarna	4	52	29	5-3	6	34	16	13	8	Z (4)	ploščat	3	6	0	34	6	3,63	6,10	II/3	polega
Povprečje																		6,31	7,52			
LSD (0,05)																		2,90	3,11			

Sortni poskus
Križe - jesenski termin

Fižol - nizek za stročje

Prejšnji posevek: solata

Gnojenje: 30 kg/ha N, 84 kg/ha P₂O₅, 144 kg/ha K₂O

dognojevanje: /

Pridelovanje na prostem

Gostota setve: 4 cm x 70 cm; dosežena gostota posevka - povprečje: 214.290 rastlin/ha

Setev: 06.07.2012, pobiranje: 06.09. - 10.09.2012

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 2,80 m²

SORTA	Izvor	Dobavitelj	Zgodnost 3=3godna 7=pozna	RASTLINA					STROK					PRIDELEK					Opombe			
				Višina cm	Višina do nodija 1. stroka cm	Položaj strokov 3=visoko 7=nizko	Število strokov	Masa strokov g	Širina cm	Dolžina cm	Debelina mm	Osnovna barva (intenzivnost)	Oblika prereza	Ukrivljenost 3=rahla 7=močna	Število semen	Prezreli stroki %	Nedozoreli stroki %	Oboteli stroki %		Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina
Wayatt	Clause	Clause Hrvaška	5	38	16	3-5	12	76	8	13	8	Z (8)	okrogel	2	5	0	1	2	18,33	18,87	I	
Baroma	Bakker Brothers	Agroprom	5	46	23	5	14	128	16	14	9	Z (4)	ploščat	2	6	0	6	9	16,19	19,04	II/1	malo polega
Atlanta	Enza Zaden	Zeleni hit	3	48	14	/	9	58	16	13	9	Z (4)	ploščat	2	5	3	7	10	15,86	19,60	II/1	rjasti stroki
Mendoza	Enza Zaden	Zeleni hit	4	42	17	5	9	75	15	14	9	Z (5)	ploščat	3	6	0	8	4	15,69	17,74	II/1	malo polega
Capitano	Enza Zaden	Zeleni hit	3	39	17	5	10	59	15	12	8	Ru (3)	ploščat	2	5	0	7	2	13,92	15,32	II/2	rahlo zelenkasti stroki
Bergold	/	Semenarna	4	37	16	5	10	60	9	12	8	Ru (5)	ploščato okrogel	3	6	0	6	2	13,00	14,11	II/2	malo polega
Doge	Seminis - Asg	Semenarna	2	45	15	5-7	9	55	15	12	8	Ru (3)	ploščat	2	5	0	7	5	12,83	14,55	II/2	
Hickok	Clause	Clause Hrvaška	4	47	18	3-5	12	51	8	13	7	Z (8)	okrogel	2	6	0	15	0	12,34	14,86	II/2	
Roma II	Franchi S.	Agroprom	5	50	20	6	12	91	14	13	9	Z (5)	ploščat	3	5	0	11	2	11,99	13,75	II/3	slaba obstojnost na polju
Pike	Clause	Clause Hrvaška	5	41	16	/	13	57	7	13	8	Z (8)	okrogel	2	6	0	3	1	11,95	12,54	II/3	
Anthea	Seminis	Semenarna	4	45	23	3-5	8	59	16	13	7	Z (4)	ploščat	2	6	0	5	12	10,69	12,89	III	slaba obstojnost na polju
Boone	Clause	Clause Hrvaška	6	41	18	/	12	48	7	11	7	Z (9)	okrogel	3	5	0	5	1	9,36	10,02	III	malo polega
Povprečje																		13,51	15,28			
LSD (0,05)																		2,76	3,12			

Sortni poskus

Šempeter pri Gorici - jesenski termin

Fižol - nizek za stročje

Prejšnji posevek: solata

Gnojenje: 30 kg/ha N, 15 kg/ha P₂O₅, 45 kg/ha K₂O

dognojevanje: /

Pridelovanje na prostem; namaknje z oroševalci

Gostota setve: 4 cm x 70 cm; dosežena gostota posevka - povprečje: 196.430 rastlin/ha

Setev: 01.08.2012, pobiranje: 01.10. - 09.10.2012

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 2,80 m²

SORTA	Izvor	Dobavitelj	Zgodnost 3=3godina 7=pozna	RASTLINA					STROK					PRIDELEK					Opombe			
				Višina cm	Višina do nodija 1. stroka cm	Položaj strokov 3=visoko 7=nizko	Število strokov	Masa strokov g	Širina cm	Dolžina cm	Debelina mm	Osnovna barva (intenzivnost)	Oblika prereza	Ukrivljenost 3=rahla 7=močna	Število semen	Prezreli stroki %	Nedozoreli stroki %	Oboteli stroki %		Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina
Pike	Clause	Clause Hrvaška	7	51	14	/	27	126	7	14	7	Z (7)	okrogel	2	6	0	4	4	19,26	20,86	I	
Anthea	Seminis	Semenarna	5	45	19	3-5	12	123	19	14	9	Z (4)	ploščat	4	6	0	7	8	15,71	18,75	II/1	
Baroma	Bakker Brothers	Agroprom	6	48	19	5	10	81	16	15	8	Z (5)	ploščat	3	6	0	9	12	14,35	18,39	II/1	rastline z viticami
Atlanta	Enza Zaden	Zeleni hit	3	42	13	/	11	70	16	15	8	Z (3)	ploščat	2	7	0	12	20	14,05	21,10	II/2	rastline polegajo
Wayatt	Clause	Clause Hrvaška	6	46	15	3-5	22	122	8	15	8	Z (8)	ploščato okrogel	2	7	0	7	2	12,67	14,04	II/2	rastline polegajo
Capitano	Enza Zaden	Zeleni hit	3	45	13	5	12	87	16	15	8	Ru (3)	ploščat	2	6	0	14	11	12,24	16,39	II/2	rahlo zelenkasti stroki
Mendoza	Enza Zaden	Zeleni hit	4	49	15	5	7	62	16	15	8	Z (4)	ploščat	3	5	0	8	13	12,14	15,38	II/2	
Hickok	Clause	Clause Hrvaška	4	43	17	3-5	15	64	8	13	8	Z (8)	ploščato okrogel	2	7	0	11	3	11,07	12,87	II/2	svetleči stroki
Bergold	/	Semenarna	4	41	15	5	14	82	9	13	9	Ru (5)	ploščato okrogel	3	6	0	14	10	11,00	14,79	II/2	rahlo zelenkasti stroki; rastline polegajo
Roma II	Franchi S.	Agroprom	5	45	16	6	12	90	15	14	8	Z (5)	ploščat	2	5	0	19	17	9,50	15,01	II/3	
Boone	Clause	Clause Hrvaška	8	52	15	/	24	77	6	13	6	Z (8)	ploščato okrogel	2	7	0	10	3	9,29	10,74	II/3	
Doge	Seminis - Asg	Semenarna	3	50	11	5-7	14	87	17	13	8	Ru (4)	ploščat	1	5	0	13	16	9,02	12,68	III	
Povprečje																	12,52	15,92				
LSD (0,05)																	3,29	4,12				