

Sortni poskus
Križe - poletni termin

Solata
krhkolistna batavija

Prejšnji posevek: koruza

Gnojenje: 20 t/ha hlevski gnoj, 40,5 kg/ha N, 30 kg/ha P₂O₅, 180 kg/ha K₂O

dogojevanje: 40,5 kg/ha N

Pridelovanje na prostem

Gostota sajenja: 30 cm x 30 cm; 95.238 rastlin/ha, sajenje v štiri-vrstne pasove

Setev: 08.05.2007, presajanje: 11.06.2007, pobiranje: 10.08.2007

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 2,52 m²

SORTA	Izvor	Dobavitelj	Zgodnost 3=zgodna 7=pozna	Uhajanje v cvet 3=pozno 7=zgodaj	RASTLINA							PRIDELEK			Opombe
					Višina cm	Širina cm	Masa g	Barva (intenzivnost)	Antocijan -=brez +=z	Zbitost 3=zbita 7=slabo zbita	Masa tržnega dela g	Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina	
Noisette	Enza Zaden	Zeleni hit	5	3	25	29	634	Z (6)	-	6	406	48,76	63,89	I	rozetasta; barva sivkasto zelena
Campania	Enza Zaden	Zeleni hit	5	3	25	32	677	Z (6)	-	5	393	41,77	59,16	I	rozetasta
Follomy	Enza Zaden	Zeleni hit	3	2	19	28	603	Z (5)	-	4	388	40,20	57,69	I	rozetasta; malo Bremie
Triathlon	Rijk Zwaan	Agroprom	5	2	21	34	680	Z (4)	-	4	407	39,08	56,80	I	majhna glava sredi rozete se odpira; malo Bremie
Estony	Enza Zaden	Zeleni hit	4	2	20	26	555	Z (6)	-	3	373	36,83	49,75	II/1	rozetasta; majhna
Salakis	Seminis-RS	Semenarna	6	2	22	30	581	3 (5)	-	6	304	35,14	55,50	II/1	rozetasta; gnije
Venegia	Seminis-RS	Semenarna	3	3	20	36	587	RuZ (5)	-	3	379	34,13	52,06	II/1	glavnata; glave se odpirajo
Vanity	Enza Zaden	Zeleni hit	4	3	19	33	584	Z (2)	-	6	326	33,22	61,62	II/1	glavnata; glave se odpirajo, gnije; napad Bremie
Pecunia	Enza Zaden	Zeleni hit	5	2	22	33	592	Z (4)	-	4	312	31,33	48,04	II/2	rozetasta, v sredini manjša glava, ki se odpira
Lisboa	Enza Zaden	Zeleni hit	4	3	19	35	585	Z (2)	-	4	308	25,98	56,76	II/2	glavnata; rjav rob, gnije, napad Bremie
Metamis	Seminis-RS	Semenarna	4	3	19	31	587	Z (6)	-	1	331	21,14	48,45	II/3	majhna glava sredi rozete se odpira; močno gnije
Mariola	Seminis-A	Semenarna	-	6				v cvet							
Povprečje												27,68	43,55		
LSD (0,05)												9,44	8,00		

