

## Sortni poskus/Variety trial

### Jablje

Prejšnji posevek: koruza za zrnje

Gnojenje: 145 kg/ha N (v 3 obrokih), 90 kg/ha P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, 135 kg/ha K<sub>2</sub>O

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/m<sup>2</sup>

Setev: 31.10.2016, vznik: 15.11.2016, žetev: 21.07.2017

Zasnova poskusa: naključni blok v 4 ponovitvah, osnovna parcela 7,5 m<sup>2</sup>

## Ozimna tritikala/Winter triticale

Previous crop: corn maize

Fertilization: 145 kg/ha N (in 3 rations), 90 kg/ha P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, 135 kg/ha K<sub>2</sub>O

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/m<sup>2</sup>

Sowing: 31.10.2016, emergence: 15.11.2016, harvesting: 21.07.2017

Trial layout: randomized block design in 4 repetitions, plot size 7.5 m<sup>2</sup>

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	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>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
Claudius	17. 5.	110	1	72	42	10,2	12,7	9,29	I	1	6	1	3	1
Sw Talentro	17. 5.	100	1	71	42	10,5	12,6	9,29	I	1	8	1	2	1
Agostino	17. 5.	97	1	70	35	11,5	12,0	9,24	I	1	3	1	3	1
Silverado	22. 5.	104	1	74	44	12,5	12,8	8,81	I	1	6	1	3	1
Cosinus	16. 5.	113	1	70	40	13,5	12,6	8,57	II/1	1	2	1	2	1
Salto	15. 5.	94	1	66	39	14,5	12,6	8,54	II/1	1	4	1	3	1
Ragtac	17. 5.	97	1	69	37	15,5	12,8	8,28	II/2	1	8	1	3	1
Rotondo	18. 5.	94	1	72	39	16,5	12,1	8,25	II/2	1	8	1	3	1
Grenado	19. 5.	92	1	69	35	17,5	12,1	8,02	II/2	1	7	1	2	1
Bc Goran	19. 5.	107	1	71	40	10,4	12,3	7,86	II/3	1	8	1	2	1
ZPOT 1	14. 5.	122	1	68	42	10,7	12,3	7,72	II/3	1	9	1	2	1
Odisej	10. 5.	102	1	75	43	10,5	12,8	7,54	III	1	9	1	2	1
ZPFT 1	10. 5.	93	1	74	43	10,4	12,9	5,79	III	1	9	1	4	1
<b>Povprečje/Mean</b>								8,24						
<b>LSD (0,05)</b>								0,56						