

Lokacija/location: **Jablje****Ozimni ječmen – sortni poskus - dvovrstni**Leto/year: **2023****Winter barley– varieties trial - Two-Row**

Prejšnji posevek: koruza za zrnje
Gnojenje: 154 kg/ha N (v 3 obrokih)
Škropljenje: Hussar OD 0,1 l/ha, Amistar 0,75 l/ha+ Tern 0,75 l/ha, Ascra Xpro 1,4 l/ha, Evure 0,19 l/ha
Gostota setve: medvrstna razdalja 12,5 cm, 400-750 kalivih zrn/m²
 Setev: 18.10.2022, vznik: 3.11.2022, žetev: 30.6.2023
Zasnova poskusa: naključni blok v 4 ponovitvah, osnovna parcela 7,5 m²

Previous crop: grain maize
Fertilization: 154 kg/ha N (in 3 rations)
Spraying: Hussar OD 0,1 l/ha, Amistar 0,75 l/ha+ Tern 0,75 l/ha, Ascra Xpro 1,4 l/ha, Evure 0,19 l/ha
Plant density: interrow spacing 12.5 cm, 400-750 germinative seeds/m²
 Sowing: 18.10.2022, emergence: 3.11.2022, harvesting: 30.6.2023
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	Vlaga zrnja Grain moisture	Zrnje s 14% vlago Grain with 14% moisture	Rodnostna skupina Yield category	<i>Ramularia collo-cygni</i>	<i>Rhynchosporium secalis</i>	<i>Helminthosporium graminea</i>	<i>Pyrenophora teres</i>	<i>Puccinia graminis</i>	<i>Ustilago nuda</i>
		cm		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	1-9 1=brez/without
ARTHENE	8.5.	101	2	64	51	12,5	16,0	6,68	I	3	1	1	1	1	1
PONOS	5.5.	79	3	60	36	13,8	13,1	6,62	I	6	1	1	1	1	1
HANNELORE	8.5.	94	2	65	46	14,5	14,3	6,49	I	4	2	1	1	1	1
BIANCA	9.5.	108	3	60	43	-	14,0	6,49	I	2	1	1	1	1	1
SANDRA	7.5.	91	5	64	49	13,2	15,6	6,48	I	6	1	1	1	1	1
SONJA	7.5.	95	3	58	33	15,3	12,8	6,14	II/1	4	1	1	1	1	1
SU LAUBELA	6.5.	86	4	56	38	14,2	13,8	6,10	II/2	2	1	1	1	1	1
ORCADE	13.5.	95	5	60	43	13,5	12,5	6,09	II/2	6	1	1	1	1	1
APOLDA	13.5.	94	2	61	47	-	14,0	6,04	II/2	2	1	1	1	1	1
AMAZON	4.5.	89	1	65	40	15,3	13,3	6,01	II/2	7	1	1	1	1	1
KUM	4.5.	85	3	65	37	13,9	13,5	6,00	II/2	6	1	1	1	1	1
BILBAO	8.5.	88	5	58	38	13,4	13,3	5,93	II/2	6	1	1	1	1	1
MEMENTO	13.5.	85	6	61	38	13,9	12,7	5,87	II/2	6	1	1	1	1	1
AGNETA	15. 5.	91	2	60	42	13,8	13,1	5,84	II/2	3	1	1	1	1	1
BORDEAUX	5.5.	83	4	56	35	14,3	13,6	5,81	II/2	5	1	1	1	1	2
TRISTAN	4.5.	101	5	60	43	15,5	12,9	5,62	II/2	2	1	1	1	1	1
PREDATOR	2.5.	85	3	68	43	14,8	14,2	5,59	II/2	7	1	1	1	1	1
GK JUDY	13.5.	98	1	65	48	15,9	13,1	5,54	II/3	6	1	1	1	1	2
MAESTRO	3.5.	86	3	67	39	15,4	14,1	5,41	II/3	8	1	1	1	1	1
TERRAVISTA	6.5.	85	4	61	37	14,3	12,5	5,38	II/3	6	1	1	1	1	2
KRALJ	1.5.	94	1	67	42	15,3	14,1	5,23	III	8	1	1	1	1	1
PLETER	3.5.	79	3	66	40	15,6	13,7	5,22	III	8	1	1	1	1	2
LENTIA	6.5.	98	1	63	46	15,5	14,0	5,00	III	7	1	1	1	1	1
CONCORDIA	2. 5.	86	9	64	47	15,4	14,6	4,57*	III	4	1	1	1	1	2
Povprečje/mean								5,85							
LSD (0,05)								0,56							

* močno poškodovane zaradi divjih svinj (poležano in brez klasov)/Severely damaged due to wild boar (lodged and without ears).