Sortni poskus
Celje - poletni termin

Solata
krhkolistna batavija

Prejšnji posevek: kapusnice

Gnojenje: 20 t/ha hlevski gnoj, 24 kg/ha N, 40 kg/ha P₂O₅, 300 kg/ha K₂O

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

Gostota sajenja: 30 cm x 30 cm; 95.238 rastlin/ha, sajenje v štiri-vrstne pasove

Setev: 08.05.2007, presajanje: 07.06.2007, pobiranje: 09.08.2007

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 2,52 m²

SORTA	Izvor	Dobavitelj	Zgodnost 3=zgodna 7=pozna	Uhajanje v cvet 3=pozno 7=zgodaj	RASTLINA							PRIDELEK			Opombe
					Višina cm	Širina cm	Masa g	Barva (intenzivnost)	Antocijan -=brez += Z	Zbitost 3=zbita 7=slabo zbita	Masa tržnega dela g	Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina	
Venegia	Seminis-RS	Semenarna	3	2	21	36	877	RuZ (4)	-	4	783	64,22	93,52	I	rahle glave; rjav rob
Triathlon	Rijk Zwaan	Agroprom	7	3	21	34	731	Z (4)	-	5	597	61,04	82,72	I	rahle glave
Salakis	Seminis-RS	Semenarna	6	4	27	35	898	Z (5)	-	5	723	59,57	83,12	I	visoke rozete; malo gnije
Follomy	Enza Zaden	Zeleni hit	5	3	19	32	764	Z (5)	-	3	567	43,78	69,20	II/3	srednje velike rozete; malo gnije
Estony	Enza Zaden	Zeleni hit	5	3	19	28	652	Z (5)	-	3	518	35,89	57,62	III	majhne rozete; gnije
Pecunia	Enza Zaden	Zeleni hit	6	3	20	32	565	Z (4)	-	5	416	31,78	58,56	III	rozete, v sredini včasih rahla glava; malo gnije
Vanity	Enza Zaden	Zeleni hit	/	6				v cvet							
Noisette	Enza Zaden	Zeleni hit	/	4				v cvet							
Lisboa	Enza Zaden	Zeleni hit	/	6				v cvet							
Metamis	Seminis-RS	Semenarna	/	6				v cvet							
Mariola	Seminis-A	Semenarna	/	6				v cvet							
Campania	Enza Zaden	Zeleni hit	/	6				v cvet							
Povprečje												49,38	74,12		
LSD (0,05)												9,99	8,51		

Sortni poskus
Šempeter pri Gorici - jesenski termin

Solata
krhkolistna batavija

Prejšnji posevek: brokoli

Gnojenje: 20 t/ha hlevski gnoj, 35 kg/ha N, 100 kg/ha P₂O₅, 150 kg/ha K₂O

dogojevanje: 40,5 kg/ha N

Pridelovanje na prostem; namakanje z oroševanjem

Gostota sajenja: 30 cm x 30 cm; 95.238 rastlin/ha, sajenje v štiri-vrstne pasove

Setev: 27.06.2007, presajanje: 02.08.2007, pobiranje: 25.09. - 01.10.2007

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 2,52 m²

SORTA	Izvor	Dobavitelj	Zgodnost 3=zgodna 7=pozna	Uhajanje v cvet 3=pozno 7=zgodaj	RASTLINA							PRIDELEK			Opombe
					Višina cm	Širina cm	Masa g	Barva (intenzivnost)	Antocijan -=brez += z	Zbitost 3=zbita 7=slabo zbita	Masa tržnega dela g	Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina	
Pecunia	Enza Zaden	Zeleni hit	2	3	22	39	944	Z (6)	-	3	721	67,94	86,74	I	rozeta, v sredini lahko rahla glava
Follomy	Enza Zaden	Zeleni hit	5	4	23	35	957	Z (6)	-	3	740	66,19	88,92	I	rozetasta; lepa
Lisboa	Enza Zaden	Zeleni hit	6	5	23	37	846	Z (6)	-	5	640	50,63	74,56	I	rozete in glave; rahel napad Bremie
Metamis	Seminis-RS	Semenarna	6	5	21	35	700	Z (7)	-	6	553	50,32	68,71	I	rozete in glave
Venegia	Seminis-RS	Semenarna	/	3	23	36	756	RuZ (5)	-	3	482	48,73	74,79	II/1	sredi rozete manjša glava; napad Bremie
Triathlon	Rijk Zwaan	Agroprom	6	3	24	37	842	Z (5)	-	5	616	47,25	66,08	II/1	rozete in glave; glave se kmalu odprejo, spodaj gnijejo; napad Bremie
Campania	Enza Zaden	Zeleni hit	4	6	21	39	700	Z (6)	-	/	552	46,32	58,10	II/1	sredi rozete rahla glava, ki se odpira
Estony	Enza Zaden	Zeleni hit	3	4	16	32	597	Z (7)	-	3	441	41,73	54,97	II/2	rozetasta; lepa
Noisette	Enza Zaden	Zeleni hit	4	4	21	33	563	Z (6)	-	5	432	41,69	52,43	II/2	rozetasta; sivkasto zelena
Salakis	Seminis-RS	Semenarna	7	4	25	37	752	Z (5)	-	5-6	416	37,95	64,58	II/2	rozetasta
Bledy	Enza Zaden	Zeleni hit	/	3	19	31	602	Z (7)	-	3	474	37,41	47,62	II/2	rozetasta; lepa
Vanity	Enza Zaden	Zeleni hit	7	5	25	36	854	Z (5)	-	6	638	33,00	75,16	II/3	rozete in glave; napad Bremie
Povprečje												40,65	58,05		
LSD (0,05)												8,29	9,78		

