

2016. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH SORTI ŠEĆERNE REPE  
U PROIZVODNOM OGLEDU U LOKALITETU **KIKINDA**

Red. broj	Kompanija	Sorta	% ostvarenog sklopa	Prinos korena*		Digestija (%)	Biloški šećer	
				t/ha	Rang u ogledu		t/ha	Rang u ogledu
1	Strube	Carolus	103,0	92,340	9	11,97	11,050	18
2		Kundera	104,0	93,735	7	13,87	13,000	5
3		Prestige	104,0	93,825	6	14,01	13,150	3
4		Tesla	99,0	89,280	13	14,22	12,700	7
5		Tibor	100,0	90,090	12	14,85	13,380	2
6		Tilman	99,0	89,280	14	13,73	12,260	13
7	SVDH	Koala	98,0	88,380	15	13,05	11,530	16
8		Eldorado	112,0	100,800	1	13,75	13,860	1
9		Toreador	107,0	96,030	4	12,33	11,840	15
10		Sioux	107,0	95,940	5	12,88	12,360	10
11		Apache	102,0	92,160	10	12,18	11,220	17
12		Piranha	104,0	93,465	8	13,18	12,320	12
13	Maribo	Taifun	97,0	87,300	17	14,73	12,860	6
14		Sinope	95,0	85,140	18	14,10	12,010	14
15		Spencer	107,0	96,165	3	13,06	12,560	9
16		Senator	100,0	90,405	11	14,00	12,660	8
17	KWS	Francessa KWS	97,0	87,525	16	14,11	12,350	11
18		Terranova KWS	110,0	98,595	2	13,26	13,070	4

\* prinos korena po odbijanju ukupne nečistoće

Elementarna parcela: 600 m<sup>2</sup>

Predusev : kukuruz

NPK (na bazi N-min) : 179:45:45 kg/ha

Datum setve 13. april, na konačno rastojanje u redu od 18 cm

Datum i način vađenja: 5. oktobar, mašinski "Holmer"

Korišćeni herbicidi: posle nicanja: Betanal 0,9 l/ha + Safari 30 g/ha + Lontrel 0.40 l/ha

Betanal max pro 1,5 l/ha + Safari 30 g/ha + Lontrel 0.40 l/ha

korekcija: Galant super 1 l/ha

Zaštita useva od Cercospore beticola: 27. jun, 18. jul, 7. avgust i 24. avgust

PSS "Kikinda" d.o.o, Kikinda

Direktor dipl.hem. Mladen Đuran

Odgovorno lice: dipl.ing. Zoran Simić

2016. - 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		t/ha	Rang u ogledu
1	Strube	Carolus	85,0	90,900	9	13,56	12,330	9
2		Kundera	80,0	86,460	14	13,24	11,450	14
3		Prestige	85,0	84,990	15	12,95	11,010	16
4		Tesla	85,0	84,810	16	14,09	11,950	11
5		Tibor	80,0	84,170	18	13,46	11,330	15
6		Tilman	80,0	86,610	12	12,02	10,410	18
7	SVDH	Koala	82,0	84,380	17	12,95	10,930	17
8		Eldorado	82,0	97,070	5	12,03	11,680	13
9		Toreador	83,0	97,910	4	12,28	12,020	10
10		Sioux	88,0	100,030	2	12,98	12,980	5
11		Apache	80,0	94,640	7	13,05	12,350	8
12		Piranha	89,0	89,330	10	13,36	11,930	12
13	Maribo	Taifun	81,0	87,020	11	14,60	12,700	6
14		Sinope	81,0	96,410	6	14,97	14,430	1
15		Spencer	93,0	93,740	8	13,97	13,100	4
16		Senator	85,0	98,030	3	13,82	13,550	3
17	KWS	Francia KWS	80,0	86,520	13	14,31	12,380	7
18		Terranova KWS	83,0	100,230	1	13,58	13,610	2

\* prinos korena po odbijanju ukupne nečistoće

Elementarna parcela: 720 m<sup>2</sup>

Predusev : pšenica

NPK (na bazi N-min) : 112:108:72 kg/ha

Datum setve 2. april, na konačno rastojanje u redu od 18 cm

Datum i način vađenja: 8.oktobar, mašinski kombajn "Ropa"

Korišćeni herbicidi: posle nicanja:

