

Sortni poskus

Jablje

Korenček

Prejšnji posevek: solata

Gnojenje: 30 t/ha hlevski gnoj, 300 kg/ha K₂O

dogojevanje: 81 kg/ha N

Pridelovanje na postem, kapljično namakanje

Gostota setve: 30 cm x 2,5 cm; 1.000.000 rastlin/ha, setev v tri-vrstne pasove

Setev: 08.05.2006, pobiranje: 23.08. - 06.09.2006

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 2,4 m²

S O R T A	Izvor	Dobavitelj	Zgodnost 3=zgodna 7=pozna	RASTLINA		KOREN													PRIDELEK		
				Dolžina listov cm	Pričvrščenost listov 3=dobra 7=slaba	Dolžina cm	Širina mm	Masa g	Oblika	Oblika konice 1=zaobljena 2=rahlo zašiljena 3=zašiljena	Površina 3=glatka 7=groba	Barva (intenzivnost)	Obarvanost glave z antocijanom 3=rahlo 7= močno	Zelena obarvanost glave 3=rahlo 7= močno	Obarvanost prereza 3=dobra 7=slaba	Debelina ksilema mm	Pokanje 3=redko 7=pogosto	Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina	
Nebula F1	Seminis-RS	Semenarna	7	7	/	20	33	151	valjast	1	4	O (5)	1	2	3	17	1	97,81	119,99	I	
Trafford R1	Rijk Zwaan	Agroprom	7	6	/	21	34	147	šiljast	2-3	4	O (7)	1	2	2	17	2	94,79	122,64	I	
Senior F1	Clause	Semenarna	7	7	/	20	31	136	valjast	1	2	O (5)	3	2	4	14	1	90,44	111,19	I	
Nyarit F1	Bejo	Agrocasol	5	5	/	18	32	127	valjast	1	2	O (5)	1	3	5	16	3	83,13	138,74	II/1	
Feria F1	Rijk Zwaan	Agroprom	5	4	5	19	29	110	valjast	1-2	2	O (5)	2	3	5	14	1	79,46	103,83	II/1	
Frodo F1	Seminis-RS	Semenarna	5	5	7	19	31	128	valjast	1-2	4	O (6)	1	2	3	14	1	76,36	95,35	II/2	
Bersky F1	Bejo	Agrocasol	4	5	3	18	29	93	valjast	1	4	O (5)	2	2	3	14	2	74,52	99,00	II/2	
Nandrin F1	Bejo	Agrocasol	4	5	3	19	33	141	valjast	1	2	O (5)	1	1	5	16	2	64,89	102,75	II/3	
Invicta F1	Seminis-PS	Semenarna	4	6	3	20	32	138	valjast	1+2	3	O (5)	3	3	3	13	2	64,00	101,48	II/3	
Narbonne F1	Bejo	Agrocasol	5	4	/	18	31	119	valjast	1	2	O (5)	1	2	4	15	1	63,04	73,97	II/3	
Nantes 5 - Samson	Bejo	Agrocasol	4	4	3	19	29	109	valjast	1+2	5	O (5)	1	3	6	15	2	61,49	87,69	III	
Napa F1	Bejo	Agrocasol	4	4	5	22	32	144	valjast	2	4	O (5)	1	3	4	15	3	60,91	95,78	III	
Torro F1	Seminis-RS	Semenarna	4	5	3	17	33	118	valjast	1	4	O (4)	1	1	5	18	2	58,94	84,77	III	
Bilbo F1	Seminis-RS	Semenarna	3	4	3	20	32	113	valjast	1-2	3	O (5)	3	4	6	15	3	52,89	77,97	III	
Povprečje																		73,05	101,08		
LSD (0,05)																		10,63	11,60		

Sortni poskus Rakičan

Korenček

Prejšnji posevek: solata/kitajski kapus

Gnojenje: 21 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 270 kg/ha K₂O, dogojevanje: 81 kg/ha N