Sortni poskus
Križe - jesenski termin

Solata
krhkolistna batavija

Prejšnji posevek: cvetača

Gnojenje: 20 t/ha hlevski gnoj, 40,5 kg/ha N, 180 kg/ha K₂O

dogojevanje: 40,5 kg/ha N

Pridelovanje na prostem

Gostota sajenja: 30 cm x 30 cm; 95.238 rastlin/ha, sajenje v štiri-vrstne pasove

Setev: 27.06.2007, presajanje: 02.08.2007, pobiranje: 09.10. - 11.10.2007

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 2,52 m²

SORTA	Izvor	Dobavitelj	Zgodnost 3=zgodna 7=pozna	Uhajanje v cvet 3=pozno 7=zgodaj	RASTLINA						PRIDELEK			Opombe
					Višina cm	Širina cm	Masa g	Antocijan - = brez, + = z	Zbitost 3=zbita 7=slabo zbita	Masa tržnega dela g	Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina	
Marcord	Enza Zaden	Zeleni hit	3	6	17	34	538	-	5	435	30,65	42,92	I	glavnata; po vru rahlo ožgana zaradi mraza
Metamis	Seminis-RS	Semenarna	4	/	16	31	518	-	3	375	27,06	38,47	I	sredi rozete glava
Follomy	Enza Zaden	Zeleni hit	4	/	17	32	496	-	5	371	25,94	36,27	II/1	rozeta; lepa; trd kocen
Mariola	Seminis-A	Semenarna	4	/	17	34	466	-	5-6	345	25,28	37,06	II/1	glavnata; glave se hitro odpirajo; po vrhu ožgana zaradi mraza
Salakis	Seminis-RS	Semenarna	6	/	19	33	470	-	5	362	23,13	32,55	II/1	rozeta, v sredini nekatere rastline zavijajo rahle glave
Triathlon	Rijk Zwaan	Agroprom	5	/	18	34	465	-	6	323	23,01	35,86	II/1	rozeta ali rahla glava
Vanity	Enza Zaden	Zeleni hit	6	/	21	33	467	-	6	351	22,47	33,33	II/1	rahla glava ali rozeta
Lisboa	Enza Zaden	Zeleni hit	4	/	18	32	480	-	6	346	22,09	34,38	II/1	glavnata; glave se hitro odpirajo; po vrhu ožgana zaradi mraza
Campania	Enza Zaden	Zeleni hit	5	/	19	33	483	-	2	368	21,56	35,20	II/2	sredi rozete glava
Noisette	Enza Zaden	Zeleni hit	5	/	19	30	389	-	4	287	13,58	22,57	II/2	rozeta
Bledy	Enza Zaden	Zeleni hit	4	/	14	29	314	-	3	214	12,90	23,68	II/3	rahla glava ali rozeta
Povprečje											17,69	26,59		
LSD (0,05)											8,59	9,48		