

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 1/I

Lokalitet	Godina	Hibrid 1/I				Standard ZP 161				Standard ZP 1017			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2014.	8.016	17.87	5.29	0.00	8.402	16.77	6.49	0.00	7.407	17.89	0.32	0.00
N.Pazar	2013.	6.532	14.30	4.41	0.00	5.646	15.28	6.02	0.00	6.005	15.08	5.52	0.00
	2014.	9.884	28.13	4.01	0.00	12.053	26.90	2.94	0.00	7.501	25.75	8.95	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		8.208	21.22	4.21	0.00	8.850	21.09	4.48	0.00	6.753	20.41	7.24	0.00
N.Sad	2013.	7.369	12.90	6.03	0.38	5.853	11.75	0.50	0.50	8.019	11.38	4.29	0.00
	2014.	9.451	18.55	0.00	0.00	10.604	18.68	0.71	0.00	10.655	18.88	0.00	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		8.410	15.73	3.01	0.19	8.229	15.21	0.61	0.25	9.337	15.13	2.14	0.00
Sombor	2014.	6.546	18.08	7.14	0.00	9.215	18.35	3.77	0.00	8.820	18.95	2.83	0.00
Zemun Polje	2014.	4.613	21.44	4.49	0.00	5.817	20.78	2.88	0.00	6.840	22.44	3.53	0.00
Zrenjanin	2014.	12.656	21.80	0.20		14.118	22.33	0.00		13.547	22.83	0.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	8.133	19.13	3.94	0.05	8.964	18.85	2.91	0.07	8.599	19.15	3.18	0.00

Reg. broj 320-04-1982/2013-11

- procenat vlage u zrnju (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- osetljiv prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je manji od proseka prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 2/I

Lokalitet	Godina	Hibrid 2/I				Standard ZP 161				Standard ZP 1017			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2014.	9.542	17.12	2.03	0.33	8.402	16.77	6.49	0.00	7.407	17.89	0.32	0.00
N.Pazar	2013.	5.810	13.15	1.65	0.00	5.646	15.28	6.02	0.00	6.005	15.08	5.52	0.00
	2014.	13.889	28.43	1.76	0.00	12.053	26.90	2.94	0.00	7.501	25.75	8.95	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		9.850	20.79	1.71	0.00	8.850	21.09	4.48	0.00	6.753	20.41	7.24	0.00
N.Sad	2013.	7.963	11.80	1.10	0.36	5.853	11.75	0.50	0.50	8.019	11.38	4.29	0.00
	2014.	11.026	17.73	0.00	0.00	10.604	18.68	0.71	0.00	10.655	18.88	0.00	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		9.495	14.76	0.55	0.18	8.229	15.21	0.61	0.25	9.337	15.13	2.14	0.00
Sombor	2014.	9.437	18.18	2.74	0.34	9.215	18.35	3.77	0.00	8.820	18.95	2.83	0.00
Zemun Polje	2014.	5.069	20.56	2.88	0.00	5.817	20.78	2.88	0.00	6.840	22.44	3.53	0.00
Zrenjanin	2014.	12.562	23.40	0.00		14.118	22.33	0.00		13.547	22.83	0.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	9.412	18.79	1.52	0.15	8.964	18.85	2.91	0.07	8.599	19.15	3.18	0.00

Reg. broj 320-04-1983/2013-11

- procenat vlage u zrnju (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- osetljiv prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 3/I

Lokalitet	Godina	Hibrid 3/I				Standard ZP 161				Standard ZP 1017			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2014.	8.617	16.26	4.20	0.00	8.402	16.77	6.49	0.00	7.407	17.89	0.32	0.00
N.Pazar	2013.	5.810	15.25	5.35	0.00	5.646	15.28	6.02	0.00	6.005	15.08	5.52	0.00
	2014.	11.641	26.43	6.10	0.00	12.053	26.90	2.94	0.00	7.501	25.75	8.95	0.00
☒		8.726	20.84	5.73	0.00	8.850	21.09	4.48	0.00	6.753	20.41	7.24	0.00
N.Sad	2013.	8.054	10.23	2.88	0.37	5.853	11.75	0.50	0.50	8.019	11.38	4.29	0.00
	2014.	11.069	17.00	0.37	0.00	10.604	18.68	0.71	0.00	10.655	18.88	0.00	0.00
☒		9.562	13.61	1.63	0.19	8.229	15.21	0.61	0.25	9.337	15.13	2.14	0.00
Sombor	2014.	9.021	17.93	2.06	0.00	9.215	18.35	3.77	0.00	8.820	18.95	2.83	0.00
Zemun Polje	2014.	5.972	19.84	2.56	0.00	5.817	20.78	2.88	0.00	6.840	22.44	3.53	0.00
Zrenjanin	2014.	13.322	22.65	0.00		14.118	22.33	0.00		13.547	22.83	0.00	
☒	2013-2014.	9.188	18.20	2.94	0.05	8.964	18.85	2.91	0.07	8.599	19.15	3.18	0.00

Reg. broj 320-04-1984/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 4/I

Lokalitet	Godina	Hibrid 4/I				Standard ZP 161				Standard ZP 1017			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2014.	7.799	17.83	4.75	0.00	8.402	16.77	6.49	0.00	7.407	17.89	0.32	0.00
N.Pazar	2013.	5.055	15.25	6.58	0.00	5.646	15.28	6.02	0.00	6.005	15.08	5.52	0.00
	2014.	9.713	27.17	3.92	0.00	12.053	26.90	2.94	0.00	7.501	25.75	8.95	0.00
☒		7.384	21.21	5.25	0.00	8.850	21.09	4.48	0.00	6.753	20.41	7.24	0.00
N.Sad	2013.	8.371	11.33	1.08	0.35	5.853	11.75	0.50	0.50	8.019	11.38	4.29	0.00
	2014.	10.444	18.10	2.74	1.37	10.604	18.68	0.71	0.00	10.655	18.88	0.00	0.00
☒		9.408	14.71	1.91	0.86	8.229	15.21	0.61	0.25	9.337	15.13	2.14	0.00
Sombor	2014.	8.857	18.50	4.45	0.00	9.215	18.35	3.77	0.00	8.820	18.95	2.83	0.00
Zemun Polje	2014.	4.742	22.45	0.96	0.00	5.817	20.78	2.88	0.00	6.840	22.44	3.53	0.00
Zrenjanin	2014.	14.074	22.30	0.20		14.118	22.33	0.00		13.547	22.83	0.00	
☒	2013-2014.	8.632	19.11	3.08	0.25	8.964	18.85	2.91	0.07	8.599	19.15	3.18	0.00

Reg. broj 320-04-2001/2013-11

- procenat vlage u zrnju (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- osetljiv prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je manji od proseka prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 5/II

Lokalitet	Godina	Hibrid 5/II				Standard NS 223				Standard PR38R92			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2014.	10.636	18.67	1.07	0.00	8.544	17.19	3.42	0.00	10.665	17.53	2.38	0.00
N.Pazar	2013.	7.243	20.20	2.52	0.00	6.675	20.03	2.95	0.00	7.790	18.35	2.22	0.00
	2014.	12.614	26.80	3.21	0.00	13.519	27.07	1.32	0.00	12.523	25.27	3.55	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		9.929	23.50	2.87	0.00	10.097	23.55	2.13	0.00	10.157	21.81	2.88	0.00
N.Sad	2013.	9.789	13.48	0.00	0.00	7.665	12.33	0.70	0.00	10.406	12.93	0.00	0.00
	2014.	14.772	19.28	0.30	0.00	10.866	18.98	0.83	0.00	13.340	18.83	0.33	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		12.280	16.38	0.15	0.00	9.266	15.65	0.77	0.00	11.873	15.88	0.17	0.00
Sombor	2014.	12.788	18.63	3.33	0.00	9.567	18.23	2.45	0.00	11.250	18.28	1.07	0.00
Zemun Polje	2014.	8.798	26.28	4.51	0.00	6.454	23.98	3.73	0.00	6.981	23.02	2.00	0.00
Zrenjanin	2014.	12.802	24.08	0.00		11.644	21.95	0.00		13.969	21.83	0.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	11.180	20.92	1.87	0.00	9.367	19.97	1.93	0.00	10.866	19.50	1.44	0.00

Reg. broj 320-04-784/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- nema zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- vrlo otporan prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 6/II

Lokalitet	Godina	Hibrid 6/II				Standard NS 223				Standard PR38R92			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2014.	14.045	18.65	1.29	0.00	8.544	17.19	3.42	0.00	10.665	17.53	2.38	0.00
N.Pazar	2013.	8.134	19.55	0.32	0.00	6.675	20.03	2.95	0.00	7.790	18.35	2.22	0.00
	2014.	10.397	29.43	1.59	0.00	13.519	27.07	1.32	0.00	12.523	25.27	3.55	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		9.266	24.49	0.96	0.00	10.097	23.55	2.13	0.00	10.157	21.81	2.88	0.00
N.Sad	2013.	10.734	15.30	0.35	0.00	7.665	12.33	0.70	0.00	10.406	12.93	0.00	0.00
	2014.	16.560	19.10	0.29	0.00	10.866	18.98	0.83	0.00	13.340	18.83	0.33	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		13.647	17.20	0.32	0.00	9.266	15.65	0.77	0.00	11.873	15.88	0.17	0.00
Sombor	2014.	14.019	19.83	0.69	0.00	9.567	18.23	2.45	0.00	11.250	18.28	1.07	0.00
Zemun Polje	2014.	7.678	25.40	1.29	0.00	6.454	23.98	3.73	0.00	6.981	23.02	2.00	0.00
Zrenjanin	2014.	12.285	23.18	0.20		11.644	21.95	0.00		13.969	21.83	0.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	11.732	21.30	0.75	0.00	9.367	19.97	1.93	0.00	10.866	19.50	1.44	0.00

Reg. broj 320-04-1006/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je veći od dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- nema zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 7/II

Lokalitet	Godina	Hibrid 7/II				Standard NS 223				Standard PR38R92			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2014.	13.253	17.20	1.29	0.00	8.544	17.19	3.42	0.00	10.665	17.53	2.38	0.00
N.Pazar	2013.	8.157	18.55	4.74	0.00	6.675	20.03	2.95	0.00	7.790	18.35	2.22	0.00
	2014.	11.463	27.40	1.57	0.00	13.519	27.07	1.32	0.00	12.523	25.27	3.55	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		9.810	22.98	3.16	0.00	10.097	23.55	2.13	0.00	10.157	21.81	2.88	0.00
N.Sad	2013.	10.160	12.25	1.43	0.00	7.665	12.33	0.70	0.00	10.406	12.93	0.00	0.00
	2014.	16.639	18.70	0.00	0.00	10.866	18.98	0.83	0.00	13.340	18.83	0.33	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		13.399	15.48	0.72	0.00	9.266	15.65	0.77	0.00	11.873	15.88	0.17	0.00
Sombor	2014.	14.074	19.43	0.96	0.00	9.567	18.23	2.45	0.00	11.250	18.28	1.07	0.00
Zemun Polje	2014.	7.010	23.11	3.32	0.00	6.454	23.98	3.73	0.00	6.981	23.02	2.00	0.00
Zrenjanin	2014.	13.656	22.13	0.00		11.644	21.95	0.00		13.969	21.83	0.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	11.802	19.84	1.66	0.00	9.367	19.97	1.93	0.00	10.866	19.50	1.44	0.00

Reg. broj 320-04-1007/2013-11

- procenat vlage u zrnju (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- nema zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 8/II

Lokalitet	Godina	Hibrid 8/II				Standard NS 223				Standard PR38R92			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2014.	12.780	17.56	0.66	0.00	8.544	17.19	3.42	0.00	10.665	17.53	2.38	0.00
N.Pazar	2013.	7.422	15.93	3.95	0.00	6.675	20.03	2.95	0.00	7.790	18.35	2.22	0.00
	2014.	11.510	27.23	4.97	0.00	13.519	27.07	1.32	0.00	12.523	25.27	3.55	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		9.466	21.58	4.46	0.00	10.097	23.55	2.13	0.00	10.157	21.81	2.88	0.00
N.Sad	2013.	9.519	12.35	0.33	0.00	7.665	12.33	0.70	0.00	10.406	12.93	0.00	0.00
	2014.	13.740	19.58	0.76	0.00	10.866	18.98	0.83	0.00	13.340	18.83	0.33	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		11.629	15.96	0.54	0.00	9.266	15.65	0.77	0.00	11.873	15.88	0.17	0.00
Sombor	2014.	11.547	18.33	3.67	0.00	9.567	18.23	2.45	0.00	11.250	18.28	1.07	0.00
Zemun Polje	2014.	9.244	25.80	4.25	0.00	6.454	23.98	3.73	0.00	6.981	23.02	2.00	0.00
Zrenjanin	2014.	13.881	22.28	0.20		11.644	21.95	0.00		13.969	21.83	0.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	11.205	19.88	2.35	0.00	9.367	19.97	1.93	0.00	10.866	19.50	1.44	0.00

Reg. broj 320-04-1195/2013-11

- procenat vlage u zrnju (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- nema zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 9/II

Lokalitet	Godina	Hibrid 9/II				Standard NS 223				Standard PR38R92			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2014.	13.509	17.45	0.94	0.00	8.544	17.19	3.42	0.00	10.665	17.53	2.38	0.00
N.Pazar	2013.	7.712	15.00	2.56	0.00	6.675	20.03	2.95	0.00	7.790	18.35	2.22	0.00
	2014.	12.608	28.27	1.35	0.00	13.519	27.07	1.32	0.00	12.523	25.27	3.55	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		10.160	21.63	1.96	0.00	10.097	23.55	2.13	0.00	10.157	21.81	2.88	0.00
N.Sad	2013.	10.828	12.65	0.00	0.00	7.665	12.33	0.70	0.00	10.406	12.93	0.00	0.00
	2014.	14.715	18.18	0.00	0.00	10.866	18.98	0.83	0.00	13.340	18.83	0.33	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		12.772	15.41	0.00	0.00	9.266	15.65	0.77	0.00	11.873	15.88	0.17	0.00
Sombor	2014.	14.657	18.95	2.99	0.00	9.567	18.23	2.45	0.00	11.250	18.28	1.07	0.00
Zemun Polje	2014.	9.493	24.31	2.88	0.00	6.454	23.98	3.73	0.00	6.981	23.02	2.00	0.00
Zrenjanin	2014.	12.484	22.93	0.00		11.644	21.95	0.00		13.969	21.83	0.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	12.001	19.72	1.34	0.00	9.367	19.97	1.93	0.00	10.866	19.50	1.44	0.00

Reg. broj 320-04-1196/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- nema zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 10/II

Lokalitet	Godina	Hibrid 10/II				Standard NS 223				Standard PR38R92			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2014.	9.902	17.89	1.33	0.00	8.544	17.19	3.42	0.00	10.665	17.53	2.38	0.00
N.Pazar	2013.	8.120	20.78	2.57	0.00	6.675	20.03	2.95	0.00	7.790	18.35	2.22	0.00
	2014.	8.478	23.78	1.57	0.00	13.519	27.07	1.32	0.00	12.523	25.27	3.55	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		8.299	22.28	2.07	0.00	10.097	23.55	2.13	0.00	10.157	21.81	2.88	0.00
N.Sad	2013.	7.529	13.65	1.07	0.00	7.665	12.33	0.70	0.00	10.406	12.93	0.00	0.00
	2014.	13.634	18.53	0.36	0.00	10.866	18.98	0.83	0.00	13.340	18.83	0.33	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		10.581	16.09	0.72	0.00	9.266	15.65	0.77	0.00	11.873	15.88	0.17	0.00
Sombor	2014.	10.241	19.57	2.47	0.00	9.567	18.23	2.45	0.00	11.250	18.28	1.07	0.00
Zemun Polje	2014.	7.105	28.13	4.19	0.00	6.454	23.98	3.73	0.00	6.981	23.02	2.00	0.00
Zrenjanin	2014.	13.508	22.18	0.00		11.644	21.95	0.00		13.969	21.83	0.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	9.815	20.56	1.70	0.00	9.367	19.97	1.93	0.00	10.866	19.50	1.44	0.00

Reg. broj 320-04-2159/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- nema zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- nedovoljno otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je manji od proseka prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 11/II

Lokalitet	Godina	Hibrid 11/II				Standard NS 223				Standard PR38R92			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2014.	12.510	17.05	0.94	0.00	8.544	17.19	3.42	0.00	10.665	17.53	2.38	0.00
N.Pazar	2013.	7.516	14.85	2.56	0.00	6.675	20.03	2.95	0.00	7.790	18.35	2.22	0.00
	2014.	12.732	29.83	1.61	0.00	13.519	27.07	1.32	0.00	12.523	25.27	3.55	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		10.124	22.34	2.08	0.00	10.097	23.55	2.13	0.00	10.157	21.81	2.88	0.00
N.Sad	2013.	9.655	11.38	0.39	0.00	7.665	12.33	0.70	0.00	10.406	12.93	0.00	0.00
	2014.	14.097	17.33	0.32	0.32	10.866	18.98	0.83	0.00	13.340	18.83	0.33	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		11.876	14.35	0.36	0.16	9.266	15.65	0.77	0.00	11.873	15.88	0.17	0.00
Sombor	2014.	13.247	18.05	2.33	0.34	9.567	18.23	2.45	0.00	11.250	18.28	1.07	0.00
Zemun Polje	2014.	8.397	23.15	4.17	0.00	6.454	23.98	3.73	0.00	6.981	23.02	2.00	0.00
Zrenjanin	2014.	13.045	21.18	0.00		11.644	21.95	0.00		13.969	21.83	0.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	11.400	19.10	1.54	0.10	9.367	19.97	1.93	0.00	10.866	19.50	1.44	0.00

Reg. broj 320-04-2418/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- vrlo otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 12/II

Lokalitet	Godina	Hibrid 12/II				Standard NS 223				Standard PR38R92			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2014.	11.614	17.26	1.04	0.00	8.544	17.19	3.42	0.00	10.665	17.53	2.38	0.00
N.Pazar	2012.	6.031	13.90	4.37	0.00	5.048	15.38	4.84	0.00	6.214	13.95	3.87	0.00
	2014.	8.308	28.18	3.83	0.00	13.519	27.07	1.32	0.00	12.523	25.27	3.55	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		7.169	21.04	4.10	0.00	9.283	21.22	3.08	0.00	9.368	19.61	3.71	0.00
N.Sad	2014.	16.040	19.33	0.00	0.00	10.866	18.98	0.83	0.00	13.340	18.83	0.33	0.00
Sombor	2012.	3.929	9.43	0.00	0.00	4.345	11.00	0.66	0.00	4.982	12.75	2.31	0.34
	2014.	13.450	18.83	1.83	0.00	9.567	18.23	2.45	0.00	11.250	18.28	1.07	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		8.689	14.13	0.92	0.00	6.956	14.62	1.56	0.00	8.116	15.51	1.69	0.17
Zemun Polje	2012.	5.568	11.16	0.00		4.778	11.84	0.00		5.681	11.78	0.00	
	2014.	5.630	25.37	2.77	0.00	6.454	23.98	3.73	0.00	6.981	23.02	2.00	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		5.599	18.26	1.38	0.00	5.616	17.91	1.86	0.00	6.331	17.40	1.00	0.00
Zrenjanin	2014.	12.463	21.63	0.00		11.644	21.95	0.00		13.969	21.83	0.00	
<input checked="" type="checkbox"/>	2012. i 2014.	9.220	18.34	1.54	0.00	8.307	18.40	1.92	0.00	9.512	18.14	1.72	0.05

Reg. broj 320-04-1119/2012-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- nema zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- vrlo otporan prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 14/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 14/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.077	17.66	3.49	0.35	7.800	18.84	0.75	0.00	8.897	17.35	4.62	0.00
	2014.	13.636	16.87	0.34	0.00	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		11.856	17.27	1.91	0.18	8.500	20.20	0.38	0.00	10.298	17.92	2.65	0.00
N.Sad	2013.	10.829	16.35	2.98	1.11	8.638	17.83	3.82	0.00	9.390	14.78	0.83	0.00
	2014.	14.517	20.34	0.00	0.00	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		12.673	18.35	1.49	0.56	10.916	19.10	2.53	0.00	11.262	17.64	0.42	0.00
Pančevo	2013.	8.912	15.72	1.21	0.00	8.860	18.21	1.26	0.00	8.471	16.72	0.00	0.00
	2014.	13.816	16.54	1.82	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		11.364	16.13	1.51	0.00	9.793	17.43	1.41	0.00	10.562	16.66	0.37	0.00
Sombor	2014.	13.699	17.02	1.33	0.00	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	12.585	13.05	5.69	0.34	10.093	16.18	5.33	0.00	11.816	13.75	4.46	0.00
	2014.	13.162	17.10	3.72	0.68	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		12.873	15.08	4.70	0.51	9.499	17.27	9.76	0.84	12.598	14.96	3.41	0.17
Zrenjanin	2013.	7.664	16.03	0.00		6.462	18.24	0.38		7.163	16.86	0.00	
	2014.	9.976	12.80	0.38	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		8.820	14.41	0.19	0.00	9.228	15.38	0.38	0.00	10.751	14.93	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.716	16.32	1.91	0.25	9.768	18.10	2.87	0.20	11.206	16.54	1.37	0.07

Reg. broj 320-04-1001/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 15/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 15/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.986	17.61	3.02	0.34	7.800	18.84	0.75	0.00	8.897	17.35	4.62	0.00
	2014.	13.477	16.45	0.68	0.00	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		11.732	17.03	1.85	0.17	8.500	20.20	0.38	0.00	10.298	17.92	2.65	0.00
N.Sad	2013.	11.245	15.88	0.79	0.00	8.638	17.83	3.82	0.00	9.390	14.78	0.83	0.00
	2014.	14.836	19.23	0.00	0.00	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		13.041	17.55	0.40	0.00	10.916	19.10	2.53	0.00	11.262	17.64	0.42	0.00
Pančevo	2013.	10.123	17.08	1.06	0.00	8.860	18.21	1.26	0.00	8.471	16.72	0.00	0.00
	2014.	12.782	16.09	1.90	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		11.452	16.59	1.48	0.00	9.793	17.43	1.41	0.00	10.562	16.66	0.37	0.00
Sombor	2014.	13.855	17.22	1.74	0.00	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	12.838	13.30	6.16	0.00	10.093	16.18	5.33	0.00	11.816	13.75	4.46	0.00
	2014.	16.071	14.90	4.73	0.00	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		14.454	14.10	5.44	0.00	9.499	17.27	9.76	0.84	12.598	14.96	3.41	0.17
Zrenjanin	2013.	7.545	15.34	0.00		6.462	18.24	0.38		7.163	16.86	0.00	
	2014.	11.582	12.55	0.72	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		9.564	13.95	0.36	0.00	9.228	15.38	0.38	0.00	10.751	14.93	0.00	0.00
☒	2013-2014.	12.213	15.97	1.89	0.03	9.768	18.10	2.87	0.20	11.206	16.54	1.37	0.07

Reg. broj 320-04-1003/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 16/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 16/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.435	17.86	1.37	0.00	7.800	18.84	0.75	0.00	8.897	17.35	4.62	0.00
	2014.	13.206	16.53	2.44	0.00	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		11.320	17.19	1.91	0.00	8.500	20.20	0.38	0.00	10.298	17.92	2.65	0.00
N.Sad	2013.	11.797	15.40	0.74	0.00	8.638	17.83	3.82	0.00	9.390	14.78	0.83	0.00
	2014.	14.645	19.84	0.00	0.00	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		13.221	17.62	0.37	0.00	10.916	19.10	2.53	0.00	11.262	17.64	0.42	0.00
Pančevo	2013.	10.330	16.56	3.35	0.00	8.860	18.21	1.26	0.00	8.471	16.72	0.00	0.00
	2014.	14.033	15.66	3.25	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		12.181	16.11	3.30	0.00	9.793	17.43	1.41	0.00	10.562	16.66	0.37	0.00
Sombor	2014.	13.714	16.34	1.70	0.32	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	12.855	13.65	7.81	0.00	10.093	16.18	5.33	0.00	11.816	13.75	4.46	0.00
	2014.	15.277	17.05	4.39	0.34	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		14.066	15.35	6.10	0.17	9.499	17.27	9.76	0.84	12.598	14.96	3.41	0.17
Zrenjanin	2013.	7.720	16.88	0.00		6.462	18.24	0.38		7.163	16.86	0.00	
	2014.	12.522	12.73	0.00	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		10.121	14.80	0.00	0.00	9.228	15.38	0.38	0.00	10.751	14.93	0.00	0.00
☒	2013-2014.	12.321	16.23	2.28	0.07	9.768	18.10	2.87	0.20	11.206	16.54	1.37	0.07

Reg. broj 320-04-1004/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 17/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 17/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.986	17.68	2.37	0.00	7.772	19.51	2.62	0.00	8.754	17.29	5.78	0.36
	2014.	13.661	18.44	0.69	0.00	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		11.824	18.06	1.53	0.00	8.485	20.53	1.31	0.00	10.227	17.89	3.23	0.18
N.Sad	2013.	11.587	16.30	0.37	0.00	8.550	18.35	2.88	0.00	10.252	14.08	0.38	0.38
	2014.	14.397	19.83	0.69	0.00	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		12.992	18.06	0.53	0.00	10.872	19.37	2.06	0.00	11.694	17.29	0.19	0.19
Pančevo	2013.	9.681	17.67	1.41	0.00	8.475	19.06	1.62	0.00	9.333	16.88	0.00	0.00
	2014.	13.101	16.43	3.37	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		11.391	17.05	2.39	0.00	9.601	17.86	1.59	0.00	10.993	16.74	0.37	0.00
Sombor	2014.	13.969	17.05	1.68	0.68	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	11.908	15.35	7.29	1.39	9.793	16.13	5.02	0.00	9.407	13.65	7.01	0.69
	2014.	15.286	16.00	3.38	0.00	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		13.597	15.68	5.33	0.69	9.349	17.25	9.61	0.84	11.393	14.91	4.69	0.52
Zrenjanin	2013.	7.674	16.82	0.00		6.494	17.51	0.00		7.833	16.18	0.00	
	2014.	14.336	12.80	0.00	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		11.005	14.81	0.00	0.00	9.245	15.02	0.19	0.00	11.086	14.59	0.00	0.00
☒	2013-2014.	12.326	16.76	1.93	0.21	9.698	18.22	2.92	0.20	11.191	16.42	1.67	0.21

Reg. broj 320-04-787/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- isti procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 18/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 18/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.702	16.60	4.21	0.00	7.772	19.51	2.62	0.00	8.754	17.29	5.78	0.36
	2014.	11.266	17.89	2.62	0.00	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		10.484	17.24	3.41	0.00	8.485	20.53	1.31	0.00	10.227	17.89	3.23	0.18
N.Sad	2013.	10.742	13.40	0.36	0.00	8.550	18.35	2.88	0.00	10.252	14.08	0.38	0.38
	2014.	13.223	19.92	3.38	1.35	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		11.982	16.66	1.87	0.68	10.872	19.37	2.06	0.00	11.694	17.29	0.19	0.19
Pančevo	2013.	10.004	16.59	1.13	0.00	8.475	19.06	1.62	0.00	9.333	16.88	0.00	0.00
	2014.	11.853	16.63	1.07	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		10.929	16.61	1.10	0.00	9.601	17.86	1.59	0.00	10.993	16.74	0.37	0.00
Sombor	2014.	12.562	17.35	2.87	0.00	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	11.178	14.08	4.99	0.73	9.793	16.13	5.02	0.00	9.407	13.65	7.01	0.69
	2014.	13.675	15.68	7.43	0.00	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		12.426	14.88	6.21	0.36	9.349	17.25	9.61	0.84	11.393	14.91	4.69	0.52
Zrenjanin	2013.	8.256	15.61	0.00		6.494	17.51	0.00		7.833	16.18	0.00	
	2014.	12.180	12.53	0.38	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		10.218	14.07	0.19	0.00	9.245	15.02	0.19	0.00	11.086	14.59	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.331	16.02	2.59	0.21	9.698	18.22	2.92	0.20	11.191	16.42	1.67	0.21

Reg. broj 320-04-854/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- isti procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 19/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 19/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.054	16.50	3.11	1.04	7.772	19.51	2.62	0.00	8.754	17.29	5.78	0.36
	2014.	11.624	17.54	2.27	0.00	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		10.339	17.02	2.69	0.52	8.485	20.53	1.31	0.00	10.227	17.89	3.23	0.18
N.Sad	2013.	12.079	12.88	0.40	0.00	8.550	18.35	2.88	0.00	10.252	14.08	0.38	0.38
	2014.	14.889	19.04	0.00	0.00	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		13.484	15.96	0.20	0.00	10.872	19.37	2.06	0.00	11.694	17.29	0.19	0.19
Pančevo	2013.	9.820	16.26	2.23	0.00	8.475	19.06	1.62	0.00	9.333	16.88	0.00	0.00
	2014.	12.757	15.97	1.82	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		11.289	16.11	2.03	0.00	9.601	17.86	1.59	0.00	10.993	16.74	0.37	0.00
Sombor	2014.	12.149	17.15	1.84	0.00	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	12.134	12.88	6.60	0.00	9.793	16.13	5.02	0.00	9.407	13.65	7.01	0.69
	2014.	13.622	15.05	4.39	0.34	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		12.878	13.96	5.50	0.17	9.349	17.25	9.61	0.84	11.393	14.91	4.69	0.52
Zrenjanin	2013.	8.519	15.40	0.00		6.494	17.51	0.00		7.833	16.18	0.00	
	2014.	11.655	12.75	0.00	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		10.087	14.07	0.00	0.00	9.245	15.02	0.19	0.00	11.086	14.59	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.664	15.58	2.06	0.14	9.698	18.22	2.92	0.20	11.191	16.42	1.67	0.21

Reg. broj 320-04-862/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- vrlo otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 20/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 20/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.067	16.77	4.47	0.69	7.772	19.51	2.62	0.00	8.754	17.29	5.78	0.36
	2014.	13.382	16.77	1.46	0.00	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		11.725	16.77	2.96	0.34	8.485	20.53	1.31	0.00	10.227	17.89	3.23	0.18
N.Sad	2013.	10.943	13.63	0.36	0.00	8.550	18.35	2.88	0.00	10.252	14.08	0.38	0.38
	2014.	14.126	19.13	0.78	0.00	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		12.535	16.38	0.57	0.00	10.872	19.37	2.06	0.00	11.694	17.29	0.19	0.19
Pančevo	2013.	10.289	16.97	1.52	0.00	8.475	19.06	1.62	0.00	9.333	16.88	0.00	0.00
	2014.	12.562	16.86	1.49	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		11.426	16.91	1.51	0.00	9.601	17.86	1.59	0.00	10.993	16.74	0.37	0.00
Sombor	2014.	13.761	17.28	2.44	0.33	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	12.133	14.28	6.88	0.00	9.793	16.13	5.02	0.00	9.407	13.65	7.01	0.69
	2014.	14.442	17.35	11.15	1.35	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		13.288	15.81	9.01	0.68	9.349	17.25	9.61	0.84	11.393	14.91	4.69	0.52
Zrenjanin	2013.	7.704	15.59	0.00		6.494	17.51	0.00		7.833	16.18	0.00	
	2014.	11.655	12.85	0.37	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		9.679	14.22	0.19	0.00	9.245	15.02	0.19	0.00	11.086	14.59	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.915	16.13	2.81	0.24	9.698	18.22	2.92	0.20	11.191	16.42	1.67	0.21

