

2012. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH SORTI ŠEĆERNE REPE
U PROIZVODNOM OGLEDU U LOKALITETU **KIKINDA**

Red. broj	Kompanija	Sorta	% ostvarenog sklopa	Prinos korena*		Digestija (%)	Biološki šećer	
				t/ha	Rang u ogledu		kg/ha	Rang u ogledu
1	Maribo	Melrose	107,67	69,700	15	17,11	11.926	17
2		Taifun	112,00	61,400	18	18,58	11.408	18
3		Arcadia	101,00	72,650	13	17,03	12.372	15
4	Sesvanderhave	Giraf	113,00	77,950	2	17,55	13.680	7
5		Original	111,67	82,800	1	17,68	14.639	1
6		Leopard	112,33	73,000	10	18,09	13.206	11
7		Yack	117,00	77,750	3	18,01	14.003	5
8		Niagara	108,67	73,050	9	18,88	13.792	6
9	Syngenta	Horta	101,33	72,850	12	17,87	13.018	14
10		Asketa	106,33	58,300	19	19,50	11.369	19
11		Lipta	99,00	73,000	11	18,23	13.308	10
12	Strube	Maurizio	106,67	76,450	5	17,51	13.386	9
13		Viktor	109,67	71,300	14	19,84	14.146	3
14		Fred	110,00	77,450	4	18,45	14.290	2
15		Antek	112,00	65,100	17	18,80	12.239	16
16		Tibor	109,00	67,950	16	19,33	13.135	13
17		Tell	100,33	74,250	8	18,86	14.004	4
18	KWS	Western	102,00	74,450	6	18,24	13.580	8
19		Serenada	99,00	74,350	7	17,73	13.182	12

* prinos korena po odbijanju ukupne nečistoće

Elementarna parcela: 789 m²

Predusev : pšenica

NPK (na bazi N-min) : 153:161:0 kg/ha

Datum setve 27. mart, na konačno rastojanje u redu od 18 cm

Datum i način vađenja: 8. septembar, mašinski "Holmer"

Korišćeni herbicidi: 17. april -Betanal 1l/ha + Piralis 0,45l/ha + Safari 30g/ha + 0,1% Trend

27. april - Betanal 1l/ha + Piralis 0,45l/ha + Safari 30g/ha + 0,1% Trend

Korekcija za uskolisne korove: 21. maj - Galant super l/ha

Zaštita useva od Cercospore beticole: 2. avgust Sphere 035 l/ha

PSS "Kikinda" d.o.o, Kikinda, direktor dipl.hem. Mladen Đuran

Odgovorno lice: dipl.ing. Zoran Simić

2012. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH SORTI ŠEĆERNE REPE
U PROIZVODNOM OGLEDU U LOKALITETU **ZRENJANIN**

Red. broj	Kompanija	Sorta	% ostvarenog sklopa	Prinos korena*		Digestija (%)	Biološki šećer	
				t/ha	Rang u ogledu		kg/ha	Rang u ogledu
1	Maribo	Melrose	82,0	51,720	9	18,14	9.382	11
2		Taifun	83,0	45,540	16	18,83	8.575	14
3		Arcadia	75,0	48,350	13	17,09	8.263	15
4	Sesvanderhave	Giraf	96,0	44,960	17	17,86	8.030	18-19
5		Orginal	89,0	56,350	3	18,36	10.346	5
6		Leopard	95,0	54,550	5	18,16	9.906	8
7		Yack	90,0	49,440	11	19,42	9.601	9
8		Niagara	94,0	43,640	18	18,67	8.148	16
9	Syngenta	Horta	87,0	47,110	15	17,12	8.065	17
10		Asketa	91,0	41,450	19	19,38	8.033	18-19
11		Lipta	75,0	52,630	7	17,79	9.363	12
12	Strube	Maurizio	87,0	56,800	2	18,72	10.633	3
13		Viktor	83,0	47,520	14	20,15	9.575	10
14		Fred	96,0	53,670	6	19,09	10.246	6
15		Antek	82,0	48,780	12	19,01	9.273	13
16		Tibor	93,0	51,290	10	20,29	10.407	4
17		Tell	80,0	51,860	8	19,39	10.056	7
18	KWS	Western	90,0	59,580	1	19,99	11.910	1
19		Serenada	73,0	55,930	4	19,81	11.080	2

