

Sortni poskus
Križe - 1. pobiranje

Por

Prejšnji posevek: koruza

Gnojenje: 60 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O

dognojevanje: 108 kg/ha N

Pridelovanje na prostem

Gostota sajenja: 30 cm x 20 cm; 166.600 rastlin/ha

Setev: 2.03.2007, presajanje: 24.04.2007, pobiranje: 10.08.2007

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 1,20 m²

SORTA	Izvor	Dobavitelj	RASTLINA					LAŽNO STEBLO					PRIDELEK		
			Višina cm	Barva listov	Intenzivnost barve 3=svetla 7=temna	Dolžina cm	Masa g	Višina cm	Širina cm	Zadebelitev 3=šibka 7=močna	Obeljenost 3=dobra 7=slaba	Masa tržnega dela g	Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina
Lincoln	Bejo Zaden	Agrocasol	101	RuZ	3	48	275	28	3,2	3	2	222	30,24	31,34	I
Domači dolgi	Semenarna	Semenarna	95	RuZ	5	40	290	24	4,2	7	2	238	28,83	29,15	II/1
Lancia	Bejo Zaden	Agrocasol	81	SZ	7	35	247	18	3,1	3	2	194	27,95	28,45	II/1
Columbus	Bejo Zaden	Agrocasol	77	MZ	3	33	230	16	3,0	2	5	190	25,87	26,80	II/2
Da Vinci F1	Seminis-RS	Semenarna	77	MZ	3	34	229	16	2,8	4	4	176	21,90	22,85	II/2
Nobel F1	Seminis-RS	Semenarna	81	MZ	3	35	229	15	2,9	2	4	177	21,74	22,47	II/2
Varna	Seminis-RS	Semenarna	98	RuZ	3	48	230	30	3,3	5	2	196	18,51	19,98	II/3
Carver F1	Seminis-RS	Semenarna	77	MZ	5	30	202	16	2,7	3	4	164	17,83	19,38	II/3
Fahrenheit F1	Seminis-RS	Semenarna	60	MZ	7	29	136	11	2,5	1	8	105	14,62	15,43	III
Povprečje												23,05	23,98		
LSD (0,05)												6,01	5,23		

Sortni poskus
Križe - 2. pobiranje

Por

Prejšnji posevek: koruza

Gnojenje: 60 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O

dognojevanje: 108 kg/ha N

Pridelovanje na prostem

Gostota sajenja: 30 cm x 20 cm; 166.600 rastlin/ha

Setev: 2.03.2007, presajanje: 24.04.2007, pobiranje: 17.09.2007

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 1,20 m²

SORTA	Izvor	Dobavitelj	RASTLINA					LAŽNO STEBLO					PRIDELEK		
			Višina cm	Barva listov	Intenzivnost barve 3=svetla 7=temna	Dolžina cm	Masa g	Višina cm	Širina cm	Zadebelitev 3=šibka 7=močna	Obeljenost 3=dobra 7=slaba	Masa tržnega dela g	Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina
Lancia	Bejo Zaden	Agrocasol	99	SZ	7	51	340	20	3,5	3	2	288	64,00	66,27	I
Lincoln	Bejo Zaden	Agrocasol	127	RuZ	3	80	443	41	3,9	5	4	387	52,22	53,37	II/1
Varna	Seminis-RS	Semenarna	131	RuZ	3	78	420	38	3,9	4	4	363	45,60	45,96	II/2
Domači dolgi	Semenarna	Semenarna	128	RuZ	5	70	403	31	3,9	7	2	506	41,40	44,07	II/2
Columbus	Bejo Zaden	Agrocasol	100	MZ	3	48	387	18	3,5	3	5	330	40,61	44,34	II/2
Da Vinci F1	Seminis-RS	Semenarna	97	MZ	3	50	346	20	3,3	5	3	292	37,18	37,63	II/2
Carver F1	Seminis-RS	Semenarna	93	MZ	5	48	326	19	3,1	3	5	278	36,28	37,43	II/2
Nobel F1	Seminis-RS	Semenarna	101	MZ	3	48	310	20	3,1	3	2	249	34,41	35,83	II/2
Fahrenheit F1	Seminis-RS	Semenarna	83	MZ	7	43	246	14	3,1	6	4	203	21,72	23,44	III
Povprečje													41,49	43,15	
LSD (0,05)													16,67	16,86	