Reg. broj 320-04-865/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 21/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 21/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.475	16.55	3.96	0.00	7.772	19.51	2.62	0.00	8.754	17.29	5.78	0.36
	2014.	11.915	16.76	1.57	0.00	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		11.195	16.65	2.77	0.00	8.485	20.53	1.31	0.00	10.227	17.89	3.23	0.18
N.Sad	2013.	11.799	14.15	0.00	0.00	8.550	18.35	2.88	0.00	10.252	14.08	0.38	0.38
	2014.	13.431	19.87	0.00	0.00	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		12.615	17.01	0.00	0.00	10.872	19.37	2.06	0.00	11.694	17.29	0.19	0.19
Pančevo	2013.	9.802	15.81	4.14	0.00	8.475	19.06	1.62	0.00	9.333	16.88	0.00	0.00
	2014.	13.061	15.85	1.07	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		11.432	15.83	2.60	0.00	9.601	17.86	1.59	0.00	10.993	16.74	0.37	0.00
Sombor	2014.	14.943	16.41	2.26	0.33	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	12.510	14.38	7.25	0.36	9.793	16.13	5.02	0.00	9.407	13.65	7.01	0.69
	2014.	15.163	16.18	4.39	0.34	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		13.837	15.28	5.82	0.35	9.349	17.25	9.61	0.84	11.393	14.91	4.69	0.52
Zrenjanin	2013.	8.452	16.03	0.00		6.494	17.51	0.00		7.833	16.18	0.00	
	2014.	13.056	12.70	0.00	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		10.754	14.37	0.00	0.00	9.245	15.02	0.19	0.00	11.086	14.59	0.00	0.00
☒	2013-2014.	12.237	15.88	2.24	0.10	9.698	18.22	2.92	0.20	11.191	16.42	1.67	0.21

Reg. broj 320-04-867/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- nedovoljno otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 22/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 22/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	11.122	18.83	1.37	0.34	7.772	19.51	2.62	0.00	8.754	17.29	5.78	0.36
	2014.	12.826	18.88	0.71	0.00	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		11.974	18.85	1.04	0.17	8.485	20.53	1.31	0.00	10.227	17.89	3.23	0.18
N.Sad	2013.	11.138	15.90	0.72	0.00	8.550	18.35	2.88	0.00	10.252	14.08	0.38	0.38
	2014.	15.376	19.94	0.00	0.00	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		13.257	17.92	0.36	0.00	10.872	19.37	2.06	0.00	11.694	17.29	0.19	0.19
Pančevo	2013.	9.832	17.05	2.64	0.00	8.475	19.06	1.62	0.00	9.333	16.88	0.00	0.00
	2014.	13.100	16.85	0.35	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		11.466	16.95	1.50	0.00	9.601	17.86	1.59	0.00	10.993	16.74	0.37	0.00
Sombor	2014.	13.445	17.04	1.40	0.00	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	11.952	14.25	6.34	0.38	9.793	16.13	5.02	0.00	9.407	13.65	7.01	0.69
	2014.	16.359	16.65	12.50	1.01	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		14.156	15.45	9.42	0.70	9.349	17.25	9.61	0.84	11.393	14.91	4.69	0.52
Zrenjanin	2013.	8.214	16.56	0.00		6.494	17.51	0.00		7.833	16.18	0.00	
	2014.	12.488	12.98	0.00	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		10.351	14.77	0.00	0.00	9.245	15.02	0.19	0.00	11.086	14.59	0.00	0.00
☒	2013-2014.	12.350	16.81	2.37	0.17	9.698	18.22	2.92	0.20	11.191	16.42	1.67	0.21

Reg. broj 320-04-1362/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 23/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 23/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	8.726	15.89	2.33	0.00	7.772	19.51	2.62	0.00	8.754	17.29	5.78	0.36
	2014.	11.953	17.02	1.26	0.35	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		10.340	16.45	1.79	0.17	8.485	20.53	1.31	0.00	10.227	17.89	3.23	0.18
N.Sad	2013.	11.608	13.65	1.09	0.36	8.550	18.35	2.88	0.00	10.252	14.08	0.38	0.38
	2014.	14.292	19.43	1.01	0.00	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		12.950	16.54	1.05	0.18	10.872	19.37	2.06	0.00	11.694	17.29	0.19	0.19
Pančevo	2013.	8.272	16.14	1.13	0.00	8.475	19.06	1.62	0.00	9.333	16.88	0.00	0.00
	2014.	12.958	15.53	1.94	0.37	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		10.615	15.84	1.53	0.19	9.601	17.86	1.59	0.00	10.993	16.74	0.37	0.00
Sombor	2014.	13.617	16.29	2.73	0.00	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	10.722	13.10	8.19	0.00	9.793	16.13	5.02	0.00	9.407	13.65	7.01	0.69
	2014.	14.122	16.23	11.82	3.04	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		12.422	14.66	10.01	1.52	9.349	17.25	9.61	0.84	11.393	14.91	4.69	0.52
Zrenjanin	2013.	6.859	15.58	0.00		6.494	17.51	0.00		7.833	16.18	0.00	
	2014.	11.641	12.47	0.00	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		9.250	14.02	0.00	0.00	9.245	15.02	0.19	0.00	11.086	14.59	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.343	15.57	2.86	0.41	9.698	18.22	2.92	0.20	11.191	16.42	1.67	0.21

Reg. broj 320-04-1366/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 24/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 24/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.312	17.19	2.76	0.00	7.772	19.51	2.62	0.00	8.754	17.29	5.78	0.36
	2014.	12.746	17.50	0.34	0.00	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		11.029	17.34	1.55	0.00	8.485	20.53	1.31	0.00	10.227	17.89	3.23	0.18
N.Sad	2013.	10.108	14.88	0.00	0.00	8.550	18.35	2.88	0.00	10.252	14.08	0.38	0.38
	2014.	13.818	19.79	0.36	0.00	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		11.963	17.33	0.18	0.00	10.872	19.37	2.06	0.00	11.694	17.29	0.19	0.19
Pančevo	2013.	9.477	17.71	4.73	0.00	8.475	19.06	1.62	0.00	9.333	16.88	0.00	0.00
	2014.	14.090	16.42	0.35	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		11.783	17.06	2.54	0.00	9.601	17.86	1.59	0.00	10.993	16.74	0.37	0.00
Sombor	2014.	13.855	16.99	0.96	0.00	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	11.623	13.70	6.27	0.69	9.793	16.13	5.02	0.00	9.407	13.65	7.01	0.69
	2014.	15.311	15.75	4.05	1.69	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		13.467	14.73	5.16	1.19	9.349	17.25	9.61	0.84	11.393	14.91	4.69	0.52
Zrenjanin	2013.	7.526	16.36	0.00		6.494	17.51	0.00		7.833	16.18	0.00	
	2014.	13.633	13.07	0.00	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		10.580	14.71	0.00	0.00	9.245	15.02	0.19	0.00	11.086	14.59	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.954	16.30	1.80	0.24	9.698	18.22	2.92	0.20	11.191	16.42	1.67	0.21

Reg. broj 320-04-1367/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 25/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 25/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.126	18.59	2.39	0.00	7.772	19.51	2.62	0.00	8.754	17.29	5.78	0.36
	2014.	11.569	19.47	3.43	0.00	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		10.348	19.03	2.91	0.00	8.485	20.53	1.31	0.00	10.227	17.89	3.23	0.18
N.Sad	2013.	10.484	15.50	0.36	0.00	8.550	18.35	2.88	0.00	10.252	14.08	0.38	0.38
	2014.	15.341	20.17	0.00	0.00	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		12.913	17.84	0.18	0.00	10.872	19.37	2.06	0.00	11.694	17.29	0.19	0.19
Pančevo	2013.	8.542	17.03	1.06	0.00	8.475	19.06	1.62	0.00	9.333	16.88	0.00	0.00
	2014.	13.272	17.11	0.69	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		10.907	17.07	0.88	0.00	9.601	17.86	1.59	0.00	10.993	16.74	0.37	0.00
Sombor	2014.	12.581	17.02	3.42	0.00	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	10.264	13.50	5.99	0.76	9.793	16.13	5.02	0.00	9.407	13.65	7.01	0.69
	2014.	14.605	18.50	3.38	1.69	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		12.435	16.00	4.69	1.22	9.349	17.25	9.61	0.84	11.393	14.91	4.69	0.52
Zrenjanin	2013.	7.494	16.16	0.00		6.494	17.51	0.00		7.833	16.18	0.00	
	2014.	12.003	12.73	0.00	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		9.748	14.45	0.00	0.00	9.245	15.02	0.19	0.00	11.086	14.59	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.389	16.89	1.88	0.24	9.698	18.22	2.92	0.20	11.191	16.42	1.67	0.21

Reg. broj 320-04-1401/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- nedovoljno otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 26/III

Lokalitet	Godina	Hibrid26/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	8.992	18.08	3.27	0.00	7.772	19.51	2.62	0.00	8.754	17.29	5.78	0.36
	2014.	11.542	18.33	1.44	0.00	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		10.267	18.20	2.36	0.00	8.485	20.53	1.31	0.00	10.227	17.89	3.23	0.18
N.Sad	2013.	10.133	15.83	0.82	0.00	8.550	18.35	2.88	0.00	10.252	14.08	0.38	0.38
	2014.	14.769	20.05	0.35	0.00	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		12.451	17.94	0.58	0.00	10.872	19.37	2.06	0.00	11.694	17.29	0.19	0.19
Pančevo	2013.	9.307	15.67	1.83	0.00	8.475	19.06	1.62	0.00	9.333	16.88	0.00	0.00
	2014.	12.623	16.55	1.51	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		10.965	16.11	1.67	0.00	9.601	17.86	1.59	0.00	10.993	16.74	0.37	0.00
Sombor	2014.	12.561	17.82	3.18	0.00	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	9.485	13.65	3.50	0.00	9.793	16.13	5.02	0.00	9.407	13.65	7.01	0.69
	2014.	13.516	18.23	9.46	2.03	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		11.501	15.94	6.48	1.01	9.349	17.25	9.61	0.84	11.393	14.91	4.69	0.52
Zrenjanin	2013.	7.430	15.79	0.00		6.494	17.51	0.00		7.833	16.18	0.00	
	2014.	13.158	12.73	0.38	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		10.294	14.26	0.19	0.00	9.245	15.02	0.19	0.00	11.086	14.59	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.229	16.61	2.34	0.20	9.698	18.22	2.92	0.20	11.191	16.42	1.67	0.21

Reg. broj 320-04-1765/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- nedovoljno otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 27/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 27/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	8.849	16.97	3.08	0.00	7.772	19.51	2.62	0.00	8.754	17.29	5.78	0.36
	2014.	11.340	17.93	2.41	0.00	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		10.094	17.45	2.75	0.00	8.485	20.53	1.31	0.00	10.227	17.89	3.23	0.18
N.Sad	2013.	11.178	14.33	1.92	0.00	8.550	18.35	2.88	0.00	10.252	14.08	0.38	0.38
	2014.	14.047	20.18	0.36	0.00	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		12.613	17.25	1.14	0.00	10.872	19.37	2.06	0.00	11.694	17.29	0.19	0.19
Pančevo	2013.	9.473	16.95	0.72	0.00	8.475	19.06	1.62	0.00	9.333	16.88	0.00	0.00
	2014.	11.482	16.87	1.90	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		10.478	16.91	1.31	0.00	9.601	17.86	1.59	0.00	10.993	16.74	0.37	0.00
Sombor	2014.	12.125	17.64	2.58	0.00	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	10.032	13.60	5.31	0.00	9.793	16.13	5.02	0.00	9.407	13.65	7.01	0.69
	2014.	11.829	16.55	9.80	1.69	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		10.931	15.08	7.56	0.84	9.349	17.25	9.61	0.84	11.393	14.91	4.69	0.52
Zrenjanin	2013.	7.328	15.61	0.00		6.494	17.51	0.00		7.833	16.18	0.00	
	2014.	11.177	13.60	0.00	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		9.252	14.60	0.00	0.00	9.245	15.02	0.19	0.00	11.086	14.59	0.00	0.00
☒	2013-2014.	10.806	16.38	2.55	0.17	9.698	18.22	2.92	0.20	11.191	16.42	1.67	0.21

Reg. broj 320-04-2092/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 28/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 28/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.876	20.55	7.26	0.33	7.772	19.51	2.62	0.00	8.754	17.29	5.78	0.36
	2014.	12.615	19.01	2.62	0.00	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		11.745	19.78	4.94	0.16	8.485	20.53	1.31	0.00	10.227	17.89	3.23	0.18
N.Sad	2013.	10.683	19.55	2.28	0.00	8.550	18.35	2.88	0.00	10.252	14.08	0.38	0.38
	2014.	15.388	19.67	0.00	0.00	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		13.035	19.61	1.14	0.00	10.872	19.37	2.06	0.00	11.694	17.29	0.19	0.19
Pančevo	2013.	9.395	18.65	3.89	0.00	8.475	19.06	1.62	0.00	9.333	16.88	0.00	0.00
	2014.	13.737	17.23	1.52	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		11.566	17.94	2.71	0.00	9.601	17.86	1.59	0.00	10.993	16.74	0.37	0.00
Sombor	2014.	13.605	17.79	1.03	0.00	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	11.804	16.50	7.39	2.14	9.793	16.13	5.02	0.00	9.407	13.65	7.01	0.69
	2014.	16.076	17.85	20.61	3.04	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		13.940	17.18	14.00	2.59	9.349	17.25	9.61	0.84	11.393	14.91	4.69	0.52
Zrenjanin	2013.	6.708	17.44	0.00		6.494	17.51	0.00		7.833	16.18	0.00	
	2014.	12.171	12.63	0.37	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		9.439	15.03	0.19	0.00	9.245	15.02	0.19	0.00	11.086	14.59	0.00	0.00
☒	2013-2014.	12.096	17.90	4.27	0.55	9.698	18.22	2.92	0.20	11.191	16.42	1.67	0.21

Reg. broj 320-04-2146/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- vrlo otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- nedovoljno otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 29/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 29/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.225	21.24	3.80	0.00	7.772	19.51	2.62	0.00	8.754	17.29	5.78	0.36
	2014.	10.093	18.07	1.75	0.39	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		9.659	19.66	2.78	0.20	8.485	20.53	1.31	0.00	10.227	17.89	3.23	0.18
N.Sad	2013.	11.551	20.50	2.65	0.00	8.550	18.35	2.88	0.00	10.252	14.08	0.38	0.38
	2014.	15.184	20.37	2.46	0.00	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		13.368	20.43	2.56	0.00	10.872	19.37	2.06	0.00	11.694	17.29	0.19	0.19
Pančevo	2013.	7.581	19.30	4.70	0.00	8.475	19.06	1.62	0.00	9.333	16.88	0.00	0.00
	2014.	12.701	16.73	2.96	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		10.141	18.02	3.83	0.00	9.601	17.86	1.59	0.00	10.993	16.74	0.37	0.00
Sombor	2014.	12.608	18.34	4.49	0.00	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	8.836	17.55	7.87	0.72	9.793	16.13	5.02	0.00	9.407	13.65	7.01	0.69
	2014.	13.714	17.68	4.73	1.01	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		11.275	17.61	6.30	0.87	9.349	17.25	9.61	0.84	11.393	14.91	4.69	0.52
Zrenjanin	2013.	5.522	16.38	0.00		6.494	17.51	0.00		7.833	16.18	0.00	
	2014.	12.886	12.65	0.00	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		9.204	14.51	0.00	0.00	9.245	15.02	0.19	0.00	11.086	14.59	0.00	0.00
☒	2013-2014.	10.900	18.07	3.22	0.21	9.698	18.22	2.92	0.20	11.191	16.42	1.67	0.21

Reg. broj 320-04-2148/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- nedovoljno otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 30/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 30/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.024	18.79	7.01	0.34	7.772	19.51	2.62	0.00	8.754	17.29	5.78	0.36
	2014.	12.847	17.56	1.67	0.00	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		10.936	18.18	4.34	0.17	8.485	20.53	1.31	0.00	10.227	17.89	3.23	0.18
N.Sad	2013.	11.361	17.10	1.81	0.00	8.550	18.35	2.88	0.00	10.252	14.08	0.38	0.38
	2014.	14.601	19.91	0.39	0.00	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		12.981	18.50	1.10	0.00	10.872	19.37	2.06	0.00	11.694	17.29	0.19	0.19
Pančevo	2013.	8.783	17.54	3.10	0.00	8.475	19.06	1.62	0.00	9.333	16.88	0.00	0.00
	2014.	12.498	17.56	3.41	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		10.640	17.55	3.26	0.00	9.601	17.86	1.59	0.00	10.993	16.74	0.37	0.00
Sombor	2014.	13.384	18.16	3.87	0.00	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	11.278	15.20	5.24	0.00	9.793	16.13	5.02	0.00	9.407	13.65	7.01	0.69
	2014.	15.770	17.13	12.50	1.35	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		13.524	16.17	8.87	0.68	9.349	17.25	9.61	0.84	11.393	14.91	4.69	0.52
Zrenjanin	2013.	7.067	16.40	0.00		6.494	17.51	0.00		7.833	16.18	0.00	
	2014.	12.214	12.83	0.00	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		9.641	14.61	0.00	0.00	9.245	15.02	0.19	0.00	11.086	14.59	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.711	17.11	3.55	0.17	9.698	18.22	2.92	0.20	11.191	16.42	1.67	0.21

Reg. broj 320-04-2149/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- nedovoljno otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 31/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 31/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	8.896	15.17	0.69	0.34	7.772	19.51	2.62	0.00	8.754	17.29	5.78	0.36
	2014.	14.163	15.72	1.07	0.00	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		11.530	15.45	0.88	0.17	8.485	20.53	1.31	0.00	10.227	17.89	3.23	0.18
N.Sad	2013.	11.078	15.58	3.80	0.00	8.550	18.35	2.88	0.00	10.252	14.08	0.38	0.38
	2014.	13.546	19.46	0.00	0.00	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		12.312	17.52	1.90	0.00	10.872	19.37	2.06	0.00	11.694	17.29	0.19	0.19
Pančevo	2013.	9.064	14.32	3.30	0.00	8.475	19.06	1.62	0.00	9.333	16.88	0.00	0.00
	2014.	14.711	15.09	2.01	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		11.888	14.70	2.66	0.00	9.601	17.86	1.59	0.00	10.993	16.74	0.37	0.00
Sombor	2014.	12.708	15.41	3.02	0.00	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	10.635	13.05	7.33	1.39	9.793	16.13	5.02	0.00	9.407	13.65	7.01	0.69
	2014.	14.284	15.35	2.70	1.69	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		12.459	14.20	5.02	1.54	9.349	17.25	9.61	0.84	11.393	14.91	4.69	0.52
Zrenjanin	2013.	7.006	13.85	0.00		6.494	17.51	0.00		7.833	16.18	0.00	
	2014.	12.994	12.95	0.00	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		10.000	13.40	0.00	0.00	9.245	15.02	0.19	0.00	11.086	14.59	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.735	15.09	2.18	0.34	9.698	18.22	2.92	0.20	11.191	16.42	1.67	0.21

Reg. broj 320-04-2170/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- nedovoljno otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 32/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 32/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	7.978	17.92	1.76	0.00	7.772	19.51	2.62	0.00	8.754	17.29	5.78	0.36
	2014.	10.018	16.70	0.36	0.42	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		8.998	17.31	1.06	0.21	8.485	20.53	1.31	0.00	10.227	17.89	3.23	0.18
N.Sad	2013.	8.763	16.65	10.85	0.00	8.550	18.35	2.88	0.00	10.252	14.08	0.38	0.38
	2014.	13.872	20.00	0.00	0.42	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		11.318	18.32	5.43	0.21	10.872	19.37	2.06	0.00	11.694	17.29	0.19	0.19
Pančevo	2013.	8.705	17.17	4.39	0.00	8.475	19.06	1.62	0.00	9.333	16.88	0.00	0.00
	2014.	11.036	16.13	1.24	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		9.871	16.65	2.82	0.00	9.601	17.86	1.59	0.00	10.993	16.74	0.37	0.00
Sombor	2014.	10.656	17.97	3.18	0.00	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	9.705	15.25	4.86	0.00	9.793	16.13	5.02	0.00	9.407	13.65	7.01	0.69
	2014.	11.785	17.33	9.80	1.69	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		10.745	16.29	7.33	0.84	9.349	17.25	9.61	0.84	11.393	14.91	4.69	0.52
Zrenjanin	2013.	8.004	16.34	0.00		6.494	17.51	0.00		7.833	16.18	0.00	
	2014.	13.023	12.63	0.00	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		10.513	14.48	0.00	0.00	9.245	15.02	0.19	0.00	11.086	14.59	0.00	0.00
☒	2013-2014.	10.322	16.73	3.31	0.25	9.698	18.22	2.92	0.20	11.191	16.42	1.67	0.21

Reg. broj 320-04-2173/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je manji od proseka prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 33/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 33/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.768	17.97	3.11	0.00	7.772	19.51	2.62	0.00	8.754	17.29	5.78	0.36
	2014.	11.876	18.43	1.04	0.00	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		11.322	18.20	2.08	0.00	8.485	20.53	1.31	0.00	10.227	17.89	3.23	0.18
N.Sad	2013.	11.318	14.18	1.58	0.00	8.550	18.35	2.88	0.00	10.252	14.08	0.38	0.38
	2014.	15.143	19.80	0.71	0.00	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		13.230	16.99	1.14	0.00	10.872	19.37	2.06	0.00	11.694	17.29	0.19	0.19
Pančevo	2013.	9.203	16.71	1.13	0.00	8.475	19.06	1.62	0.00	9.333	16.88	0.00	0.00
	2014.	13.255	16.58	1.51	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		11.229	16.65	1.32	0.00	9.601	17.86	1.59	0.00	10.993	16.74	0.37	0.00
Sombor	2014.	14.099	16.54	1.33	0.00	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	10.978	13.80	4.82	0.00	9.793	16.13	5.02	0.00	9.407	13.65	7.01	0.69
	2014.	13.156	16.30	7.77	1.69	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		12.067	15.05	6.30	0.84	9.349	17.25	9.61	0.84	11.393	14.91	4.69	0.52
Zrenjanin	2013.	7.953	15.12	0.00		6.494	17.51	0.00		7.833	16.18	0.00	
	2014.	13.384	12.38	0.00	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		10.669	13.75	0.00	0.00	9.245	15.02	0.19	0.00	11.086	14.59	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.921	16.16	2.09	0.17	9.698	18.22	2.92	0.20	11.191	16.42	1.67	0.21

Reg. broj 320-04-1725/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 34/III

Lokalitet	Godina	Hibrid 34/III				Standard ZPSC 341				Standard PR38A24			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.485	19.41	3.06	0.35	7.772	19.51	2.62	0.00	8.754	17.29	5.78	0.36
	2014.	10.639	16.56	1.09	0.00	9.199	21.56	0.00	0.00	11.699	18.48	0.69	0.00
☒		10.562	17.99	2.08	0.18	8.485	20.53	1.31	0.00	10.227	17.89	3.23	0.18
N.Sad	2013.	10.032	14.85	1.14	0.00	8.550	18.35	2.88	0.00	10.252	14.08	0.38	0.38
	2014.	12.728	20.34	0.40	0.00	13.195	20.38	1.25	0.00	13.135	20.51	0.00	0.00
☒		11.380	17.60	0.77	0.00	10.872	19.37	2.06	0.00	11.694	17.29	0.19	0.19
Pančevo	2013.	9.036	17.18	1.53	0.00	8.475	19.06	1.62	0.00	9.333	16.88	0.00	0.00
	2014.	11.312	15.97	1.84	0.00	10.726	16.66	1.56	0.00	12.653	16.60	0.74	0.00
☒		10.174	16.57	1.68	0.00	9.601	17.86	1.59	0.00	10.993	16.74	0.37	0.00
Sombor	2014.	11.888	17.71	2.10	0.00	11.574	20.35	2.62	0.35	12.319	17.77	1.37	0.34
Vrbas	2013.	11.858	14.10	4.56	0.00	9.793	16.13	5.02	0.00	9.407	13.65	7.01	0.69
	2014.	13.815	16.00	6.76	2.03	8.906	18.37	14.19	1.69	13.379	16.18	2.36	0.34
☒		12.836	15.05	5.66	1.01	9.349	17.25	9.61	0.84	11.393	14.91	4.69	0.52
Zrenjanin	2013.	6.549	16.00	0.00		6.494	17.51	0.00		7.833	16.18	0.00	
	2014.	11.952	13.30	0.00	0.00	11.995	12.53	0.38	0.00	14.339	13.00	0.00	0.00
☒		9.250	14.65	0.00	0.00	9.245	15.02	0.19	0.00	11.086	14.59	0.00	0.00
☒	2013-2014.	10.936	16.49	2.04	0.24	9.698	18.22	2.92	0.20	11.191	16.42	1.67	0.21

Reg. broj 320-04-765/2012-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- nedovoljno otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 35/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 35/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.441	17.03	6.67	0.35	8.336	19.06	3.98	0.00	9.115	19.24	2.13	0.35
	2014.	12.284	18.36	1.12	0.00	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		10.862	17.70	3.89	0.18	9.954	19.14	3.22	0.00	10.479	19.21	2.29	0.17
N.Sad	2013.	10.887	17.23	1.49	0.00	9.094	17.63	3.20	0.00	11.530	15.13	1.88	0.00
	2014.	16.210	17.34	0.00	0.00	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		13.548	17.28	0.74	0.00	11.007	18.20	1.80	0.00	13.134	17.33	1.31	0.00
Pančevo	2013.	9.623	16.76	1.75	0.00	8.168	18.93	1.61	0.00	8.707	17.09	3.06	0.00
	2014.	15.117	16.54	1.85	0.00	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		12.370	16.65	1.80	0.00	10.409	17.73	2.01	0.00	11.239	16.97	2.70	0.00
Sombor	2014.	12.365	17.87	3.80	0.00	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbas	2013.	11.777	14.80	6.92	0.00	8.586	16.38	5.70	1.11	10.899	15.18	7.11	1.50
	2014.	14.806	15.78	4.29	0.00	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		13.292	15.29	5.60	0.00	10.337	16.99	4.46	1.81	13.479	16.74	5.87	1.64
Zrenjanin	2013.	8.040	16.99	0.00		6.002	17.82	0.00		8.159	18.49	3.57	
	2014.	15.673	13.08	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		11.857	15.03	0.00	0.00	9.098	15.82	0.00	0.00	11.261	16.22	1.79	0.00
☒	2013-2014.	12.384	16.52	2.53	0.04	10.172	17.79	2.33	0.36	11.957	17.48	2.68	0.36

Reg. broj 320-04-994/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 36/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 36/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.884	17.91	4.00	0.73	8.336	19.06	3.98	0.00	9.115	19.24	2.13	0.35
	2014.	14.321	18.27	3.22	0.00	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		12.103	18.09	3.61	0.36	9.954	19.14	3.22	0.00	10.479	19.21	2.29	0.17
N.Sad	2013.	12.155	15.53	1.93	0.00	9.094	17.63	3.20	0.00	11.530	15.13	1.88	0.00
	2014.	15.465	17.50	1.13	0.00	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		13.810	16.51	1.53	0.00	11.007	18.20	1.80	0.00	13.134	17.33	1.31	0.00
Pančevo	2013.	9.518	16.68	1.19	0.00	8.168	18.93	1.61	0.00	8.707	17.09	3.06	0.00
	2014.	14.712	16.32	1.92	0.00	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		12.115	16.50	1.55	0.00	10.409	17.73	2.01	0.00	11.239	16.97	2.70	0.00
Sombor	2014.	14.991	17.65	1.41	0.37	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbas	2013.	12.751	15.43	7.86	0.00	8.586	16.38	5.70	1.11	10.899	15.18	7.11	1.50
	2014.	15.320	16.13	11.07	1.79	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		14.035	15.78	9.47	0.89	10.337	16.99	4.46	1.81	13.479	16.74	5.87	1.64
Zrenjanin	2013.	8.335	17.44	3.52		6.002	17.82	0.00		8.159	18.49	3.57	
	2014.	15.841	13.53	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		12.088	15.48	1.76	0.00	9.098	15.82	0.00	0.00	11.261	16.22	1.79	0.00
☒	2013-2014.	13.027	16.58	3.39	0.29	10.172	17.79	2.33	0.36	11.957	17.48	2.68	0.36

Reg. broj 320-04-995/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 37/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 37/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	11.362	18.34	3.19	0.00	8.004	19.08	3.49	0.43	8.996	20.02	5.07	0.00
	2014.	14.063	18.43	0.38	0.00	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		12.712	18.38	1.78	0.00	9.788	19.15	2.97	0.22	10.420	19.60	3.76	0.00
Kruševac	2013.	5.979	17.68	0.00	0.00	4.027	18.23	0.78	0.00	5.958	16.98	0.81	0.00
N.Sad	2013.	9.994	16.83	4.67	0.00	8.165	20.38	7.91	0.54	9.986	16.85	3.27	0.73
	2014.	15.764	17.04	0.00	0.00	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		12.879	16.93	2.33	0.00	10.543	19.57	4.15	0.27	12.362	18.20	2.01	0.37
Pančevo	2013.	10.728	17.49	2.64	0.00	7.921	18.80	0.48	0.00	9.482	17.79	3.13	0.00
	2014.	13.630	16.27	1.48	0.00	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		12.179	16.88	2.06	0.00	10.286	17.67	1.45	0.00	11.626	17.32	2.74	0.00
Sombor	2014.	14.427	17.05	1.77	0.00	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbas	2013.	11.297	14.95	5.10	0.00	9.864	16.40	7.57	0.38	11.637	17.40	5.30	0.73
	2014.	14.395	16.43	4.64	2.86	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		12.846	15.69	4.87	1.43	10.976	17.00	5.39	1.44	13.848	17.85	4.97	1.26
Zemun Polje	2013.	10.161	18.41	8.58	0.00	6.907	17.12	14.96	0.00	9.116	18.09	12.74	0.00
Zrenjanin	2013.	8.276	17.31	0.40		6.173	17.44	2.38		7.888	17.88	0.00	
	2014.	15.356	13.38	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		11.816	15.34	0.20	0.00	9.184	15.63	1.19	0.00	11.125	15.91	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.956	16.89	2.53	0.24	9.444	17.95	3.74	0.32	11.245	17.86	3.23	0.27

