

Sortni poskus/Variety trial

Rakičan

Prejšnji posevek: koruza za zrnje

Gnojenje: 145 kg/ha N (v 3 obrokih), 90 kg/ha P₂O₅, 135 kg/ha K₂O

Škropljenje: Hussar OD 0,1 l/ha, Amistar opti 0,1 l/ha, Karate zeon 0,1 l/ha

Gostota setve: medvrstna razdalja 12,5 cm, 350-400 kalivih zrn/m²

Setev: 28.10.2016, vznik: 17.11.2016, žetev: 20.07.2017

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

Ozimna tritikala/Winter triticale

Previous crop: corn maize

Fertilization: 145 kg/ha N (in 3 rations), 90 kg/ha P₂O₅, 135 kg/ha K₂O

Spraying: Hussar OD 0,1 l/ha, Amistar opti 0,1 l/ha, Karate zeon 0,1 l/ha

Sowing density: interrow spacing 12.5 cm, 350-400 germinative seeds/m²

Sowing: 28.10.2016 emergence: 17.11.2016, harvesting: 20.07.2017

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>Septoria tritici</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
Klaudius	9.5.	104	1	75	47	10,2	13,4	10,61	I	1	1	3	1	1
Sw Talentro	15.5.	98	2	71	39	10,5	13,3	10,01	I	1	3	3	1	1
Rotondo	12.5.	97	2	74	46	11,5	13,6	9,98	I	1	1	3	1	3
Cosinus	10.5.	106	1	72	37	12,5	13,5	9,92	I	1	1	3	1	1
Agostino	15.5.	100	2	72	38	13,5	13,0	9,32	II/2	1	1	3	1	1
Bc Goran	16.5.	98	3	71	38	14,5	13,6	9,29	II/2	1	2	3	1	1
Salto	11.5.	96	1	69	41	15,5	13,5	9,25	II/2	1	1	4	1	1
ZPOT 1	10.5.	111	3	68	44	16,5	13,8	8,79	II/2	1	1	3	1	1
Silverado	16.5.	100	1	74	45	17,5	13,1	8,66	II/3	1	2	4	1	1
Ragtac	15.5.	100	1	69	36	10,4	13,6	8,59	II/3	1	1	4	1	1
Grenado	16.5.	94	1	70	36	10,7	13,5	8,21	III	1	1	4	1	1
Odisej	2.5.	102	1	76	47	10,5	14,1	7,66	III	1	3	4	1	1
ZPFT 1	28.4.	100	3	76	55	10,4	14,1	7,44	III	1	1	4	1	1
Povprečje/Mean								9,06						
LSD (0,05)								0,77						