* prinos korena po odbijanju ukupne nečistoće

Elementarna parcela: 600 m²

Predusev : pšenica

NPK (na bazi N-min) : 97:70:106 kg/ha

Datum setve 23. mart, na konačno rastojanje u redu od 18 cm

Datum i način vađenja: 7. oktobar, mašinski "Holmer"

Korišćeni herbicidi:

20. aprila: Betanal AM-11 New 0,7l/ha + Safari 30g/ha + Goltix 220g/ha + Lontrel 0,28 l/ha

4. maj: Betanal AM-11 New 1l/ha + Safari 30 g/ha + Goltix 900 g/ha

18. maj: Betanal Expert 1 l/ha + Goltix 2,5 k g/ha + Lontrel 0,5 l/ha

Korekcija za uskolisne korove: 25. juna - Fokus ultra 1,6 l/ha

Zaštita useva od Cercospore beticola: 25.jun i 28. juli

PSS "Zrenjanin" d.o.o, Zrenjanin, direktor dipl.ing. Predrag Marjanski

Odgovorno lice: mr Ilija Bijelić

2012. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH SORTI ŠEĆERNE REPE
U PROIZVODNOM OGLEDU U LOKALITETU **PANČEVO**

Red. broj	Kompanija	Sorta	% ostvarenog sklopa	Prinos korena*		Digestija (%)	Biloški šećer	
				t/ha	Rang u ogledu		kg/ha	Rang u ogledu
1	Maribo	Melrose	87,8	61,824	8	16,93	10.467	6
2		Taifun	89,2	46,058	19	17,86	8.226	19
3		Arcadia	92,3	60,773	13	16,24	9.870	12
4	Sesvanderhave	Giraf	91,4	61,156	12	16,90	10.335	8
5		Orginal	92,8	58,576	15	16,56	9.700	14
6		Leopard	89,6	59,053	14	16,69	9.856	13
7		Yack	95,9	69,373	1	15,67	10.871	1
8		Niagara	93,7	65,073	3	16,06	10.451	7
9	Syngenta	Horta	88,7	58,289	16	14,99	8.738	17
10		Asketa	93,2	46,631	18	17,68	8.244	18
11		Lipta	92,8	53,511	17	17,65	9.445	16
12	Strube	Maurizio	90,1	62,684	6	15,25	9.559	15
13		Viktor	92,3	61,347	10	17,59	10.791	2
14		Fred	95,5	62,302	7	16,87	10.510	5
15		Antek	90,1	61,442	9	16,30	10.015	10
16		Tibor	89,6	63,544	5	16,84	10.701	4
17		Tell	92,3	61,347	10	16,72	10.257	9
18	KWS	Western	91,9	63,640	4	15,58	9.915	11
19		Serenada	93,2	65,169	2	16,50	10.753	3

* prinos korena po odbijanju ukupne nečistoće

Elem.parc.450 m²

Predusev: pšenica

NPK (na bazi N-min) 140:64:96 kg/ha

Datum setve 22. marta, na konačno rastojanje u redu od 18 cm.

Datum i način vadenja 04.oktobra šestoredom linijom "Majejica"

Korišćeni herbicidi: posle setve - Dual gold 1,3 l/ha, a posle

nicanja: Betasana trio 1,5 l/ha, Safari 30 g/ha, Trend 0,1 l/ha

korekcija za uskolisne korove: Focus Ultra 1,5 l/ha

Zaštita useva od *Cercospora beticola*: 10.08.,23.08.

PDS „INSTITUT - TAMIS“, Pančevo, v.d. direktora dip. Ing Mileta Stanković,

a odgovorni stručnjak dipl.ing. Sava Krgović

2012. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH SORTI ŠEĆERNE REPE
U PROIZVODNOM OGLEDU U LOKALITETU **SOMBOR**