Reg. broj 320-04-853/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- nedovoljno otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 38/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 38/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	11.005	17.12	4.29	0.00	8.004	19.08	3.49	0.43	8.996	20.02	5.07	0.00
	2014.	12.947	16.90	0.00	0.34	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		11.976	17.01	2.14	0.17	9.788	19.15	2.97	0.22	10.420	19.60	3.76	0.00
Kruševac	2013.	5.873	17.22	0.71	0.00	4.027	18.23	0.78	0.00	5.958	16.98	0.81	0.00
N.Sad	2013.	11.586	15.00	2.55	0.36	8.165	20.38	7.91	0.54	9.986	16.85	3.27	0.73
	2014.	14.791	16.59	0.34	0.00	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		13.188	15.80	1.44	0.18	10.543	19.57	4.15	0.27	12.362	18.20	2.01	0.37
Pančevo	2013.	9.696	16.44	1.55	0.00	7.921	18.80	0.48	0.00	9.482	17.79	3.13	0.00
	2014.	14.167	16.39	0.74	0.00	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		11.931	16.41	1.14	0.00	10.286	17.67	1.45	0.00	11.626	17.32	2.74	0.00
Sombor	2014.	13.147	16.34	1.13	0.00	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbas	2013.	11.213	13.53	5.87	0.00	9.864	16.40	7.57	0.38	11.637	17.40	5.30	0.73
	2014.	16.067	15.40	2.50	3.57	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		13.640	14.46	4.18	1.79	10.976	17.00	5.39	1.44	13.848	17.85	4.97	1.26
Zemun Polje	2013.	9.708	16.88	8.43	0.00	6.907	17.12	14.96	0.00	9.116	18.09	12.74	0.00
Zrenjanin	2013.	8.786	15.87	0.38		6.173	17.44	2.38		7.888	17.88	0.00	
	2014.	15.855	13.20	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		12.320	14.53	0.19	0.00	9.184	15.63	1.19	0.00	11.125	15.91	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.911	15.91	2.19	0.36	9.444	17.95	3.74	0.32	11.245	17.86	3.23	0.27

Reg. broj 320-04-859/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 39/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 39/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	11.592	19.12	1.45	0.00	8.004	19.08	3.49	0.43	8.996	20.02	5.07	0.00
	2014.	12.439	18.88	1.78	0.00	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		12.015	19.00	1.62	0.00	9.788	19.15	2.97	0.22	10.420	19.60	3.76	0.00
Kruševac	2013.	6.041	17.52	0.00	0.00	4.027	18.23	0.78	0.00	5.958	16.98	0.81	0.00
N.Sad	2013.	10.080	16.63	1.08	0.36	8.165	20.38	7.91	0.54	9.986	16.85	3.27	0.73
	2014.	14.908	17.28	0.34	0.00	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		12.494	16.95	0.71	0.18	10.543	19.57	4.15	0.27	12.362	18.20	2.01	0.37
Pančevo	2013.	10.601	18.83	4.06	0.00	7.921	18.80	0.48	0.00	9.482	17.79	3.13	0.00
	2014.	13.616	16.38	0.75	0.00	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		12.109	17.61	2.40	0.00	10.286	17.67	1.45	0.00	11.626	17.32	2.74	0.00
Sombor	2014.	13.508	18.03	0.35	0.34	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbas	2013.	11.796	16.15	3.96	0.00	9.864	16.40	7.57	0.38	11.637	17.40	5.30	0.73
	2014.	14.925	16.98	3.93	3.21	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		13.360	16.56	3.94	1.61	10.976	17.00	5.39	1.44	13.848	17.85	4.97	1.26
Zemun Polje	2013.	10.148	19.29	12.53	0.00	6.907	17.12	14.96	0.00	9.116	18.09	12.74	0.00
Zrenjanin	2013.	8.731	16.20	0.39		6.173	17.44	2.38		7.888	17.88	0.00	
	2014.	15.034	13.75	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		11.882	14.98	0.20	0.00	9.184	15.63	1.19	0.00	11.125	15.91	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.801	17.31	2.36	0.33	9.444	17.95	3.74	0.32	11.245	17.86	3.23	0.27

Reg. broj 320-04-868/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 40/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 40/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.311	18.10	1.94	0.00	8.004	19.08	3.49	0.43	8.996	20.02	5.07	0.00
	2014.	14.841	16.80	1.49	0.00	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		12.576	17.45	1.71	0.00	9.788	19.15	2.97	0.22	10.420	19.60	3.76	0.00
Kruševac	2013.	4.423	15.71	0.00	0.00	4.027	18.23	0.78	0.00	5.958	16.98	0.81	0.00
N.Sad	2013.	9.523	16.73	1.56	0.00	8.165	20.38	7.91	0.54	9.986	16.85	3.27	0.73
	2014.	17.221	18.22	0.00	0.00	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		13.372	17.47	0.78	0.00	10.543	19.57	4.15	0.27	12.362	18.20	2.01	0.37
Pančevo	2013.	9.687	15.63	2.50	0.00	7.921	18.80	0.48	0.00	9.482	17.79	3.13	0.00
	2014.	15.192	15.75	0.00	0.00	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		12.440	15.69	1.25	0.00	10.286	17.67	1.45	0.00	11.626	17.32	2.74	0.00
Sombor	2014.	14.883	17.21	1.87	0.00	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbas	2013.	11.098	15.20	5.96	0.00	9.864	16.40	7.57	0.38	11.637	17.40	5.30	0.73
	2014.	15.580	18.85	2.14	1.79	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		13.339	17.03	4.05	0.89	10.976	17.00	5.39	1.44	13.848	17.85	4.97	1.26
Zemun Polje	2013.	8.432	17.17	8.31	0.00	6.907	17.12	14.96	0.00	9.116	18.09	12.74	0.00
Zrenjanin	2013.	6.744	15.50	0.39		6.173	17.44	2.38		7.888	17.88	0.00	
	2014.	15.795	13.93	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		11.269	14.71	0.20	0.00	9.184	15.63	1.19	0.00	11.125	15.91	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.825	16.52	2.01	0.15	9.444	17.95	3.74	0.32	11.245	17.86	3.23	0.27

Reg. broj 320-04-982/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 41/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 41/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.406	17.30	1.41	0.00	8.004	19.08	3.49	0.43	8.996	20.02	5.07	0.00
	2014.	11.575	16.73	3.45	0.00	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		10.990	17.01	2.43	0.00	9.788	19.15	2.97	0.22	10.420	19.60	3.76	0.00
Kruševac	2013.	5.306	16.05	0.00	0.00	4.027	18.23	0.78	0.00	5.958	16.98	0.81	0.00
N.Sad	2013.	11.709	13.98	3.80	0.00	8.165	20.38	7.91	0.54	9.986	16.85	3.27	0.73
	2014.	13.914	17.04	0.00	0.00	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		12.811	15.51	1.90	0.00	10.543	19.57	4.15	0.27	12.362	18.20	2.01	0.37
Pančevo	2013.	10.261	16.23	0.00	0.00	7.921	18.80	0.48	0.00	9.482	17.79	3.13	0.00
	2014.	13.367	15.55	0.71	0.36	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		11.814	15.89	0.36	0.18	10.286	17.67	1.45	0.00	11.626	17.32	2.74	0.00
Sombor	2014.	11.268	16.73	2.16	0.00	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbas	2013.	11.808	15.55	8.22	0.00	9.864	16.40	7.57	0.38	11.637	17.40	5.30	0.73
	2014.	14.528	16.40	8.57	2.14	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		13.168	15.98	8.40	1.07	10.976	17.00	5.39	1.44	13.848	17.85	4.97	1.26
Zemun Polje	2013.	9.446	14.35	7.09	0.00	6.907	17.12	14.96	0.00	9.116	18.09	12.74	0.00
Zrenjanin	2013.	7.004	15.03	0.00		6.173	17.44	2.38		7.888	17.88	0.00	
	2014.	15.420	13.15	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		11.212	14.09	0.00	0.00	9.184	15.63	1.19	0.00	11.125	15.91	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.232	15.70	2.72	0.21	9.444	17.95	3.74	0.32	11.245	17.86	3.23	0.27

Reg. broj 320-04-1065/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- vrlo otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- nedovoljno otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 42/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 42/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.901	21.79	1.43	0.71	8.004	19.08	3.49	0.43	8.996	20.02	5.07	0.00
	2014.	14.790	19.10	0.78	0.00	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		12.345	20.44	1.10	0.36	9.788	19.15	2.97	0.22	10.420	19.60	3.76	0.00
Kruševac	2013.	5.557	18.56	0.00	0.00	4.027	18.23	0.78	0.00	5.958	16.98	0.81	0.00
N.Sad	2013.	9.920	19.23	2.94	0.36	8.165	20.38	7.91	0.54	9.986	16.85	3.27	0.73
	2014.	15.204	18.51	0.00	0.00	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		12.562	18.87	1.47	0.18	10.543	19.57	4.15	0.27	12.362	18.20	2.01	0.37
Pančevo	2013.	10.046	19.73	1.56	0.00	7.921	18.80	0.48	0.00	9.482	17.79	3.13	0.00
	2014.	13.005	17.48	1.86	0.00	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		11.526	18.60	1.71	0.00	10.286	17.67	1.45	0.00	11.626	17.32	2.74	0.00
Sombor	2014.	9.584	18.00	0.87	0.00	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbas	2013.	12.117	16.33	5.81	0.00	9.864	16.40	7.57	0.38	11.637	17.40	5.30	0.73
	2014.	12.573	17.45	4.29	0.71	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		12.345	16.89	5.05	0.36	10.976	17.00	5.39	1.44	13.848	17.85	4.97	1.26
Zemun Polje	2013.	10.091	18.40	8.75	0.00	6.907	17.12	14.96	0.00	9.116	18.09	12.74	0.00
Zrenjanin	2013.	7.551	17.58	0.00		6.173	17.44	2.38		7.888	17.88	0.00	
	2014.	15.874	13.90	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		11.712	15.74	0.00	0.00	9.184	15.63	1.19	0.00	11.125	15.91	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.247	18.16	2.18	0.15	9.444	17.95	3.74	0.32	11.245	17.86	3.23	0.27

Reg. broj 320-04-1192/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- nedovoljno otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 43/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 43/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.712	20.00	6.15	0.37	8.004	19.08	3.49	0.43	8.996	20.02	5.07	0.00
	2014.	14.533	18.30	0.69	0.00	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		12.622	19.15	3.42	0.19	9.788	19.15	2.97	0.22	10.420	19.60	3.76	0.00
Kruševac	2013.	5.427	17.11	0.00	0.00	4.027	18.23	0.78	0.00	5.958	16.98	0.81	0.00
N.Sad	2013.	10.644	17.05	1.47	0.00	8.165	20.38	7.91	0.54	9.986	16.85	3.27	0.73
	2014.	15.153	17.90	0.00	0.00	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		12.899	17.48	0.73	0.00	10.543	19.57	4.15	0.27	12.362	18.20	2.01	0.37
Pančevo	2013.	9.422	16.64	1.47	0.00	7.921	18.80	0.48	0.00	9.482	17.79	3.13	0.00
	2014.	13.327	16.25	1.46	0.00	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		11.375	16.44	1.47	0.00	10.286	17.67	1.45	0.00	11.626	17.32	2.74	0.00
Sombor	2014.	10.551	16.75	1.79	0.00	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbas	2013.	12.204	15.90	4.53	0.00	9.864	16.40	7.57	0.38	11.637	17.40	5.30	0.73
	2014.	14.749	16.33	8.93	2.50	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		13.476	16.11	6.73	1.25	10.976	17.00	5.39	1.44	13.848	17.85	4.97	1.26
Zemun Polje	2013.	9.186	18.87	14.20	0.00	6.907	17.12	14.96	0.00	9.116	18.09	12.74	0.00
Zrenjanin	2013.	7.120	15.35	0.78		6.173	17.44	2.38		7.888	17.88	0.00	
	2014.	15.566	13.10	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		11.343	14.23	0.39	0.00	9.184	15.63	1.19	0.00	11.125	15.91	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.430	16.89	3.19	0.24	9.444	17.95	3.74	0.32	11.245	17.86	3.23	0.27

Reg. broj 320-04-1194/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 44/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 44/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.210	19.54	1.45	0.38	8.004	19.08	3.49	0.43	8.996	20.02	5.07	0.00
	2014.	12.328	19.14	1.25	0.00	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		11.269	19.34	1.35	0.19	9.788	19.15	2.97	0.22	10.420	19.60	3.76	0.00
Kruševac	2013.	4.899	18.64	0.00	0.00	4.027	18.23	0.78	0.00	5.958	16.98	0.81	0.00
N.Sad	2013.	10.598	17.93	2.96	0.40	8.165	20.38	7.91	0.54	9.986	16.85	3.27	0.73
	2014.	14.660	17.92	2.23	0.00	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		12.629	17.92	2.59	0.20	10.543	19.57	4.15	0.27	12.362	18.20	2.01	0.37
Pančevo	2013.	8.964	18.48	2.92	0.00	7.921	18.80	0.48	0.00	9.482	17.79	3.13	0.00
	2014.	13.656	16.50	3.62	0.00	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		11.310	17.49	3.27	0.00	10.286	17.67	1.45	0.00	11.626	17.32	2.74	0.00
Sombor	2014.	12.114	18.52	2.98	0.00	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbas	2013.	11.251	15.10	7.37	0.00	9.864	16.40	7.57	0.38	11.637	17.40	5.30	0.73
	2014.	14.717	17.18	2.86	2.86	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		12.984	16.14	5.12	1.43	10.976	17.00	5.39	1.44	13.848	17.85	4.97	1.26
Zemun Polje	2013.	9.128	16.50	11.74	0.00	6.907	17.12	14.96	0.00	9.116	18.09	12.74	0.00
Zrenjanin	2013.	7.420	16.16	0.78		6.173	17.44	2.38		7.888	17.88	0.00	
	2014.	14.251	14.18	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		10.836	15.17	0.39	0.00	9.184	15.63	1.19	0.00	11.125	15.91	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.092	17.37	3.09	0.30	9.444	17.95	3.74	0.32	11.245	17.86	3.23	0.27

Reg. broj 320-04-1363/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 45/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 45/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.659	20.22	5.31	0.36	8.004	19.08	3.49	0.43	8.996	20.02	5.07	0.00
	2014.	13.484	18.36	0.38	0.00	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		12.071	19.29	2.85	0.18	9.788	19.15	2.97	0.22	10.420	19.60	3.76	0.00
Kruševac	2013.	4.645	19.42	0.00	0.00	4.027	18.23	0.78	0.00	5.958	16.98	0.81	0.00
N.Sad	2013.	10.856	17.15	1.88	0.38	8.165	20.38	7.91	0.54	9.986	16.85	3.27	0.73
	2014.	16.012	19.72	0.00	0.00	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		13.434	18.44	0.94	0.19	10.543	19.57	4.15	0.27	12.362	18.20	2.01	0.37
Pančevo	2013.	10.380	19.91	3.14	0.00	7.921	18.80	0.48	0.00	9.482	17.79	3.13	0.00
	2014.	15.158	16.51	1.09	0.00	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		12.769	18.21	2.12	0.00	10.286	17.67	1.45	0.00	11.626	17.32	2.74	0.00
Sombor	2014.	12.823	18.48	0.68	0.00	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbas	2013.	10.647	15.05	7.87	0.00	9.864	16.40	7.57	0.38	11.637	17.40	5.30	0.73
	2014.	15.474	16.50	1.07	1.79	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		13.060	15.78	4.47	0.89	10.976	17.00	5.39	1.44	13.848	17.85	4.97	1.26
Zemun Polje	2013.	10.790	19.32	16.40	0.00	6.907	17.12	14.96	0.00	9.116	18.09	12.74	0.00
Zrenjanin	2013.	7.316	18.16	0.81		6.173	17.44	2.38		7.888	17.88	0.00	
	2014.	15.418	13.83	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		11.367	15.99	0.40	0.00	9.184	15.63	1.19	0.00	11.125	15.91	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.820	17.89	2.97	0.21	9.444	17.95	3.74	0.32	11.245	17.86	3.23	0.27

Reg. broj 320-04-1365/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 46/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 46/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	11.729	19.28	1.12	0.00	8.004	19.08	3.49	0.43	8.996	20.02	5.07	0.00
	2014.	12.695	19.03	0.42	0.00	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		12.212	19.16	0.77	0.00	9.788	19.15	2.97	0.22	10.420	19.60	3.76	0.00
Kruševac	2013.	4.861	17.42	0.00	0.00	4.027	18.23	0.78	0.00	5.958	16.98	0.81	0.00
N.Sad	2013.	11.087	18.60	3.50	0.00	8.165	20.38	7.91	0.54	9.986	16.85	3.27	0.73
	2014.	16.323	18.75	0.00	0.00	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		13.705	18.67	1.75	0.00	10.543	19.57	4.15	0.27	12.362	18.20	2.01	0.37
Pančevo	2013.	10.335	18.25	1.62	0.00	7.921	18.80	0.48	0.00	9.482	17.79	3.13	0.00
	2014.	12.638	16.41	2.30	0.00	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		11.486	17.33	1.96	0.00	10.286	17.67	1.45	0.00	11.626	17.32	2.74	0.00
Sombor	2014.	12.991	18.35	2.20	0.00	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbas	2013.	11.108	16.88	5.91	0.00	9.864	16.40	7.57	0.38	11.637	17.40	5.30	0.73
	2014.	15.541	18.20	1.79	2.50	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		13.325	17.54	3.85	1.25	10.976	17.00	5.39	1.44	13.848	17.85	4.97	1.26
Zemun Polje	2013.	10.505	18.54	3.32	0.00	6.907	17.12	14.96	0.00	9.116	18.09	12.74	0.00
Zrenjanin	2013.	7.852	17.16	3.46		6.173	17.44	2.38		7.888	17.88	0.00	
	2014.	15.233	13.85	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		11.543	15.50	1.73	0.00	9.184	15.63	1.19	0.00	11.125	15.91	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.761	17.75	1.97	0.21	9.444	17.95	3.74	0.32	11.245	17.86	3.23	0.27

Reg. broj 320-04-1399/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 47/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 47/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.827	18.50	1.45	0.00	8.004	19.08	3.49	0.43	8.996	20.02	5.07	0.00
	2014.	13.893	17.63	0.34	0.36	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		11.860	18.07	0.90	0.18	9.788	19.15	2.97	0.22	10.420	19.60	3.76	0.00
Kruševac	2013.	4.991	18.30	0.00	0.00	4.027	18.23	0.78	0.00	5.958	16.98	0.81	0.00
N.Sad	2013.	10.844	19.73	1.90	1.16	8.165	20.38	7.91	0.54	9.986	16.85	3.27	0.73
	2014.	14.830	17.84	0.37	0.78	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		12.837	18.78	1.14	0.97	10.543	19.57	4.15	0.27	12.362	18.20	2.01	0.37
Pančevo	2013.	10.139	19.10	2.30	0.00	7.921	18.80	0.48	0.00	9.482	17.79	3.13	0.00
	2014.	13.241	16.45	1.14	1.15	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		11.690	17.78	1.72	0.57	10.286	17.67	1.45	0.00	11.626	17.32	2.74	0.00
Sombor	2014.	11.272	17.77	1.92	0.00	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbas	2013.	11.223	17.75	4.10	0.38	9.864	16.40	7.57	0.38	11.637	17.40	5.30	0.73
	2014.	15.605	18.03	2.86	0.71	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		13.414	17.89	3.48	0.55	10.976	17.00	5.39	1.44	13.848	17.85	4.97	1.26
Zemun Polje	2013.	10.318	18.57	12.37	0.00	6.907	17.12	14.96	0.00	9.116	18.09	12.74	0.00
Zrenjanin	2013.	7.686	18.03	0.40		6.173	17.44	2.38		7.888	17.88	0.00	
	2014.	14.475	14.03	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		11.081	16.03	0.20	0.00	9.184	15.63	1.19	0.00	11.125	15.91	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.411	17.82	2.24	0.38	9.444	17.95	3.74	0.32	11.245	17.86	3.23	0.27

Reg. broj 320-04-1988/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 48/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 48/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.054	17.58	4.35	0.00	8.004	19.08	3.49	0.43	8.996	20.02	5.07	0.00
	2014.	13.008	18.21	0.73	0.00	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		11.531	17.90	2.54	0.00	9.788	19.15	2.97	0.22	10.420	19.60	3.76	0.00
Kruševac	2013.	4.711	17.77	3.49	0.00	4.027	18.23	0.78	0.00	5.958	16.98	0.81	0.00
N.Sad	2013.	9.856	18.75	4.22	0.82	8.165	20.38	7.91	0.54	9.986	16.85	3.27	0.73
	2014.	14.803	18.47	0.39	0.00	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		12.330	18.61	2.30	0.41	10.543	19.57	4.15	0.27	12.362	18.20	2.01	0.37
Pančevo	2013.	8.110	18.40	5.49	0.00	7.921	18.80	0.48	0.00	9.482	17.79	3.13	0.00
	2014.	13.055	16.76	2.15	0.00	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		10.583	17.58	3.82	0.00	10.286	17.67	1.45	0.00	11.626	17.32	2.74	0.00
Sombor	2014.	12.396	16.71	0.00	0.00	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbas	2013.	11.393	17.75	6.70	0.00	9.864	16.40	7.57	0.38	11.637	17.40	5.30	0.73
	2014.	15.112	17.55	1.79	1.79	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		13.253	17.65	4.24	0.89	10.976	17.00	5.39	1.44	13.848	17.85	4.97	1.26
Zemun Polje	2013.	6.603	18.82	12.95	0.00	6.907	17.12	14.96	0.00	9.116	18.09	12.74	0.00
Zrenjanin	2013.	6.754	16.80	0.40		6.173	17.44	2.38		7.888	17.88	0.00	
	2014.	14.695	14.40	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		10.724	15.60	0.20	0.00	9.184	15.63	1.19	0.00	11.125	15.91	0.00	0.00
☒	2013-2014.	10.812	17.54	3.28	0.22	9.444	17.95	3.74	0.32	11.245	17.86	3.23	0.27

Reg. broj 320-04-1990/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 49/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 49/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.220	20.12	2.49	0.34	8.004	19.08	3.49	0.43	8.996	20.02	5.07	0.00
	2014.	13.999	18.40	0.00	0.00	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		11.610	19.26	1.24	0.17	9.788	19.15	2.97	0.22	10.420	19.60	3.76	0.00
Kruševac	2013.	4.914	21.34	0.40	0.00	4.027	18.23	0.78	0.00	5.958	16.98	0.81	0.00
N.Sad	2013.	10.794	18.40	3.37	0.00	8.165	20.38	7.91	0.54	9.986	16.85	3.27	0.73
	2014.	14.873	19.00	0.68	0.00	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		12.833	18.70	2.02	0.00	10.543	19.57	4.15	0.27	12.362	18.20	2.01	0.37
Pančevo	2013.	8.936	18.04	1.88	0.00	7.921	18.80	0.48	0.00	9.482	17.79	3.13	0.00
	2014.	14.407	16.72	0.74	0.00	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		11.672	17.38	1.31	0.00	10.286	17.67	1.45	0.00	11.626	17.32	2.74	0.00
Sombor	2014.	12.942	18.89	0.00	0.00	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbas	2013.	10.662	16.57	9.03	0.37	9.864	16.40	7.57	0.38	11.637	17.40	5.30	0.73
	2014.	16.029	17.78	4.64	2.14	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		13.346	17.17	6.84	1.26	10.976	17.00	5.39	1.44	13.848	17.85	4.97	1.26
Zemun Polje	2013.	8.650	15.69	7.65	0.00	6.907	17.12	14.96	0.00	9.116	18.09	12.74	0.00
Zrenjanin	2013.	6.896	18.29	2.34		6.173	17.44	2.38		7.888	17.88	0.00	
	2014.	14.360	13.83	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		10.628	16.06	1.17	0.00	9.184	15.63	1.19	0.00	11.125	15.91	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.283	17.93	2.55	0.24	9.444	17.95	3.74	0.32	11.245	17.86	3.23	0.27

Reg. broj 320-04-2006/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 50/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 50/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.855	20.64	1.06	0.35	8.004	19.08	3.49	0.43	8.996	20.02	5.07	0.00
	2014.	10.567	19.25	2.29	0.00	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		10.211	19.95	1.68	0.18	9.788	19.15	2.97	0.22	10.420	19.60	3.76	0.00
Kruševac	2013.	5.289	18.58	1.96	0.00	4.027	18.23	0.78	0.00	5.958	16.98	0.81	0.00
N.Sad	2013.	10.415	17.48	1.54	0.00	8.165	20.38	7.91	0.54	9.986	16.85	3.27	0.73
	2014.	14.775	17.60	2.67	0.00	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		12.595	17.54	2.10	0.00	10.543	19.57	4.15	0.27	12.362	18.20	2.01	0.37
Pančevo	2013.	8.004	20.06	2.75	0.00	7.921	18.80	0.48	0.00	9.482	17.79	3.13	0.00
	2014.	13.826	16.88	3.33	0.00	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		10.915	18.47	3.04	0.00	10.286	17.67	1.45	0.00	11.626	17.32	2.74	0.00
Sombor	2014.	11.182	17.38	1.13	0.00	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbas	2013.	10.398	17.95	7.05	0.00	9.864	16.40	7.57	0.38	11.637	17.40	5.30	0.73
	2014.	13.540	17.55	2.86	3.57	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		11.969	17.75	4.95	1.79	10.976	17.00	5.39	1.44	13.848	17.85	4.97	1.26
Zemun Polje	2013.	8.147	17.10	19.44	0.00	6.907	17.12	14.96	0.00	9.116	18.09	12.74	0.00
Zrenjanin	2013.	6.156	16.57	0.00		6.173	17.44	2.38		7.888	17.88	0.00	
	2014.	14.859	14.08	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		10.508	15.32	0.00	0.00	9.184	15.63	1.19	0.00	11.125	15.91	0.00	0.00
☒	2013-2014.	10.540	17.78	3.54	0.33	9.444	17.95	3.74	0.32	11.245	17.86	3.23	0.27

Reg. broj 320-04-2007/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je nedovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 51/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 51/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.282	20.61	5.95	0.00	8.004	19.08	3.49	0.43	8.996	20.02	5.07	0.00
	2014.	12.590	19.22	0.36	0.00	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		10.936	19.91	3.16	0.00	9.788	19.15	2.97	0.22	10.420	19.60	3.76	0.00
Kruševac	2013.	5.362	18.39	0.40	0.00	4.027	18.23	0.78	0.00	5.958	16.98	0.81	0.00
N.Sad	2013.	10.365	19.53	1.52	0.00	8.165	20.38	7.91	0.54	9.986	16.85	3.27	0.73
	2014.	15.419	19.24	0.38	0.00	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		12.892	19.38	0.95	0.00	10.543	19.57	4.15	0.27	12.362	18.20	2.01	0.37
Pančevo	2013.	9.494	18.18	2.67	0.00	7.921	18.80	0.48	0.00	9.482	17.79	3.13	0.00
	2014.	15.132	17.35	1.60	0.00	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		12.313	17.77	2.13	0.00	10.286	17.67	1.45	0.00	11.626	17.32	2.74	0.00
Sombor	2014.	11.789	18.71	0.70	0.00	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbas	2013.	11.692	16.45	4.52	0.00	9.864	16.40	7.57	0.38	11.637	17.40	5.30	0.73
	2014.	14.782	18.30	8.21	2.14	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		13.237	17.38	6.37	1.07	10.976	17.00	5.39	1.44	13.848	17.85	4.97	1.26
Zemun Polje	2013.	9.905	17.85	11.61	0.00	6.907	17.12	14.96	0.00	9.116	18.09	12.74	0.00
Zrenjanin	2013.	6.559	17.02	0.79		6.173	17.44	2.38		7.888	17.88	0.00	
	2014.	15.291	14.45	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		10.925	15.73	0.39	0.00	9.184	15.63	1.19	0.00	11.125	15.91	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.359	18.10	2.98	0.18	9.444	17.95	3.74	0.32	11.245	17.86	3.23	0.27

Reg. broj 320-04-2160/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 52/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 52/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.424	19.08	1.78	0.00	8.004	19.08	3.49	0.43	8.996	20.02	5.07	0.00
	2014.	12.437	18.45	0.00	0.00	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		10.931	18.77	0.89	0.00	9.788	19.15	2.97	0.22	10.420	19.60	3.76	0.00
Kruševac	2013.	4.830	18.56	0.00	0.00	4.027	18.23	0.78	0.00	5.958	16.98	0.81	0.00
N.Sad	2013.	10.817	19.58	2.16	0.00	8.165	20.38	7.91	0.54	9.986	16.85	3.27	0.73
	2014.	13.833	17.45	0.00	0.00	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		12.325	18.51	1.08	0.00	10.543	19.57	4.15	0.27	12.362	18.20	2.01	0.37
Pančevo	2013.	7.895	17.79	1.52	0.00	7.921	18.80	0.48	0.00	9.482	17.79	3.13	0.00
	2014.	13.798	16.26	1.58	0.40	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		10.846	17.03	1.55	0.20	10.286	17.67	1.45	0.00	11.626	17.32	2.74	0.00
Sombor	2014.	11.280	19.37	3.18	0.39	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbas	2013.	10.161	17.55	6.03	0.00	9.864	16.40	7.57	0.38	11.637	17.40	5.30	0.73
	2014.	13.004	18.68	3.93	2.86	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		11.583	18.11	4.98	1.43	10.976	17.00	5.39	1.44	13.848	17.85	4.97	1.26
Zemun Polje	2013.	8.546	18.61	9.33	0.00	6.907	17.12	14.96	0.00	9.116	18.09	12.74	0.00
Zrenjanin	2013.	5.930	17.31	0.39		6.173	17.44	2.38		7.888	17.88	0.00	
	2014.	13.960	14.03	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		9.945	15.67	0.20	0.00	9.184	15.63	1.19	0.00	11.125	15.91	0.00	0.00
☒	2013-2014.	10.455	17.90	2.30	0.30	9.444	17.95	3.74	0.32	11.245	17.86	3.23	0.27

Reg. broj 320-04-2165/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je nedovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 53/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 53/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.755	20.82	2.60	0.00	8.004	19.08	3.49	0.43	8.996	20.02	5.07	0.00
	2014.	11.736	19.66	1.14	0.00	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		10.745	20.24	1.87	0.00	9.788	19.15	2.97	0.22	10.420	19.60	3.76	0.00
Kruševac	2013.	4.373	16.56	4.26	0.00	4.027	18.23	0.78	0.00	5.958	16.98	0.81	0.00
N.Sad	2013.	9.217	20.03	4.60	0.00	8.165	20.38	7.91	0.54	9.986	16.85	3.27	0.73
	2014.	15.858	20.13	1.21	0.00	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		12.537	20.08	2.91	0.00	10.543	19.57	4.15	0.27	12.362	18.20	2.01	0.37
Pančevo	2013.	8.300	16.73	1.85	0.00	7.921	18.80	0.48	0.00	9.482	17.79	3.13	0.00
	2014.	13.503	16.98	1.52	0.37	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		10.902	16.86	1.68	0.18	10.286	17.67	1.45	0.00	11.626	17.32	2.74	0.00
Sombor	2014.	12.767	19.88	0.96	0.00	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbas	2013.	11.377	18.73	6.18	0.36	9.864	16.40	7.57	0.38	11.637	17.40	5.30	0.73
	2014.	14.977	18.60	2.86	2.50	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		13.177	18.66	4.52	1.43	10.976	17.00	5.39	1.44	13.848	17.85	4.97	1.26
Zemun Polje	2013.	9.403	19.07	12.57	0.00	6.907	17.12	14.96	0.00	9.116	18.09	12.74	0.00
Zrenjanin	2013.	6.737	16.11	0.81		6.173	17.44	2.38		7.888	17.88	0.00	
	2014.	13.625	14.60	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		10.181	15.36	0.40	0.00	9.184	15.63	1.19	0.00	11.125	15.91	0.00	0.00
☒	2013-2014.	10.894	18.30	3.12	0.27	9.444	17.95	3.74	0.32	11.245	17.86	3.23	0.27

