

Lokacija/location: Rakičan

Leto/year: 2023

Ozimna pšenica – Sortni poskus A - zgodnje sorte

Winter wheat – Variety trial A – early varieties

Prejšnji posevek: koruza za zrnje
Gnojenje: 186 kg/ha N (v 4 obrokih), 48 kg/ha P2O5, 96 kg/ha K2O
Škropljenje: Corello duo 265g/ha, Verben 1 l/ha, Caramba 0,8 l/ha in Prosaro 0,8 l/ha, Decis 2,5 EC 0,3 l/ha
Gostota setve: medvrstna razdalja 12,5 cm, 400-750 kalivih zrn/m2
 Setev: 27.10.2022, vznik: 4.11.2022, žetev: 10.07.2023
Zasnova poskusa: naključni blok v 4 ponovitvah, osnovna parcela 7,5 m2

Previous crop: grain maize
Fertilization: 186 kg/ha N (in 4 rations), 48 kg/ha P2O5, 96 kg/ha K2O,
Spraying: Corello duo 265g/ha, Verben 1 l/ha, Caramba 0,8 l/ha in Prosaro 0,8 l/ha, Decis 2,5 EC 0,3 l/ha
Plant density: interrow spacing 12.5 cm, 400-750 germinative seeds/m2
 Sowing: 27.10.2022, emergence: 4.11.2022, harvesting: 10.07.2023
Trial layout: randomized block design in 4 repetitions, plot size 7,5 m2

SORTA/VARIETY		RASTLINA/ PLANT			ANALIZA/ANALYSIS					PRIDELEK/YIELD			BOLEZEN/DISEASE				
Sorta Variety	Datum klasitve Date of earing	Višina Height	Poleg po klasitvi Lodging from ear forming on	Hektolitrska masa Test weight	Absolutna masa zrnja Thousand seeds weight	Surove beljakovine Crude protein	Sedimentacijska vrednost Sedimentation value	Število padanja Falling number	Kakovostni razred Quality class	Vlaga zrnja Grain moisture	Zrnje s 14% vlago Grain with 14% moisture	Rodnostna skupina Yield category	Erysiphe graminis	Septoria nodorum	Septoria tritici	Puccinia graminis	Fusarium spp.
		cm	1-9 1=brez/with out	kg	g	%	ml	s		%	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
PIBRAC	18.5.	86	1	78	39	12,9	42	371	B1	12,3	11,27	I	1	3	3	2	2
OBIWAN	16.5.	89	1	73	38	13,7	43	386	*	12,5	10,56	I	1	2	2	1	4
SOLINDO	22.5.	90	1	79	40	13,0	42	405	B1	13,1	10,55	I	1	2	2	2	3
GRIMM	21.5.	85	1	77	34	13,1	41	374	B1	12,5	10,55	I	1	2	2	1	3
ANVERSA	16.5.	87	3	78	38	12,4	37	373	B2	12,2	10,42	I	1	3	2	1	4
IZALCO	18.5.	101	1	83	39	15,0	60	393	A	12,4	10,23	II/1	1	2	2	1	3
OBALA	17.5.	101	1	75	37	13,2	42	294	B2	11,9	10,20	II/1	1	3	2	1	3
GARAVUŠA	16.5.	89	2	80	34	14,1	50	416	A	12,4	9,92	II/2	1	3	2	1	4
ZVEZDANA	16.5.	90	1	78	36	13,2	42	388	B1	12,7	9,88	II/2	1	3	3	2	4
BARBA	19.5.	81	1	76	37	14,6	53	390	B2	12,4	9,85	II/2	1	3	2	1	3
BEČARUŠA	14.5.	76	1	76	31	14,8	52	406	B1	11,8	9,63	II/2	1	3	3	2	3
INDIRA	17.5.	85	3	75	32	14,2	51	405	B2	12,1	9,56	II/2	1	2	3	1	4
BEKRIJA	18.5.	88	1	78	38	14,1	49	389	A	12,9	9,52	II/3	1	3	2	1	4
SOSTHENE CS	26.5.	78	1	74	33	13,4	42	353	B2	12,8	9,44	II/3	1	3	2	5	3
FALADO	17.5.	88	1	70	31	14,7	54	421	*	12,5	9,28	II/3	1	2	3	3	4
GIORGIONE	16.5.	88	2	79	31	15,5	61	404	A	12,6	8,96	III	1	3	3	4	3
SIMONIDA	15.5.	99	1	83	39	12,2	38	364	B2	12,8	8,93	III	1	3	3	1	4
VALBONA	12.5.	89	2	76	36	17,8	73	430	B1	13,6	8,91	III	1	2	3	2	3
KRALJICA	17.5.	83	2	79	33	15,3	58	411	A	12,2	8,87	III	1	3	3	1	3
Povprečje/mean											9,82						
LSD (0,05)											0,59						

* izven kakovostnega razreda/out of quality class