

2009. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH HIBRIDA SUNCOKRETA U PROIZVODNOM OGLEDU U LOKALITETU **PANEČVO**

Redni broj	Kompanija	Hibrid	% ostvarenog sklopa	Prinos zrnaJUS standard		% vlage u zrnu (pri žetvi)	% nečistoće	% sirovog ulja	Sirovo ulje (kg/ha)	Prinos ulja/ha	
				(t/ha)	Rang u ogledu					Rang u grupi zrenja	Rang u ogledu
RANI hibridi su sejani na konačno rastojanje u redu od 22.5 cm											
1.	Limagrain	Hidalgo	91.0	3,306	11	6.8	2.1	49.35	1,483	2	11
2.	Pioneer	PR63A40	96.0	3,205	12	5.7	2.8	53.94	1,577	1	8
3.	Pioneer	PR64H45	94.0	2,932	15	5.7	2.9	49.14	1,313	5	15
4.	Institut, NS	Bača	94.0	3,171	13	6.4	3.1	50.11	1,435	4	13
5.	Institut, NS	Duško	87.0	3,405	10	5.9	2.4	47.33	1,473	3	12
SREDNJE RANI hibridi sejani na konačno rastojanje u redu od 25 cm											
6.	Limagrain	LG 56.55	94.0	3,749	4	6.0	2.4	48.58	1,663	4	4
7.	Limagrain	LG 56.65 M	95.0	3,652	6	6.3	2.6	48.11	1,597	7	7
8.	Pioneer	PR64A15	98.0	3,679	5	6.0	2.2	48.39	1,629	6	6
9.	Pioneer	PR64H32	91.0	3,461	8	5.7	2.1	51.88	1,649	5	5
10.	Euralis	Albatre	91.0	3,412	9	5.7	2.4	48.56	1,517	9	10
11.	KWS	Barolo RM	93.0	3,882	2	6.7	2.2	48.40	1,707	2	2
12.	KWS	Barolo RO	88.0	3,815	3	5.7	3.0	48.84	1,696	3	3
13.	KWS	Beluga	92.0	3,482	7	5.7	2.6	49.53	1,576	8	9
14.	Institut, NS	Gigant	90.0	4,189	1	9.6	3.5	51.45	1,878	1	1
15.	Institut, NS	Dijamant	91.0	3,018	14	5.6	2.7	50.83	1,402	10	14

Elem. par: 1360 m²

Predusev: kukuruz

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

Datum setve: 05.04.2009. na konačan sklop

Korišćeni herbicidi: Dual gold, Prometrin, Galant super

Datum žetve: 27.08. 2009.

DP "Institut-Tamiš", Pančevo, direktor mr Bogdan Jovanović

Odgovoran stručnjak: dipl.ing Savo Krgović

2009. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH HIBRIDA SUNCOKRETA U PROIZVODNOM OGLEDU U LOKALITETU **SOMBOR**

Redni broj	Kompanija	Hibrid	% ostvarenog sklopa	Prinos zrnaJUS standard		% vlage u zrnu (pri žetvi)	% nečistoće	% sirovog ulja	Sirovo ulje (kg/ha)	Prinos ulja/ha	
				(t/ha)	Rang u ogledu					Rang u grupi zrenia	Rang u ogledu
RANI hibridi su sejani na konačno rastojanje u redu od 22.5 cm											
1.	Limagrain	Hidalgo	88.0	3,278	9	7.7	3.1	49.01	1,433	3	10
2.	Pioneer	PR63A40	94.7	3,010	15	7.4	2.2	53.86	1,463	1	8
3.	Pioneer	PR64H45	87.8	3,154	11	7.6	4.4	48.51	1,348	4	14
4.	Institut, NS	Bača	92.0	3,168	10	7.5	2.5	50.87	1,449	2	9
5.	Institut, NS	Duško	91.5	3,034	14	7.8	1.8	47.73	1,307	5	15
SREDNJE RANI hibridi sejani na konačno rastojanje u redu od 25 cm											
6.	Limagrain	LG 56.55	98.5	3,570	5	7.7	3.5	48.02	1,523	6	6
7.	Limagrain	LG 56.65 M	93.0	3,332	8	7.9	3.6	47.81	1,411	8	11
8.	Pioneer	PR64A15	95.8	3,749	2	7.5	2.2	49.20	1,663	2	2
9.	Pioneer	PR64H32	98.1	3,395	7	7.6	4.2	52.28	1,567	5	5
10.	Euralis	Albatre	98.0	3,589	4	7.6	3.6	49.47	1,577	4	4
11.	KWS	Barolo RM	92.3	3,396	6	7.4	2.5	48.19	1,473	7	7
12.	KWS	Barolo RO	95.0	3,629	3	7.5	2.0	48.56	1,592	3	3
13.	KWS	Beluga	98.2	3,094	12	7.5	2.8	48.91	1,356	10	13
14.	Institut, NS	Gigant	88.6	4,049	1	8.7	3.0	51.57	1,845	1	1
15.	Institut, NS	Dijamant	95.5	3,035	13	6.2	2.7	50.80	1,401	9	12