Reg. broj 320-04-2167/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 54/IV

Lokalitet	Godina	Hibrid 54/IV				Standard ZPSC 434				Standard NK Pako			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.348	18.78	2.89	0.00	8.004	19.08	3.49	0.43	8.996	20.02	5.07	0.00
	2014.	14.454	17.71	1.41	0.00	11.572	19.23	2.46	0.00	11.844	19.18	2.46	0.00
☒		12.401	18.25	2.15	0.00	9.788	19.15	2.97	0.22	10.420	19.60	3.76	0.00
Kruševac	2013.	4.839	17.93	0.00	0.00	4.027	18.23	0.78	0.00	5.958	16.98	0.81	0.00
N.Sad	2013.	10.736	19.23	2.70	0.00	8.165	20.38	7.91	0.54	9.986	16.85	3.27	0.73
	2014.	15.605	17.40	1.11	0.00	12.921	18.77	0.39	0.00	14.738	19.54	0.74	0.00
☒		13.170	18.31	1.90	0.00	10.543	19.57	4.15	0.27	12.362	18.20	2.01	0.37
Pančevo	2013.	9.365	18.14	1.53	0.00	7.921	18.80	0.48	0.00	9.482	17.79	3.13	0.00
	2014.	14.772	15.67	2.18	0.00	12.651	16.53	2.41	0.00	13.770	16.85	2.35	0.00
☒		12.068	16.90	1.86	0.00	10.286	17.67	1.45	0.00	11.626	17.32	2.74	0.00
Sombor	2014.	13.392	17.69	1.82	0.00	10.285	19.92	2.62	0.00	12.349	19.33	1.52	0.00
Vrbaš	2013.	11.821	15.70	7.82	0.00	9.864	16.40	7.57	0.38	11.637	17.40	5.30	0.73
	2014.	16.782	16.88	4.29	4.29	12.088	17.60	3.21	2.50	16.058	18.30	4.64	1.79
☒		14.302	16.29	6.05	2.14	10.976	17.00	5.39	1.44	13.848	17.85	4.97	1.26
Zemun Polje	2013.	9.514	18.61	9.60	0.00	6.907	17.12	14.96	0.00	9.116	18.09	12.74	0.00
Zrenjanin	2013.	6.297	17.89	0.78		6.173	17.44	2.38		7.888	17.88	0.00	
	2014.	14.756	13.73	0.00	0.00	12.195	13.83	0.00	0.00	14.362	13.95	0.00	0.00
☒		10.526	15.81	0.39	0.00	9.184	15.63	1.19	0.00	11.125	15.91	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.745	17.33	2.78	0.36	9.444	17.95	3.74	0.32	11.245	17.86	3.23	0.27

Reg. broj 320-04-1397/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 55/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 55/V				Standard NS 5020				Standard AS54			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.869	19.22	1.53	0.77	8.088	20.78	0.85	0.00	9.917	17.85	0.75	0.00
	2014.	11.485	19.11	0.77	0.00	11.056	19.88	1.72	0.00	12.128	19.54	1.92	0.00
☒		10.677	19.17	1.15	0.38	9.572	20.33	1.29	0.00	11.022	18.70	1.33	0.00
N.Sad	2013.	9.896	16.08	4.27	0.38	10.207	20.53	4.35	0.00	10.526	15.05	3.94	0.42
	2014.	15.589	17.83	0.80	0.00	14.081	20.43	2.46	0.00	15.338	18.10	1.46	0.00
☒		12.742	16.95	2.53	0.19	12.144	20.48	3.41	0.00	12.932	16.58	2.70	0.21
Pančevo	2013.	9.235	19.30	2.45	0.00	7.511	18.12	3.35	0.00	8.785	19.99	3.59	0.00
	2014.	13.001	17.43	1.54	0.00	11.853	16.87	1.17	0.00	14.110	16.87	2.25	0.00
☒		11.118	18.37	1.99	0.00	9.682	17.50	2.26	0.00	11.447	18.43	2.92	0.00
Sombor	2014.	13.731	19.94	0.72	0.00	13.167	19.60	0.64	0.00	12.938	23.53	3.85	0.00
Vrbas	2013.	9.969	17.33	6.25	0.79	9.928	20.93	5.00	0.77	11.378	17.35	4.63	0.00
	2014.	12.851	18.30	4.10	0.37	13.257	21.73	3.36	1.12	13.997	17.90	4.85	2.61
☒		11.410	17.81	5.18	0.58	11.593	21.33	4.18	0.94	12.688	17.63	4.74	1.31
Zemun Polje	2013.	9.877	18.85	12.15	0.00	8.725	21.08	17.49	0.00	10.663	20.84	10.58	0.00
Zrenjanin	2013.	6.500	18.27	0.42		6.780	18.08	0.00		6.119	17.39	1.29	
	2014.	13.645	14.05	0.00	0.00	12.534	15.08	0.00	0.00	14.941	13.93	0.00	0.00
☒		10.072	16.16	0.21	0.00	9.657	16.58	0.00	0.00	10.530	15.66	0.65	0.00
☒	2013-2014.	11.304	17.97	2.92	0.21	10.599	19.42	3.37	0.17	11.737	18.19	3.26	0.28

Reg. broj 320-04-1973/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je nedovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 56/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 56/V				Standard NS 5020				Standard AS54			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.911	19.48	1.54	0.00	8.088	20.78	0.85	0.00	9.917	17.85	0.75	0.00
	2014.	12.796	18.55	0.41	0.00	11.056	19.88	1.72	0.00	12.128	19.54	1.92	0.00
☒		11.354	19.02	0.97	0.00	9.572	20.33	1.29	0.00	11.022	18.70	1.33	0.00
N.Sad	2013.	11.571	16.95	0.79	0.79	10.207	20.53	4.35	0.00	10.526	15.05	3.94	0.42
	2014.	15.485	19.05	1.07	0.00	14.081	20.43	2.46	0.00	15.338	18.10	1.46	0.00
☒		13.528	18.00	0.93	0.40	12.144	20.48	3.41	0.00	12.932	16.58	2.70	0.21
Pančevo	2013.	9.411	19.04	0.37	0.00	7.511	18.12	3.35	0.00	8.785	19.99	3.59	0.00
	2014.	14.709	16.77	1.54	0.00	11.853	16.87	1.17	0.00	14.110	16.87	2.25	0.00
☒		12.060	17.91	0.96	0.00	9.682	17.50	2.26	0.00	11.447	18.43	2.92	0.00
Sombor	2014.	14.938	20.58	2.49	0.00	13.167	19.60	0.64	0.00	12.938	23.53	3.85	0.00
Vrbas	2013.	9.843	17.28	6.60	0.00	9.928	20.93	5.00	0.77	11.378	17.35	4.63	0.00
	2014.	14.880	18.63	7.09	0.75	13.257	21.73	3.36	1.12	13.997	17.90	4.85	2.61
☒		12.361	17.95	6.84	0.37	11.593	21.33	4.18	0.94	12.688	17.63	4.74	1.31
Zemun Polje	2013.	11.014	21.27	12.04	0.00	8.725	21.08	17.49	0.00	10.663	20.84	10.58	0.00
Zrenjanin	2013.	7.221	17.98	0.88		6.780	18.08	0.00		6.119	17.39	1.29	
	2014.	14.647	13.93	0.42	0.00	12.534	15.08	0.00	0.00	14.941	13.93	0.00	0.00
☒		10.934	15.95	0.65	0.00	9.657	16.58	0.00	0.00	10.530	15.66	0.65	0.00
☒	2013-2014.	12.202	18.29	2.94	0.14	10.599	19.42	3.37	0.17	11.737	18.19	3.26	0.28

Reg. broj 320-04-1974/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 57/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 57/V				Standard NS 5020				Standard AS54			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.925	19.67	2.27	0.00	8.088	20.78	0.85	0.00	9.917	17.85	0.75	0.00
	2014.	11.116	19.24	1.67	0.00	11.056	19.88	1.72	0.00	12.128	19.54	1.92	0.00
☒		10.520	19.46	1.97	0.00	9.572	20.33	1.29	0.00	11.022	18.70	1.33	0.00
N.Sad	2013.	9.505	14.30	1.56	0.00	10.207	20.53	4.35	0.00	10.526	15.05	3.94	0.42
	2014.	16.277	16.08	0.37	0.00	14.081	20.43	2.46	0.00	15.338	18.10	1.46	0.00
☒		12.891	15.19	0.96	0.00	12.144	20.48	3.41	0.00	12.932	16.58	2.70	0.21
Pančevo	2013.	9.058	17.09	3.57	0.00	7.511	18.12	3.35	0.00	8.785	19.99	3.59	0.00
	2014.	13.190	16.56	2.48	0.37	11.853	16.87	1.17	0.00	14.110	16.87	2.25	0.00
☒		11.124	16.83	3.03	0.19	9.682	17.50	2.26	0.00	11.447	18.43	2.92	0.00
Sombor	2014.	14.393	18.48	0.82	0.00	13.167	19.60	0.64	0.00	12.938	23.53	3.85	0.00
Vrbas	2013.	10.383	15.20	7.73	0.00	9.928	20.93	5.00	0.77	11.378	17.35	4.63	0.00
	2014.	14.454	16.68	7.84	2.24	13.257	21.73	3.36	1.12	13.997	17.90	4.85	2.61
☒		12.419	15.94	7.78	1.12	11.593	21.33	4.18	0.94	12.688	17.63	4.74	1.31
Zemun Polje	2013.	9.121	17.20	12.54	0.00	8.725	21.08	17.49	0.00	10.663	20.84	10.58	0.00
Zrenjanin	2013.	6.871	15.94	1.72		6.780	18.08	0.00		6.119	17.39	1.29	
	2014.	13.498	13.33	0.00	0.00	12.534	15.08	0.00	0.00	14.941	13.93	0.00	0.00
☒		10.184	14.63	0.86	0.00	9.657	16.58	0.00	0.00	10.530	15.66	0.65	0.00
☒	2013-2014.	11.483	16.65	3.55	0.24	10.599	19.42	3.37	0.17	11.737	18.19	3.26	0.28

Reg. broj 320-04-789/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je nedovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 58/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 58/V				Standard NS 5020				Standard AS54			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	11.658	19.24	0.41	0.00	8.088	20.78	0.85	0.00	9.917	17.85	0.75	0.00
	2014.	13.505	19.60	0.00	0.00	11.056	19.88	1.72	0.00	12.128	19.54	1.92	0.00
☒		12.582	19.42	0.20	0.00	9.572	20.33	1.29	0.00	11.022	18.70	1.33	0.00
N.Sad	2013.	10.995	17.90	2.35	0.00	10.207	20.53	4.35	0.00	10.526	15.05	3.94	0.42
	2014.	16.503	17.38	0.00	0.00	14.081	20.43	2.46	0.00	15.338	18.10	1.46	0.00
☒		13.749	17.64	1.18	0.00	12.144	20.48	3.41	0.00	12.932	16.58	2.70	0.21
Pančevo	2013.	10.000	20.90	1.95	0.00	7.511	18.12	3.35	0.00	8.785	19.99	3.59	0.00
	2014.	14.034	16.67	0.37	0.00	11.853	16.87	1.17	0.00	14.110	16.87	2.25	0.00
☒		12.017	18.79	1.16	0.00	9.682	17.50	2.26	0.00	11.447	18.43	2.92	0.00
Sombor	2014.	14.579	21.95	1.07	0.00	13.167	19.60	0.64	0.00	12.938	23.53	3.85	0.00
Vrbas	2013.	12.511	17.40	6.51	0.39	9.928	20.93	5.00	0.77	11.378	17.35	4.63	0.00
	2014.	16.103	18.00	2.99	1.87	13.257	21.73	3.36	1.12	13.997	17.90	4.85	2.61
☒		14.307	17.70	4.75	1.13	11.593	21.33	4.18	0.94	12.688	17.63	4.74	1.31
Zemun Polje	2013.	12.306	20.07	11.53	0.00	8.725	21.08	17.49	0.00	10.663	20.84	10.58	0.00
Zrenjanin	2013.	8.794	19.95	0.85		6.780	18.08	0.00		6.119	17.39	1.29	
	2014.	15.598	14.38	0.00	0.00	12.534	15.08	0.00	0.00	14.941	13.93	0.00	0.00
☒		12.196	17.16	0.42	0.00	9.657	16.58	0.00	0.00	10.530	15.66	0.65	0.00
☒	2013-2014.	13.049	18.62	2.34	0.21	10.599	19.42	3.37	0.17	11.737	18.19	3.26	0.28

Reg. broj 320-04-852/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 59/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 59/V				Standard NS 5020				Standard AS54			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.784	20.17	1.11	0.00	8.088	20.78	0.85	0.00	9.917	17.85	0.75	0.00
	2014.	13.900	18.25	0.00	0.00	11.056	19.88	1.72	0.00	12.128	19.54	1.92	0.00
☒		12.342	19.21	0.55	0.00	9.572	20.33	1.29	0.00	11.022	18.70	1.33	0.00
N.Sad	2013.	11.809	15.63	2.61	0.00	10.207	20.53	4.35	0.00	10.526	15.05	3.94	0.42
	2014.	15.191	17.83	0.39	0.00	14.081	20.43	2.46	0.00	15.338	18.10	1.46	0.00
☒		13.500	16.73	1.50	0.00	12.144	20.48	3.41	0.00	12.932	16.58	2.70	0.21
Pančevo	2013.	10.072	19.68	3.73	0.00	7.511	18.12	3.35	0.00	8.785	19.99	3.59	0.00
	2014.	12.233	17.35	2.70	0.00	11.853	16.87	1.17	0.00	14.110	16.87	2.25	0.00
☒		11.153	18.51	3.22	0.00	9.682	17.50	2.26	0.00	11.447	18.43	2.92	0.00
Sombor	2014.	14.415	20.32	0.74	0.00	13.167	19.60	0.64	0.00	12.938	23.53	3.85	0.00
Vrbas	2013.	11.792	16.90	6.73	0.40	9.928	20.93	5.00	0.77	11.378	17.35	4.63	0.00
	2014.	14.895	18.00	2.61	2.24	13.257	21.73	3.36	1.12	13.997	17.90	4.85	2.61
☒		13.344	17.45	4.67	1.32	11.593	21.33	4.18	0.94	12.688	17.63	4.74	1.31
Zemun Polje	2013.	11.780	20.41	8.97	0.00	8.725	21.08	17.49	0.00	10.663	20.84	10.58	0.00
Zrenjanin	2013.	7.750	18.44	0.00		6.780	18.08	0.00		6.119	17.39	1.29	
	2014.	15.124	13.93	0.00	0.00	12.534	15.08	0.00	0.00	14.941	13.93	0.00	0.00
☒		11.437	16.18	0.00	0.00	9.657	16.58	0.00	0.00	10.530	15.66	0.65	0.00
☒	2013-2014.	12.479	18.07	2.47	0.24	10.599	19.42	3.37	0.17	11.737	18.19	3.26	0.28

Reg. broj 320-04-856/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 60/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 60/V				Standard NS 5020				Standard AS54			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	12.107	21.25	2.22	0.00	8.088	20.78	0.85	0.00	9.917	17.85	0.75	0.00
	2014.	12.624	21.28	0.42	0.00	11.056	19.88	1.72	0.00	12.128	19.54	1.92	0.00
☒		12.366	21.27	1.32	0.00	9.572	20.33	1.29	0.00	11.022	18.70	1.33	0.00
N.Sad	2013.	11.655	18.78	4.84	0.00	10.207	20.53	4.35	0.00	10.526	15.05	3.94	0.42
	2014.	16.117	20.83	1.16	0.00	14.081	20.43	2.46	0.00	15.338	18.10	1.46	0.00
☒		13.886	19.80	3.00	0.00	12.144	20.48	3.41	0.00	12.932	16.58	2.70	0.21
Pančevo	2013.	10.741	21.05	2.02	0.00	7.511	18.12	3.35	0.00	8.785	19.99	3.59	0.00
	2014.	13.890	16.85	2.50	0.00	11.853	16.87	1.17	0.00	14.110	16.87	2.25	0.00
☒		12.315	18.95	2.26	0.00	9.682	17.50	2.26	0.00	11.447	18.43	2.92	0.00
Sombor	2014.	13.097	21.29	0.71	0.00	13.167	19.60	0.64	0.00	12.938	23.53	3.85	0.00
Vrbas	2013.	13.376	18.53	3.82	0.37	9.928	20.93	5.00	0.77	11.378	17.35	4.63	0.00
	2014.	14.280	20.23	1.12	1.87	13.257	21.73	3.36	1.12	13.997	17.90	4.85	2.61
☒		13.828	19.38	2.47	1.12	11.593	21.33	4.18	0.94	12.688	17.63	4.74	1.31
Zemun Polje	2013.	12.646	22.86	14.05	0.00	8.725	21.08	17.49	0.00	10.663	20.84	10.58	0.00
Zrenjanin	2013.	8.924	20.28	0.00		6.780	18.08	0.00		6.119	17.39	1.29	
	2014.	15.627	15.90	0.00	0.00	12.534	15.08	0.00	0.00	14.941	13.93	0.00	0.00
☒		12.275	18.09	0.00	0.00	9.657	16.58	0.00	0.00	10.530	15.66	0.65	0.00
☒	2013-2014.	12.924	19.93	2.74	0.20	10.599	19.42	3.37	0.17	11.737	18.19	3.26	0.28

Reg. broj 320-04-864/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 61/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 61/V				Standard NS 5020				Standard AS54			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.419	19.92	0.38	0.00	8.088	20.78	0.85	0.00	9.917	17.85	0.75	0.00
	2014.	12.556	18.44	0.78	0.36	11.056	19.88	1.72	0.00	12.128	19.54	1.92	0.00
☒		11.488	19.18	0.58	0.18	9.572	20.33	1.29	0.00	11.022	18.70	1.33	0.00
N.Sad	2013.	10.019	16.45	2.62	0.00	10.207	20.53	4.35	0.00	10.526	15.05	3.94	0.42
	2014.	17.191	18.35	0.00	0.00	14.081	20.43	2.46	0.00	15.338	18.10	1.46	0.00
☒		13.605	17.40	1.31	0.00	12.144	20.48	3.41	0.00	12.932	16.58	2.70	0.21
Pančevo	2013.	10.145	20.34	0.78	0.00	7.511	18.12	3.35	0.00	8.785	19.99	3.59	0.00
	2014.	13.100	17.15	0.85	0.00	11.853	16.87	1.17	0.00	14.110	16.87	2.25	0.00
☒		11.622	18.74	0.81	0.00	9.682	17.50	2.26	0.00	11.447	18.43	2.92	0.00
Sombor	2014.	16.375	20.67	3.93	0.00	13.167	19.60	0.64	0.00	12.938	23.53	3.85	0.00
Vrbas	2013.	12.459	18.90	8.15	0.00	9.928	20.93	5.00	0.77	11.378	17.35	4.63	0.00
	2014.	16.943	17.75	7.46	3.36	13.257	21.73	3.36	1.12	13.997	17.90	4.85	2.61
☒		14.701	18.33	7.81	1.68	11.593	21.33	4.18	0.94	12.688	17.63	4.74	1.31
Zemun Polje	2013.	11.454	24.32	6.31	0.00	8.725	21.08	17.49	0.00	10.663	20.84	10.58	0.00
Zrenjanin	2013.	6.663	18.85	0.00		6.780	18.08	0.00		6.119	17.39	1.29	
	2014.	14.262	13.43	0.00	0.00	12.534	15.08	0.00	0.00	14.941	13.93	0.00	0.00
☒		10.462	16.14	0.00	0.00	9.657	16.58	0.00	0.00	10.530	15.66	0.65	0.00
☒	2013-2014.	12.632	18.71	2.60	0.34	10.599	19.42	3.37	0.17	11.737	18.19	3.26	0.28

Reg. broj 320-04-981/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 62/V wx

Lokalitet	Godina	Hibrid 62/V				Standard NS 5020				Standard AS54			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	8.469	18.42	0.79	0.79	8.088	20.78	0.85	0.00	9.917	17.85	0.75	0.00
	2014.	10.482	18.69	3.58	0.00	11.056	19.88	1.72	0.00	12.128	19.54	1.92	0.00
☒		9.476	18.55	2.18	0.40	9.572	20.33	1.29	0.00	11.022	18.70	1.33	0.00
N.Sad	2013.	10.214	18.78	2.33	0.00	10.207	20.53	4.35	0.00	10.526	15.05	3.94	0.42
	2014.	14.336	19.55	1.60	0.00	14.081	20.43	2.46	0.00	15.338	18.10	1.46	0.00
☒		12.275	19.16	1.96	0.00	12.144	20.48	3.41	0.00	12.932	16.58	2.70	0.21
Pančevo	2013.	8.369	18.48	0.76	0.00	7.511	18.12	3.35	0.00	8.785	19.99	3.59	0.00
	2014.	13.548	16.37	0.00	0.00	11.853	16.87	1.17	0.00	14.110	16.87	2.25	0.00
☒		10.959	17.42	0.38	0.00	9.682	17.50	2.26	0.00	11.447	18.43	2.92	0.00
Sombor	2014.	12.834	18.94	0.35	0.00	13.167	19.60	0.64	0.00	12.938	23.53	3.85	0.00
Vrbas	2013.	10.139	20.00	9.62	0.00	9.928	20.93	5.00	0.77	11.378	17.35	4.63	0.00
	2014.	12.370	19.75	2.61	2.99	13.257	21.73	3.36	1.12	13.997	17.90	4.85	2.61
☒		11.254	19.88	6.12	1.49	11.593	21.33	4.18	0.94	12.688	17.63	4.74	1.31
Zemun Polje	2013.	8.746	20.32	5.52	0.00	8.725	21.08	17.49	0.00	10.663	20.84	10.58	0.00
Zrenjanin	2013.	5.971	17.53	0.00		6.780	18.08	0.00		6.119	17.39	1.29	
	2014.	12.011	13.53	0.00	0.00	12.534	15.08	0.00	0.00	14.941	13.93	0.00	0.00
☒		8.991	15.53	0.00	0.00	9.657	16.58	0.00	0.00	10.530	15.66	0.65	0.00
☒	2013-2014.	10.624	18.36	2.26	0.34	10.599	19.42	3.37	0.17	11.737	18.19	3.26	0.28

-sadržaj amilopektina u skrobu je 100%

Reg. broj 320-04-983/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je manji od proseka prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 63/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 63/V				Standard NS 5020				Standard AS54			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.959	20.89	3.65	0.00	8.088	20.78	0.85	0.00	9.917	17.85	0.75	0.00
	2014.	13.119	18.29	0.75	0.00	11.056	19.88	1.72	0.00	12.128	19.54	1.92	0.00
☒		12.039	19.59	2.20	0.00	9.572	20.33	1.29	0.00	11.022	18.70	1.33	0.00
N.Sad	2013.	12.291	13.98	0.40	0.40	10.207	20.53	4.35	0.00	10.526	15.05	3.94	0.42
	2014.	16.169	16.58	0.36	0.00	14.081	20.43	2.46	0.00	15.338	18.10	1.46	0.00
☒		14.230	15.28	0.38	0.20	12.144	20.48	3.41	0.00	12.932	16.58	2.70	0.21
Pančevo	2013.	9.746	18.12	0.00	0.00	7.511	18.12	3.35	0.00	8.785	19.99	3.59	0.00
	2014.	13.359	17.17	0.79	0.00	11.853	16.87	1.17	0.00	14.110	16.87	2.25	0.00
☒		11.552	17.64	0.40	0.00	9.682	17.50	2.26	0.00	11.447	18.43	2.92	0.00
Sombor	2014.	15.551	21.75	3.04	0.00	13.167	19.60	0.64	0.00	12.938	23.53	3.85	0.00
Vrbas	2013.	10.977	17.40	8.33	0.00	9.928	20.93	5.00	0.77	11.378	17.35	4.63	0.00
	2014.	15.388	17.13	2.61	0.00	13.257	21.73	3.36	1.12	13.997	17.90	4.85	2.61
☒		13.183	17.26	5.47	0.00	11.593	21.33	4.18	0.94	12.688	17.63	4.74	1.31
Zemun Polje	2013.	11.818	19.15	6.52	0.00	8.725	21.08	17.49	0.00	10.663	20.84	10.58	0.00
Zrenjanin	2013.	7.992	16.87	0.00		6.780	18.08	0.00		6.119	17.39	1.29	
	2014.	15.337	13.55	0.42	0.00	12.534	15.08	0.00	0.00	14.941	13.93	0.00	0.00
☒		11.665	15.21	0.21	0.00	9.657	16.58	0.00	0.00	10.530	15.66	0.65	0.00
☒	2013-2014.	12.726	17.57	2.24	0.04	10.599	19.42	3.37	0.17	11.737	18.19	3.26	0.28

Reg. broj 320-04-1064/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 64/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 64/V				Standard NS 5020				Standard AS54			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.878	20.49	3.01	0.37	8.088	20.78	0.85	0.00	9.917	17.85	0.75	0.00
	2014.	13.608	18.61	0.00	0.37	11.056	19.88	1.72	0.00	12.128	19.54	1.92	0.00
☒		12.243	19.55	1.50	0.37	9.572	20.33	1.29	0.00	11.022	18.70	1.33	0.00
N.Sad	2013.	10.632	18.90	4.07	0.00	10.207	20.53	4.35	0.00	10.526	15.05	3.94	0.42
	2014.	16.242	20.30	0.37	0.00	14.081	20.43	2.46	0.00	15.338	18.10	1.46	0.00
☒		13.437	19.60	2.22	0.00	12.144	20.48	3.41	0.00	12.932	16.58	2.70	0.21
Pančevo	2013.	8.679	20.57	2.42	0.00	7.511	18.12	3.35	0.00	8.785	19.99	3.59	0.00
	2014.	13.545	17.02	3.22	0.00	11.853	16.87	1.17	0.00	14.110	16.87	2.25	0.00
☒		11.112	18.79	2.82	0.00	9.682	17.50	2.26	0.00	11.447	18.43	2.92	0.00
Sombor	2014.	14.988	23.12	0.00	0.00	13.167	19.60	0.64	0.00	12.938	23.53	3.85	0.00
Vrbas	2013.	12.114	22.78	6.01	0.00	9.928	20.93	5.00	0.77	11.378	17.35	4.63	0.00
	2014.	15.817	22.08	4.10	1.87	13.257	21.73	3.36	1.12	13.997	17.90	4.85	2.61
☒		13.966	22.43	5.05	0.93	11.593	21.33	4.18	0.94	12.688	17.63	4.74	1.31
Zemun Polje	2013.	8.897	24.57	14.00	0.00	8.725	21.08	17.49	0.00	10.663	20.84	10.58	0.00
Zrenjanin	2013.	7.374	20.38	0.00		6.780	18.08	0.00		6.119	17.39	1.29	
	2014.	14.197	16.28	0.00	0.00	12.534	15.08	0.00	0.00	14.941	13.93	0.00	0.00
☒		10.786	18.33	0.00	0.00	9.657	16.58	0.00	0.00	10.530	15.66	0.65	0.00
☒	2013-2014.	12.248	20.42	3.10	0.24	10.599	19.42	3.37	0.17	11.737	18.19	3.26	0.28

Reg. broj 320-04-1190/2013-11

- procenat vlage u zrnju (pri berbi) je veći od dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 65/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 65/V				Standard NS 5020				Standard AS54			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.908	22.50	1.19	0.00	8.088	20.78	0.85	0.00	9.917	17.85	0.75	0.00
	2014.	11.865	20.11	0.50	0.00	11.056	19.88	1.72	0.00	12.128	19.54	1.92	0.00
☒		10.887	21.30	0.84	0.00	9.572	20.33	1.29	0.00	11.022	18.70	1.33	0.00
N.Sad	2013.	10.391	17.98	3.39	0.81	10.207	20.53	4.35	0.00	10.526	15.05	3.94	0.42
	2014.	14.620	20.30	2.18	0.00	14.081	20.43	2.46	0.00	15.338	18.10	1.46	0.00
☒		12.505	19.14	2.78	0.40	12.144	20.48	3.41	0.00	12.932	16.58	2.70	0.21
Pančevo	2013.	9.646	19.98	1.18	0.00	7.511	18.12	3.35	0.00	8.785	19.99	3.59	0.00
	2014.	12.776	17.36	0.39	1.01	11.853	16.87	1.17	0.00	14.110	16.87	2.25	0.00
☒		11.211	18.67	0.78	0.51	9.682	17.50	2.26	0.00	11.447	18.43	2.92	0.00
Sombor	2014.	12.746	19.93	1.77	0.00	13.167	19.60	0.64	0.00	12.938	23.53	3.85	0.00
Vrbas	2013.	10.699	19.73	6.54	0.78	9.928	20.93	5.00	0.77	11.378	17.35	4.63	0.00
	2014.	13.432	19.53	4.85	1.49	13.257	21.73	3.36	1.12	13.997	17.90	4.85	2.61
☒		12.065	19.63	5.70	1.14	11.593	21.33	4.18	0.94	12.688	17.63	4.74	1.31
Zemun Polje	2013.	11.361	21.51	11.46	0.00	8.725	21.08	17.49	0.00	10.663	20.84	10.58	0.00
Zrenjanin	2013.	7.196	17.68	2.63		6.780	18.08	0.00		6.119	17.39	1.29	
	2014.	13.419	14.13	0.00	0.00	12.534	15.08	0.00	0.00	14.941	13.93	0.00	0.00
☒		10.307	15.90	1.32	0.00	9.657	16.58	0.00	0.00	10.530	15.66	0.65	0.00
☒	2013-2014.	11.505	19.23	3.01	0.37	10.599	19.42	3.37	0.17	11.737	18.19	3.26	0.28

Reg. broj 320-04-1191/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 66/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 66/V				Standard NS 5020				Standard AS54			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.707	23.71	0.77	0.00	8.088	20.78	0.85	0.00	9.917	17.85	0.75	0.00
	2014.	14.580	21.46	0.37	0.00	11.056	19.88	1.72	0.00	12.128	19.54	1.92	0.00
☒		12.644	22.58	0.57	0.00	9.572	20.33	1.29	0.00	11.022	18.70	1.33	0.00
N.Sad	2013.	11.667	21.73	3.03	0.38	10.207	20.53	4.35	0.00	10.526	15.05	3.94	0.42
	2014.	16.214	22.70	0.76	0.00	14.081	20.43	2.46	0.00	15.338	18.10	1.46	0.00
☒		13.940	22.21	1.89	0.19	12.144	20.48	3.41	0.00	12.932	16.58	2.70	0.21
Pančevo	2013.	9.623	22.75	0.83	0.00	7.511	18.12	3.35	0.00	8.785	19.99	3.59	0.00
	2014.	14.061	18.37	2.46	0.00	11.853	16.87	1.17	0.00	14.110	16.87	2.25	0.00
☒		11.842	20.56	1.65	0.00	9.682	17.50	2.26	0.00	11.447	18.43	2.92	0.00
Sombor	2014.	13.331	25.72	0.00	0.00	13.167	19.60	0.64	0.00	12.938	23.53	3.85	0.00
Vrbas	2013.	11.598	23.30	6.16	0.77	9.928	20.93	5.00	0.77	11.378	17.35	4.63	0.00
	2014.	16.546	21.68	6.34	0.75	13.257	21.73	3.36	1.12	13.997	17.90	4.85	2.61
☒		14.072	22.49	6.25	0.76	11.593	21.33	4.18	0.94	12.688	17.63	4.74	1.31
Zemun Polje	2013.	11.319	23.73	11.98	0.00	8.725	21.08	17.49	0.00	10.663	20.84	10.58	0.00
Zrenjanin	2013.	7.735	23.79	0.42		6.780	18.08	0.00		6.119	17.39	1.29	
	2014.	15.634	15.65	0.00	0.00	12.534	15.08	0.00	0.00	14.941	13.93	0.00	0.00
☒		11.685	19.72	0.21	0.00	9.657	16.58	0.00	0.00	10.530	15.66	0.65	0.00
☒	2013-2014.	12.751	22.05	2.76	0.17	10.599	19.42	3.37	0.17	11.737	18.19	3.26	0.28

