

2011. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH HIBRIDA SUNCOKRETA U PROIZVODNOM OGLEDU U LOKALITETU KIKINDA

Redni broj	Kompanija	Hibrid	% ostvarenog sklopa	Prinos zrna (JUS standard)		%			Sirovo ulje		
				t/ha	Rang u ogledu	vlage u zrnju (pri žetvi)	nečistoće	sirovog ulja	kg/ha	Rang u grupi zrenja	Rang u ogledu
RANI hibridi su sejani na konačno rastojanje u redu od 22.5 cm											
1	Limagrain	LG 56.35	92,0	4.255	1	12,2	8,9	47,2	1.607	4	11
2	Euralis	Leila	99,0	3.922	5	9,5	5,1	51,4	1.730	1	3
3	Euralis	ES Whisky	90,0	3.345	15	9,1	8,9	50,6	1.400	6	15
4	Euralis	ES Lolita	93,0	3.562	13	9,5	8,6	50,3	1.482	5	14
5	Pioneer	PR63A04	100,0	3.622	11	7,6	4,4	50,9	1.625	3	8
6	Limagrain	LG 55.25	100,0	3.479	14	7,3	3,8	52,6	1.627	2	7
SREDNJE RANI hibridi sejani na konačno rastojanje u redu od 25 cm											
7	Limagrain	LG 56.55	100,0	4.060	4	7,3	4,5	48,0	1.722	3	4
8	Pioneer	PR64F50	100,0	3.814	6	7,2	3,5	48,0	1.633	5	6
9	Pioneer	PR64H32	100,0	3616*	12	6,3	3,8	51,8	1.682	4	5
10	Euralis	ES Petunia	100,0	4.223	2	7,5	3,1	50,4	1.903	2	2
11	Euralis	ES Bayano	100,0	3.746	8	7,3	5,8	49,8	1.624	6	9
12	KWS	Barolo RM	100,0	3.699	9	8,9	6,7	49,2	1.546	8	12
13	KWS	Barolo RO	100,0	3.790	7	10,9	7,9	48,3	1.502	9	13
14	KWS	Beluga	98,0	3.689	10	7,2	6,4	50,7	1.621	7	10
15	Prinosmaks	Helias 111	100,0	4.171	3	6,9	5,1	52,7	1.938	1	1

*) značajno oštećenje od ptica

Elem. par: 985 m²

Predusev: kukuruz

NPK (na bazi N-min): 98:52:52 kg/ha

Datum setve: 09. april na konačan sklop

Korišćeni herbicidi: Girasolin + Acetomark + Galant super

Datum žetve: 03. septembar

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

Odgovorno lice: dipl.ing Zoran Simić

2011. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH HIBRIDA SUNCOKRETA U PROIZVODNOM OGLEDU U LOKALITETU ZRENJANIN

Redni broj	Kompanija	Hibrid	% ostvarenog sklopa	Prinos zrna (JUS standard)		%			Sirovo ulje		
				t/ha	Rang u ogledu	vlage u zrnju (pri žetvi)	nečistoće	sirovog ulja	kg/ha	Rang u grupi zrenja	Rang u ogledu
RANI hibridi su sejani na konačno rastojanje u redu od 22.5 cm											
1	Limagrain	LG 56.35	91,0	4.048	2	7,9	3,6	47,3	1.695	3	6
2	Euralis	Leila	87,0	3.895	5	8,8	7,9	52,9	1.729	2	5
3	Euralis	ES Whisky	87,0	3.503	11	9,6	6,3	51,9	1.540	5	12
4	Euralis	ES Lolita	87,0	3.345	13	7,1	4,3	49,9	1.479	6	13
5	Pioneer	PR63A04	100,0	3.954	3	5,8	2,7	53,8	1.940	1	1
6	Limagrain	LG 55.25	99,0	3.380	12	6,7	3,6	53,8	1.629	4	9
SREDNJE RANI hibridi sejani na konačno rastojanje u redu od 25 cm											
7	Limagrain	LG 56.55	99,0	4.076	1	6,9	3,0	50,9	1.867	1	2
8	Pioneer	PR64F50	100,0	3.691	7	6,4	3,4	48,7	1.619	6	10
9	Pioneer	PR64H32	89,0	3.054	14	7,5	3,4	53,5	1.457	8	14
10	Euralis	ES Petunia	100,0	3.667	8	8,5	4,5	51,4	1.644	5	8
11	Euralis	ES Bayano	100,0	3.733	6	7,3	2,4	52,4	1.763	2	3
12	KWS	Barolo RM	100,0	3.598	10	7,9	4,4	51,0	1.612	7	11
13	KWS	Barolo RO	99,0	3.912	4	8,9	3,6	48,9	1.678	4	7
14	KWS	Beluga	98,0	3.633	9	6,4	2,3	52,6	1.739	3	4
15	Prinosmaks	Helias 111	89,0	2.714	15	9,3	10,4	53,4	1.178	9	15