Red. broj	Kompanija	Sorta	% ostvarenog sklopa	Prinos korena*		Digestija (%)	Biološki šećer	
				t/ha	Rang u ogledu		kg/ha	Rang u ogledu
1	Maribo	Melrose	88.6	48,820	6	16,68	8.140	4
2		Taifun	91.3	39,150	15	16,95	6.630	13
3		Arcadia	88.4	40,860	12	15,30	6.250	16
4	Sesvanderhave	Giraf	94.3	50,350	3	15,78	7.740	6
5		Orginal	95.2	48,060	7	15,61	7.500	8
6		Leopard	86.8	36,860	17	16,03	5.910	19
7		Yack	89.4	37,120	16	16,46	6.110	18
8		Niagara	93.2	40,180	13	16,71	6.710	11
9	Syngenta	Horta	91.4	41,440	10	15,64	6.480	14
10		Asketa	88.8	36,450	19	16,90	6.160	17
11		Lipta	98.7	46,980	8	16,01	7.520	7
12	Strube	Maurizio	94.3	49,450	5	16,19	8.010	5
13		Viktor	88.4	39,190	14	17,12	6.710	11
14		Fred	86.6	41,170	11	16,57	6.820	10
15		Antek	91.3	44,860	9	16,04	7.200	9
16		Tibor	85.6	36,860	18	17,27	6.360	15
17		Tell	96.6	52,900	2	16,64	8.800	2
18	KWS	Western	95.3	54,630	1	16,34	8.930	1
19		Serenada	96.8	49,590	4	16,59	8.230	3

* prinos korena po odbijanju ukupne nečistoće

Elementarna parcela: 400 m²

Predusev : pšenica

NPK (na bazi N-min) : 129:60:60 kg/ha

Datum setve 28. mart, na konačno rastojanje u redu od 18 cm

Datum i način vađenja: 12. oktobar, mašinski "Holmer"

Korišćeni herbicidi:

28. april: Betanal AM 1 l/ha + Goltix 1,5 l/ha + Safari 40 g/ha + Boss 0,3 l/ha + Trrend 0,15 l/ha

19. maj: Betanal expert 1,5 l/ha + Goltix 2,5 l/ha + Boss 0,3 l/ha + Safari 30 g/ha + Altplus 0,5%

Zaštita useva od Cercospore beticola: 14. juni, 13. juli, 8. avgust i 7. septembar

PSS "Sombor", Sombor, direktor dipl.ing. Vladimir Sabadoš

Odgovorno lice: dipl.ing. Jelena Ivan

2012. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH SORTI ŠEĆERNE REPE
U PROIZVODNOM OGLEDU U LOKALITETU **VRBAS**

Red. broj	Kompanija	Sorta	% ostvarenog sklopa	Prinos korena*		Digestija (%)	Biloški šećer	
				t/ha	Rang u ogledu		kg/ha	Rang u ogledu
1	Maribo	Melrose	82,4	54,872	10	17,35	9.520	12
2		Taifun	82,8	52,273	13	17,73	9.268	16
3		Arcadia	83,6	57,038	6	17,17	9.793	10
4	Sesvanderhave	Giraf	89,2	50,251	16	16,65	8.367	17
5		Original	89,2	54,150	11	17,30	9.368	14
6		Leopard	87,6	51,984	15	18,07	9.394	13
7		Yack	87,6	62,236	3	17,89	11.134	3
8		Niagara	92,0	54,150	11	18,67	10.110	8
9	Syngenta	Horta	82,8	56,605	8	17,94	10.155	7
10		Asketa	83,6	43,320	19	19,02	8.239	18
11		Lipta	78,0	45,919	18	17,59	8.077	19
12	Strube	Maurizio	84,8	60,648	4	18,21	11.044	5
13		Viktor	91,2	57,038	6	19,33	11.025	6
14		Fred	85,2	55,161	9	18,13	10.001	9
15		Antek	88,8	52,128	14	17,95	9.357	15
16		Tibor	86,0	50,251	16	19,20	9.648	11
17		Tell	84,0	59,204	5	18,68	11.059	4
18	KWS	Western	89,2	65,702	1	18,38	12.076	1
19		Serenada	90,0	63,969	2	18,16	11.617	2

* prinos korena po odbijanju ukupne nečistoće

Elementarna parcela: 600 m²

Predusev: pšenica

NPK (na bazi N-min): 172:108:72 kg/ha

Datum setve: 21. mart, na konačno rastojanje u redu od 18 cm

Datum i način vađenja: 29. septembar, kombajn "Holmer"

Korišćeni herbicidi:

26. april: Belvedere 1,5 l/ha + Safari 50 WG 30 g/ha + Lontrel-100 0,5 l/ha + Magis 0,52%