Reg. broj 320-04-1193/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je veći od dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 67/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 67/V				Standard NS 5020				Standard AS54			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.761	20.90	0.74	0.00	8.088	20.78	0.85	0.00	9.917	17.85	0.75	0.00
	2014.	12.124	20.01	0.39	0.00	11.056	19.88	1.72	0.00	12.128	19.54	1.92	0.00
☒		10.942	20.45	0.56	0.00	9.572	20.33	1.29	0.00	11.022	18.70	1.33	0.00
N.Sad	2013.	10.787	16.13	4.75	0.40	10.207	20.53	4.35	0.00	10.526	15.05	3.94	0.42
	2014.	15.630	19.53	0.35	0.00	14.081	20.43	2.46	0.00	15.338	18.10	1.46	0.00
☒		13.208	17.83	2.55	0.20	12.144	20.48	3.41	0.00	12.932	16.58	2.70	0.21
Pančevo	2013.	9.531	19.40	0.00	0.00	7.511	18.12	3.35	0.00	8.785	19.99	3.59	0.00
	2014.	14.350	17.68	0.37	0.37	11.853	16.87	1.17	0.00	14.110	16.87	2.25	0.00
☒		11.941	18.54	0.19	0.19	9.682	17.50	2.26	0.00	11.447	18.43	2.92	0.00
Sombor	2014.	13.794	20.50	0.36	0.00	13.167	19.60	0.64	0.00	12.938	23.53	3.85	0.00
Vrbas	2013.	9.612	18.70	6.00	0.75	9.928	20.93	5.00	0.77	11.378	17.35	4.63	0.00
	2014.	13.550	18.50	3.36	0.37	13.257	21.73	3.36	1.12	13.997	17.90	4.85	2.61
☒		11.581	18.60	4.68	0.56	11.593	21.33	4.18	0.94	12.688	17.63	4.74	1.31
Zemun Polje	2013.	9.907	19.39	8.19	0.00	8.725	21.08	17.49	0.00	10.663	20.84	10.58	0.00
Zrenjanin	2013.	6.934	17.69	0.00		6.780	18.08	0.00		6.119	17.39	1.29	
	2014.	14.174	15.25	0.00	0.00	12.534	15.08	0.00	0.00	14.941	13.93	0.00	0.00
☒		10.554	16.47	0.00	0.00	9.657	16.58	0.00	0.00	10.530	15.66	0.65	0.00
☒	2013-2014.	11.679	18.64	2.04	0.17	10.599	19.42	3.37	0.17	11.737	18.19	3.26	0.28

Reg. broj 320-04-1766/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 68/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 68/V				Standard NS 5020				Standard AS54			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.432	17.22	0.78	0.00	8.088	20.78	0.85	0.00	9.917	17.85	0.75	0.00
	2014.	12.487	17.92	2.72	0.78	11.056	19.88	1.72	0.00	12.128	19.54	1.92	0.00
☒		10.959	17.57	1.75	0.39	9.572	20.33	1.29	0.00	11.022	18.70	1.33	0.00
N.Sad	2013.	11.216	15.10	2.99	0.00	10.207	20.53	4.35	0.00	10.526	15.05	3.94	0.42
	2014.	15.333	19.00	0.00	0.00	14.081	20.43	2.46	0.00	15.338	18.10	1.46	0.00
☒		13.275	17.05	1.49	0.00	12.144	20.48	3.41	0.00	12.932	16.58	2.70	0.21
Pančevo	2013.	9.330	17.72	4.74	0.00	7.511	18.12	3.35	0.00	8.785	19.99	3.59	0.00
	2014.	13.745	16.99	1.52	0.00	11.853	16.87	1.17	0.00	14.110	16.87	2.25	0.00
☒		11.538	17.35	3.13	0.00	9.682	17.50	2.26	0.00	11.447	18.43	2.92	0.00
Sombor	2014.	14.577	20.02	0.38	0.00	13.167	19.60	0.64	0.00	12.938	23.53	3.85	0.00
Vrbas	2013.	9.823	13.90	8.85	0.00	9.928	20.93	5.00	0.77	11.378	17.35	4.63	0.00
	2014.	12.690	17.75	6.34	2.61	13.257	21.73	3.36	1.12	13.997	17.90	4.85	2.61
☒		11.257	15.83	7.60	1.31	11.593	21.33	4.18	0.94	12.688	17.63	4.74	1.31
Zemun Polje	2013.	9.477	16.08	11.06	0.00	8.725	21.08	17.49	0.00	10.663	20.84	10.58	0.00
Zrenjanin	2013.	7.266	16.15	0.00		6.780	18.08	0.00		6.119	17.39	1.29	
	2014.	14.051	14.00	0.00	0.00	12.534	15.08	0.00	0.00	14.941	13.93	0.00	0.00
☒		10.658	15.08	0.00	0.00	9.657	16.58	0.00	0.00	10.530	15.66	0.65	0.00
☒	2013-2014.	11.618	16.82	3.28	0.31	10.599	19.42	3.37	0.17	11.737	18.19	3.26	0.28

Reg. broj 320-04-1960/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 69/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 69/V				Standard NS 5020				Standard AS54			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.451	18.98	1.99	0.40	8.088	20.78	0.85	0.00	9.917	17.85	0.75	0.00
	2014.	10.627	17.94	1.12	0.36	11.056	19.88	1.72	0.00	12.128	19.54	1.92	0.00
☒		10.039	18.46	1.55	0.38	9.572	20.33	1.29	0.00	11.022	18.70	1.33	0.00
N.Sad	2013.	11.414	16.10	3.47	0.40	10.207	20.53	4.35	0.00	10.526	15.05	3.94	0.42
	2014.	13.840	15.85	0.79	0.41	14.081	20.43	2.46	0.00	15.338	18.10	1.46	0.00
☒		12.627	15.98	2.13	0.41	12.144	20.48	3.41	0.00	12.932	16.58	2.70	0.21
Pančevo	2013.	9.306	18.10	3.55	0.00	7.511	18.12	3.35	0.00	8.785	19.99	3.59	0.00
	2014.	12.892	17.50	2.30	0.00	11.853	16.87	1.17	0.00	14.110	16.87	2.25	0.00
☒		11.099	17.80	2.93	0.00	9.682	17.50	2.26	0.00	11.447	18.43	2.92	0.00
Sombor	2014.	13.264	18.68	3.43	0.00	13.167	19.60	0.64	0.00	12.938	23.53	3.85	0.00
Vrbas	2013.	10.448	15.88	6.74	0.00	9.928	20.93	5.00	0.77	11.378	17.35	4.63	0.00
	2014.	12.702	16.75	7.84	1.12	13.257	21.73	3.36	1.12	13.997	17.90	4.85	2.61
☒		11.575	16.31	7.29	0.56	11.593	21.33	4.18	0.94	12.688	17.63	4.74	1.31
Zemun Polje	2013.	9.105	17.29	13.21	0.00	8.725	21.08	17.49	0.00	10.663	20.84	10.58	0.00
Zrenjanin	2013.	7.147	16.68	0.45		6.780	18.08	0.00		6.119	17.39	1.29	
	2014.	13.563	13.65	0.00	0.00	12.534	15.08	0.00	0.00	14.941	13.93	0.00	0.00
☒		10.355	15.17	0.23	0.00	9.657	16.58	0.00	0.00	10.530	15.66	0.65	0.00
☒	2013-2014.	11.147	16.95	3.74	0.24	10.599	19.42	3.37	0.17	11.737	18.19	3.26	0.28

Reg. broj 320-04-1961/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je manji od proseka prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 70/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 70/V				Standard NS 5020				Standard AS54			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.448	20.18	1.50	1.51	8.088	20.78	0.85	0.00	9.917	17.85	0.75	0.00
	2014.	11.858	19.54	1.63	0.00	11.056	19.88	1.72	0.00	12.128	19.54	1.92	0.00
☒		10.653	19.86	1.57	0.75	9.572	20.33	1.29	0.00	11.022	18.70	1.33	0.00
N.Sad	2013.	9.839	15.58	6.60	0.00	10.207	20.53	4.35	0.00	10.526	15.05	3.94	0.42
	2014.	15.566	18.93	0.68	0.00	14.081	20.43	2.46	0.00	15.338	18.10	1.46	0.00
☒		12.703	17.25	3.64	0.00	12.144	20.48	3.41	0.00	12.932	16.58	2.70	0.21
Pančevo	2013.	8.562	19.93	1.67	0.00	7.511	18.12	3.35	0.00	8.785	19.99	3.59	0.00
	2014.	14.425	16.75	0.37	0.00	11.853	16.87	1.17	0.00	14.110	16.87	2.25	0.00
☒		11.493	18.34	1.02	0.00	9.682	17.50	2.26	0.00	11.447	18.43	2.92	0.00
Sombor	2014.	14.771	21.34	0.73	0.00	13.167	19.60	0.64	0.00	12.938	23.53	3.85	0.00
Vrbas	2013.	10.069	19.03	5.89	0.00	9.928	20.93	5.00	0.77	11.378	17.35	4.63	0.00
	2014.	14.198	20.03	3.73	1.12	13.257	21.73	3.36	1.12	13.997	17.90	4.85	2.61
☒		12.133	19.53	4.81	0.56	11.593	21.33	4.18	0.94	12.688	17.63	4.74	1.31
Zemun Polje	2013.	9.613	19.88	21.43	0.00	8.725	21.08	17.49	0.00	10.663	20.84	10.58	0.00
Zrenjanin	2013.	7.055	17.87	0.00		6.780	18.08	0.00		6.119	17.39	1.29	
	2014.	14.723	14.45	0.42	0.00	12.534	15.08	0.00	0.00	14.941	13.93	0.00	0.00
☒		10.889	16.16	0.21	0.00	9.657	16.58	0.00	0.00	10.530	15.66	0.65	0.00
☒	2013-2014.	11.677	18.62	3.72	0.24	10.599	19.42	3.37	0.17	11.737	18.19	3.26	0.28

Reg. broj 320-04-1972/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- nedovoljno otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 71/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 71/V				Standard NS 5020				Standard AS54			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.154	19.38	1.12	1.15	8.088	20.78	0.85	0.00	9.917	17.85	0.75	0.00
	2014.	10.856	20.93	1.59	0.83	11.056	19.88	1.72	0.00	12.128	19.54	1.92	0.00
☒		10.505	20.15	1.36	0.99	9.572	20.33	1.29	0.00	11.022	18.70	1.33	0.00
N.Sad	2013.	11.091	16.63	3.46	1.12	10.207	20.53	4.35	0.00	10.526	15.05	3.94	0.42
	2014.	14.697	19.05	1.50	0.00	14.081	20.43	2.46	0.00	15.338	18.10	1.46	0.00
☒		12.894	17.84	2.48	0.56	12.144	20.48	3.41	0.00	12.932	16.58	2.70	0.21
Pančevo	2013.	8.810	19.43	4.75	0.00	7.511	18.12	3.35	0.00	8.785	19.99	3.59	0.00
	2014.	13.242	17.28	1.64	0.00	11.853	16.87	1.17	0.00	14.110	16.87	2.25	0.00
☒		11.026	18.35	3.19	0.00	9.682	17.50	2.26	0.00	11.447	18.43	2.92	0.00
Sombor	2014.	12.840	19.67	0.79	0.00	13.167	19.60	0.64	0.00	12.938	23.53	3.85	0.00
Vrbas	2013.	9.985	18.08	3.94	0.00	9.928	20.93	5.00	0.77	11.378	17.35	4.63	0.00
	2014.	13.726	19.00	1.12	1.87	13.257	21.73	3.36	1.12	13.997	17.90	4.85	2.61
☒		11.855	18.54	2.53	0.93	11.593	21.33	4.18	0.94	12.688	17.63	4.74	1.31
Zemun Polje	2013.	9.748	18.59	13.54	0.00	8.725	21.08	17.49	0.00	10.663	20.84	10.58	0.00
Zrenjanin	2013.	7.416	18.70	0.86		6.780	18.08	0.00		6.119	17.39	1.29	
	2014.	12.781	15.08	0.00	0.00	12.534	15.08	0.00	0.00	14.941	13.93	0.00	0.00
☒		10.098	16.89	0.43	0.00	9.657	16.58	0.00	0.00	10.530	15.66	0.65	0.00
☒	2013-2014.	11.279	18.48	2.86	0.45	10.599	19.42	3.37	0.17	11.737	18.19	3.26	0.28

Reg. broj 320-04-1970/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je nedovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 72/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 72/V				Standard AS54				Standard NS 5020			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.134	17.35	1.49	0.00	10.115	18.97	2.71	0.00	8.678	21.59	2.82	0.40
	2014.	10.944	15.94	0.38	0.00	11.994	19.20	3.74	0.00	10.403	19.09	0.83	0.00
☒		10.539	16.64	0.94	0.00	11.054	19.08	3.22	0.00	9.540	20.34	1.83	0.20
N.Sad	2013.	10.759	14.05	2.73	0.00	10.751	15.18	3.13	0.00	10.037	20.83	2.77	0.00
	2014.	15.423	15.53	2.32	0.00	15.212	18.20	2.94	0.00	14.316	22.68	3.97	0.00
☒		13.091	14.79	2.53	0.00	12.981	16.69	3.03	0.00	12.176	21.75	3.37	0.00
Pančevo	2013.	8.698	16.66	1.56	0.38	8.787	19.01	2.95	0.00	7.393	18.33	2.38	0.00
	2014.	11.796	15.94	2.30	0.00	14.095	17.62	1.91	0.00	12.628	17.70	1.67	0.42
☒		10.247	16.30	1.93	0.19	11.441	18.31	2.43	0.00	10.011	18.02	2.03	0.21
Sombor	2014.	12.702	18.15	1.66	0.00	12.373	21.04	0.78	0.00	11.651	19.99	2.84	0.00
Vrbas	2013.	10.849	14.83	4.19	0.76	10.486	17.60	5.33	0.00	8.445	18.28	6.58	0.39
	2014.	13.733	15.73	3.36	0.37	13.445	16.90	2.61	3.36	11.921	20.18	4.48	2.61
☒		12.291	15.28	3.77	0.57	11.965	17.25	3.97	1.68	10.183	19.23	5.53	1.50
Zemun Polje	2013.	8.589	16.56	6.54	0.00	10.187	19.76	11.33	0.00	8.669	20.79	14.07	0.00
Zrenjanin	2013.	6.698	15.92	0.00		6.629	18.22	1.27		6.271	17.07	0.00	
	2014.	12.757	13.03	0.42	0.00	14.466	14.28	0.00	0.00	13.278	15.25	0.00	0.00
☒		9.728	14.47	0.21	0.00	10.547	16.25	0.64	0.00	9.775	16.16	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.090	15.81	2.25	0.14	11.545	18.00	3.22	0.31	10.307	19.31	3.53	0.35

Reg. broj 320-04-786/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je nedovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 73/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 73/V				Standard AS54				Standard NS 5020			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.817	19.86	3.04	0.00	10.115	18.97	2.71	0.00	8.678	21.59	2.82	0.40
	2014.	11.860	19.58	1.07	0.00	11.994	19.20	3.74	0.00	10.403	19.09	0.83	0.00
☒		10.838	19.72	2.05	0.00	11.054	19.08	3.22	0.00	9.540	20.34	1.83	0.20
N.Sad	2013.	10.619	18.48	3.19	0.00	10.751	15.18	3.13	0.00	10.037	20.83	2.77	0.00
	2014.	12.945	20.53	0.43	0.00	15.212	18.20	2.94	0.00	14.316	22.68	3.97	0.00
☒		11.782	19.50	1.81	0.00	12.981	16.69	3.03	0.00	12.176	21.75	3.37	0.00
Pančevo	2013.	7.658	18.93	0.00	0.00	8.787	19.01	2.95	0.00	7.393	18.33	2.38	0.00
	2014.	13.207	17.25	0.45	0.00	14.095	17.62	1.91	0.00	12.628	17.70	1.67	0.42
☒		10.432	18.09	0.22	0.00	11.441	18.31	2.43	0.00	10.011	18.02	2.03	0.21
Sombor	2014.	11.861	21.60	1.67	0.00	12.373	21.04	0.78	0.00	11.651	19.99	2.84	0.00
Vrbas	2013.	10.325	17.33	6.81	0.42	10.486	17.60	5.33	0.00	8.445	18.28	6.58	0.39
	2014.	12.668	19.93	4.48	2.61	13.445	16.90	2.61	3.36	11.921	20.18	4.48	2.61
☒		11.497	18.63	5.64	1.51	11.965	17.25	3.97	1.68	10.183	19.23	5.53	1.50
Zemun Polje	2013.	10.736	21.65	19.14	0.00	10.187	19.76	11.33	0.00	8.669	20.79	14.07	0.00
Zrenjanin	2013.	6.541	17.59	1.79		6.629	18.22	1.27		6.271	17.07	0.00	
	2014.	13.145	15.20	0.00	0.00	14.466	14.28	0.00	0.00	13.278	15.25	0.00	0.00
☒		9.843	16.39	0.90	0.00	10.547	16.25	0.64	0.00	9.775	16.16	0.00	0.00
☒	2013-2014.	10.949	18.99	3.51	0.28	11.545	18.00	3.22	0.31	10.307	19.31	3.53	0.35

Reg. broj 320-04-1985/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je nedovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 74/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 74/V				Standard AS54				Standard NS 5020			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.047	23.58	1.23	0.00	10.115	18.97	2.71	0.00	8.678	21.59	2.82	0.40
	2014.	10.926	18.67	1.58	0.00	11.994	19.20	3.74	0.00	10.403	19.09	0.83	0.00
☒		9.986	21.13	1.40	0.00	11.054	19.08	3.22	0.00	9.540	20.34	1.83	0.20
N.Sad	2013.	10.476	16.05	3.58	0.40	10.751	15.18	3.13	0.00	10.037	20.83	2.77	0.00
	2014.	16.030	19.33	1.10	0.00	15.212	18.20	2.94	0.00	14.316	22.68	3.97	0.00
☒		13.253	17.69	2.34	0.20	12.981	16.69	3.03	0.00	12.176	21.75	3.37	0.00
Pančevo	2013.	8.671	21.49	1.66	0.00	8.787	19.01	2.95	0.00	7.393	18.33	2.38	0.00
	2014.	15.081	17.05	1.61	0.00	14.095	17.62	1.91	0.00	12.628	17.70	1.67	0.42
☒		11.876	19.27	1.64	0.00	11.441	18.31	2.43	0.00	10.011	18.02	2.03	0.21
Sombor	2014.	14.756	18.91	3.13	0.00	12.373	21.04	0.78	0.00	11.651	19.99	2.84	0.00
Vrbas	2013.	10.834	18.93	5.87	0.00	10.486	17.60	5.33	0.00	8.445	18.28	6.58	0.39
	2014.	14.294	17.98	3.36	1.87	13.445	16.90	2.61	3.36	11.921	20.18	4.48	2.61
☒		12.564	18.45	4.61	0.93	11.965	17.25	3.97	1.68	10.183	19.23	5.53	1.50
Zemun Polje	2013.	11.565	22.94	7.27	0.00	10.187	19.76	11.33	0.00	8.669	20.79	14.07	0.00
Zrenjanin	2013.	6.610	20.48	0.00		6.629	18.22	1.27		6.271	17.07	0.00	
	2014.	15.751	14.43	0.00	0.00	14.466	14.28	0.00	0.00	13.278	15.25	0.00	0.00
☒		11.181	17.45	0.00	0.00	10.547	16.25	0.64	0.00	9.775	16.16	0.00	0.00
☒	2013-2014.	12.003	19.15	2.53	0.21	11.545	18.00	3.22	0.31	10.307	19.31	3.53	0.35

Reg. broj 320-04-2002/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 75/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 75/V				Standard AS54				Standard NS 5020			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.306	19.51	2.17	0.36	10.115	18.97	2.71	0.00	8.678	21.59	2.82	0.40
	2014.	10.589	20.80	2.14	0.00	11.994	19.20	3.74	0.00	10.403	19.09	0.83	0.00
☒		9.948	20.15	2.16	0.18	11.054	19.08	3.22	0.00	9.540	20.34	1.83	0.20
N.Sad	2013.	10.255	15.43	2.50	0.00	10.751	15.18	3.13	0.00	10.037	20.83	2.77	0.00
	2014.	14.038	18.18	2.16	0.00	15.212	18.20	2.94	0.00	14.316	22.68	3.97	0.00
☒		12.147	16.80	2.33	0.00	12.981	16.69	3.03	0.00	12.176	21.75	3.37	0.00
Pančevo	2013.	7.967	19.37	2.42	0.00	8.787	19.01	2.95	0.00	7.393	18.33	2.38	0.00
	2014.	13.279	18.01	1.21	0.36	14.095	17.62	1.91	0.00	12.628	17.70	1.67	0.42
☒		10.623	18.69	1.81	0.18	11.441	18.31	2.43	0.00	10.011	18.02	2.03	0.21
Sombor	2014.	12.194	21.45	0.81	0.00	12.373	21.04	0.78	0.00	11.651	19.99	2.84	0.00
Vrbas	2013.	10.090	16.28	5.38	0.00	10.486	17.60	5.33	0.00	8.445	18.28	6.58	0.39
	2014.	11.875	17.43	7.84	1.49	13.445	16.90	2.61	3.36	11.921	20.18	4.48	2.61
☒		10.983	16.85	6.61	0.75	11.965	17.25	3.97	1.68	10.183	19.23	5.53	1.50
Zemun Polje	2013.	10.174	20.98	13.00	0.00	10.187	19.76	11.33	0.00	8.669	20.79	14.07	0.00
Zrenjanin	2013.	5.897	16.78	2.59		6.629	18.22	1.27		6.271	17.07	0.00	
	2014.	13.775	14.20	0.00	0.00	14.466	14.28	0.00	0.00	13.278	15.25	0.00	0.00
☒		9.836	15.49	1.29	0.00	10.547	16.25	0.64	0.00	9.775	16.16	0.00	0.00
☒	2013-2014.	10.787	18.20	3.52	0.20	11.545	18.00	3.22	0.31	10.307	19.31	3.53	0.35

Reg. broj 320-04-2005/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je manji od proseka prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 76/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 76/V				Standard AS54				Standard NS 5020			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.105	22.55	1.94	0.00	10.115	18.97	2.71	0.00	8.678	21.59	2.82	0.40
	2014.	12.638	19.65	0.45	0.00	11.994	19.20	3.74	0.00	10.403	19.09	0.83	0.00
☒		10.872	21.10	1.20	0.00	11.054	19.08	3.22	0.00	9.540	20.34	1.83	0.20
N.Sad	2013.	10.333	19.13	6.27	0.38	10.751	15.18	3.13	0.00	10.037	20.83	2.77	0.00
	2014.	14.575	19.33	0.81	0.00	15.212	18.20	2.94	0.00	14.316	22.68	3.97	0.00
☒		12.454	19.23	3.54	0.19	12.981	16.69	3.03	0.00	12.176	21.75	3.37	0.00
Pančevo	2013.	8.242	20.77	2.46	0.00	8.787	19.01	2.95	0.00	7.393	18.33	2.38	0.00
	2014.	12.583	18.53	1.58	0.00	14.095	17.62	1.91	0.00	12.628	17.70	1.67	0.42
☒		10.413	19.65	2.02	0.00	11.441	18.31	2.43	0.00	10.011	18.02	2.03	0.21
Sombor	2014.	14.627	19.62	1.56	0.00	12.373	21.04	0.78	0.00	11.651	19.99	2.84	0.00
Vrbas	2013.	9.906	17.73	5.06	0.39	10.486	17.60	5.33	0.00	8.445	18.28	6.58	0.39
	2014.	15.925	18.43	2.24	1.49	13.445	16.90	2.61	3.36	11.921	20.18	4.48	2.61
☒		12.915	18.08	3.65	0.94	11.965	17.25	3.97	1.68	10.183	19.23	5.53	1.50
Zemun Polje	2013.	11.605	21.24	11.81	0.00	10.187	19.76	11.33	0.00	8.669	20.79	14.07	0.00
Zrenjanin	2013.	6.189	19.22	0.42		6.629	18.22	1.27		6.271	17.07	0.00	
	2014.	15.064	15.13	0.00	0.00	14.466	14.28	0.00	0.00	13.278	15.25	0.00	0.00
☒		10.626	17.17	0.21	0.00	10.547	16.25	0.64	0.00	9.775	16.16	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.733	19.27	2.88	0.21	11.545	18.00	3.22	0.31	10.307	19.31	3.53	0.35

Reg. broj 320-04-2012/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- vrlo otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 77/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 77/V				Standard AS54				Standard NS 5020			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	8.768	20.12	1.54	0.00	10.115	18.97	2.71	0.00	8.678	21.59	2.82	0.40
	2014.	11.622	21.34	0.81	0.00	11.994	19.20	3.74	0.00	10.403	19.09	0.83	0.00
☒		10.195	20.73	1.17	0.00	11.054	19.08	3.22	0.00	9.540	20.34	1.83	0.20
N.Sad	2013.	9.748	17.28	14.33	0.00	10.751	15.18	3.13	0.00	10.037	20.83	2.77	0.00
	2014.	13.959	19.83	0.37	0.00	15.212	18.20	2.94	0.00	14.316	22.68	3.97	0.00
☒		11.853	18.55	7.35	0.00	12.981	16.69	3.03	0.00	12.176	21.75	3.37	0.00
Pančevo	2013.	8.099	18.84	2.38	0.00	8.787	19.01	2.95	0.00	7.393	18.33	2.38	0.00
	2014.	13.605	17.74	1.15	0.00	14.095	17.62	1.91	0.00	12.628	17.70	1.67	0.42
☒		10.852	18.29	1.76	0.00	11.441	18.31	2.43	0.00	10.011	18.02	2.03	0.21
Sombor	2014.	12.463	21.73	0.79	0.00	12.373	21.04	0.78	0.00	11.651	19.99	2.84	0.00
Vrbas	2013.	9.323	16.85	6.96	0.00	10.486	17.60	5.33	0.00	8.445	18.28	6.58	0.39
	2014.	12.998	18.38	3.36	3.36	13.445	16.90	2.61	3.36	11.921	20.18	4.48	2.61
☒		11.161	17.61	5.16	1.68	11.965	17.25	3.97	1.68	10.183	19.23	5.53	1.50
Zemun Polje	2013.	10.871	20.55	9.07	0.00	10.187	19.76	11.33	0.00	8.669	20.79	14.07	0.00
Zrenjanin	2013.	5.781	17.82	0.00		6.629	18.22	1.27		6.271	17.07	0.00	
	2014.	13.454	15.30	0.00	0.00	14.466	14.28	0.00	0.00	13.278	15.25	0.00	0.00
☒		9.617	16.56	0.00	0.00	10.547	16.25	0.64	0.00	9.775	16.16	0.00	0.00
☒	2013-2014.	10.891	18.81	3.40	0.31	11.545	18.00	3.22	0.31	10.307	19.31	3.53	0.35

Reg. broj 320-04-2013/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je manji od proseka prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 78/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 78/V				Standard AS54				Standard NS 5020			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	8.725	23.03	1.67	0.00	10.115	18.97	2.71	0.00	8.678	21.59	2.82	0.40
	2014.	13.548	20.35	0.00	0.00	11.994	19.20	3.74	0.00	10.403	19.09	0.83	0.00
☒		11.137	21.69	0.83	0.00	11.054	19.08	3.22	0.00	9.540	20.34	1.83	0.20
N.Sad	2013.	9.778	18.40	3.58	0.82	10.751	15.18	3.13	0.00	10.037	20.83	2.77	0.00
	2014.	15.910	20.38	1.49	0.00	15.212	18.20	2.94	0.00	14.316	22.68	3.97	0.00
☒		12.844	19.39	2.53	0.41	12.981	16.69	3.03	0.00	12.176	21.75	3.37	0.00
Pančevo	2013.	8.077	18.61	1.55	0.00	8.787	19.01	2.95	0.00	7.393	18.33	2.38	0.00
	2014.	13.747	17.61	2.45	0.37	14.095	17.62	1.91	0.00	12.628	17.70	1.67	0.42
☒		10.912	18.11	2.00	0.19	11.441	18.31	2.43	0.00	10.011	18.02	2.03	0.21
Sombor	2014.	15.393	19.43	3.13	0.00	12.373	21.04	0.78	0.00	11.651	19.99	2.84	0.00
Vrbas	2013.	10.968	19.78	10.05	0.00	10.486	17.60	5.33	0.00	8.445	18.28	6.58	0.39
	2014.	15.580	19.25	3.73	3.73	13.445	16.90	2.61	3.36	11.921	20.18	4.48	2.61
☒		13.274	19.51	6.89	1.87	11.965	17.25	3.97	1.68	10.183	19.23	5.53	1.50
Zemun Polje	2013.	11.739	21.88	6.79	0.00	10.187	19.76	11.33	0.00	8.669	20.79	14.07	0.00
Zrenjanin	2013.	6.149	18.84	0.00		6.629	18.22	1.27		6.271	17.07	0.00	
	2014.	15.143	15.28	0.00	0.00	14.466	14.28	0.00	0.00	13.278	15.25	0.00	0.00
☒		10.646	17.06	0.00	0.00	10.547	16.25	0.64	0.00	9.775	16.16	0.00	0.00
☒	2013-2014.	12.063	19.40	2.87	0.45	11.545	18.00	3.22	0.31	10.307	19.31	3.53	0.35

