

Sortni poskus B - srednje zgodnje sorte/Variety trial B - middle early varieties
Maribor

Prejšnji posevek: oljne buče

Gnojenje: 122 kg/ha N (v 4 obrokih), 72 kg/ha P₂O₅, 140 kg/ha K₂O

Škropljenje: Boxer 2,5 l/ha, Bizon 2,5 l/ha, Ascra Xpro 1,5 l/ha, Elatus 1 l/ha

Gostota setve: medvrstna razdalja 12,5 cm, 400-750 kalivih zrn/m²

Setev: 24.10.2021, vznik: 9.11.2021, žetev: 12.07.2022

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

Ozimna pšenica/Winter wheat

Previous crop: oil pumpkins

Fertilization: 122 kg/ha N (in 4 rations), 72 kg/ha P₂O₅, 140 kg/ha K₂O,

Spraying: Boxer 2,5 l/ha, Bizon 2,5 l/ha, Ascra Xpro 1,5 l/ha, Elatus era 1 l/ha

Sowing density: interrow spacing 12.5 cm, 400-750 germinative seeds/m²

Sowing: 24.10.2021, emergence: 9.11.2021, harvesting: 12.07.2022

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 cm	Poleg po klasitvi Lodging from ear forming on 1-9 1=brez/without	Hektolitrska masa Test weight kg	Absolutna masa zrnja Thousand seeds weight g	Surove beljakovine Crude protein %	Sedimentacijska vrednost Sedimentation value ml	Število padanja Falling number s	Kakovostni razred Quality class *	Vlaga zrnja Grain moisture %	Zrnje s 14% vlago Grain with 14% moisture t/ha	Rodnostna skupina Yield category	Erysiphe graminis 1-9 1=brez/without	Septoria nodorum 1-9 1=brez/without	Septoria tritici 1-9 1=brez/without	Puccinia graminis 1-9 1=brez/without	Fusarium spp. 1-9 1=brez/without
ALIXAN	17. 5.	87	2	74	35	11,3	37	397	*	11,3	11,78	II/1	1	2	4	1	1
ILLICO	21. 5.	88	2	83	39	11,9	38	400	B2	13,4	11,47	II/1	1	2	4	1	1
MOVISO	21. 5.	85	1	79	39	12,0	37	370	B2	18,4	11,13	II/2	1	2	5	1	1
SC 2967	21. 5.	85	1	79	36	11,1	28	371	*	15,0	11,02	II/2	1	2	4	1	1
NS 40S	18. 5.	86	2	77	38	11,2	35	316	*	14,3	11,02	II/2	1	2	4	1	1
ApsT 99	22. 5.	84	1	75	39	11,2	26	369	*	14,0	10,91	II/2	1	2	5	1	1
NEXERA 885	22. 5.	85	1	74	43	12,3	36	339	B2	13,8	10,89	II/2	1	2	6	1	1
AMICUS	20. 5.	87	1	83	41	12,4	41	419	B2	16,3	10,87	II/2	1	2	5	1	1
NEXERA 88	23. 5.	78	1	76	41	11,2	30	384	*	16,8	10,79	II/2	1	3	5	1	1
MV MENROT	19. 5.	88	2	75	41	12,2	37	422	B2	16,5	10,75	II/2	1	1	3	2	1
STARLORD	18. 5.	89	1	80	44	12,4	41	336	B2	16,4	10,65	II/2	1	2	4	1	1
ILINA	19. 5.	95	1	75	37	12,4	35	409	B2	14,7	10,65	II/2	1	2	6	1	1
EXCALTATION	22. 5.	85	1	75	39	12,8	31	397	B2	16,9	10,51	II/2	1	3	6	1	1
MV KIKLET	20. 5.	85	2	77	44	12,4	30	421	B2	15,3	10,45	II/2	1	2	6	1	1
ApsT 74	17. 5.	83	1	82	33	13,7	59	374	B1	15,1	10,33	II/2	1	3	6	1	1
MV NEMERE	17. 5.	89	2	78	45	11,6	27	437	B2	15,0	10,31	II/2	1	4	6	1	1
MV MENTE	23. 5.	88	2	77	42	13,2	41	360	B1	15,9	9,91	II/2	1	2	7	1	1
MV KOLO	21. 5.	85	2	81	44	11,8	36	398	B2	17,4	9,89	II/2	1	2	7	1	1
ApsT 94	18. 5.	81	1	81	35	12,2	42	380	B2	15,2	9,89	II/2	1	6	5	1	1
NEXERA 923	19. 5.	98	1	83	36	12,5	35	384	B2	14,8	9,21	II/3	1	2	5	1	1
NEXERA 86	18. 5.	82	1	76	36	11,1	30	372	*	13,7	8,41	III	1	4	7	1	1
MV NADOR	20. 5.	82	1	78	41	12,4	27	411	B2	15,3	7,84	III	1	2	6	1	1
Povprečje/Mean										10,39							
LSD (0,05)										1,72							

* izven kakovostnega razreda/out of quality class