

Sortni poskus/Variety trial

Rakičan

Prejšnji posevek: koruza za zrnje

Gnojenje: 181 kg/ha N (v 3 obrokih), 96 kg/ha P₂O₅, 120 kg/ha K₂O

Škropljenje: Hussar 0,1 l/ha, Sphere 0,5l/ha, Prosaro 1 l/ha, Karate zeon 0,3 l/ha

Gostota setve: medvrstna razdalja 12,5 cm, 230-550 kalivih zm/m²

Setev: 22.10.2014, vznik: 5.11.2014, žetev: 08.07.2015

Zasnova poskusa: naključni blok v 4 ponovitvah, osnovna parcela 7,5 m²

Ozimna tritikala/Winter triticale

Previous crop: grain maize

Fertilization: 181 kg/ha N (in 3 rations), 96 kg/ha P₂O₅, 120 kg/ha K₂O

Spraying: Hussar 0,1 l/ha, Sphere 0,5 l/ha, Prosaro 1.0 l/ha Karate zeon 0,3 l/ha, ,

Sowing density: interrow spacing 12.5 cm, 230-550 germinative seeds/m²

Sowing: 22.10.2014 emergence: 5.11.2014, harvesting: 08.07.2015

Trial layout: randomized block design in 4 repetitions, plot size 7.5 m²

SORTA VARIETY	Datum klasitve Date of earing	RASTLINA/PLANT		ANALIZA/ANALYSIS			PRIDELEK/YIELD			BOLEZEN/DISEASE				
		Višina Height	Poleg po klasitvi Lodging from ear forming on	Hektolitrska masa Test weight	Absolutna masa zrnja Thousand seeds weight	Surove beljakovine Crude protein	Vlaga zrnja Grain moisture	Zrnje s 14% vlago Grain with 14% moisture	Rodnostna skupina Yield category	<i>Erysiphe graminis</i>	<i>Puccinia graminis</i>	<i>Puccinia recondita</i>	<i>Rhynchosporium secalis</i>	<i>Fusarium sp.</i>
		cm	1-9 1=brez/without	kg	g	%	%	t/ha		1-9 1=brez/without	1-9 1=brez/without	1-9 1=brez/without	1-9 1=brez/without	1-9 1=brez/without
Ragtac	10. 5.	95	1	71	38	9,4	14,1	9,39	I	2	1	1	1	2
Calorius	5. 5.	112	1	72	47	10,1	13,3	9,21	I	2	1	1	3	2
Agostino	10. 5.	95	1	77	43	9,7	13,5	9,13	I	2	1	1	1	2
SW Talentro	8. 5.	98	1	72	51	9,8	13,4	8,58	II/2	2	3	1	2	2
Cosinus	7. 5.	109	1	72	40	10,1	13,7	8,56	II/2	2	1	1	1	2
Grenado	10. 5.	86	1	72	38	10,3	13,1	8,35	II/2	2	1	1	2	2
Moderatto	11. 5.	115	1	75	39	9,8	13,6	8,31	II/2	2	1	1	2	2
Bc Goran	11. 5.	102	1	73	49	9,6	13,4	7,94	II/3	2	2	1	3	2
Odisej	4. 5.	107	1	77	49	10,8	13,7	7,06	III	2	1	1	4	2
Altair	6. 5.	92	1	68	51	10,5	13,8	7,05	III	2	1	1	3	2
Povprečje/Mean								8,36						
LSD (0,05)								0,70						