Pridelovanje na postem

Gostota setve: 30 cm x 2,5 cm; 1.000.000 rastlin/ha, setev v tri-vrstne pasove

Setev: 23.05.2006, pobiranje: 17.08. - 21.09.2006

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 2,4 m²

S O R T A	Izvor	Dobavitelj	Zgodnost 3=zgodna 7=pozna	RASTLINA	KOREN													PRIDELEK		
				Dolžina listov cm	Dolžina cm	Širina mm	Masa g	Oblika	Oblika konice 1=zaobljena 2=rahlo zašiljena 3=zašiljena	Površina 3=gladka 7=groba	Barva (intenzivnost)	Obarvanost glave z antocijanom 3=rahlo 7= močno	Zelena obarvanost glave 3=rahlo 7= močno	Obarvanost prereza 3=dobra 7=slaba	Debelina ksilema mm	Pokanje 3=redko 7=pogosto	Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina	
Senior F1	Clause	Semenarna	7	7	18	31	105	valjast	1+2	4	O (5)	4	2	4	14	1	64,54	82,48	I	
Nebula F1	Seminis-RS	Semenarna	7	7	17	34	115	valjast	1	3	O (5)	3	2	3	19	2	62,79	87,94	I	
Trafford R1	Rijk Zwaan	Agroprom	6	6	15	28	76	šiljast	2-3	4	O (7)	2	1	2	13	2	54,34	73,89	II/1	
Invicta F1	Seminis-PS	Semenarna	5	6	16	27	76	valjast	1-2	2	O (5)	2	1	3	10	1	49,50	59,54	II/2	
Feria F1	Rijk Zwaan	Agroprom	6	5	16	27	70	valjast	2	3	O (5)	3	1	3	12	2	48,29	61,29	II/2	
Nyarit F1	Bejo	Agrocasol	6	6	16	30	86	valjast	1	2	O (5)	1	2	3	15	6	45,21	75,72	II/2	
Frodo F1	Seminis-RS	Semenarna	6	6	16	24	62	šiljast do valjast	1+2	4	O (7)	1	1	2	11	1	42,83	49,86	II/2	
Nandrin F1	Bejo	Agrocasol	5	5	15	27	62	valjast	1+2	3	O (5)	1	2	3	14	1	38,84	48,51	II/2	
Torro F1	Seminis-RS	Semenarna	5	6	14	26	58	valjast	1-2	4	O (5)	2	1	3	13	1	35,97	43,94	II/2	
Bersky F1	Bejo	Agrocasol	6	5	16	32	74	valjast	1	3	O (5)	2	2	3	13	5	35,66	52,20	II/2	
Napa F1	Bejo	Agrocasol	5	6	16	27	71	siljast do valiast	2	4	O (5)	1	2	3	11	4	34,29	55,04	II/3	
Nantes 5 - Samson	Bejo	Agrocasol	6	6	17	29	79	valjast	2	4	O (5)	2	2	6	14	2	34,10	51,01	II/3	
Bilbo F1	Seminis-RS	Semenarna	3	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1	27,00	29,87	III	
Narbonne F1	Bejo	Agrocasol	6	5	16	28	72	valjast	2	4	O (5)	1	1	3	16	1	23,45	40,99	III	
Povprečje																	42,63	58,02		
LSD (0,05)																	14,28	17,55		

Sortni poskus Begunje

Korenček

Prejšnji posevek: zelje

Gnojenje: /, dogojevanje: 108 kg/ha N, 300 kg/ha K₂O

Pridelovanje na postem

Gostota setve: 30 cm x 2,5 cm; 1.000.000 rastlin/ha, setev v tri-vrstne pasove

Setev: 03.05.06, pobiranje: 30.08. - 11.09.2006

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 2,4 m²

S O R T A	Izvor	Dobavitelj	Zgodnost 3=zgodna 7=pozna	RASTLINA	KOREN												PRIDELEK		
				Dolžina listov cm	Dolžina cm	Širina mm	Masa g	Oblika	Oblika konice 1=zaobljena 2=rahlo zašiljena 3=zašiljena	Površina 3=gladka 7=groba	Barva (intenzivnost)	Obarvanost glave z antocijanom 3=rahlo 7= močno	Zelena obarvanost glave 3=rahlo 7= močno	Obarvanost prereza 3=dobra 7=slaba	Debelina ksilema mm	Pokanje 3=redko 7=pogosto	Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina
Trafford R1	Rijk Zwaan	Agroprom	6	7	20	33	131	šiljast	2+3	6	O (7)	1	1	3	17	3	50,13	92,41	I
Napa F1	Bejo	Agrocasol	4	4	17	27	86	valjast	1+2	5	O (5)	2	2	3	12	3	48,29	76,13	II/1
Nebula F1	Seminis-RS	Semenarna	6	6	17	28	88	valjast	2	7	O (5)	1	1	4	16	1	46,39	74,46	II/1
Nyarit F1	Bejo	Agrocasol	6	6	17	30	99	valjast	1	4	O (5)	1	2	5	17	2	45,14	88,14	II/1
Frodo F1	Seminis-RS	Semenarna	6	6	15	29	77	valjast	2	5	O (5)	1	1	3	14	2	44,45	59,90	II/1
Feria F1	Rijk Zwaan	Agroprom	6	6	18	33	124	valjast	1	5	O (4)	1	1	5	18	1	37,68	70,00	II/2
Bersky F1	Bejo	Agrocasol	4	4	16	29	84	valjast	2	6	O (5)	1	2	4	16	1	32,87	62,82	II/2
Narbonne F1	Bejo	Agrocasol	6	7	14	29	82	valjast	1	5	O (5)	1	1	5	18	2	32,19	61,53	II/2
Torro F1	Seminis-RS	Semenarna	4	4	17	31	99	valjast	1+2	6	O (5)	1	2	4	18	1	29,98	48,93	II/2
Nantes 5 - Samson	Bejo	Agrocasol	6	5	16	31	90	valjast	1-2	5	O (5)	3	3	7	18	2	28,58	58,62	II/2
Nandrin F1	Bejo	Agrocasol	4	4	16	29	90	valjast	1	4	O (5)	1	1	4	15	3	26,59	54,99	II/3
Bilbo F1	Seminis-RS	Semenarna	5	4	18	30	91	valjast	1+2	6	O (5)	3	2	5	16	3	25,56	47,92	II/3
Senior F1	Clause	Semenarna	6	7	16	28	85	valjast	1	3	O (5)	3	1	5	15	2	24,18	54,27	II/3
Invicta F1	Seminis-PS	Semenarna	4	5	17	31	98	valjast	2	5	O (5)	3	2	5	13	1	20,90	48,64	II/3
Povprečje																	35,21	64,20	
LSD (0,05)																	14,46	19,46	