Elem. par: 840 m²

Predusev: pšenica

NPK (na bazi N-min): 97:0:0 kg/ha

Datum setve: 27. april na konačan sklop

Korišćeni herbicidi: Gardoprim gold plus + Racer + Fusilade forte

Datum žetve: 08. septembar

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

Odgovorno lice: mr Ilija Bjelić i dipl.ing Zorica Rajačić

2011. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH HIBRIDA SUNCOKRETA U PROIZVODNOM OGLEDU U LOKALITETU **PANEČVO**

Redni broj	Kompanija	Hibrid	% ostvarenog sklopa	Prinos zrna (JUS standard)		%			Sirovo ulje		
				t/ha	Rang u ogledu	vlage u zrnu (pri žetvi)	nečistoće	sirovog ulja	kg/ha	Rang u grupi zrenja	Rang u ogledu
RANI hibridi su sejani na konačno rastojanje u redu od 22.5 cm											
1	Limagrain	LG 56.35	91,0	3.838	1	5,8	3,0	48,9	1.708	1	1
2	Euralis	Leila	92,0	3.291	6	5,5	3,1	53,7	1.611	3	5
3	Euralis	ES Whisky	91,0	2.721	13	4,7	2,9	51,2	1.282	6	12
4	Euralis	ES Lolita	90,0	3.516	3	5,4	2,9	50,9	1.635	2	4
5	Pioneer	PR63A04	92,0	3.020	10	5,2	2,5	53,7	1.492	5	9
6	Limagrain	LG 55.25	94,0	3.286	7	5,0	2,5	51,4	1.555	4	6
SREDNJE RANI hibridi sejani na konačno rastojanje u redu od 25 cm											
7	Limagrain	LG 56.55	96,0	2.906	12	5,5	3,1	48,1	1.274	7	13
8	Pioneer	PR64F50	91,0	3.097	9	5,2	2,8	49,0	1.390	5	10
9	Pioneer	PR64H32	90,0	2.538	15	5,1	2,9	50,8	1.182	9	15
10	Euralis	ES Petunia	98,0	3.501	4	5,5	3,2	52,2	1.663	2	3
11	Euralis	ES Bayano	94,0	3.004	11	5,2	3,0	49,6	1.362	6	11
12	KWS	Barolo RM	92,0	3.279	8	5,2	2,5	49,6	1.494	4	8
13	KWS	Barolo RO	90,0	3.320	5	5,6	3,4	50,6	1.524	3	7
14	KWS	Beluga	96,0	3.657	2	5,6	3,5	51,1	1.696	1	2
15	Prinosmaks	Helias 111	89,0	2.572	14	5,4	2,9	51,2	1.203	8	14