I tretman - Betanal AM-11 new 1 l/ha + Hemomitron 0,5 l/ha + Safari 30 g/ha +

Trend 0,1 l/ha

II tretman - Betanal expert 1 l/ha + Hemomitron 1 l/ha + Safari 30 g/ha + Trend 0,1 l/ha

III tretman - Betanal expert 1 l/ha + Goltix gold 3 l/ha

IV tretman - Kletox 2 l/ha

Zaštita useva od Cercospora beticola: 24. jun, 6. jul, 24. jul, 8. avgust, 30. avgust i 15. septembar

PSS "Zrenjanin" d.o.o, Zrenjanin

Direktorka dipl.ing Kristina Salapura

Odgovorno lice: mr Ilija Bjelić

2016. - 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		t/ha	Rang u ogledu
1	Strube	Carolus	91,0	94,630	4	14,35	13,579	5
2		Kundera	93,0	85,020	14	15,07	12,812	10
3		Prestige	88,0	86,480	12	14,65	12,669	12
4		Tesla	94,0	83,590	15	13,68	11,435	17
5		Tibor	92,0	89,860	9	15,45	13,883	4
6		Tilman	89,0	91,110	7	14,24	12,974	9
7	SVDH	Koala	91,0	81,510	17	14,91	12,153	14
8		Eldorado	92,0	89,320	10	13,93	12,442	13
9		Toreador	89,0	93,030	5	15,50	14,420	2
10		Sioux	95,0	96,230	3	13,87	13,347	8
11		Apache	92,0	99,380	1	14,90	14,808	1
12		Piranha	86,0	90,540	8	13,26	12,006	15
13	Maribo	Taifun	91,0	86,500	11	15,56	13,459	6
14		Sinope	92,0	82,910	16	15,35	12,727	11
15		Spencer	93,0	92,620	6	14,51	13,439	7
16		Senator	93,0	86,370	13	13,69	11,824	16
17	KWS	Francesca KWS	94,0	80,190	18	14,21	11,395	18
18		Terranova KWS	92,0	97,800	2	14,35	14,034	3

\* prinos korena po odbijanju ukupne nečistoće

Elementarna parcela: 960 m<sup>2</sup>

Predusev :pšenica

NPK (na bazi N-min) : 156:60:60 kg/ha

Datum setve 2. april, na konačno rastojanje u redu od 18 cm

Datum i način vađenja: 20. oktobar, mašinski "Holmer T-3"

Korišćeni herbicidi: posle setve: Goltix gold 2 l/ha + Lontrel 1 l/ha

posle nicanja: Lontrel 0.7 l/ha + Goltix 1 l/ha + Safari 33 g/ha

Betanal AM-11 1l/ha + Goltix 0,8 l/ha + Lontrel 0,5 l/ha + Safari 33 g/ha

korekcija: Targa Super 1,5 l/ha

Zaštita useva od Cercospore beticola: 30. jun, 15. jul, 4. avgust i 25. avgust

PDS Institut "Tamiš", Pančevo

Direktor dipl.ing Nikola Škrbić

Odgovorno lice dipl.ing. Nenad Živković

2016. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH SORTI ŠEĆERNE REPE  
U PROIZVODNOM OGLEDU U LOKALITETU **SOMBOR**

Red. broj	Kompanija	Sorta	% ostvarenog sklopa	Prinos korena*		Digestija (%)	Biloški šećer	
				t/ha	Rang u ogledu		t/ha	Rang u ogledu
1	Strube	Carolus	94,6	113,000	1	14,34	16,200	1
2		Kundera	98,4	92,100	11-12-13	14,82	13,640	17
3		Prestige	98,1	90,100	14	15,12	13,620	18
4		Tesla	99,3	89,800	15	16,81	15,090	10
5		Tibor	98,4	92,400	10	16,68	15,410	8
6		Tilman	95,0	96,700	3	16,67	16,110	2
7	SVDH	Koala	96,3	92,100	11-12-13	16,15	14,870	12
8		Eldorado	98,8	101,300	2	15,33	15,520	7
9		Toreador	90,8	95,600	6	16,34	15,620	5
10		Sioux	99,2	94,900	8	16,37	15,530	6
11		Apache	96,3	96,100	5	16,66	16,010	3
12		Piranha	97,4	94,600	9	15,29	14,460	13
13	Maribo	Taifun	95,8	85,600	16	16,64	14,240	16
14		Sinope	97,6	83,800	18	17,22	14,430	15
15		Spencer	93,5	84,900	17	17,03	14,450	14
16		Senator	94,7	92,100	11-12-13	16,20	14,920	11
17	KWS	Francia KWS	97,0	96,300	4	16,55	15,930	4
18		Terranova KWS	93,8	95,400	7	15,85	15,120	9