Reg. broj 320-04-2014/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 79/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 79/V				Standard AS54				Standard NS 5020			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.660	22.47	1.89	0.00	10.115	18.97	2.71	0.00	8.678	21.59	2.82	0.40
	2014.	11.655	19.68	2.04	0.00	11.994	19.20	3.74	0.00	10.403	19.09	0.83	0.00
☒		11.158	21.07	1.97	0.00	11.054	19.08	3.22	0.00	9.540	20.34	1.83	0.20
N.Sad	2013.	9.617	18.35	2.76	0.81	10.751	15.18	3.13	0.00	10.037	20.83	2.77	0.00
	2014.	14.745	21.40	2.84	0.00	15.212	18.20	2.94	0.00	14.316	22.68	3.97	0.00
☒		12.181	19.88	2.80	0.40	12.981	16.69	3.03	0.00	12.176	21.75	3.37	0.00
Pančevo	2013.	7.625	19.63	0.44	0.00	8.787	19.01	2.95	0.00	7.393	18.33	2.38	0.00
	2014.	12.110	17.58	1.19	0.00	14.095	17.62	1.91	0.00	12.628	17.70	1.67	0.42
☒		9.868	18.61	0.82	0.00	11.441	18.31	2.43	0.00	10.011	18.02	2.03	0.21
Sombor	2014.	12.092	20.01	0.81	0.00	12.373	21.04	0.78	0.00	11.651	19.99	2.84	0.00
Vrbas	2013.	10.002	18.33	6.66	0.00	10.486	17.60	5.33	0.00	8.445	18.28	6.58	0.39
	2014.	13.674	18.50	1.49	1.87	13.445	16.90	2.61	3.36	11.921	20.18	4.48	2.61
☒		11.838	18.41	4.08	0.93	11.965	17.25	3.97	1.68	10.183	19.23	5.53	1.50
Zemun Polje	2013.	9.622	20.31	8.54	0.00	10.187	19.76	11.33	0.00	8.669	20.79	14.07	0.00
Zrenjanin	2013.	5.929	19.06	1.25		6.629	18.22	1.27		6.271	17.07	0.00	
	2014.	13.724	15.08	0.00	0.00	14.466	14.28	0.00	0.00	13.278	15.25	0.00	0.00
☒		9.826	17.07	0.63	0.00	10.547	16.25	0.64	0.00	9.775	16.16	0.00	0.00
☒	2013-2014.	10.954	19.20	2.49	0.24	11.545	18.00	3.22	0.31	10.307	19.31	3.53	0.35

Reg. broj 320-04-2015/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- nedovoljno otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je nedovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 80/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 80/V				Standard AS54				Standard NS 5020			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.240	20.24	1.52	0.00	10.115	18.97	2.71	0.00	8.678	21.59	2.82	0.40
	2014.	10.266	20.60	1.76	0.00	11.994	19.20	3.74	0.00	10.403	19.09	0.83	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		9.753	20.42	1.64	0.00	11.054	19.08	3.22	0.00	9.540	20.34	1.83	0.20
N.Sad	2013.	11.656	18.35	2.33	0.39	10.751	15.18	3.13	0.00	10.037	20.83	2.77	0.00
	2014.	14.104	18.98	0.00	0.00	15.212	18.20	2.94	0.00	14.316	22.68	3.97	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		12.880	18.66	1.16	0.20	12.981	16.69	3.03	0.00	12.176	21.75	3.37	0.00
Pančevo	2013.	8.432	20.46	2.39	0.00	8.787	19.01	2.95	0.00	7.393	18.33	2.38	0.00
	2014.	11.874	17.52	2.06	0.00	14.095	17.62	1.91	0.00	12.628	17.70	1.67	0.42
<input checked="" type="checkbox"/>		10.153	18.99	2.23	0.00	11.441	18.31	2.43	0.00	10.011	18.02	2.03	0.21
Sombor	2014.	11.921	20.17	1.57	0.00	12.373	21.04	0.78	0.00	11.651	19.99	2.84	0.00
Vrbas	2013.	10.875	16.95	5.10	0.39	10.486	17.60	5.33	0.00	8.445	18.28	6.58	0.39
	2014.	11.926	17.68	3.36	0.00	13.445	16.90	2.61	3.36	11.921	20.18	4.48	2.61
<input checked="" type="checkbox"/>		11.401	17.31	4.23	0.20	11.965	17.25	3.97	1.68	10.183	19.23	5.53	1.50
Zemun Polje	2013.	10.049	19.82	7.10	0.00	10.187	19.76	11.33	0.00	8.669	20.79	14.07	0.00
Zrenjanin	2013.	6.327	18.79	0.00		6.629	18.22	1.27		6.271	17.07	0.00	
	2014.	13.686	14.65	0.00	0.00	14.466	14.28	0.00	0.00	13.278	15.25	0.00	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		10.006	16.72	0.00	0.00	10.547	16.25	0.64	0.00	9.775	16.16	0.00	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	10.863	18.68	2.26	0.07	11.545	18.00	3.22	0.31	10.307	19.31	3.53	0.35

Reg. broj 320-04-2016/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je manji od proseka prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 81/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 81/V				Standard AS54				Standard NS 5020			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.516	19.02	1.93	0.00	10.115	18.97	2.71	0.00	8.678	21.59	2.82	0.40
	2014.	11.078	19.21	0.43	0.00	11.994	19.20	3.74	0.00	10.403	19.09	0.83	0.00
☒		10.297	19.11	1.18	0.00	11.054	19.08	3.22	0.00	9.540	20.34	1.83	0.20
N.Sad	2013.	10.019	16.40	3.31	0.00	10.751	15.18	3.13	0.00	10.037	20.83	2.77	0.00
	2014.	13.865	20.90	0.86	0.00	15.212	18.20	2.94	0.00	14.316	22.68	3.97	0.00
☒		11.942	18.65	2.09	0.00	12.981	16.69	3.03	0.00	12.176	21.75	3.37	0.00
Pančevo	2013.	7.883	19.24	0.82	0.00	8.787	19.01	2.95	0.00	7.393	18.33	2.38	0.00
	2014.	13.810	17.17	1.62	0.00	14.095	17.62	1.91	0.00	12.628	17.70	1.67	0.42
☒		10.846	18.20	1.22	0.00	11.441	18.31	2.43	0.00	10.011	18.02	2.03	0.21
Sombor	2014.	13.651	21.61	3.31	0.00	12.373	21.04	0.78	0.00	11.651	19.99	2.84	0.00
Vrbas	2013.	10.742	18.63	3.94	0.37	10.486	17.60	5.33	0.00	8.445	18.28	6.58	0.39
	2014.	14.304	18.30	5.60	1.49	13.445	16.90	2.61	3.36	11.921	20.18	4.48	2.61
☒		12.523	18.46	4.77	0.93	11.965	17.25	3.97	1.68	10.183	19.23	5.53	1.50
Zemun Polje	2013.	10.730	22.50	9.66	0.00	10.187	19.76	11.33	0.00	8.669	20.79	14.07	0.00
Zrenjanin	2013.	6.218	19.83	1.27		6.629	18.22	1.27		6.271	17.07	0.00	
	2014.	13.737	14.73	0.00	0.00	14.466	14.28	0.00	0.00	13.278	15.25	0.00	0.00
☒		9.977	17.28	0.64	0.00	10.547	16.25	0.64	0.00	9.775	16.16	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.296	18.96	2.73	0.17	11.545	18.00	3.22	0.31	10.307	19.31	3.53	0.35

Reg. broj 320-04-2150/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 82/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 82/V				Standard AS54				Standard NS 5020			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.449	22.47	1.57	0.00	10.115	18.97	2.71	0.00	8.678	21.59	2.82	0.40
	2014.	12.295	19.34	2.71	0.00	11.994	19.20	3.74	0.00	10.403	19.09	0.83	0.00
☒		10.872	20.91	2.14	0.00	11.054	19.08	3.22	0.00	9.540	20.34	1.83	0.20
N.Sad	2013.	11.232	17.45	4.77	0.00	10.751	15.18	3.13	0.00	10.037	20.83	2.77	0.00
	2014.	15.552	23.75	1.88	0.00	15.212	18.20	2.94	0.00	14.316	22.68	3.97	0.00
☒		13.392	20.60	3.33	0.00	12.981	16.69	3.03	0.00	12.176	21.75	3.37	0.00
Pančevo	2013.	7.039	18.67	1.79	0.00	8.787	19.01	2.95	0.00	7.393	18.33	2.38	0.00
	2014.	14.266	17.96	0.37	0.00	14.095	17.62	1.91	0.00	12.628	17.70	1.67	0.42
☒		10.652	18.32	1.08	0.00	11.441	18.31	2.43	0.00	10.011	18.02	2.03	0.21
Sombor	2014.	12.737	23.54	2.77	0.00	12.373	21.04	0.78	0.00	11.651	19.99	2.84	0.00
Vrbas	2013.	8.974	18.63	5.15	0.00	10.486	17.60	5.33	0.00	8.445	18.28	6.58	0.39
	2014.	13.711	21.28	7.46	0.75	13.445	16.90	2.61	3.36	11.921	20.18	4.48	2.61
☒		11.342	19.95	6.31	0.37	11.965	17.25	3.97	1.68	10.183	19.23	5.53	1.50
Zemun Polje	2013.	12.095	23.74	8.29	0.00	10.187	19.76	11.33	0.00	8.669	20.79	14.07	0.00
Zrenjanin	2013.	5.483	17.71	0.83		6.629	18.22	1.27		6.271	17.07	0.00	
	2014.	13.328	14.85	0.00	0.00	14.466	14.28	0.00	0.00	13.278	15.25	0.00	0.00
☒		9.405	16.28	0.42	0.00	10.547	16.25	0.64	0.00	9.775	16.16	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.347	19.95	3.13	0.07	11.545	18.00	3.22	0.31	10.307	19.31	3.53	0.35

Reg. broj 320-04-2153/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je veći od dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 83/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 83/V				Standard AS54				Standard NS 5020			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	8.975	19.72	3.03	0.00	10.115	18.97	2.71	0.00	8.678	21.59	2.82	0.40
	2014.	10.862	20.06	1.27	0.00	11.994	19.20	3.74	0.00	10.403	19.09	0.83	0.00
☒		9.919	19.89	2.15	0.00	11.054	19.08	3.22	0.00	9.540	20.34	1.83	0.20
N.Sad	2013.	11.790	16.88	3.09	0.00	10.751	15.18	3.13	0.00	10.037	20.83	2.77	0.00
	2014.	14.158	20.98	1.15	0.00	15.212	18.20	2.94	0.00	14.316	22.68	3.97	0.00
☒		12.974	18.93	2.12	0.00	12.981	16.69	3.03	0.00	12.176	21.75	3.37	0.00
Pančevo	2013.	8.900	19.93	2.07	0.00	8.787	19.01	2.95	0.00	7.393	18.33	2.38	0.00
	2014.	11.304	17.56	2.14	0.42	14.095	17.62	1.91	0.00	12.628	17.70	1.67	0.42
☒		10.102	18.74	2.11	0.21	11.441	18.31	2.43	0.00	10.011	18.02	2.03	0.21
Sombor	2014.	11.506	20.48	2.33	0.00	12.373	21.04	0.78	0.00	11.651	19.99	2.84	0.00
Vrbas	2013.	9.887	18.95	5.86	0.42	10.486	17.60	5.33	0.00	8.445	18.28	6.58	0.39
	2014.	12.983	19.53	3.73	0.75	13.445	16.90	2.61	3.36	11.921	20.18	4.48	2.61
☒		11.435	19.24	4.80	0.58	11.965	17.25	3.97	1.68	10.183	19.23	5.53	1.50
Zemun Polje	2013.	11.183	23.64	8.05	0.00	10.187	19.76	11.33	0.00	8.669	20.79	14.07	0.00
Zrenjanin	2013.	6.195	18.38	0.00		6.629	18.22	1.27		6.271	17.07	0.00	
	2014.	12.867	15.88	0.00	0.00	14.466	14.28	0.00	0.00	13.278	15.25	0.00	0.00
☒		9.531	17.13	0.00	0.00	10.547	16.25	0.64	0.00	9.775	16.16	0.00	0.00
☒	2013-2014.	10.884	19.33	2.73	0.14	11.545	18.00	3.22	0.31	10.307	19.31	3.53	0.35

Reg. broj 320-04-2161/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je manji od proseka prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 84/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 84/V				Standard AS54				Standard NS 5020			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	8.103	19.93	3.82	1.52	10.115	18.97	2.71	0.00	8.678	21.59	2.82	0.40
	2014.	12.935	18.63	0.38	0.00	11.994	19.20	3.74	0.00	10.403	19.09	0.83	0.00
☒		10.519	19.28	2.10	0.76	11.054	19.08	3.22	0.00	9.540	20.34	1.83	0.20
N.Sad	2013.	9.960	20.10	7.86	0.00	10.751	15.18	3.13	0.00	10.037	20.83	2.77	0.00
	2014.	15.063	20.60	1.36	0.00	15.212	18.20	2.94	0.00	14.316	22.68	3.97	0.00
☒		12.511	20.35	4.61	0.00	12.981	16.69	3.03	0.00	12.176	21.75	3.37	0.00
Pančevo	2013.	8.170	20.58	0.79	0.00	8.787	19.01	2.95	0.00	7.393	18.33	2.38	0.00
	2014.	12.358	18.02	0.89	0.45	14.095	17.62	1.91	0.00	12.628	17.70	1.67	0.42
☒		10.264	19.30	0.84	0.22	11.441	18.31	2.43	0.00	10.011	18.02	2.03	0.21
Sombor	2014.	12.182	20.01	0.00	0.00	12.373	21.04	0.78	0.00	11.651	19.99	2.84	0.00
Vrbas	2013.	9.726	18.85	8.78	0.00	10.486	17.60	5.33	0.00	8.445	18.28	6.58	0.39
	2014.	14.027	18.43	6.34	2.24	13.445	16.90	2.61	3.36	11.921	20.18	4.48	2.61
☒		11.876	18.64	7.56	1.12	11.965	17.25	3.97	1.68	10.183	19.23	5.53	1.50
Zemun Polje	2013.	9.936	21.15	8.30	0.00	10.187	19.76	11.33	0.00	8.669	20.79	14.07	0.00
Zrenjanin	2013.	6.369	18.28	0.00		6.629	18.22	1.27		6.271	17.07	0.00	
	2014.	14.058	14.85	0.00	0.00	14.466	14.28	0.00	0.00	13.278	15.25	0.00	0.00
☒		10.213	16.57	0.00	0.00	10.547	16.25	0.64	0.00	9.775	16.16	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.074	19.12	3.21	0.38	11.545	18.00	3.22	0.31	10.307	19.31	3.53	0.35

Reg. broj 320-04-2162/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je nedovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 85/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 85/V				Standard AS54				Standard NS 5020			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.780	18.45	2.67	0.00	10.115	18.97	2.71	0.00	8.678	21.59	2.82	0.40
	2014.	11.266	19.45	0.40	0.00	11.994	19.20	3.74	0.00	10.403	19.09	0.83	0.00
☒		11.023	18.95	1.53	0.00	11.054	19.08	3.22	0.00	9.540	20.34	1.83	0.20
N.Sad	2013.	11.393	14.60	2.03	0.00	10.751	15.18	3.13	0.00	10.037	20.83	2.77	0.00
	2014.	15.726	22.25	2.82	0.00	15.212	18.20	2.94	0.00	14.316	22.68	3.97	0.00
☒		13.560	18.43	2.42	0.00	12.981	16.69	3.03	0.00	12.176	21.75	3.37	0.00
Pančevo	2013.	8.595	15.67	0.78	0.00	8.787	19.01	2.95	0.00	7.393	18.33	2.38	0.00
	2014.	13.308	16.24	0.83	0.00	14.095	17.62	1.91	0.00	12.628	17.70	1.67	0.42
☒		10.952	15.95	0.80	0.00	11.441	18.31	2.43	0.00	10.011	18.02	2.03	0.21
Sombor	2014.	13.438	20.33	1.61	0.00	12.373	21.04	0.78	0.00	11.651	19.99	2.84	0.00
Vrbas	2013.	11.263	15.15	8.23	0.00	10.486	17.60	5.33	0.00	8.445	18.28	6.58	0.39
	2014.	14.169	19.08	2.99	3.73	13.445	16.90	2.61	3.36	11.921	20.18	4.48	2.61
☒		12.716	17.11	5.61	1.87	11.965	17.25	3.97	1.68	10.183	19.23	5.53	1.50
Zemun Polje	2013.	11.428	19.94	12.83	0.00	10.187	19.76	11.33	0.00	8.669	20.79	14.07	0.00
Zrenjanin	2013.	5.721	15.40	0.00		6.629	18.22	1.27		6.271	17.07	0.00	
	2014.	13.974	14.38	0.00	0.00	14.466	14.28	0.00	0.00	13.278	15.25	0.00	0.00
☒		9.847	14.89	0.00	0.00	10.547	16.25	0.64	0.00	9.775	16.16	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.755	17.58	2.93	0.34	11.545	18.00	3.22	0.31	10.307	19.31	3.53	0.35

Reg. broj 320-04-2169/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- nedovoljno otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 86/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 86/V				Standard AS54				Standard NS 5020			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	8.644	18.63	4.49	0.75	10.115	18.97	2.71	0.00	8.678	21.59	2.82	0.40
	2014.	12.237	17.80	1.55	0.38	11.994	19.20	3.74	0.00	10.403	19.09	0.83	0.00
☒		10.441	18.21	3.02	0.57	11.054	19.08	3.22	0.00	9.540	20.34	1.83	0.20
N.Sad	2013.	10.454	16.58	1.16	0.00	10.751	15.18	3.13	0.00	10.037	20.83	2.77	0.00
	2014.	14.744	19.38	0.00	0.00	15.212	18.20	2.94	0.00	14.316	22.68	3.97	0.00
☒		12.599	17.98	0.58	0.00	12.981	16.69	3.03	0.00	12.176	21.75	3.37	0.00
Pančevo	2013.	8.562	17.62	2.51	0.00	8.787	19.01	2.95	0.00	7.393	18.33	2.38	0.00
	2014.	12.139	17.06	2.65	0.00	14.095	17.62	1.91	0.00	12.628	17.70	1.67	0.42
☒		10.350	17.34	2.58	0.00	11.441	18.31	2.43	0.00	10.011	18.02	2.03	0.21
Sombor	2014.	12.658	18.54	1.90	0.00	12.373	21.04	0.78	0.00	11.651	19.99	2.84	0.00
Vrbas	2013.	10.504	16.45	7.86	0.38	10.486	17.60	5.33	0.00	8.445	18.28	6.58	0.39
	2014.	13.855	17.80	2.24	3.36	13.445	16.90	2.61	3.36	11.921	20.18	4.48	2.61
☒		12.179	17.13	5.05	1.87	11.965	17.25	3.97	1.68	10.183	19.23	5.53	1.50
Zemun Polje	2013.	9.817	20.47	6.71	0.00	10.187	19.76	11.33	0.00	8.669	20.79	14.07	0.00
Zrenjanin	2013.	7.277	17.37	0.00		6.629	18.22	1.27		6.271	17.07	0.00	
	2014.	13.744	14.28	0.00	0.00	14.466	14.28	0.00	0.00	13.278	15.25	0.00	0.00
☒		10.511	15.82	0.00	0.00	10.547	16.25	0.64	0.00	9.775	16.16	0.00	0.00
☒	2013-2014.	11.219	17.66	2.59	0.44	11.545	18.00	3.22	0.31	10.307	19.31	3.53	0.35

Reg. broj 320-04-2171/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je nedovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 87/V

Lokalitet	Godina	Hibrid 87/V				Standard AS54				Standard NS 5020			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.758	21.43	3.57	0.44	10.115	18.97	2.71	0.00	8.678	21.59	2.82	0.40
	2014.	13.188	19.24	0.45	0.00	11.994	19.20	3.74	0.00	10.403	19.09	0.83	0.00
☒		11.473	20.33	2.01	0.22	11.054	19.08	3.22	0.00	9.540	20.34	1.83	0.20
N.Sad	2013.	11.500	15.63	3.62	0.40	10.751	15.18	3.13	0.00	10.037	20.83	2.77	0.00
	2014.	15.245	21.15	0.36	0.00	15.212	18.20	2.94	0.00	14.316	22.68	3.97	0.00
☒		13.373	18.39	1.99	0.20	12.981	16.69	3.03	0.00	12.176	21.75	3.37	0.00
Pančevo	2013.	7.566	20.61	0.93	0.00	8.787	19.01	2.95	0.00	7.393	18.33	2.38	0.00
	2014.	15.028	16.86	1.91	0.00	14.095	17.62	1.91	0.00	12.628	17.70	1.67	0.42
☒		11.297	18.74	1.42	0.00	11.441	18.31	2.43	0.00	10.011	18.02	2.03	0.21
Sombor	2014.	13.871	19.34	2.84	0.00	12.373	21.04	0.78	0.00	11.651	19.99	2.84	0.00
Vrbas	2013.	11.204	18.63	5.15	0.81	10.486	17.60	5.33	0.00	8.445	18.28	6.58	0.39
	2014.	15.750	17.65	4.10	1.12	13.445	16.90	2.61	3.36	11.921	20.18	4.48	2.61
☒		13.477	18.14	4.63	0.97	11.965	17.25	3.97	1.68	10.183	19.23	5.53	1.50
Zemun Polje	2013.	9.160	22.23	9.00	0.00	10.187	19.76	11.33	0.00	8.669	20.79	14.07	0.00
Zrenjanin	2013.	7.013	17.57	1.32		6.629	18.22	1.27		6.271	17.07	0.00	
	2014.	14.820	14.83	0.00	0.00	14.466	14.28	0.00	0.00	13.278	15.25	0.00	0.00
☒		10.917	16.20	0.66	0.00	10.547	16.25	0.64	0.00	9.775	16.16	0.00	0.00
☒	2013-2014.	12.009	18.76	2.77	0.25	11.545	18.00	3.22	0.31	10.307	19.31	3.53	0.35

Reg. broj 320-04-1359/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 88/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 88/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	11.379	22.57	1.20	0.00	10.387	22.58	6.08	0.00	9.405	22.03	1.33	0.00
	2014.	13.315	20.05	0.94	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
<input checked="" type="checkbox"/>		12.347	21.31	1.07	0.00	10.382	21.34	4.02	0.00	11.173	22.15	1.32	0.23
N.Sad	2013.	11.211	17.00	1.70	0.00	10.248	16.43	1.70	0.00	8.968	19.20	2.67	0.43
	2014.	16.542	20.13	0.81	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		13.877	18.56	1.25	0.00	12.389	19.91	2.13	0.00	11.931	20.78	3.03	0.22
Pančevo	2013.	10.323	22.37	6.31	0.00	8.245	23.07	4.96	0.00	8.766	22.75	2.44	0.00
	2014.	14.795	18.74	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
<input checked="" type="checkbox"/>		12.559	20.55	3.16	0.00	9.879	20.74	2.48	0.00	10.216	21.77	1.22	0.20
Sombor	2014.	16.330	22.79	3.26	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	11.528	18.35	7.97	0.00	10.469	19.80	7.53	0.42	8.520	21.40	8.51	0.00
	2014.	14.311	19.10	4.30	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		12.919	18.73	6.14	0.00	11.972	21.08	8.84	0.21	10.511	21.39	5.62	0.00
Zemun Polje	2013.	12.997	20.34	2.68	0.00	12.578	21.19	4.26	0.00	10.937	21.62	2.58	0.00
Zrenjanin	2013.	7.531	20.47	0.89		6.181	18.71	1.36		5.932	22.38	0.45	
	2014.	14.453	15.13	0.00	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		10.992	17.80	0.45	0.00	9.074	17.31	0.68	0.00	9.683	19.89	0.22	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	12.893	19.75	2.50	0.00	11.094	20.61	3.69	0.04	11.039	21.23	2.21	0.12

Reg. broj 320-04-1010/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- nema zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 89/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 89/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.348	20.62	1.65	0.00	10.387	22.58	6.08	0.00	9.405	22.03	1.33	0.00
	2014.	13.732	21.11	1.92	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
<input checked="" type="checkbox"/>		12.040	20.86	1.79	0.00	10.382	21.34	4.02	0.00	11.173	22.15	1.32	0.23
N.Sad	2013.	10.280	17.95	0.79	0.00	10.248	16.43	1.70	0.00	8.968	19.20	2.67	0.43
	2014.	16.152	23.13	1.85	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		13.216	20.54	1.32	0.00	12.389	19.91	2.13	0.00	11.931	20.78	3.03	0.22
Pančevo	2013.	10.979	20.42	2.12	0.00	8.245	23.07	4.96	0.00	8.766	22.75	2.44	0.00
	2014.	14.350	19.96	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
<input checked="" type="checkbox"/>		12.664	20.19	1.06	0.00	9.879	20.74	2.48	0.00	10.216	21.77	1.22	0.20
Sombor	2014.	12.564	24.82	1.56	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	10.759	21.03	6.35	1.75	10.469	19.80	7.53	0.42	8.520	21.40	8.51	0.00
	2014.	15.827	20.95	1.17	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		13.293	20.99	3.76	0.88	11.972	21.08	8.84	0.21	10.511	21.39	5.62	0.00
Zemun Polje	2013.	13.294	22.91	5.60	0.00	12.578	21.19	4.26	0.00	10.937	21.62	2.58	0.00
Zrenjanin	2013.	7.937	20.38	0.00		6.181	18.71	1.36		5.932	22.38	0.45	
	2014.	15.159	16.75	0.00	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		11.548	18.56	0.00	0.00	9.074	17.31	0.68	0.00	9.683	19.89	0.22	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	12.615	20.83	1.92	0.16	11.094	20.61	3.69	0.04	11.039	21.23	2.21	0.12

Reg. broj 320-04-1061/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 90/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 90/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.999	22.92	2.94	0.00	10.387	22.58	6.08	0.00	9.405	22.03	1.33	0.00
	2014.	13.268	19.98	0.00	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		11.633	21.45	1.47	0.00	10.382	21.34	4.02	0.00	11.173	22.15	1.32	0.23
N.Sad	2013.	10.409	18.23	0.40	0.00	10.248	16.43	1.70	0.00	8.968	19.20	2.67	0.43
	2014.	16.396	24.05	0.80	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		13.403	21.14	0.60	0.00	12.389	19.91	2.13	0.00	11.931	20.78	3.03	0.22
Pančevo	2013.	10.564	20.22	0.83	0.00	8.245	23.07	4.96	0.00	8.766	22.75	2.44	0.00
	2014.	14.600	18.81	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		12.582	19.52	0.42	0.00	9.879	20.74	2.48	0.00	10.216	21.77	1.22	0.20
Sombor	2014.	13.454	22.71	1.85	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	11.640	21.50	6.83	0.00	10.469	19.80	7.53	0.42	8.520	21.40	8.51	0.00
	2014.	14.630	21.78	3.91	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		13.135	21.64	5.37	0.00	11.972	21.08	8.84	0.21	10.511	21.39	5.62	0.00
Zemun Polje	2013.	13.831	23.81	3.84	0.00	12.578	21.19	4.26	0.00	10.937	21.62	2.58	0.00
Zrenjanin	2013.	7.218	20.99	0.44		6.181	18.71	1.36		5.932	22.38	0.45	
	2014.	15.099	15.65	0.43	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		11.159	18.32	0.43	0.00	9.074	17.31	0.68	0.00	9.683	19.89	0.22	0.00
☒	2013-2014.	12.592	20.89	1.86	0.00	11.094	20.61	3.69	0.04	11.039	21.23	2.21	0.12

Reg. broj 320-04-1062/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- nema zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzrokovачu bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 91/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 91/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.910	24.01	2.85	0.00	9.394	24.94	0.82	0.00	9.775	23.67	2.88	0.00
	2014.	14.303	22.52	0.42	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		12.607	23.26	1.63	0.00	9.886	22.52	1.39	0.00	11.358	22.97	2.10	0.23
N.Sad	2013.	10.913	15.73	4.37	0.00	9.980	18.45	4.56	0.00	7.971	20.00	4.99	0.00
	2014.	16.382	21.25	0.40	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		13.647	18.49	2.38	0.00	12.256	20.93	3.56	0.00	11.432	21.18	4.18	0.00
Pančevo	2013.	10.330	22.21	0.96	0.00	8.354	24.31	6.67	0.00	7.784	24.24	3.43	0.00
	2014.	13.790	18.21	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		12.060	20.21	0.48	0.00	9.934	21.35	3.33	0.00	9.724	22.52	1.72	0.20
Sombor	2014.	14.224	25.66	0.00	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	12.309	18.75	8.65	0.85	10.585	21.53	8.48	0.39	10.132	21.55	8.96	0.42
	2014.	14.041	21.55	8.59	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		13.175	20.15	8.62	0.42	12.030	21.94	9.32	0.20	11.317	21.46	5.85	0.21
Zemun Polje	2013.	14.354	20.87	0.00	0.00	12.620	22.68	3.02	0.00	10.162	22.07	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	8.474	20.24	2.58		7.306	18.93	0.00		4.925	21.01	0.89	
	2014.	14.434	14.50	0.00	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		11.454	17.37	1.29	0.00	9.969	17.20	0.00	0.00	9.180	19.21	0.44	0.00
☒	2013-2014.	12.872	20.46	2.40	0.08	11.186	21.42	3.56	0.04	10.890	21.50	2.48	0.12

Reg. broj 320-04-857/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- isti procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 92/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 92/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	11.414	21.88	3.16	0.00	9.394	24.94	0.82	0.00	9.775	23.67	2.88	0.00
	2014.	13.494	23.53	0.89	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		12.454	22.70	2.03	0.00	9.886	22.52	1.39	0.00	11.358	22.97	2.10	0.23
N.Sad	2013.	10.945	21.45	3.16	0.00	9.980	18.45	4.56	0.00	7.971	20.00	4.99	0.00
	2014.	15.738	23.20	1.42	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		13.342	22.33	2.29	0.00	12.256	20.93	3.56	0.00	11.432	21.18	4.18	0.00
Pančevo	2013.	9.913	23.33	2.60	0.00	8.354	24.31	6.67	0.00	7.784	24.24	3.43	0.00
	2014.	12.883	19.34	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		11.398	21.33	1.30	0.00	9.934	21.35	3.33	0.00	9.724	22.52	1.72	0.20
Sombor	2014.	14.507	23.85	3.85	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	12.114	20.80	3.64	0.00	10.585	21.53	8.48	0.39	10.132	21.55	8.96	0.42
	2014.	13.407	22.70	3.52	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		12.761	21.75	3.58	0.00	12.030	21.94	9.32	0.20	11.317	21.46	5.85	0.21
Zemun Polje	2013.	13.990	25.04	0.86	0.00	12.620	22.68	3.02	0.00	10.162	22.07	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	7.718	19.63	0.45		7.306	18.93	0.00		4.925	21.01	0.89	
	2014.	14.599	15.70	0.00	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		11.158	17.66	0.22	0.00	9.969	17.20	0.00	0.00	9.180	19.21	0.44	0.00
☒	2013-2014.	12.560	21.70	1.96	0.00	11.186	21.42	3.56	0.04	10.890	21.50	2.48	0.12

Reg. broj 320-04-858/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- nema zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- nedovoljno otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 93/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 93/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	11.152	25.91	3.22	0.00	9.394	24.94	0.82	0.00	9.775	23.67	2.88	0.00
	2014.	13.566	24.14	0.44	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		12.359	25.03	1.83	0.00	9.886	22.52	1.39	0.00	11.358	22.97	2.10	0.23
N.Sad	2013.	11.338	22.13	4.33	0.00	9.980	18.45	4.56	0.00	7.971	20.00	4.99	0.00
	2014.	15.759	23.43	2.06	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		13.549	22.78	3.20	0.00	12.256	20.93	3.56	0.00	11.432	21.18	4.18	0.00
Pančevo	2013.	10.086	23.15	1.98	0.00	8.354	24.31	6.67	0.00	7.784	24.24	3.43	0.00
	2014.	12.848	20.60	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		11.467	21.87	0.99	0.00	9.934	21.35	3.33	0.00	9.724	22.52	1.72	0.20
Sombor	2014.	14.989	23.79	3.58	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	13.817	22.65	6.14	0.00	10.585	21.53	8.48	0.39	10.132	21.55	8.96	0.42
	2014.	14.411	22.70	0.00	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		14.114	22.68	3.07	0.00	12.030	21.94	9.32	0.20	11.317	21.46	5.85	0.21
Zemun Polje	2013.	14.728	23.39	0.43	0.00	12.620	22.68	3.02	0.00	10.162	22.07	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	7.247	23.23	0.00		7.306	18.93	0.00		4.925	21.01	0.89	
	2014.	14.331	16.50	1.29	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		10.789	19.87	0.65	0.00	9.969	17.20	0.00	0.00	9.180	19.21	0.44	0.00
☒	2013-2014.	12.856	22.63	1.96	0.00	11.186	21.42	3.56	0.04	10.890	21.50	2.48	0.12