Sortni poskus
Križe - 3. pobiranje

Por

Prejšnji posevek: koruza

Gnojenje: 60 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O

dognojevanje: 108 kg/ha N

Pridelovanje na prostem

Gostota sajenja: 30 cm x 20 cm; 166.600 rastlin/ha

Setev: 2.03.2007, presajanje: 24.04.2007, pobiranje: 11.10.2007

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 1,20 m²

SORTA	Izvor	Dobavitelj	RASTLINA					LAŽNO STEBLO					PRIDELEK		
			Višina cm	Barva listov	Intenzivnost barve 3=svetla 7=temna	Dolžina cm	Masa g	Višina cm	Širina cm	Zadebelitev 3=šibka 7=močna	Obeljenost 3=dobra 7=slaba	Masa tržnega dela g	Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina
Lincoln	Bejo Zaden	Agrocasol	156	RuZ	3	84	715	49	5,0	4	3	661	79,87	82,29	I
Lancia	Bejo Zaden	Agrocasol	118	SZ	7	52	585	23	4,7	5	2	483	76,03	76,30	I
Varna	Seminis-RS	Semenarna	152	RuZ	3	85	516	48	4,2	7	3	462	74,58	76,28	I
Domači dolgi	Semenarna	Semenarna	146	RuZ	5	72	620	38	5,0	8	5	519	63,81	71,71	II/2
Carver F1	Seminis-RS	Semenarna	102	MZ	5	50	474	24	4,0	2	4	418	59,27	59,44	II/2
Columbus	Bejo Zaden	Agrocasol	106	MZ	3	51	533	24	4,4	4	5	456	56,11	56,27	II/2
Nobel F1	Seminis-RS	Semenarna	108	MZ	3	47	471	23	4,4	3	3	400	55,52	55,77	II/3
Da Vinci F1	Seminis-RS	Semenarna	107	MZ	3	49	463	23	4,3	5	3	392	52,29	52,44	II/3
Fahrenheit F1	Seminis-RS	Semenarna	96	MZ	7	44	292	19	3,6	6	6	240	33,37	34,78	III
Povprečje												61,21	62,81		
LSD (0,05)												10,45	10,83		

Sortni poskus
Križe - 4. pobiranje

Por

Prejšnji posevek: koruza

Gnojenje: 60 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O

dognojevanje: 108 kg/ha N

Pridelovanje na prostem

Gostota sajenja: 30 cm x 20 cm; 166.600 rastlin/ha

Setev: 2.03.2007, presajanje: 24.04.2007, pobiranje: 25.10.2007

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 1,20 m²

S O R T A	Izvor	Dobavitelj	RASTLINA				LAŽNO STEBLO					PRIDELEK			
			Višina cm	Barva listov	Intenzivnost barve 3=svetla 7=temna	Dolžina cm	Masa g	Višina cm	Širina cm	Zadebelitev 3=šibka 7=močna	Obeljenost 3=dobra 7=slaba	Masa tržnega dela g	Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina
Lincoln	Bejo Zaden	Agrocasol	141	RuZ	3	77	619	41	4,7	6	4	512	64,82	66,98	I
Lancia	Bejo Zaden	Agrocasol	113	SZ	7	57	546	27	4,5	3	2	458	62,42	62,73	II/1
Domači dolgi	Semenarna	Semenarna	140	RuZ	5	71	617	37	5,7	7	3	526	58,12	59,88	II/1
Da Vinci F1	Seminis-RS	Semenarna	104	MZ	3	51	453	23	4,1	3	3	388	47,76	48,45	II/2
Varna	Seminis-RS	Semenarna	142	RuZ	3	80	565	48	4,6	6	2	483	46,58	50,63	II/2
Columbus	Bejo Zaden	Agrocasol	108	MZ	3	49	473	23	4,2	3	3	400	43,44	44,97	II/2
Carver F1	Seminis-RS	Semenarna	100	MZ	5	49	435	22	4,2	2	2	372	40,76	42,70	II/2
Nobel F1	Seminis-RS	Semenarna	97	MZ	3	45	326	22	3,8	3	4	275	34,91	36,76	II/3
Fahrenheit F1	Seminis-RS	Semenarna	105	MZ	7	47	345	20	3,7	3	4	283	32,18	32,64	III
Povprečje												47,89	49,53		
LSD (0,05)												15,24	13,35		

Sortni poskus
Križe - skupno

Por

Prejšnji posevek: koruza

Gnojenje: 60 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 60 kg/ha K₂O

dognojevanje: 108 kg/ha N

Pridelovanje na prostem

Gostota sajenja: 30 cm x 20 cm; 166.600 rastlin/ha

Setev: 2.03.2007, presajanje: 24.04.2007, pobiranje: 10.08.2007, 17.09.2007, 11.10.2007, 25.10.2007

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 4,80 m²

S O R T A	Izvor	Dobavitelj	PRIDELEK		
			Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina
Lincoln	Bejo Zaden	Agrocasol	56,86	58,61	I
Lancia	Bejo Zaden	Agrocasol	56,42	57,19	I
Domači dolgi	Semenarna	Semenarna	48,75	51,91	I
Varna	Seminis-RS	Semenarna	47,50	49,42	I
Columbus	Bejo Zaden	Agrocasol	41,56	43,25	II/2
Da Vinci F1	Seminis-RS	Semenarna	39,29	39,87	II/2
Carver F1	Seminis-RS	Semenarna	37,79	39,02	II/2
Nobel F1	Seminis-RS	Semenarna	36,16	37,16	II/2
Fahrenheit F1	Seminis-RS	Semenarna	26,24	27,35	III
Povprečje			39,06	40,38	
LSD (0,05)			5,90	5,66	