Sortni poskus/*Variety trial* **Ozimni ječmen**/*Winter barley*

Jablje

Prejšnji posevek: oljna ogrščica
Gnojenje: 165 kg/ha N (v 2 obrokih), 45 kg/ha P_2O_5, 86 kg/ha K_2O
Škropljenje: Axial one 1,3 l/ha, Priaxor 1,5 l/ha, Karate zeon 0,15 l/ha
Gostota setve: medvrstna razdalja 12,5 cm, 400-750 kalivih zrn/m^2
Setev: 24.10.2019, vznik: 03.11.2019, žetev: 14.07.2020
Zasnova poskusa: naključni blok v 4 ponovitvah, osnovna parcela 7,5 m^2

Previous crop: oilseed rape
Fertilization: 165 kg/ha N (in 2 rations), 45 kg /ha P_2O_5, 86 kg /ha K_2O
Sprayng: Axial 1,3 l/ha, Priaxor 1,5 l/ha, Karate zeon 0,15 l/ha
Sowing density: interrow spacing 12.5 cm, 400-750 germinative seeds/m^2
Sowing: 24.10.2019, emergence: 03.11.2019, harvesting: 14.07.2020
Trial layout: randomized block design in 4 repetitions, plot size 7.5 m^2

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 seed weight*	**Surove beljakovine** *Crude protein*	**Vlaga zrnja** *Grain moisture*	**Zrnje s 14% vlago** *Grain with 14% moisture*	**Rodnostna skupina** *Yield category*	***Erysiphe graminis***	***Rhynchosporium secalis***	***Helminthosporium gramineum***	***Pyrenophora teres***	***Ramularia collo-cygni***	***Ustilago nuda***
		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*	**1-9** 1=brez/*without*
Tektoo	9. 5.	87		66	54	9,4	13,3	9,78	I	1	1	1	2	1	1
Carioca	8. 5.	92	1	65	54	9,8	13,4	9,49	I	1	1	1	5	3	1
Hanellore	6. 5.	80	1	70	66	11,5	15,2	8,92	I	1	1	1	2	2	1
Sobelli	9. 5.	71	1	66	62	9,1	14,0	8,82	I	1	1	1	2	1	1
Arcanda	9. 5.	79	1	69	53	10,2	13,9	8,79	I	1	1	1	6	2	1
Finola	4. 5.	78	1	61	57	9,6	12,9	8,61	I	1	1	1	6	2	1
Concordia	6. 5.	77	1	68	60	9,3	14,0	8,52	I	1	1	1	2	1	1
Valerie	3. 5.	73	1	66	61	9,4	14,4	8,51	I	1	1	1	2	1	1
Neptun	10. 5.	77	1	67	63	9,4	13,8	8,43	I	1	1	1	3	1	1
Lentia	4. 5.	81	1	65	60	10,8	13,7	8,38	II/1	1	1	1	2	1	1
Zita	28. 4.	78	0	62	61	9,8	13,3	8,36	II/1	1	1	1	3	1	1
Sandra	7. 5.	80	1	67	64	10,1	14,2	8,29	II/1	1	1	1	2	1	1
Yallon	6. 5.	81	1	65	51	9,5	13,5	8,25	II/1	1	1	1	3	1	1
Adalina	7. 5.	83	1	66	58	10,2	13,8	8,10	II/1	1	1	1	2	2	1
Azrah	7. 5.	82	1	63	58	9,6	13,2	7,93	II/2	1	1	1	1	3	1
Roko	6. 5.	82	1	66	53	9,8	13,4	7,84	II/2	1	1	1	4	2	1
Ambrosia	4. 5.	73	1	68	56	10,0	14,4	7,75	II/2	1	1	1	2	2	1
Vanda	2. 5.	71	1	64	56	10,6	13,3	7,69	II/2	1	1	1	2	1	1
Amazon	28. 4.	71	0	67	51	11,4	13,8	7,31	II/3	1	1	1	5	3	1
Predator	27. 4.	70	1	66	53	10,8	14,1	7,06	III	1	1	1	7	3	1
Mv Initium	29. 4.	75	1	61	45	10,7	12,8	6,57	III	1	1	1	4	4	1
Oliver	28. 4.	68	0	64	60	10,9	13,7	6,33	III	1	1	1	7	1	1
Tuna	27. 4.	71	1	67	55	10,5	13,7	6,22	III	1	1	1	7	1	1
Pleter	26. 4.	69	0	65	51	11,2	13,7	5,96	III	1	1	1	7	1	1
Mandatar	3. 5.	79	0	77	45	13,0	15,2	5,09	III	1	1	1	5	1	1
Osvit	2. 5.	86	9	56	36	13,4	14,8	4,98	III	1	1	1	5	2	1
Povprečje/*Mean*								**7,77**							
LSD (0,05)								**0,65**							

Kmetijski inštitut Slovenije
Agricultural Institute of Slovenia