Elem. par: 840 m²

Predusev: kukuruz

NPK (na bazi N-min): 75:45:45 kg/ha

Datum setve: 12.04.2009. na konačan sklop

Korišćeni herbicidi: Racer 2l/ha + Agroacetohlor 1.5 l/ha i Agil 1l/ha

Datum žetve: 16.09. 2009.

Poljoprivredna stučna služba "Sombor", Sombor, direktor dipl.ing Vladimir Sabadoš

Odgovoran stručnjak: dipl.ing Zoran Boca

2009. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH HIBRIDA SUNCOKRETA U PROIZVODNOM OGLEDU U LOKALITETU VRBAS

Redni broj	Kompanija	Hibrid	% ostvarenog sklopa	Prinos zrnaJUS standard		% vlage u zrnu (pri žetvi)	% nečistoće	% sirovog ulja	Sirovo ulje (kg/ha)	Prinos ulja/ha	
				(t/ha)	Rang u ogledu					Rang u grupi zrenja	Rang u ogledu
RANI hibridi su sejani na konačno rastojanje u redu od 22.5 cm											
1.	Limagrain	Hidalgo	91.0	3,700	7	5.1	2.8	47.18	1,602	1	8-9
2.	Pioneer	PR63A40	85.0	3,060	14	4.3	3.4	53.32	1,500	3	12
3.	Pioneer	PR64H45	90.0	3,275	11	4.5	2.5	49.59	1,503	2	11
4.	Institut, NS	Bača	102.0	2,365	15	4.9	3.5	52.88	1,142	5	15
5.	Institut, NS	Duško	93.0	3,165	12	5.3	2.2	47.66	1,389	4	14
SREDNJE RANI hibridi sejani na konačno rastojanje u redu od 25 cm											
6.	Limagrain	LG 56.55	108.0	4,245	1	4.9	2.9	50.20	1,957	2	2
7.	Limagrain	LG 56.65 M	98.0	4,166	2	5.9	2.4	49.20	1,873	3	3
8.	Pioneer	PR64A15	89.0	3,882	5	4.8	2.5	48.14	1,725	6	6
9.	Pioneer	PR64H32	114.0	4,084	3	4.6	2.8	52.60	1,981	1	1
10.	Euralis	Albatre	105.0	3,700	8	4.7	3.2	47.20	1,602	8	8-9
11.	KWS	Barolo RM	91.0	3,538	9	5.1	2.8	47.81	1,552	9	10
12.	KWS	Barolo RO	101.0	3,518	10	5.2	2.5	50.08	1,620	7	7
13.	KWS	Beluga	107.0	3,760	6	4.4	3.5	50.53	1,743	5	5
14.	Institut, NS	Gigant	89.0	3,885	4	6.1	2.8	51.38	1,814	4	4
15.	Institut, NS	Dijamant	93.0	3,064	13	5.8	3.0	52.29	1,457	10	13

Elem. par: 530 m²

Predusev: kukuruz

NPK (na bazi N-min): 117:40:60 kg/ha

Datum setve: 16.04.2009. na konačan sklop

Korišćeni herbicidi: Prometrin 1.5l/ha i Acetogal 1.8l/ha

Datum žetve: 11.09. 2009.