Reg. broj 320-04-860/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je veći od dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- nema zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- nedovoljno otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 94/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 94/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.299	21.64	1.24	0.00	9.394	24.94	0.82	0.00	9.775	23.67	2.88	0.00
	2014.	12.261	24.27	1.24	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		11.280	22.95	1.24	0.00	9.886	22.52	1.39	0.00	11.358	22.97	2.10	0.23
N.Sad	2013.	11.924	17.85	3.84	0.00	9.980	18.45	4.56	0.00	7.971	20.00	4.99	0.00
	2014.	15.637	22.83	0.78	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		13.780	20.34	2.31	0.00	12.256	20.93	3.56	0.00	11.432	21.18	4.18	0.00
Pančevo	2013.	9.974	20.28	4.54	0.00	8.354	24.31	6.67	0.00	7.784	24.24	3.43	0.00
	2014.	13.168	18.92	0.00	0.39	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		11.571	19.60	2.27	0.20	9.934	21.35	3.33	0.00	9.724	22.52	1.72	0.20
Sombor	2014.	15.024	24.07	3.23	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	12.858	18.83	7.98	0.42	10.585	21.53	8.48	0.39	10.132	21.55	8.96	0.42
	2014.	13.551	22.05	1.95	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		13.205	20.44	4.97	0.21	12.030	21.94	9.32	0.20	11.317	21.46	5.85	0.21
Zemun Polje	2013.	12.902	21.82	0.00	0.00	12.620	22.68	3.02	0.00	10.162	22.07	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	8.655	18.99	0.89		7.306	18.93	0.00		4.925	21.01	0.89	
	2014.	14.111	15.40	0.00	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		11.383	17.19	0.45	0.00	9.969	17.20	0.00	0.00	9.180	19.21	0.44	0.00
☒	2013-2014.	12.530	20.58	2.14	0.07	11.186	21.42	3.56	0.04	10.890	21.50	2.48	0.12

Reg. broj 320-04-861/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 95/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 95/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	12.393	22.60	1.60	0.00	9.394	24.94	0.82	0.00	9.775	23.67	2.88	0.00
	2014.	14.146	22.92	0.39	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		13.269	22.76	1.00	0.00	9.886	22.52	1.39	0.00	11.358	22.97	2.10	0.23
N.Sad	2013.	11.074	22.20	2.08	0.00	9.980	18.45	4.56	0.00	7.971	20.00	4.99	0.00
	2014.	16.983	24.68	0.38	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		14.028	23.44	1.23	0.00	12.256	20.93	3.56	0.00	11.432	21.18	4.18	0.00
Pančevo	2013.	11.156	23.40	4.08	0.00	8.354	24.31	6.67	0.00	7.784	24.24	3.43	0.00
	2014.	12.478	19.21	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		11.817	21.30	2.04	0.00	9.934	21.35	3.33	0.00	9.724	22.52	1.72	0.20
Sombor	2014.	13.714	28.34	3.24	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	12.564	22.28	5.93	0.40	10.585	21.53	8.48	0.39	10.132	21.55	8.96	0.42
	2014.	14.860	23.13	8.59	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		13.712	22.70	7.26	0.20	12.030	21.94	9.32	0.20	11.317	21.46	5.85	0.21
Zemun Polje	2013.	15.189	25.35	0.43	0.00	12.620	22.68	3.02	0.00	10.162	22.07	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	8.111	24.14	0.89		7.306	18.93	0.00		4.925	21.01	0.89	
	2014.	14.655	16.43	0.43	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		11.383	20.28	0.66	0.00	9.969	17.20	0.00	0.00	9.180	19.21	0.44	0.00
☒	2013-2014.	13.110	22.89	2.34	0.04	11.186	21.42	3.56	0.04	10.890	21.50	2.48	0.12

Reg. broj 320-04-863/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je veći od dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 96/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 96/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	11.087	23.83	2.74	0.00	9.394	24.94	0.82	0.00	9.775	23.67	2.88	0.00
	2014.	11.729	22.48	3.19	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		11.408	23.16	2.96	0.00	9.886	22.52	1.39	0.00	11.358	22.97	2.10	0.23
N.Sad	2013.	10.544	23.83	2.10	0.39	9.980	18.45	4.56	0.00	7.971	20.00	4.99	0.00
	2014.	15.855	22.10	2.67	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		13.200	22.96	2.38	0.20	12.256	20.93	3.56	0.00	11.432	21.18	4.18	0.00
Pančevo	2013.	9.615	23.77	2.81	0.00	8.354	24.31	6.67	0.00	7.784	24.24	3.43	0.00
	2014.	14.257	18.84	0.00	0.39	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		11.936	21.30	1.40	0.20	9.934	21.35	3.33	0.00	9.724	22.52	1.72	0.20
Sombor	2014.	13.021	24.05	3.96	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	10.712	24.08	4.52	0.00	10.585	21.53	8.48	0.39	10.132	21.55	8.96	0.42
	2014.	13.940	21.53	7.42	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		12.326	22.80	5.97	0.00	12.030	21.94	9.32	0.20	11.317	21.46	5.85	0.21
Zemun Polje	2013.	13.048	25.41	0.41	0.00	12.620	22.68	3.02	0.00	10.162	22.07	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	7.499	23.73	0.45		7.306	18.93	0.00		4.925	21.01	0.89	
	2014.	13.740	16.35	0.00	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		10.619	20.04	0.22	0.00	9.969	17.20	0.00	0.00	9.180	19.21	0.44	0.00
☒	2013-2014.	12.087	22.50	2.52	0.07	11.186	21.42	3.56	0.04	10.890	21.50	2.48	0.12

Reg. broj 320-04-1963/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je veći od dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 97/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 97/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.279	22.47	2.02	0.00	9.394	24.94	0.82	0.00	9.775	23.67	2.88	0.00
	2014.	13.363	23.38	0.41	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		11.821	22.93	1.21	0.00	9.886	22.52	1.39	0.00	11.358	22.97	2.10	0.23
N.Sad	2013.	10.206	20.38	2.12	0.43	9.980	18.45	4.56	0.00	7.971	20.00	4.99	0.00
	2014.	15.200	24.03	5.46	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		12.703	22.20	3.79	0.22	12.256	20.93	3.56	0.00	11.432	21.18	4.18	0.00
Pančevo	2013.	9.360	22.54	2.12	0.40	8.354	24.31	6.67	0.00	7.784	24.24	3.43	0.00
	2014.	13.621	20.32	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		11.490	21.43	1.06	0.20	9.934	21.35	3.33	0.00	9.724	22.52	1.72	0.20
Sombor	2014.	12.350	26.89	0.78	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	10.343	21.33	6.36	0.40	10.585	21.53	8.48	0.39	10.132	21.55	8.96	0.42
	2014.	14.722	22.25	3.13	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		12.533	21.79	4.74	0.20	12.030	21.94	9.32	0.20	11.317	21.46	5.85	0.21
Zemun Polje	2013.	13.050	22.20	0.86	0.00	12.620	22.68	3.02	0.00	10.162	22.07	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	7.088	21.98	0.45		7.306	18.93	0.00		4.925	21.01	0.89	
	2014.	15.049	17.15	0.88	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		11.069	19.56	0.66	0.00	9.969	17.20	0.00	0.00	9.180	19.21	0.44	0.00
☒	2013-2014.	12.053	22.07	2.05	0.11	11.186	21.42	3.56	0.04	10.890	21.50	2.48	0.12

Reg. broj 320-04-1964/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 98/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 98/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.977	23.53	1.60	0.79	9.394	24.94	0.82	0.00	9.775	23.67	2.88	0.00
	2014.	12.304	22.73	0.42	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		11.141	23.13	1.01	0.40	9.886	22.52	1.39	0.00	11.358	22.97	2.10	0.23
N.Sad	2013.	10.083	21.18	2.22	0.43	9.980	18.45	4.56	0.00	7.971	20.00	4.99	0.00
	2014.	14.895	23.20	1.52	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		12.489	22.19	1.87	0.22	12.256	20.93	3.56	0.00	11.432	21.18	4.18	0.00
Pančevo	2013.	7.957	23.35	0.43	0.00	8.354	24.31	6.67	0.00	7.784	24.24	3.43	0.00
	2014.	11.998	21.69	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		9.977	22.52	0.22	0.00	9.934	21.35	3.33	0.00	9.724	22.52	1.72	0.20
Sombor	2014.	13.288	25.53	3.12	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	10.268	22.98	9.10	0.00	10.585	21.53	8.48	0.39	10.132	21.55	8.96	0.42
	2014.	12.549	20.88	3.91	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		11.409	21.93	6.50	0.00	12.030	21.94	9.32	0.20	11.317	21.46	5.85	0.21
Zemun Polje	2013.	11.925	22.36	2.11	0.00	12.620	22.68	3.02	0.00	10.162	22.07	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	6.654	23.15	0.43		7.306	18.93	0.00		4.925	21.01	0.89	
	2014.	12.763	15.83	0.00	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		9.708	19.49	0.22	0.00	9.969	17.20	0.00	0.00	9.180	19.21	0.44	0.00
☒	2013-2014.	11.222	22.20	2.07	0.11	11.186	21.42	3.56	0.04	10.890	21.50	2.48	0.12

Reg. broj 320-04-1965/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je nedovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 99/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 99/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.399	22.99	1.98	0.39	9.394	24.94	0.82	0.00	9.775	23.67	2.88	0.00
	2014.	9.839	21.73	1.21	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		9.619	22.36	1.60	0.20	9.886	22.52	1.39	0.00	11.358	22.97	2.10	0.23
N.Sad	2013.	10.533	20.68	2.17	0.00	9.980	18.45	4.56	0.00	7.971	20.00	4.99	0.00
	2014.	12.839	23.58	3.08	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		11.686	22.13	2.62	0.00	12.256	20.93	3.56	0.00	11.432	21.18	4.18	0.00
Pančevo	2013.	10.420	22.52	0.81	0.00	8.354	24.31	6.67	0.00	7.784	24.24	3.43	0.00
	2014.	11.192	20.61	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		10.806	21.56	0.40	0.00	9.934	21.35	3.33	0.00	9.724	22.52	1.72	0.20
Sombor	2014.	11.459	21.94	2.68	0.38	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	11.811	22.05	8.77	0.84	10.585	21.53	8.48	0.39	10.132	21.55	8.96	0.42
	2014.	11.210	20.10	1.95	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		11.510	21.08	5.36	0.42	12.030	21.94	9.32	0.20	11.317	21.46	5.85	0.21
Zemun Polje	2013.	11.403	23.09	0.00	0.00	12.620	22.68	3.02	0.00	10.162	22.07	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	7.060	19.27	1.27		7.306	18.93	0.00		4.925	21.01	0.89	
	2014.	12.120	15.50	0.00	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		9.590	17.39	0.64	0.00	9.969	17.20	0.00	0.00	9.180	19.21	0.44	0.00
☒	2013-2014.	10.774	21.17	1.99	0.15	11.186	21.42	3.56	0.04	10.890	21.50	2.48	0.12

Reg. broj 320-04-1966/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- nedovoljno otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je manji od proseka prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 100/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 100/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.890	20.23	4.05	0.42	9.394	24.94	0.82	0.00	9.775	23.67	2.88	0.00
	2014.	13.776	21.99	0.43	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		11.833	21.11	2.24	0.21	9.886	22.52	1.39	0.00	11.358	22.97	2.10	0.23
N.Sad	2013.	10.503	21.55	0.46	0.00	9.980	18.45	4.56	0.00	7.971	20.00	4.99	0.00
	2014.	15.883	27.03	1.18	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		13.193	24.29	0.82	0.00	12.256	20.93	3.56	0.00	11.432	21.18	4.18	0.00
Pančevo	2013.	9.038	24.20	2.91	0.00	8.354	24.31	6.67	0.00	7.784	24.24	3.43	0.00
	2014.	15.185	19.87	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		12.112	22.03	1.46	0.00	9.934	21.35	3.33	0.00	9.724	22.52	1.72	0.20
Sombor	2014.	13.980	23.60	3.91	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	9.957	24.03	7.41	0.00	10.585	21.53	8.48	0.39	10.132	21.55	8.96	0.42
	2014.	15.387	26.18	1.95	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		12.672	25.10	4.68	0.00	12.030	21.94	9.32	0.20	11.317	21.46	5.85	0.21
Zemun Polje	2013.	12.888	23.94	0.00	0.00	12.620	22.68	3.02	0.00	10.162	22.07	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	7.665	22.77	0.00		7.306	18.93	0.00		4.925	21.01	0.89	
	2014.	15.623	19.33	0.00	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		11.644	21.05	0.00	0.00	9.969	17.20	0.00	0.00	9.180	19.21	0.44	0.00
☒	2013-2014.	12.481	22.89	1.86	0.04	11.186	21.42	3.56	0.04	10.890	21.50	2.48	0.12

Reg. broj 320-04-1968/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je veći od dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 101/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 101/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.243	21.46	1.69	0.40	9.394	24.94	0.82	0.00	9.775	23.67	2.88	0.00
	2014.	12.195	21.48	0.00	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		11.219	21.47	0.85	0.20	9.886	22.52	1.39	0.00	11.358	22.97	2.10	0.23
N.Sad	2013.	11.037	16.23	4.57	0.00	9.980	18.45	4.56	0.00	7.971	20.00	4.99	0.00
	2014.	15.882	22.23	4.00	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		13.459	19.23	4.28	0.00	12.256	20.93	3.56	0.00	11.432	21.18	4.18	0.00
Pančevo	2013.	8.746	19.96	4.42	0.00	8.354	24.31	6.67	0.00	7.784	24.24	3.43	0.00
	2014.	14.443	20.18	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		11.594	20.07	2.21	0.00	9.934	21.35	3.33	0.00	9.724	22.52	1.72	0.20
Sombor	2014.	12.905	25.58	2.61	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	10.035	18.80	5.96	0.79	10.585	21.53	8.48	0.39	10.132	21.55	8.96	0.42
	2014.	13.475	20.68	3.52	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		11.755	19.74	4.74	0.40	12.030	21.94	9.32	0.20	11.317	21.46	5.85	0.21
Zemun Polje	2013.	11.481	22.70	1.29	0.00	12.620	22.68	3.02	0.00	10.162	22.07	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	7.957	18.55	1.31		7.306	18.93	0.00		4.925	21.01	0.89	
	2014.	13.956	17.20	0.00	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		10.957	17.88	0.65	0.00	9.969	17.20	0.00	0.00	9.180	19.21	0.44	0.00
☒	2013-2014.	11.863	20.42	2.45	0.11	11.186	21.42	3.56	0.04	10.890	21.50	2.48	0.12

Reg. broj 320-04-1991/2013-11

- procenat vlage u zrnju (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 102/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 102/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.284	22.24	2.88	0.41	9.394	24.94	0.82	0.00	9.775	23.67	2.88	0.00
	2014.	12.423	21.28	1.65	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		10.853	21.76	2.26	0.20	9.886	22.52	1.39	0.00	11.358	22.97	2.10	0.23
N.Sad	2013.	11.008	21.25	1.70	0.00	9.980	18.45	4.56	0.00	7.971	20.00	4.99	0.00
	2014.	15.626	24.50	2.76	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		13.317	22.88	2.23	0.00	12.256	20.93	3.56	0.00	11.432	21.18	4.18	0.00
Pančevo	2013.	9.148	22.70	3.91	0.00	8.354	24.31	6.67	0.00	7.784	24.24	3.43	0.00
	2014.	13.039	19.10	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		11.093	20.90	1.95	0.00	9.934	21.35	3.33	0.00	9.724	22.52	1.72	0.20
Sombor	2014.	14.282	20.41	3.47	0.38	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	10.512	22.50	7.31	0.00	10.585	21.53	8.48	0.39	10.132	21.55	8.96	0.42
	2014.	14.559	22.20	4.30	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		12.536	22.35	5.80	0.00	12.030	21.94	9.32	0.20	11.317	21.46	5.85	0.21
Zemun Polje	2013.	12.868	22.13	0.86	0.00	12.620	22.68	3.02	0.00	10.162	22.07	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	7.154	20.55	0.89		7.306	18.93	0.00		4.925	21.01	0.89	
	2014.	13.396	16.03	0.00	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		10.275	18.29	0.45	0.00	9.969	17.20	0.00	0.00	9.180	19.21	0.44	0.00
☒	2013-2014.	11.942	21.24	2.48	0.07	11.186	21.42	3.56	0.04	10.890	21.50	2.48	0.12

Reg. broj 320-04-2154/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 103/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 103/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.791	24.57	1.59	2.09	9.394	24.94	0.82	0.00	9.775	23.67	2.88	0.00
	2014.	11.241	21.11	1.60	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		10.516	22.84	1.59	1.04	9.886	22.52	1.39	0.00	11.358	22.97	2.10	0.23
N.Sad	2013.	10.170	17.63	4.59	0.00	9.980	18.45	4.56	0.00	7.971	20.00	4.99	0.00
	2014.	13.948	21.78	2.75	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		12.059	19.70	3.67	0.00	12.256	20.93	3.56	0.00	11.432	21.18	4.18	0.00
Pančevo	2013.	8.157	23.42	2.96	0.00	8.354	24.31	6.67	0.00	7.784	24.24	3.43	0.00
	2014.	12.359	20.53	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		10.258	21.98	1.48	0.00	9.934	21.35	3.33	0.00	9.724	22.52	1.72	0.20
Sombor	2014.	12.982	23.23	3.70	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	10.249	21.90	6.59	0.00	10.585	21.53	8.48	0.39	10.132	21.55	8.96	0.42
	2014.	11.986	20.73	1.17	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		11.118	21.31	3.88	0.00	12.030	21.94	9.32	0.20	11.317	21.46	5.85	0.21
Zemun Polje	2013.	11.959	22.81	2.12	0.00	12.620	22.68	3.02	0.00	10.162	22.07	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	6.483	19.96	0.00		7.306	18.93	0.00		4.925	21.01	0.89	
	2014.	11.957	16.00	0.43	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		9.220	17.98	0.22	0.00	9.969	17.20	0.00	0.00	9.180	19.21	0.44	0.00
☒	2013-2014.	10.940	21.14	2.29	0.19	11.186	21.42	3.56	0.04	10.890	21.50	2.48	0.12

Reg. broj 320-04-2163/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je manji od proseka prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 104/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 104/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.838	18.89	2.80	0.40	9.394	24.94	0.82	0.00	9.775	23.67	2.88	0.00
	2014.	11.192	21.02	0.83	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		10.515	19.96	1.81	0.20	9.886	22.52	1.39	0.00	11.358	22.97	2.10	0.23
N.Sad	2013.	9.229	14.95	5.02	0.00	9.980	18.45	4.56	0.00	7.971	20.00	4.99	0.00
	2014.	12.605	21.63	3.43	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		10.917	18.29	4.22	0.00	12.256	20.93	3.56	0.00	11.432	21.18	4.18	0.00
Pančevo	2013.	7.994	18.60	1.32	0.00	8.354	24.31	6.67	0.00	7.784	24.24	3.43	0.00
	2014.	10.758	20.67	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		9.376	19.63	0.66	0.00	9.934	21.35	3.33	0.00	9.724	22.52	1.72	0.20
Sombor	2014.	11.564	22.37	2.73	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	10.019	18.20	7.04	0.85	10.585	21.53	8.48	0.39	10.132	21.55	8.96	0.42
	2014.	11.614	22.23	4.69	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		10.817	20.21	5.86	0.42	12.030	21.94	9.32	0.20	11.317	21.46	5.85	0.21
Zemun Polje	2013.	11.379	20.82	1.25	0.00	12.620	22.68	3.02	0.00	10.162	22.07	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	7.378	16.79	0.00		7.306	18.93	0.00		4.925	21.01	0.89	
	2014.	12.312	15.88	0.00	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		9.845	16.33	0.00	0.00	9.969	17.20	0.00	0.00	9.180	19.21	0.44	0.00
☒	2013-2014.	10.490	19.34	2.42	0.11	11.186	21.42	3.56	0.04	10.890	21.50	2.48	0.12

Reg. broj 320-04-2164/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je manji od proseka prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 105/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 105/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	8.572	20.64	4.48	0.00	9.394	24.94	0.82	0.00	9.775	23.67	2.88	0.00
	2014.	11.367	21.46	0.00	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		9.969	21.05	2.24	0.00	9.886	22.52	1.39	0.00	11.358	22.97	2.10	0.23
N.Sad	2013.	11.010	22.00	1.27	0.00	9.980	18.45	4.56	0.00	7.971	20.00	4.99	0.00
	2014.	17.148	23.63	2.81	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		14.079	22.81	2.04	0.00	12.256	20.93	3.56	0.00	11.432	21.18	4.18	0.00
Pančevo	2013.	8.298	20.49	2.16	0.00	8.354	24.31	6.67	0.00	7.784	24.24	3.43	0.00
	2014.	14.122	18.62	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		11.210	19.55	1.08	0.00	9.934	21.35	3.33	0.00	9.724	22.52	1.72	0.20
Sombor	2014.	13.499	21.56	0.47	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	12.127	22.03	7.11	0.44	10.585	21.53	8.48	0.39	10.132	21.55	8.96	0.42
	2014.	14.131	23.28	2.73	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		13.129	22.65	4.92	0.22	12.030	21.94	9.32	0.20	11.317	21.46	5.85	0.21
Zemun Polje	2013.	11.821	25.18	0.00	0.00	12.620	22.68	3.02	0.00	10.162	22.07	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	6.402	20.57	0.00		7.306	18.93	0.00		4.925	21.01	0.89	
	2014.	14.047	16.70	0.00	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		10.225	18.63	0.00	0.00	9.969	17.20	0.00	0.00	9.180	19.21	0.44	0.00
☒	2013-2014.	11.879	21.35	1.75	0.04	11.186	21.42	3.56	0.04	10.890	21.50	2.48	0.12

Reg. broj 320-04-1391/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 106/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 106/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.197	19.58	1.27	0.00	9.394	24.94	0.82	0.00	9.775	23.67	2.88	0.00
	2014.	12.508	18.59	2.09	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		11.352	19.09	1.68	0.00	9.886	22.52	1.39	0.00	11.358	22.97	2.10	0.23
N.Sad	2013.	10.611	22.83	4.16	0.00	9.980	18.45	4.56	0.00	7.971	20.00	4.99	0.00
	2014.	18.125	22.78	2.01	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		14.368	22.80	3.08	0.00	12.256	20.93	3.56	0.00	11.432	21.18	4.18	0.00
Pančevo	2013.	7.859	20.49	6.27	0.00	8.354	24.31	6.67	0.00	7.784	24.24	3.43	0.00
	2014.	15.802	18.13	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		11.831	19.31	3.14	0.00	9.934	21.35	3.33	0.00	9.724	22.52	1.72	0.20
Sombor	2014.	15.579	25.60	1.99	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	12.547	20.68	6.67	0.00	10.585	21.53	8.48	0.39	10.132	21.55	8.96	0.42
	2014.	16.063	22.28	3.52	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		14.305	21.48	5.09	0.00	12.030	21.94	9.32	0.20	11.317	21.46	5.85	0.21
Zemun Polje	2013.	13.198	22.86	0.42	0.00	12.620	22.68	3.02	0.00	10.162	22.07	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	7.155	18.39	0.42		7.306	18.93	0.00		4.925	21.01	0.89	
	2014.	14.634	15.35	0.00	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		10.895	16.87	0.21	0.00	9.969	17.20	0.00	0.00	9.180	19.21	0.44	0.00
☒	2013-2014.	12.856	20.63	2.40	0.00	11.186	21.42	3.56	0.04	10.890	21.50	2.48	0.12

Reg. broj 320-04-1394/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- nema zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 107/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 107/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	8.947	18.56	3.19	0.38	9.394	24.94	0.82	0.00	9.775	23.67	2.88	0.00
	2014.	11.585	19.61	0.00	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		10.266	19.09	1.60	0.19	9.886	22.52	1.39	0.00	11.358	22.97	2.10	0.23
N.Sad	2013.	10.680	19.23	5.01	0.41	9.980	18.45	4.56	0.00	7.971	20.00	4.99	0.00
	2014.	14.495	20.30	0.00	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		12.588	19.76	2.50	0.20	12.256	20.93	3.56	0.00	11.432	21.18	4.18	0.00
Pančevo	2013.	8.883	22.15	3.38	0.00	8.354	24.31	6.67	0.00	7.784	24.24	3.43	0.00
	2014.	11.731	19.55	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		10.307	20.85	1.69	0.00	9.934	21.35	3.33	0.00	9.724	22.52	1.72	0.20
Sombor	2014.	12.658	20.82	2.85	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	10.666	19.40	4.34	0.00	10.585	21.53	8.48	0.39	10.132	21.55	8.96	0.42
	2014.	11.456	20.60	2.73	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		11.061	20.00	3.54	0.00	12.030	21.94	9.32	0.20	11.317	21.46	5.85	0.21
Zemun Polje	2013.	12.801	21.59	0.85	0.00	12.620	22.68	3.02	0.00	10.162	22.07	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	8.124	21.19	2.64		7.306	18.93	0.00		4.925	21.01	0.89	
	2014.	12.391	14.75	0.00	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		10.258	17.97	1.32	0.00	9.969	17.20	0.00	0.00	9.180	19.21	0.44	0.00
☒	2013-2014.	11.202	19.81	2.08	0.07	11.186	21.42	3.56	0.04	10.890	21.50	2.48	0.12

Reg. broj 320-04-2477/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je nedovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 108/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 108/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.444	21.72	0.00	1.38	9.394	24.94	0.82	0.00	9.775	23.67	2.88	0.00
	2014.	11.634	22.66	1.26	0.42	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		10.539	22.19	0.63	0.90	9.886	22.52	1.39	0.00	11.358	22.97	2.10	0.23
N.Sad	2013.	9.256	20.58	5.51	0.00	9.980	18.45	4.56	0.00	7.971	20.00	4.99	0.00
	2014.	15.561	23.45	2.23	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		12.408	22.01	3.87	0.00	12.256	20.93	3.56	0.00	11.432	21.18	4.18	0.00
Pančevo	2013.	8.347	22.57	0.00	0.00	8.354	24.31	6.67	0.00	7.784	24.24	3.43	0.00
	2014.	12.966	20.36	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		10.656	21.46	0.00	0.00	9.934	21.35	3.33	0.00	9.724	22.52	1.72	0.20
Sombor	2014.	12.221	27.14	8.67	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	10.557	20.78	8.74	1.24	10.585	21.53	8.48	0.39	10.132	21.55	8.96	0.42
	2014.	15.194	20.75	2.73	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		12.875	20.76	5.74	0.62	12.030	21.94	9.32	0.20	11.317	21.46	5.85	0.21
Zemun Polje	2013.	10.671	23.33	2.08	0.00	12.620	22.68	3.02	0.00	10.162	22.07	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	7.549	21.77	0.45		7.306	18.93	0.00		4.925	21.01	0.89	
	2014.	12.736	16.15	0.00	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		10.142	18.96	0.22	0.00	9.969	17.20	0.00	0.00	9.180	19.21	0.44	0.00
☒	2013-2014.	11.344	21.77	2.64	0.28	11.186	21.42	3.56	0.04	10.890	21.50	2.48	0.12

Reg. broj 320-04-2444/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je nedovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 109/VI

Lokalitet	Godina	Hibrid 109/VI				Standard NS 6030				Standard ZP 666			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	7.389	24.91	1.89	0.45	9.394	24.94	0.82	0.00	9.775	23.67	2.88	0.00
	2014.	10.403	24.91	1.79	0.00	10.377	20.10	1.95	0.00	12.941	22.27	1.32	0.45
☒		8.896	24.91	1.84	0.23	9.886	22.52	1.39	0.00	11.358	22.97	2.10	0.23
N.Sad	2013.	8.638	26.00	3.39	0.48	9.980	18.45	4.56	0.00	7.971	20.00	4.99	0.00
	2014.	14.252	24.48	3.04	0.00	14.531	23.40	2.55	0.00	14.893	22.35	3.38	0.00
☒		11.445	25.24	3.21	0.24	12.256	20.93	3.56	0.00	11.432	21.18	4.18	0.00
Pančevo	2013.	7.947	25.17	3.93	0.00	8.354	24.31	6.67	0.00	7.784	24.24	3.43	0.00
	2014.	11.272	20.94	0.00	0.00	11.514	18.40	0.00	0.00	11.665	20.80	0.00	0.39
☒		9.610	23.05	1.96	0.00	9.934	21.35	3.33	0.00	9.724	22.52	1.72	0.20
Sombor	2014.	11.134	23.19	0.74	0.00	13.155	25.41	3.66	0.00	14.499	21.21	1.17	0.00
Vrbas	2013.	8.175	24.18	10.18	0.40	10.585	21.53	8.48	0.39	10.132	21.55	8.96	0.42
	2014.	11.479	22.48	3.91	0.00	13.475	22.35	10.16	0.00	12.502	21.38	2.73	0.00
☒		9.827	23.33	7.04	0.20	12.030	21.94	9.32	0.20	11.317	21.46	5.85	0.21
Zemun Polje	2013.	9.737	24.90	0.00	0.00	12.620	22.68	3.02	0.00	10.162	22.07	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	4.914	22.08	0.00		7.306	18.93	0.00		4.925	21.01	0.89	
	2014.	12.679	18.13	0.00	0.00	11.967	15.90	0.00	0.00	13.435	17.40	0.00	0.00
☒		8.797	20.10	0.00	0.00	9.969	17.20	0.00	0.00	9.180	19.21	0.44	0.00
☒	2013-2014.	9.835	23.45	2.40	0.12	11.186	21.42	3.56	0.04	10.890	21.50	2.48	0.12

Reg. broj 320-04-1615/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je manji od proseka prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 110/VII