Elem. par: 1200 m²

Predusev: kukuruz

NPK (na bazi N-min): 91:45:45 kg/ha

Datum setve: 11. april na konačan sklop

Korišćeni herbicidi: Dual god i Focus ultra

Datum žetve: 29. avgust

PDS "Institut-Tamiš", Pančevo, v.d. direktora Mileta Stanković

Odgovorno lice: dipl.ing Savo Krgović

2011. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH HIBRIDA SUNCOKRETA U PROIZVODNOM OGLEDU U LOKALITETU **SOMBOR**

Redni broj	Kompanija	Hibrid	% ostvarenog sklopa	Prinos zrna (JUS standard)		%			Sirovo ulje		
				t/ha	Rang u ogledu	vlage u zrnu (pri žetvi)	nečistoće	sirovog ulja	kg/ha	Rang u grupi zrenja	Rang u ogledu
RANI hibridi su sejani na konačno rastojanje u redu od 22.5 cm											
1	Limagrain	LG 56.35	93,0	4.076	3	6,2	2,1	47,1	1.754	5	10
2	Euralis	Leila	90,0	3.693	10	5,9	2,4	53,4	1.802	4	7
3	Euralis	ES Whisky	89,0	3.290	14	6,1	1,9	51,8	1.563	6	13
4	Euralis	ES Lolita	91,0	3.809	8	6,3	2,2	52,1	1.809	3	6
5	Pioneer	PR63A04	89,0	3.817	6	6,1	2,5	52,8	1.838	2	5
6	Limagrain	LG 55.25	91,0	3.810	7	6,1	2,1	53,3	1.859	1	4
SREDNJE RANI hibridi sejani na konačno rastojanje u redu od 25 cm											
7	Limagrain	LG 56.55	99,0	4.189	2	6,6	1,8	50,9	1.945	2	2
8	Pioneer	PR64F50	97,0	3.411	13	6,4	2,3	49,8	1.548	8	14
9	Pioneer	PR64H32	94,0	3.418	12	6,2	2,1	53,2	1.661	6	11
10	Euralis	ES Petunia	96,0	3.895	5	6,1	2,0	52,9	1.887	3	3
11	Euralis	ES Bayano	99,0	4.198	1	6,4	2,0	50,9	1.952	1	1
12	KWS	Barolo RM	95,0	3.535	11	6,6	2,2	50,5	1.623	7	12
13	KWS	Barolo RO	97,0	3.932	4	6,5	2,1	49,4	1.768	5	9
14	KWS	Beluga	91,0	3.283	15	6,3	2,4	51,0	1.524	9	15
15	Prinosmaks	Helias 111	95,0	3.805	9	6,4	2,2	51,6	1.788	4	8