Poljoprivredna stručna služba "Vrbas", Vrbas, diprektor dipl.ing Milan Bjelica

Odgovoran stručnjak: dipl.ing Vladimir Rankov

2009. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH HIBRIDA SUNCOKRETA U PROIZVODNOM OGLEDU U LOKALITETU ZAJEČAR

Redni broj	Kompanija	Hibrid	% ostvarenog sklopa	Prinos zrnaJUS standard		% vlage u zrnu (pri žetvi)	% nečistoće	% sirovog ulja	Sirovo ulje (kg/ha)	Prinos ulja/ha	
				(t/ha)	Rang u ogledu					Rang u grupi zrenia	Rang u ogledu
RANI hibridi su sejani na konačno rastojanje u redu od 22.5 cm											
1.	Limagrain	Hidalgo	90.0	2,522	6	6.1	4.1	47.91	1,084	3	8
2.	Pioneer	PR63A40	85.0	2,339	12	6.5	3.8	52.72	1,105	2	6
3.	Pioneer	PR64H45	88.0	2,328	13	6.4	4.3	49.26	1,024	5	13
4.	Institut, NS	Bača	85.0	2,722	2	6.4	5.1	52.11	1,256	1	1
5.	Institut, NS	Duško	90.0	2,586	5	7.1	5.0	46.50	1,058	4	10
SREDNJE RANI hibridi sejani na konačno rastojanje u redu od 25 cm											
6.	Limagrain	LG 56.55	92.0	2,234	15	6.5	3.2	48.95	986	9	14
7.	Limagrain	LG 56.65 M	90.0	2,434	9	6.2	2.8	48.64	1,075	6	9
8.	Pioneer	PR64A15	90.0	2,367	11	6.2	3.0	48.12	1,032	8	12
9.	Pioneer	PR64H32	95.0	2,516	8	6.4	4.0	49.82	1,122	4	5
10.	Euralis	Albatre	90.0	2,289	14	6.1	3.8	47.00	968	10	15
11.	KWS	Barolo RM	88.0	2,409	10	6.3	3.6	47.91	1,039	7	11
12.	KWS	Barolo RO	90.0	2,519	7	6.2	4.1	48.78	1,101	5	7
13.	KWS	Beluga	95.0	2,659	4	6.0	3.6	49.68	1,192	3	4
14.	Institut, NS	Gigant	95.0	2,811	1	8.2	4.2	49.49	1,221	2	3
15.	Institut, NS	Dijamant	95.0	2,683	3	6.0	2.8	50.44	1,231	1	2

Elem. par: 840 m²

Predusev: kukuruz

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

Datum setve: 24.04.2009. na konačan sklop

Korišćeni herbicidi: Trefgal 2l/ha, Prometrin 2l/ha i Fokusultra 3l/ha

Datum žetve: 09.10. 2009.

Centar za poljoprivredna i tehnološka istraživanja, Zaječar, direktorka mr Zlatoljupka Stanković

Odgovoran stručnjak: mr Saša Stanković

2009. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH HIBRIDA SUNCOKRETA U PROIZVODNIM OGLEDIMA
(Prosečne vrednosti četiri lokaliteta)

Redni broj	Kompanija	Hibrid	% ostvarenog sklopa	Prinos zrnaJUS standard		% vlage u zrnu (pri žetvi)	% nečistoće	% sirovog ulja	Sirovo ulje (kg/ha)	Prinos ulja/ha	
				(t/ha)	Rang u ogledu					Rang u grupi zrenja	Rang u ogledu
RANI hibridi su sejani na konačno rastojanje u redu od 22.5 cm											
1.	Limagrain	Hidalgo	90.0	3,201	10	6.4	3.0	48.36	1,400	2	11
2.	Pioneer	PR63A40	90.2	2,903	14	6.0	3.1	53.46	1,411	1	10
3.	Pioneer	PR64H45	90.0	2,922	13	6.1	3.5	49.13	1,297	5	15
4.	Institut, NS	Baća	93.3	2,856	15	6.3	3.6	51.49	1,320	3	13
5.	Institut, NS	Duško	90.4	3,047	11	6.5	2.9	47.31	1,307	4	14
SREDNJE RANI hibridi sejani na konačno rastojanje u redu od 25 cm											
6.	Limagrain	LG 56.55	98.1	3,449	2	6.3	3.0	48.94	1,532	3	3
7.	Limagrain	LG 56.65 M	94.0	3,396	4	6.6	2.9	48.44	1,489	6	6
8.	Pioneer	PR64A15	93.2	3,419	3	6.1	2.5	48.46	1,512	4	4
9.	Pioneer	PR64H32	99.5	3,364	6	6.1	3.3	51.65	1,580	2	2
10.	Euralis	Albatre	96.0	3,247	9	6.0	3.3	48.06	1,416	9	9
11.	KWS	Barolo RM	91.1	3,306	7	6.4	2.8	48.08	1,443	8	8
12.	KWS	Barolo RO	93.5	3,370	5	6.2	2.9	49.07	1,502	5	5
13.	KWS	Beluga	98.1	3,249	8	5.9	3.1	49.66	1,467	7	7
14.	Institut, NS	Gigant	90.7	3,734	1	8.2	3.4	50.97	1,689	1	1
15.	Institut, NS	Dijamant	93.6	2,950	12	5.9	2.8	51.09	1,373	10	12

NAPOMENA: Podaci iz lokaliteta Kikinda nisu objavljeni jer, u vreme setve ovih ogleda, nije bilo dovoljno zemljišne vlage što je uslovalo sporo i neujednačeno nicanje, a zatim se pojavila velika populacije glodara (divljeg zeca) što je prouzrokovalo neujednačen broj biljaka po hibridima u ogledu.