\* prinos korena po odbijanju ukupne nečistoće

Elementarna parcela: 1200 m<sup>2</sup>

Predusev : pšenica

NPK (na bazi N-min) : 135:60:60 kg/ha

Datum setve 31. mart, na konačno rastojanje u redu od 18 cm

Datum i način vađenja: 10. novembar, mašinski "Holmer"

Korišćeni herbicidi: posle nicanja:

I tretman - Goltix 1,5 l/ha + Boss 0,15 l/ha + Bental Max Pro 1 l/ha

II tretman - Goltix 1,5 l/ha + Safari 0,2 kg/ha + Boss 0,1 l/ha + Trend

III tretman - Goltix 2 l/ha + Bental Max Pro 1,5 l/ha + Lontrel 0,2 l/ha

korekcija: Fusilade Forte 1 l/ha

Tretman protiv štetočina:

9. april, 16. april, 6. maj i 13. maj protiv repine pipe

3. avgust i 20. avgust protiv lisne sovice

Zaštita useva od Cercospore beticola: 1. jul, 19. jul, 3. avgust i 20. avgust

PSS "Sombor" d.o.o, Sombor

Direktor dipl.ing. Vladimir Sabadoš

Odgovorno lice: dipl.ing. Zoran Boca

2016. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH SORTI ŠEĆERNE REPE  
U PROIZVODNOM OGLEDU U LOKALITETU **VRBAS - Zmajevo**

Red. broj	Kompanija	Sorta	% ostvarenog sklopa	Prinos korena*		Digestija (%)	Biološki šećer	
				t/ha	Rang u ogledu		t/ha	Rang u ogledu
1	Strube	Carolus	86,5	91,190	11	15,09	13,760	17
2		Kundera	96,6	90,250	13	15,43	13,930	15
3		Prestige	92,4	90,000	14	15,77	14,190	14
4		Tesla	94,9	91,260	10	17,37	15,850	2-3
5		Tibor	89,1	92,720	8	17,09	15,850	2-3
6		Tilman	98,3	89,450	16	16,17	14,460	10
7	SVDH	Koala	90,7	96,440	3	16,53	15,940	1
8		Eldorado	97,5	90,760	12	15,73	14,280	12
9		Toreador	91,6	93,380	5	16,06	15,000	6
10		Sioux	93,3	91,340	9	15,92	14,540	9
11		Apache	96,6	98,230	2	16,09	15,810	4
12		Piranha	91,6	92,930	7	15,31	14,230	13
13	Maribo	Taifun	90,7	86,180	17	15,99	13,780	16
14		Sinope	87,4	76,810	18	16,47	12,650	18
15		Spencer	95,8	89,970	15	16,05	14,440	11
16		Senator	96,6	94,840	4	15,75	14,940	7
17	KWS	Francia KWS	86,6	93,230	6	15,98	14,900	8
18		Terranova KWS	96,6	102,470	1	14,83	15,200	5

\* prinos korena po odbijanju ukupne nečistoće

Elementarna parcela: 600 m<sup>2</sup>

Predusev : kukuruz

NPK (na bazi N-min): 146:58:58 kg/ha

Datum setve 31. mart, na konačno rastojanje u redu od 18 cm

Datum i način vađenja: 30. oktobar, mašinski "Ropa"

Korišćeni herbicidi: posle nicanja:

I tretman - Betanal AM 11 0,7 l/ha + Lontrel 0.3 l/ha + Goltix 0.9 l/ha + Safari 15 g/ha + Trend 90 0,1 l/ha

II tretman - Nurel D 1,5 l/ha + Bental AM 11 1 l/ha + Lontrel 0.6 l/ha + Goltix 1,5 l/ha + Safari 30 g/ha + Trend 0,1 l/ha

III tretman - Bental Max Pro 1,5 l/ha + Lontrel 0,4 l + Goltix 1,5 l/ha + Safari 30 g/ha + Trend 0,1 l/ha

korekcija: Focus Ultra 1,5 l/ha

Zaštita useva od Cercospora beticola: 16. jun, 28. jun, 22. jul, 5. avgust i 24. avgust

