



Ústřední kontrolní
a zkušební ústav zemědělský
Držitel certifikátu ISO 9001

Nově registrovaná odrůda (listopad 2023)

Oves setý ozimý

Eagle

Eagle je pluchatá středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké až nízké, odrůda středně odolná proti poléhání. Hmotnost tisíce zrn středně vysoká, objemová hmotnost středně vysoká. Pluchatost středně vysoká, barva pluchy bílá. Výtěžnost ovesné rýže středně vysoká. Obsah dusíkatých látek středně vysoký až vysoký, obsah tuku středně vysoký až nízký.

Výnos zrna středně vysoký až vysoký, výnos čistých obilek vysoký.

Užitná hodnota je dána kombinací vysokého výnosu čistých obilek a středně vysokého až vysokého výnosu zrna

Předběžné označení odrůdy: SE 404/09

Udržovatel: Saatzucht LFS Edelhof, Rakousko

Zástupce v ČR: PRO SEEDS s.r.o.

Výsledky zkoušek užité hodnoty 2021 - 2023

Výnos zrna

Kód	odrůda	kontrola	2021	2022	2023	průměr	2021	2022	2023	průměr
			t/ha				%			
5106037	SE 404/09		7,29	7,27	8,08	7,55	99	101	103	101,0
5104218	Wiland	S	7,39	7,21	7,83	7,47	100	100	100	100,0
5104210	Radzio		7,12	6,94	7,46	7,17	96	96	95	96,0
	Průměr kontroly 100 %						7,39	7,21	7,83	7,47
	MD 0.05		0,59	0,54	0,40	0,27	8	7	5	3,6
	Počet pokusů						5	6	6	17

Výnos obiliek

Kód	odrůda	kontrola	2021	2022	2023	průměr	2021	2022	2023	průměr
			t/ha				%			
5106037	SE 404/09		5,36	5,54	6,00	5,63	100	101	104	101,9
5104218	Wiland	S	5,34	5,46	5,78	5,52	100	100	100	100,0
5104210	Radzio		5,30	5,40	5,59	5,43	99	99	97	98,3
	Průměr kontroly 100 %						5,34	5,46	5,78	5,52
	MD 0.05		0,43	0,34	0,34	0,22	8	6	6	3,9
	Počet pokusů						5	6	6	17

Významné hospodářské vlastnosti

Kód	Odrůda	Kontrola	Návrh názvu	Poléhání před sklizní	Délka rostlin	Počet produktivních lat	Začátek metání	Plná zralost	Hmotnost tisíce zrn egalizovaná	Pluchatost	Podíl předního zrna	Objemová hmotnost	Ovesná rýže	Obsah dusíkatých látek v sušině	Obsah tuku v sušině
	Jednotka			9-1	cm	ks	dny	dny	g	%	%	kg/hl	%	%	%
5104218	Wiland	S		4,0	97	810	154	205	33	26	98	50	56	11,0	6,1
5104210	Radzio			6,9	113	687	154	206	37	24	99	52	60	11,0	6,5
5106037	SE 404/09		Eagle	7,0	96	792	153	205	34	25	98	52	57	11,4	5,8
	MD 0.05			0,5	3	65	1	1	1	1	1	1	9	0,4	0,1
	Mean			6,0	102	763	154	205	35	25	98	52	58	11,1	6,1
	Number of trials			2	20	20	17	17	17	17	17	17	3	17	17