Lokalitet	Godina	Hibrid 110/VII				Standard NS 6010				Standard AS 72			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	12.130	25.40	3.02	0.00	9.860	24.17	1.34	0.00	11.289	22.32	2.53	0.00
	2014.	13.476	21.88	0.00	0.00	10.710	22.05	0.00	0.00	11.934	22.65	0.43	0.00
☒		12.803	23.64	1.51	0.00	10.285	23.11	0.67	0.00	11.612	22.48	1.48	0.00
N.Sad	2013.	11.314	25.65	0.82	0.00	9.972	21.78	3.38	0.00	10.350	21.45	2.14	0.43
	2014.	15.099	23.15	0.00	0.00	13.786	22.93	1.35	0.00	14.201	20.45	0.00	0.00
☒		13.206	24.40	0.41	0.00	11.879	22.35	2.37	0.00	12.276	20.95	1.07	0.22
Pančevo	2013.	10.037	28.42	1.34	0.00	7.685	21.52	0.00	0.00	8.953	23.32	1.82	0.00
	2014.	13.102	20.29	0.38	0.00	12.381	21.22	1.71	0.00	12.503	20.47	1.66	0.00
☒		11.570	24.35	0.86	0.00	10.033	21.37	0.86	0.00	10.728	21.89	1.74	0.00
Sombor	2014.	10.821	22.34	0.98	0.00	10.928	23.35	1.32	0.42	11.008	22.12	1.34	0.00
Vrbas	2013.	12.398	24.05	6.86	0.00	10.518	22.55	9.97	0.46	10.905	21.53	9.30	0.45
	2014.	12.436	24.48	2.46	1.64	14.070	23.85	1.64	0.00	12.533	21.88	2.87	7.38
☒		12.417	24.26	4.66	0.82	12.294	23.20	5.80	0.23	11.719	21.70	6.09	3.91
Zemun Polje	2013.	14.932	24.65	0.00	0.00	11.072	23.73	0.00	0.00	12.263	22.01	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	8.956	23.75	0.00		6.396	19.70	0.86		6.837	19.67	0.94	
	2014.	14.535	17.65	0.47	0.00	13.544	16.93	0.93	0.00	14.931	17.10	0.46	0.00
☒		11.746	20.70	0.24	0.00	9.970	18.31	0.90	0.00	10.884	18.39	0.70	0.00
☒	2013-2014.	12.436	23.47	1.36	0.15	10.910	21.98	1.87	0.08	11.475	21.25	1.96	0.75

Reg. broj 320-04-855/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je veći od dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 111/VII

Lokalitet	Godina	Hibrid 111/VII				Standard NS 6010				Standard AS 72			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	12.089	25.75	0.43	0.00	9.860	24.17	1.34	0.00	11.289	22.32	2.53	0.00
	2014.	12.448	23.83	0.45	0.00	10.710	22.05	0.00	0.00	11.934	22.65	0.43	0.00
☒		12.268	24.79	0.44	0.00	10.285	23.11	0.67	0.00	11.612	22.48	1.48	0.00
N.Sad	2013.	11.564	23.35	2.15	0.00	9.972	21.78	3.38	0.00	10.350	21.45	2.14	0.43
	2014.	15.586	24.85	1.17	0.00	13.786	22.93	1.35	0.00	14.201	20.45	0.00	0.00
☒		13.575	24.10	1.66	0.00	11.879	22.35	2.37	0.00	12.276	20.95	1.07	0.22
Pančevo	2013.	10.113	23.58	2.16	0.00	7.685	21.52	0.00	0.00	8.953	23.32	1.82	0.00
	2014.	14.329	20.61	0.41	0.44	12.381	21.22	1.71	0.00	12.503	20.47	1.66	0.00
☒		12.221	22.09	1.28	0.22	10.033	21.37	0.86	0.00	10.728	21.89	1.74	0.00
Sombor	2014.	11.083	27.88	3.08	0.00	10.928	23.35	1.32	0.42	11.008	22.12	1.34	0.00
Vrbas	2013.	10.998	23.75	8.07	0.84	10.518	22.55	9.97	0.46	10.905	21.53	9.30	0.45
	2014.	16.037	23.80	2.87	2.46	14.070	23.85	1.64	0.00	12.533	21.88	2.87	7.38
☒		13.518	23.78	5.47	1.65	12.294	23.20	5.80	0.23	11.719	21.70	6.09	3.91
Zemun Polje	2013.	14.763	24.65	0.47	0.00	11.072	23.73	0.00	0.00	12.263	22.01	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	7.534	21.46	0.93		6.396	19.70	0.86		6.837	19.67	0.94	
	2014.	14.799	18.80	0.44	0.00	13.544	16.93	0.93	0.00	14.931	17.10	0.46	0.00
☒		11.166	20.13	0.69	0.00	9.970	18.31	0.90	0.00	10.884	18.39	0.70	0.00
☒	2013-2014.	12.612	23.52	1.89	0.34	10.910	21.98	1.87	0.08	11.475	21.25	1.96	0.75

Reg. broj 320-04-1000/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u veći od dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 112/VII

Lokalitet	Godina	Hibrid 112/VII				Standard NS 6010				Standard AS 72			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.123	26.20	0.43	0.00	9.860	24.17	1.34	0.00	11.289	22.32	2.53	0.00
	2014.	13.549	22.30	0.45	0.00	10.710	22.05	0.00	0.00	11.934	22.65	0.43	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		11.836	24.25	0.44	0.00	10.285	23.11	0.67	0.00	11.612	22.48	1.48	0.00
N.Sad	2013.	11.169	22.30	2.65	0.00	9.972	21.78	3.38	0.00	10.350	21.45	2.14	0.43
	2014.	14.411	21.73	0.90	0.00	13.786	22.93	1.35	0.00	14.201	20.45	0.00	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		12.790	22.01	1.77	0.00	11.879	22.35	2.37	0.00	12.276	20.95	1.07	0.22
Pančevo	2013.	9.121	22.87	3.86	0.00	7.685	21.52	0.00	0.00	8.953	23.32	1.82	0.00
	2014.	12.733	20.71	1.31	0.00	12.381	21.22	1.71	0.00	12.503	20.47	1.66	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		10.927	21.79	2.58	0.00	10.033	21.37	0.86	0.00	10.728	21.89	1.74	0.00
Sombor	2014.	12.280	24.87	0.88	0.42	10.928	23.35	1.32	0.42	11.008	22.12	1.34	0.00
Vrbas	2013.	11.046	23.58	8.58	0.00	10.518	22.55	9.97	0.46	10.905	21.53	9.30	0.45
	2014.	15.391	22.90	2.46	0.00	14.070	23.85	1.64	0.00	12.533	21.88	2.87	7.38
<input checked="" type="checkbox"/>		13.218	23.24	5.52	0.00	12.294	23.20	5.80	0.23	11.719	21.70	6.09	3.91
Zemun Polje	2013.	12.241	23.12	0.42	0.00	11.072	23.73	0.00	0.00	12.263	22.01	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	6.594	20.66	0.86		6.396	19.70	0.86		6.837	19.67	0.94	
	2014.	13.891	17.68	0.90	0.00	13.544	16.93	0.93	0.00	14.931	17.10	0.46	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		10.243	19.17	0.88	0.00	9.970	18.31	0.90	0.00	10.884	18.39	0.70	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	11.879	22.41	1.98	0.04	10.910	21.98	1.87	0.08	11.475	21.25	1.96	0.75

Reg. broj 320-04-1986/2013-11

- procenat vlage u zrnju (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 113/VII

Lokalitet	Godina	Hibrid 113/VII				Standard NS 6010				Standard AS 72			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnju (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.371	22.85	0.00	0.00	9.860	24.17	1.34	0.00	11.289	22.32	2.53	0.00
	2014.	11.086	19.81	0.46	0.00	10.710	22.05	0.00	0.00	11.934	22.65	0.43	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		10.728	21.33	0.23	0.00	10.285	23.11	0.67	0.00	11.612	22.48	1.48	0.00
N.Sad	2013.	9.836	19.30	1.89	0.00	9.972	21.78	3.38	0.00	10.350	21.45	2.14	0.43
	2014.	13.764	20.00	1.42	0.00	13.786	22.93	1.35	0.00	14.201	20.45	0.00	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		11.800	19.65	1.65	0.00	11.879	22.35	2.37	0.00	12.276	20.95	1.07	0.22
Pančevo	2013.	8.629	20.26	2.98	0.00	7.685	21.52	0.00	0.00	8.953	23.32	1.82	0.00
	2014.	12.726	20.79	2.03	0.00	12.381	21.22	1.71	0.00	12.503	20.47	1.66	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		10.678	20.53	2.51	0.00	10.033	21.37	0.86	0.00	10.728	21.89	1.74	0.00
Sombor	2014.	11.040	23.78	2.48	0.00	10.928	23.35	1.32	0.42	11.008	22.12	1.34	0.00
Vrbas	2013.	11.398	21.03	6.08	0.00	10.518	22.55	9.97	0.46	10.905	21.53	9.30	0.45
	2014.	15.609	20.58	2.87	0.00	14.070	23.85	1.64	0.00	12.533	21.88	2.87	7.38
<input checked="" type="checkbox"/>		13.503	20.80	4.47	0.00	12.294	23.20	5.80	0.23	11.719	21.70	6.09	3.91
Zemun Polje	2013.	13.586	20.59	0.00	0.00	11.072	23.73	0.00	0.00	12.263	22.01	0.00	0.00
Zrenjanin	2013.	6.608	19.45	0.46		6.396	19.70	0.86		6.837	19.67	0.94	
	2014.	12.461	15.53	0.88	0.00	13.544	16.93	0.93	0.00	14.931	17.10	0.46	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		9.534	17.49	0.67	0.00	9.970	18.31	0.90	0.00	10.884	18.39	0.70	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	11.426	20.33	1.80	0.00	10.910	21.98	1.87	0.08	11.475	21.25	1.96	0.75

Reg. broj 320-04-2004/2013-11

- procenat vlage u zrnju (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- nema zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je nedovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 114/VIII

Lokalitet	Godina	Hibrid 114/VIII				Standard ZPSC 735				Standard Grecale			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.671	22.01	2.18	0.00	8.140	31.84	2.20	0.00	9.016	31.58	0.94	0.00
	2014.	13.233	22.27	0.00	0.00	11.262	21.94	4.90	0.00	11.579	22.82	1.50	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		11.452	22.14	1.09	0.00	9.701	26.89	3.55	0.00	10.298	27.20	1.22	0.00
N.Sad	2013.	10.696	23.68	1.00	0.00	9.279	29.48	4.11	2.24	9.861	25.58	1.34	0.00
	2014.	14.373	25.15	0.85	0.00	13.765	24.28	0.45	0.00	14.502	25.43	0.93	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		12.535	24.41	0.92	0.00	11.522	26.88	2.28	1.12	12.182	25.50	1.13	0.00
Pančevo	2013.	7.454	22.20	2.59	0.00	6.488	34.14	1.82	0.00	6.627	23.93	0.00	0.00
	2014.	12.135	20.33	4.73	0.00	11.244	21.58	2.59	0.43	12.506	20.56	0.44	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		9.795	21.26	3.66	0.00	8.866	27.86	2.21	0.22	9.567	22.24	0.22	0.00
Sombor	2014.	10.365	28.81	3.60	0.00	12.273	24.66	5.05	0.00	12.190	28.27	3.57	0.00
Zemun Polje	2013.	9.184	21.26	10.59	0.00	8.667	29.44	12.44	0.00	7.288	24.79	5.68	0.00
	2014.	8.281	28.79	1.83	0.00	9.001	26.60	0.43	0.00	5.809	25.16	0.88	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		8.732	25.03	6.21	0.00	8.834	28.02	6.44	0.00	6.548	24.98	3.28	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	10.599	23.83	3.04	0.00	10.013	27.10	3.78	0.30	9.931	25.34	1.70	0.00

Reg. broj 320-04-1883/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- nema zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 115/VIII

Lokalitet	Godina	Hibrid 115/VIII				Standard ZPSC 735				Standard Grecale			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.849	26.37	3.12	0.00	8.140	31.84	2.20	0.00	9.016	31.58	0.94	0.00
	2014.	10.766	21.87	0.45	0.58	11.262	21.94	4.90	0.00	11.579	22.82	1.50	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		10.307	24.12	1.78	0.29	9.701	26.89	3.55	0.00	10.298	27.20	1.22	0.00
N.Sad	2013.	9.396	25.40	2.74	0.41	9.279	29.48	4.11	2.24	9.861	25.58	1.34	0.00
	2014.	13.187	22.93	0.85	0.00	13.765	24.28	0.45	0.00	14.502	25.43	0.93	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		11.292	24.16	1.80	0.20	11.522	26.88	2.28	1.12	12.182	25.50	1.13	0.00
Pančevo	2013.	7.714	23.62	0.00	0.00	6.488	34.14	1.82	0.00	6.627	23.93	0.00	0.00
	2014.	12.058	19.86	1.39	0.00	11.244	21.58	2.59	0.43	12.506	20.56	0.44	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		9.886	21.74	0.70	0.00	8.866	27.86	2.21	0.22	9.567	22.24	0.22	0.00
Sombor	2014.	11.422	22.55	2.70	0.00	12.273	24.66	5.05	0.00	12.190	28.27	3.57	0.00
Zemun Polje	2013.	10.068	20.87	12.80	0.00	8.667	29.44	12.44	0.00	7.288	24.79	5.68	0.00
	2014.	7.898	23.14	3.36	0.00	9.001	26.60	0.43	0.00	5.809	25.16	0.88	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		8.983	22.01	8.08	0.00	8.834	28.02	6.44	0.00	6.548	24.98	3.28	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	10.262	22.96	3.05	0.11	10.013	27.10	3.78	0.30	9.931	25.34	1.70	0.00

Reg. broj 320-04-1994/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- nedovoljno otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je nedovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 116/VIII

Lokalitet	Godina	Hibrid 116/VIII				Standard ZPSC 735				Standard Grecale			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	10.443	23.72	0.45	0.00	8.140	31.84	2.20	0.00	9.016	31.58	0.94	0.00
	2014.	10.692	20.45	0.00	0.00	11.262	21.94	4.90	0.00	11.579	22.82	1.50	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		10.568	22.09	0.23	0.00	9.701	26.89	3.55	0.00	10.298	27.20	1.22	0.00
N.Sad	2013.	10.559	19.78	1.34	0.00	9.279	29.48	4.11	2.24	9.861	25.58	1.34	0.00
	2014.	14.203	18.88	1.71	0.00	13.765	24.28	0.45	0.00	14.502	25.43	0.93	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		12.381	19.33	1.53	0.00	11.522	26.88	2.28	1.12	12.182	25.50	1.13	0.00
Pančevo	2013.	8.403	19.14	1.98	0.00	6.488	34.14	1.82	0.00	6.627	23.93	0.00	0.00
	2014.	11.958	21.13	0.95	0.00	11.244	21.58	2.59	0.43	12.506	20.56	0.44	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		10.180	20.13	1.47	0.00	8.866	27.86	2.21	0.22	9.567	22.24	0.22	0.00
Sombor	2014.	11.592	22.32	3.93	0.43	12.273	24.66	5.05	0.00	12.190	28.27	3.57	0.00
Zemun Polje	2013.	9.007	18.52	9.96	0.00	8.667	29.44	12.44	0.00	7.288	24.79	5.68	0.00
	2014.	7.594	20.39	5.91	0.00	9.001	26.60	0.43	0.00	5.809	25.16	0.88	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		8.300	19.45	7.93	0.00	8.834	28.02	6.44	0.00	6.548	24.98	3.28	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	10.495	20.48	2.92	0.05	10.013	27.10	3.78	0.30	9.931	25.34	1.70	0.00

Reg. broj 320-04-2003/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 117/VIII

Lokalitet	Godina	Hibrid 117/VIII				Standard ZPSC 735				Standard Grecale			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.053	27.40	1.38	0.45	8.140	31.84	2.20	0.00	9.016	31.58	0.94	0.00
	2014.	11.902	19.05	0.89	0.00	11.262	21.94	4.90	0.00	11.579	22.82	1.50	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		10.478	23.23	1.13	0.23	9.701	26.89	3.55	0.00	10.298	27.20	1.22	0.00
N.Sad	2013.	8.212	26.93	1.77	0.00	9.279	29.48	4.11	2.24	9.861	25.58	1.34	0.00
	2014.	13.885	20.43	1.64	0.00	13.765	24.28	0.45	0.00	14.502	25.43	0.93	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		11.048	23.68	1.71	0.00	11.522	26.88	2.28	1.12	12.182	25.50	1.13	0.00
Pančevo	2013.	7.006	26.62	3.11	0.00	6.488	34.14	1.82	0.00	6.627	23.93	0.00	0.00
	2014.	11.565	21.84	1.36	0.00	11.244	21.58	2.59	0.43	12.506	20.56	0.44	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		9.286	24.23	2.23	0.00	8.866	27.86	2.21	0.22	9.567	22.24	0.22	0.00
Sombor	2014.	11.378	20.78	4.59	0.00	12.273	24.66	5.05	0.00	12.190	28.27	3.57	0.00
Zemun Polje	2013.	8.966	22.62	6.76	0.00	8.667	29.44	12.44	0.00	7.288	24.79	5.68	0.00
	2014.	7.254	21.30	3.13	0.00	9.001	26.60	0.43	0.00	5.809	25.16	0.88	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		8.110	21.96	4.95	0.00	8.834	28.02	6.44	0.00	6.548	24.98	3.28	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	9.913	23.00	2.74	0.05	10.013	27.10	3.78	0.30	9.931	25.34	1.70	0.00

Reg. broj 320-04-2155/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je manji od proseka prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 118/VIII

Lokalitet	Godina	Hibrid 118/VIII				Standard ZPSC 735				Standard Grecale			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.275	33.03	1.34	0.89	8.140	31.84	2.20	0.00	9.016	31.58	0.94	0.00
	2014.	10.938	31.03	0.46	0.46	11.262	21.94	4.90	0.00	11.579	22.82	1.50	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		10.107	32.03	0.90	0.68	9.701	26.89	3.55	0.00	10.298	27.20	1.22	0.00
N.Sad	2013.	9.068	27.28	3.06	0.00	9.279	29.48	4.11	2.24	9.861	25.58	1.34	0.00
	2014.	11.632	30.83	1.71	0.00	13.765	24.28	0.45	0.00	14.502	25.43	0.93	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		10.350	29.05	2.38	0.00	11.522	26.88	2.28	1.12	12.182	25.50	1.13	0.00
Pančevo	2013.	6.500	34.36	2.28	0.00	6.488	34.14	1.82	0.00	6.627	23.93	0.00	0.00
	2014.	13.206	19.57	0.91	0.00	11.244	21.58	2.59	0.43	12.506	20.56	0.44	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		9.853	26.97	1.60	0.00	8.866	27.86	2.21	0.22	9.567	22.24	0.22	0.00
Sombor	2014.	10.055	33.11	1.74	0.00	12.273	24.66	5.05	0.00	12.190	28.27	3.57	0.00
Zemun Polje	2013.	7.385	23.37	6.91	0.00	8.667	29.44	12.44	0.00	7.288	24.79	5.68	0.00
	2014.	8.377	32.18	0.46	0.00	9.001	26.60	0.43	0.00	5.809	25.16	0.88	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		7.881	27.77	3.69	0.00	8.834	28.02	6.44	0.00	6.548	24.98	3.28	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	9.604	29.42	2.10	0.15	10.013	27.10	3.78	0.30	9.931	25.34	1.70	0.00

Reg. broj 320-04-2156/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- isti procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je manji od proseka prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 119/VIII

Lokalitet	Godina	Hibrid 119/VIII				Standard ZPSC 735				Standard Grecale			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	11.170	22.72	2.16	0.45	8.140	31.84	2.20	0.00	9.016	31.58	0.94	0.00
	2014.	13.423	23.54	0.00	0.45	11.262	21.94	4.90	0.00	11.579	22.82	1.50	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		12.296	23.13	1.08	0.45	9.701	26.89	3.55	0.00	10.298	27.20	1.22	0.00
N.Sad	2013.	10.891	23.15	3.21	0.00	9.279	29.48	4.11	2.24	9.861	25.58	1.34	0.00
	2014.	14.613	21.13	0.72	0.00	13.765	24.28	0.45	0.00	14.502	25.43	0.93	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		12.752	22.14	1.97	0.00	11.522	26.88	2.28	1.12	12.182	25.50	1.13	0.00
Pančevo	2013.	8.952	24.23	3.30	0.00	6.488	34.14	1.82	0.00	6.627	23.93	0.00	0.00
	2014.	10.830	23.45	0.43	0.00	11.244	21.58	2.59	0.43	12.506	20.56	0.44	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		9.891	23.84	1.87	0.00	8.866	27.86	2.21	0.22	9.567	22.24	0.22	0.00
Sombor	2014.	11.370	30.24	2.28	0.00	12.273	24.66	5.05	0.00	12.190	28.27	3.57	0.00
Zemun Polje	2013.	11.709	20.72	10.61	0.00	8.667	29.44	12.44	0.00	7.288	24.79	5.68	0.00
	2014.	8.611	24.34	1.35	0.45	9.001	26.60	0.43	0.00	5.809	25.16	0.88	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		10.160	22.53	5.98	0.22	8.834	28.02	6.44	0.00	6.548	24.98	3.28	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	11.285	23.72	2.67	0.15	10.013	27.10	3.78	0.30	9.931	25.34	1.70	0.00

Reg. broj 320-04-2017/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- isti procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prosek prinosa zrna dva standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 120/Vib

Lokalitet	Godina	Hibrid 120/Vib				Standard NS 609 b			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	7.923	23.07	6.39	0.00	7.351	23.24	5.24	0.82
	2014.	10.389	22.32	0.41	0.00	8.951	22.66	2.33	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		9.156	22.69	3.40	0.00	8.151	22.95	3.78	0.41
N.Sad	2013.	8.634	25.10	8.79	0.00	8.261	27.28	10.68	0.00
	2014.	10.544	21.53	2.16	0.00	10.118	22.73	7.73	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		9.589	23.31	5.47	0.00	9.189	25.00	9.21	0.00
Pančevo	2013.	6.422	23.01	2.94	0.00	5.145	20.67	3.97	0.00
	2014.	8.807	20.84	1.75	0.00	7.436	20.38	6.88	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		7.614	21.93	2.35	0.00	6.291	20.52	5.42	0.00
Sombor	2014.	9.195	22.36	10.78	0.00	6.864	21.51	18.81	0.38
Zemun Polje	2013.	6.314	21.55	8.91	0.00	5.890	23.76	20.19	0.00
	2014.	7.002	24.43	7.46	0.00	6.123	23.97	12.97	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>		6.658	22.99	8.19	0.00	6.006	23.86	16.58	0.00
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	8.359	22.69	5.51	0.00	7.349	22.91	9.87	0.13

Reg. broj 320-04-1981/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- nema zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- otporan prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prinos zrna standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 121/VIIB

Lokalitet	Godina	Hibrid 121/VIIB				Standard ZPSC 74b			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	9.232	23.48	9.53	0.00	6.790	32.05	5.02	0.00
	2014.	8.716	23.27	2.32	0.00	9.290	23.57	1.98	0.00
☒		8.974	23.37	5.93	0.00	8.040	27.81	3.50	0.00
N.Sad	2013.	7.302	28.15	3.67	0.45	7.177	30.08	8.72	0.00
	2014.	11.459	22.88	1.59	0.00	10.741	23.38	6.54	0.00
☒		9.381	25.51	2.63	0.22	8.959	26.73	7.63	0.00
Pančevo	2013.	5.693	25.55	6.03	0.00	3.777	22.94	4.46	0.00
	2014.	8.925	20.89	2.03	0.00	8.312	22.40	2.96	0.00
☒		7.309	23.22	4.03	0.00	6.045	22.67	3.71	0.00
Sombor	2014.	7.335	22.41	4.44	0.40	7.039	24.86	24.54	0.00
Zemun Polje	2013.	6.233	24.45	12.75	0.00	4.683	26.43	23.26	0.00
	2014.	5.611	23.42	11.52	0.00	6.857	26.68	11.68	0.00
☒		5.922	23.93	12.13	0.00	5.770	26.55	17.47	0.00
☒ 2013-2014.		7.834	23.83	5.99	0.09	7.185	25.82	9.91	0.00

Reg. broj 320-04-1995/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- veći procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzročivaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinos zrna je dovoljno veći u odnosu na prinos zrna standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 122/VIIIb

Lokalitet	Godina	Hibrid 122/VIIIb				Standard ZP 861b			
		Prinos zrna (t/ha)	Procenat			Prinos zrna (t/ha)	Procenat		
			vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>		vlage u zrnu (pri berbi)	poleglim i slomljenih biljaka	<i>Ustilago maydis</i>
Kikinda	2013.	8.737	25.81	4.82	0.00	8.393	25.94	5.73	0.40
	2014.	8.209	25.74	0.45	0.00	7.901	23.35	6.36	0.00
☒		8.473	25.77	2.64	0.00	8.147	24.64	6.05	0.20
N.Sad	2013.	7.950	30.58	6.39	0.00	9.393	30.38	3.03	0.42
	2014.	9.997	26.40	1.98	0.00	13.301	24.55	4.99	0.00
☒		8.973	28.49	4.19	0.00	11.347	27.46	4.01	0.21
Pančevo	2013.	4.454	34.44	4.07	0.00	4.279	26.95	8.54	0.00
	2014.	8.576	23.45	1.78	0.00	10.028	23.80	7.76	0.00
☒		6.515	28.95	2.92	0.00	7.154	25.37	8.15	0.00
Sombor	2014.	8.263	24.12	26.24	0.00	7.819	25.78	14.70	0.00
Zemun Polje	2013.	6.432	27.13	9.24	0.00	4.944	25.81	20.98	0.00
	2014.	6.257	24.03	5.92	0.43	7.099	26.53	15.42	0.00
☒		6.345	25.58	7.58	0.22	6.021	26.17	18.20	0.00
☒ 2013-2014.		7.653	26.85	6.77	0.05	8.129	25.90	9.72	0.09

Reg. broj 320-04-1996/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglim i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa *Ustilago Maydis*
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti *E.turcicum*
- srednje otporan prema štetočini *Ostrinia nubilalis*
- prinosa zrna je manji od prinosa zrna standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 123/IVs

Lokalitet	Godina	Hibrid 123/IVs			Standard ZPSC 434		
		Prinos zelene mase (t/ha)	Prinos klipa (t/ha)	Sadržaj vlage u zrnu (%)	Prinos zelene mase (t/ha)	Prinos klipa (t/ha)	Sadržaj vlage u zrnu (%)
Kikinda	2013.	58.952	17.365	26.80	47.365	16.413	14.80
	2014.	56.000	21.195		46.571	16.498	
<input checked="" type="checkbox"/>		57.476	19.280	26.80	46.968	16.456	14.80
Kruševac	2013.	42.752	16.378	27.70	39.444	15.857	26.80
Pančevo	2013.	50.286	15.429	26.70	47.651	14.127	15.30
	2014.	66.889	24.762	18.70	56.286	22.000	17.70
<input checked="" type="checkbox"/>		58.587	20.095	22.70	51.968	18.063	16.50
Sombor	2014.	51.619	14.476		45.619	12.286	
Zemun Polje	2013.	48.317	13.460	30.50	46.635	15.048	19.00
	2014.	50.095	20.317	24.80	43.556	14.381	21.00
<input checked="" type="checkbox"/>		49.206	16.889	27.65	45.095	14.714	20.00
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	53.114	17.923	25.87	46.641	15.826	19.10

Reg. broj 320-04-1969/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je veći od dozvoljenog odstupanja
- procenat poleglih i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa Ustilago Maydis
- srednje osetljiv prema prouzrokovaču bolesti E.turcicum
- srednje otporan prema štetočini Ostrinia nubilalis
- prinos zelene mase je veći od prinosa zelene mase standarda.

Tabela 1 - PROIZVODNE KARAKTERISTIKE HIBRIDA 124/VIs

Lokalitet	Godina	Hibrid 124/VIs			AS 160 Silaž		
		Prinos zelene mase (t/ha)	Prinos klipa (t/ha)	Sadržaj vlage u zrnu (%)	Prinos zelene mase (t/ha)	Prinos klipa (t/ha)	Sadržaj vlage u zrnu (%)
Kikinda	2013.	68.984	20.190	23.40	74.032	18.000	24.60
	2014.	72.730	22.824		68.444	19.156	
<input checked="" type="checkbox"/>		70.857	21.507	23.40	71.238	18.578	24.60
Kruševac	2013.	44.203	15.413	26.80	54.346	15.086	28.40
Pančevo	2013.	64.381	17.841	23.70	55.111	14.381	24.20
	2014.	74.889	25.492	22.70	79.873	19.905	21.20
<input checked="" type="checkbox"/>		69.635	21.667	23.20	67.492	17.143	22.70
Sombor	2014.	63.143	18.063		58.016	21.905	
Zemun Polje	2013.	61.016	15.619	31.60	62.127	14.762	29.50
	2014.	52.540	16.381	27.50	57.016	15.873	24.10
<input checked="" type="checkbox"/>		56.778	16.000	29.55	59.571	15.317	26.80
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	62.736	18.978	25.95	63.621	17.383	25.33

Reg. broj 320-04-997/2013-11

- procenat vlage u zrnu (pri berbi) je u granicama dozvoljenog odstupanja
- procenat pleglih i slomljenih biljaka je u graničnim vrednostima
- manji procenat zaraženih biljaka sa Ustilago Maydis
- otporan prema prouzrokovaču bolesti E.turcicum
- srednje otporan prema štetočini Ostrinia nubilalis
- **prinos zelene mase je manji od prinosa zelene mase standarda.**

STANDARDI

Lokalitet	Godina	NS 5043			ZPSC 735			AS 160 Silaž			Standard ZPSC 434		
		Prinos zelene mase (t/ha)	Prinos klipa (t/ha)	Sadržaj vlage u zrnu (%)	Prinos zelene mase (t/ha)	Prinos klipa (t/ha)	Sadržaj vlage u zrnu (%)	Prinos zelene mase (t/ha)	Prinos klipa (t/ha)	Sadržaj vlage u zrnu (%)	Prinos zelene mase (t/ha)	Prinos klipa (t/ha)	Sadržaj vlage u zrnu (%)
Kikinda	2013.	60.476	17.365	18.60	69.651	16.095	27.40	74.032	18.000	24.60	47.365	16.413	14.80
	2014.	53.968	18.570		65.714	17.775		68.444	19.156		46.571	16.498	
<input checked="" type="checkbox"/>		57.222	17.967	18.60	67.682	16.935	27.40	71.238	18.578	24.60	46.968	16.456	14.80
Kruševac	2013.	43.571	14.825	27.90	49.178	15.260	28.50	54.346	15.086	28.40	39.444	15.857	26.80
Pančevo	2013.	49.873	15.556	19.80	54.794	12.571	27.70	55.111	14.381	24.20	47.651	14.127	15.30
	2014.	67.397	21.683	20.90	81.016	22.889	19.50	79.873	19.905	21.20	56.286	22.000	17.70
<input checked="" type="checkbox"/>		58.635	18.619	20.35	67.905	17.730	23.60	67.492	17.143	22.70	51.968	18.063	16.50
Sombor	2014.	50.222	15.302		70.175	21.524		58.016	21.905		45.619	12.286	
Zemun Polje	2013.	48.984	15.270	24.40	52.349	13.238	32.90	62.127	14.762	29.50	46.635	15.048	19.00
	2014.	47.746	16.222	24.60	60.857	18.444	32.80	57.016	15.873	24.10	43.556	14.381	21.00
<input checked="" type="checkbox"/>		48.365	15.746	24.50	56.603	15.841	32.85	59.571	15.317	26.80	45.095	14.714	20.00
<input checked="" type="checkbox"/>	2013-2014.	52.780	16.849	22.70	62.967	17.225	28.13	63.621	17.383	25.33	46.641	15.826	19.10