PSS "Vrbas" d.o.o, Vrbas

Direktor dipl.ing. Milan Bjelica

Odgovorno lice: dipl.ing. Vladimir Rankov

2016. - 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		t/ha	Rang u ogledu
1	Strube	Carolus	94,0	90,800	16	16,35	14,700	18
2		Kundera	89,0	94,800	13	16,55	15,700	14-15
3		Prestige	83,0	103,000	3	16,30	16,800	5-6
4		Tesla	85,0	88,600	17	18,40	16,300	10
5		Tibor	88,0	96,800	8-9	17,55	16,900	4
6		Tilman	89,0	97,400	7	17,10	16,600	9
7	SVDH	Koala	82,0	87,200	18	17,95	15,600	16
8		Eldorado	84,0	96,400	10-11	17,45	16,800	5-6
9		Toreador	87,0	96,800	8-9	17,65	17,000	3
10		Sioux	89,0	96,400	10-11	16,25	15,700	14-15
11		Apache	80,0	100,600	4	16,65	16,700	7-8
12		Piranha	92,0	97,600	6	16,60	16,200	11-12
13	Maribo	Taifun	87,0	93,000	14	18,60	17,300	1
14		Sinope	83,0	92,400	15	17,50	16,100	13
15		Spencer	90,0	98,200	5	16,50	16,200	11-12
16		Senator	91,0	95,800	12	15,65	14,900	17
17	KWS	Francessa KWS	88,0	106,000	2	16,30	17,200	2
18		Terranova KWS	94,0	109,500	1	15,25	16,700	7-8

\* prinos korena po odbijanju ukupne nečistoće

Elementarna parcela: 500 m<sup>2</sup>

Predusev : pšenica

NPK (na bazi N-min): 119:72:108 kg/ha

Datum setve 24. mart, na konačno rastojanje u redu od 18 cm

Datum i način vađenja: 24. novembar, mašinski "Holmer"

Korišćeni herbicidi: posle nicanja:

I tretman: Betanal AM-11 0,8 l/ha + Goltix 1,5 l/ha + Safari 30 g/ha Belvedere 1,5 l/ha

II tretman Belvedere 1,5 l/ha + Goltix 1,5 l/ha + Safari 30 g/ha

korekcija: Fusilade Forte 1,3 l/ha

Zaštita useva od repine pipe: Nurel 1,5 l/ha

PSS "Sremska Mitrovica" doo, Sremska Mitrovica

Direktor dipl.ing Žarko Suvčić

Odgovorno lice: dipl. Ing Jovan Bojić

2016.-REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH SORTI ŠEĆERNE REPE U PROIZVODNIM OGLEDIMA  
(Prosečni rezultati šest lokaliteta)

Red. broj	Kompanija	Sorta	% ostvarenog sklopa	Prinos korena*		Digestija (%)	Biološki šećer	
				t/ha	Rang u ogledu		t/ha	Rang u ogledu
1	Strube	Carolus	92,4	95,477	5	14,28	13,603	14
2		Kundera	93,5	90,394	14	14,83	13,422	18
3		Prestige	91,8	91,399	12	14,80	13,573	15
4		Tesla	92,9	87,890	16	15,76	13,888	10
5		Tibor	91,3	91,007	13	15,85	14,459	3
6		Tilman	91,7	91,758	10	14,99	13,802	11
7	SVDH	Koala	90,0	88,335	15	15,26	13,504	17
8		Eldorado	94,4	95,942	3	14,70	14,097	5
9		Toreador	91,4	95,458	6	15,03	14,317	4
10		Sioux	95,3	95,807	4	14,71	14,076	6
11		Apache	91,2	96,852	2	14,92	14,483	2
12		Piranha	93,3	93,078	7	14,50	13,524	16
13	Maribo	Taifun	90,4	87,600	17	16,02	14,057	7
14		Sinope	89,3	86,245	18	15,94	13,725	13
15		Spencer	95,4	92,599	9	15,19	14,032	8
16		Senator	93,4	92,924	8	14,85	13,799	12
17	KWS	Francia KWS	90,4	91,628	11	15,24	14,026	9
18		Terranova KWS	94,9	100,666	1	14,52	14,622	1

\* prinos korena po odbijanju ukupne nečistoće