Elem. par: 1120 m²

Predusev: šećerna repa

NPK (na bazi N-min): 70:45:45 kg/ha

Datum setve: 12. april na konačan sklop

Korišćeni herbicidi: Deltacet + Sprinter

Datum žetve: 24. septembar

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

Odgovorno lice: dipl.ing Zoran Boca

2011. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH HIBRIDA SUNCOKRETA U PROIZVODNOM OGLEDU U LOKALITETU VRBAS

Redni broj	Kompanija	Hibrid	% ostvarenog sklopa	Prinos zrna (JUS standard)		%			Sirovo ulje		
				t/ha	Rang u ogledu	vlage u zrnu (pri žetvi)	nečistoće	sirovog ulja	kg/ha	Rang u grupi zrenja	Rang u ogledu
RANI hibridi su sejani na konačno rastojanje u redu od 22.5 cm											
1	Limagrain	LG 56.35	98,0	4.104	3	6,3	3,0	49,4	1.837	1	4
2	Euralis	Leila	100,0	2.905	14	7,4	3,5	53,0	1.373	5	14
3	Euralis	ES Whisky	93,0	3.761	9	7,2	3,4	51,3	1.724	3	10
4	Euralis	ES Lolita	100,0	2.828	15	8,8	3,0	51,6	1.288	6	15
5	Pioneer	PR63A04	100,0	3.780	8	8,2	3,6	53,9	1.800	2	7
6	Limagrain	LG 55.25	100,0	3.657	12	8,2	3,6	53,3	1.721	4	11
SREDNJE RANI hibridi sejani na konačno rastojanje u redu od 25 cm											
7	Limagrain	LG 56.55	100,0	3.714	10	7,8	4,6	51,0	1.661	8	12
8	Pioneer	PR64F50	100,0	4.466	1	8,3	2,6	52,0	2.070	1	1
9	Pioneer	PR64H32	100,0	3.714	11	8,3	3,4	54,0	1.772	6	8
10	Euralis	ES Petunia	100,0	3.809	6	8,9	3,7	52,2	1.742	7	9
11	Euralis	ES Bayano	100,0	3.057	13	8,7	3,0	52,3	1.412	9	13
12	KWS	Barolo RM	100,0	4.161	2	8,2	3,2	50,9	1.879	2	2
13	KWS	Barolo RO	100,0	3.980	4	9,1	3,4	52,7	1.838	3	3
14	KWS	Beluga	100,0	3.914	5	8,6	2,8	52,8	1.831	4	5
15	Prinosmaks	Helias 111	100,0	3.809	7	8,1	2,6	53,0	1.800	5	6

Elem. par: 840 m²

Predusev: kukuruz

NPK (na bazi N-min): 139:84:56 kg/ha

Datum setve: 11. april na konačan sklop

Korišćeni herbicidi: Trophy EC + Splinter, Fusilade super, Gallant super

Datum žetve: 01. septembar

PSS "Vrbas", Vrbas, diprektor dipl.ing Milan Bjelica

Odgovorno lice: dipl.ing Vladimir Rankov

2011. - REZULTATI ISPITIVANJA KOMERCIJALNIH HIBRIDA SUNCOKRETA U PROIZVODNIM OGLEDIMA
(Prosečne vrednosti pet lokaliteta)

Redni broj	Kompanija	Hibrid	% ostvarenog sklopa	Prinos zrna (JUS standard)		%			Sirovo ulje		
				t/ha	Rang u ogledu	vlage u zrnu (pri žetvi)	nečistoće	sirovog ulja	kg/ha	Rang u grupi zrenja	Rang u ogledu
RANI hibridi su sejani na konačno rastojanje u redu od 22.5 cm											
1	Limagrain	LG 56.35	93,0	4.064	1	7,7	4,1	48,0	1.720	2	3
2	Euralis	Leila	93,6	3.541	10	7,41	4,4	52,9	1.649	4	9
3	Euralis	ES Whisky	90,0	3.324	14	7,3	4,7	51,4	1.501	6	15
4	Euralis	ES Lolita	92,2	3.412	13	7,4	4,2	50,9	1.539	5	14
5	Pioneer	PR63A04	96,2	3.639	7	6,584	3,1	53,0	1.739	1	2
6	Limagrain	LG 55.25	96,8	3.522	11	6,654	3,1	52,9	1.678	3	6
SREDNJE RANI hibridi sejani na konačno rastojanje u redu od 25 cm											
7	Limagrain	LG 56.55	98,8	3.789	3	6,8	3,4	49,8	1.694	2	4
8	Pioneer	PR64F50	97,6	3.696	5	6,7	2,9	49,5	1.652	5	8
9	Pioneer	PR64H32	94,6	3.268	15	6,7	3,1	52,7	1.551	9	13
10	Euralis	ES Petunia	98,8	3.819	2	7,3	3,3	51,8	1.768	1	1
11	Euralis	ES Bayano	98,6	3.548	9	7,0	3,2	51,0	1.622	7	11
12	KWS	Barolo RM	97,4	3.654	6	7,4	3,8	50,2	1.631	6	10
13	KWS	Barolo RO	97,2	3.787	4	8,2	4,1	50,0	1.662	4	7
14	KWS	Beluga	96,6	3.635	8	6,8	3,5	51,6	1.682	3	5
15	Prinosmaks	Helias 111	94,6	3.414	12	7,2	4,6	52,4	1.581	8	12