12. maj: Belvedere 1 l/ha + Goltix 70-SC 2,5 l/ha + Lontrel-100 0,6 l/ha

Korekcija za uskolisne korove: 31. maj - Galant super 1,5 l/ha

Zaštita useva od Cercospore beticole: 30. juni i 26. juli

PSS "Vrbas" d.o.o, Vrbas, direktor dipl.ing. Milan Bjelica

Odgovorno lice: dipl.ing. Vladimir Rankov

2012. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH SORTI ŠEĆERNE REPE
U PROIZVODNOM OGLEDU U LOKALITETU **SREMSKA MITROVICA**

Red. broj	Kompanija	Sorta	% ostvarenog sklopa	Prinos korena*		Digestija (%)	Biološki šećer	
				t/ha	Rang u ogledu		kg/ha	Rang u ogledu
1	Maribo	Melrose	70,0	65,970	11	18,42	12.150	14
2		Taifun	68,0	57,870	19	19,09	11.050	17
3		Arcadia	85,0	69,840	6	18,05	12.610	7
4	Sesvanderhave	Giraf	81,0	67,500	8	18,54	12.510	8
5		Orginal	79,0	74,070	3	19,05	14.110	2
6		Leopard	74,0	72,630	4	19,14	13.900	3
7		Yack	78,0	76,210	1	19,38	14.770	1
8		Niagara	84,0	66,600	10	18,59	12.380	10
9	Syngenta	Horta	85,0	62,550	16	18,36	11.480	15
10		Asketa	74,0	60,400	18	18,70	11.290	16
11		Lipta	72,0	62,910	15	16,06	10.100	19
12	Strube	Maurizio	70,0	60,660	17	18,13	10.990	18
13		Viktor	88,0	64,080	13	19,83	12.700	6
14		Fred	80,0	72,360	5	18,32	13.250	5
15		Antek	81,0	65,250	12	18,76	12.240	13
16		Tibor	75,0	63,180	14	19,53	12.330	12
17		Tell	77,0	66,960	9	18,46	12.360	11
18	KWS	Western	80,0	74,700	2	18,34	13.700	4
19		Serenada	78,0	68,760	7	18,11	12.450	9

* prinos korena po odbijanju ukupne nečistoće

Elementarna parcela: 500 m²

Predusev : pšenica

NPK (na bazi N-min) : 132:80:120 kg/ha

Datum setve: 26.mart, na konačno rastojanje u redu od 18 cm

Datum i način vađenja: 4. oktobar, kombajn "Holmer"

Korišćeni herbicidi:

27. april: Betanal AM 0,8 l/ha + Goltix 1 l/ha + Safari 30 g/ha + Trend 0,05%

5. maj: Betanal expert 1 l/ha + Goltix 1 l/ha + Safari 30g/ha + Trend 0,05%

Zaštita useva od Cercospore beticola: 5. juli, 21. juli i 14. avgust

PSS "Sremska Mitrovica" doo, Sremska Mitrovica, direktor dipl.ing. Lale Andolović

Odgovorno lice: dr Katica Škrbić

2012.-REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH SORTI ŠEĆERNE REPE U PROIZVODNIM OGLEDIMA
(Prosečni rezultati šest lokaliteta)

Red. broj	Kompanija	Sorta	Prinos korena*		Digestija (%)	Biološki šećer	
			t/ha	Rang u ogledu		kg/ha	Rang u ogledu
1	Maribo	Melrose	58,818	8	17,44	10.264	12
2		Taifun	50,382	18	18,17	9.193	18
3		Arcadia	58,252	10	16,81	9.860	15
4	Sesvanderhave	Giraf	58,694	9	17,21	10.110	13
5		Orginal	62,334	3	17,43	10.944	5
6		Leopard	58,013	11	17,70	10.362	10
7		Yack	62,022	4	17,81	11.081	4
8		Niagara	57,116	12	17,93	10.265	11
9	Syngenta	Horta	56,474	14	16,99	9.656	16
10		Asketa	47,759	19	18,53	8.889	19
11		Lipta	55,825	16	17,22	9.635	17
12	Strube	Maurizio	61,115	5	17,34	10.604	8
13		Viktor	56,746	13	18,98	10.825	7
14		Fred	60,352	7	17,91	10.853	6
15		Antek	56,260	15	17,81	10.054	14
16		Tibor	55,513	17	18,74	10.430	9
17		Tell	61,087	6	18,13	11.089	3
18	KWS	Western	65,450	1	17,81	11.685	1
19		Serenada	62,961	2	17,82	11.219	2

* prinos korena po odbijanju ukupne nečistoće

