

Lokacija/location: Rakičan

Leto/year: 2023

Ozimna pšenica – Sortni poskus B – srednje zgodnje sorte

Winter wheat – Variety trial B – middle 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
MONVISO	17.5.	90	1	81	40	11,4	46	347	*	11,9	11,20	I	1	3	3	2	3
SY ROCINANTE	20.5.	88	1	78	43	9,3	30	315	*	11,6	10,86	I	1	3	2	3	2
VULKAN	15.5.	95	1	81	32	12,8	41	361	B1	11,9	10,10	II/1	1	3	3	2	3
MV NEMERE	15.5.	96	2	79	46	11,7	27	399	B2	11,7	9,98	II/1	1	3	2	1	2
EXALTATION	17.5.	80	1	78	41	10,7	22	352	*	13,3	9,97	II/1	1	2	2	3	3
ILLICO	21.5.	99	1	80	38	12,0	44	388	B2	12,5	9,86	II/1	1	3	3	4	3
ALIXAN	18.5.	89	1	75	35	11,0	36	375	*	12,1	9,78	II/2	1	3	2	2	3
NS 40S	16.5.	95	1	75	38	10,7	44	182	*	11,5	9,60	II/2	1	3	2	1	3
NEXERA 86	17.5.	88	1	74	34	10,9	35	394	*	11,4	9,55	II/2	1	3	2	2	3
MV MENROT	20.5.	101	3	82	43	11,6	37	399	B2	12,5	9,50	II/2	1	3	2	1	2
ILINA	19.5.	103	1	77	35	10,9	38	320	*	12,1	9,19	II/2	2	3	2	3	3
MONACO	22.5.	103	1	83	41	11,5	37	412	B2	12,5	9,18	II/2	1	3	2	4	3
MV KOLO	21.5.	99	1	81	37	11,5	39	379	B2	11,6	8,83	III	1	3	3	1	2
AMICUS	18.5.	96	2	80	39	12,9	50	461	B1	12,4	8,83	III	1	2	2	3	3
NEXERA 88	23.5.	91	1	78	35	10,3	29	371	*	12,1	8,81	III	2	3	2	3	4
MV NADOR	16.5.	83	1	78	42	12,5	25	379	*	11,4	8,73	III	1	3	3	1	3
NEXERA 885	22.5.	92	1	76	41	11,8	45	345	B2	11,5	7,36	III	1	3	2	3	3
Povprečje/mean										9,49							
LSD (0,05)										0,63							

* izven kakovostnega razreda/out of quality class