

Sortni poskus/Variety trial

Maribor

Prejšnji posevek: soja

Gnojenje: 125 kg/ha N (v 3 obrokih), 60 kg/ha P₂O₅, 150 kg/ha K₂O

Škropljenje: Mustang 0,5 l/ha, Pallas 35g/l/ha, Mavrik 0,12 l/ha

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

Setev: 20.10.2014, vznik: 28.10.2014, žetev: 17.07.2015

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

Ozimna tritikala/Winter triticales

Previous crop: soyabean

Fertilization: 125 kg/ha N (in 3 rations), 60 kg/ha P₂O₅, 150 kg/ha K₂O

Spraying: Mustang 0,5 l/ha, Pallas 35g/l/ha, Mavrik 0,12 l/ha

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

Sowing: 20.10.2014, emergence: 28.10.2014, harvesting: 17.07.2015

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/DISIASE				
		Višina Height	Poleg po klasitvi Lodging from ear-forming on	Hektolitrška 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	13. 5.	97	1	76	44	10,8	11,8	9,15	I	1	1	1	1	2
Moderatto	14. 5.	114	1	79	44	10,9	11,9	8,54	I	1	1	1	1	2
Grenado	14. 5.	83	1	75	45	9,5	12,0	8,37	I	1	1	1	2	2
Agostino	13. 5.	87	1	77	45	9,4	11,9	7,82	II/1	1	1	1	3	2
Cosinus	11. 5.	105	1	76	46	11,1	12,0	7,41	II/2	1	1	1	1	2
SW Talentro	13. 5.	91	1	75	49	9,4	12,0	7,18	II/2	1	2	1	1	2
Calorius	9. 5.	107	1	74	51	10,0	12,0	6,79	II/3	1	2	1	1	2
Bc Goran	13. 5.	89	1	75	49	9,1	11,7	6,76	II/3	1	5	1	1	2
Odisej	9. 5.	104	1	80	50	12,3	11,9	5,65	III	1	3	1	1	2
Altair	9. 5.	90	1	71	49	12,9	11,9	5,15	III	1	1	1	3	2
Povprečje/Mean								7,28						
LSD (0,05)								0,60						