



Ústřední kontrolní
a zkušební ústav zemědělský
Držitel certifikátu ISO 9001

Nově registrované odrůdy (jaro 2023)

Oves setý

ERLBEK

Erlbek je pluchatá středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké, odrůda středně odolná až odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla pod latou. Zrno středně velké, barva pluchy žlutá.

Odrůda středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení rzí ovesnou, odolná proti napadení padlím ovsa.

Výnos zrna středně vysoký, výnos čistých obilek vysoký.

Pluchatost středně vysoká, objemová hmotnost středně vysoká. Obsah dusíkatých látek středně vysoký. Výtěžnost ovesné rýže středně vysoká.

Užitná hodnota je dána vysokým výnosem čistých obilek.

Předběžné označení odrůdy: SEF 18-3024 SH

Udržovatel: Saatzucht LFS Edelhof, Rakousko

Zástupce v ČR: RWA Czechia s.r.o.

TALENT

Talent je pluchatá středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké, odrůda středně odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla pod latou. Zrno středně velké, barva pluchy žlutá.

Odrůda středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení rzí ovesnou, odolná proti napadení padlím ovsa.

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

Pluchatost středně vysoká až vysoká, objemová hmotnost středně vysoká. Obsah dusíkatých látek vysoký. Výtěžnost ovesné rýže středně vysoká.

Užitná hodnota je dána středně vysokým až vysokým výnosem zrna.

Předběžné označení odrůdy: SG-K 18484

Udržovatel: SELGEN, a.s.

Výsledky zkoušek užitné hodnoty, 2019, 2021 - 2022

Výnos zrna (t.ha⁻¹, %)

Kód	Odrůda	Kontrola	t/ha				%			
			2019	2021	2022	Průměr	2019	2021	2022	Průměr
5102862	Rambo		6,11	7,91	7,93	7,31	110	112	99	106,2
5078775	Korok		5,84	7,29	8,10	7,08	105	103	101	102,8
5093900	Aspen		5,97	7,25	7,79	7,00	108	102	97	101,7
5099029	Lion		5,61	7,44	7,93	6,99	101	105	99	101,5
5102869	SEF 18-3024 SH		5,90	7,21	7,83	6,98	106	102	98	101,4
5098941	Remus		5,94	7,20	7,77	6,97	107	102	97	101,2
5080231	Kertag		5,83	7,20	7,82	6,95	105	102	98	100,9
5088809	Bingo		5,86	7,14	7,80	6,93	106	101	97	100,7
5082347	Poseidon	S	5,55	7,08	8,02	6,89	100	100	100	100,0
5099028	Perun		5,90	7,11	7,59	6,87	106	100	95	99,7
5100836	Merlin		5,67	6,98	7,28	6,64	102	99	91	96,4
	Průměr standard 100%						5,55	7,08	8,02	6,89
	MD 0.05		0,43	0,48	0,42	0,29	8	7	5	4,3
	Počet průměrovaných						7	7	8	22

Výnos obilék (t.ha⁻¹, %)

Kód	Odrůda	Kontrola	t/ha				%			
			2019	2021	2022	Průměr	2019	2021	2022	Průměr
5102862	Rambo		4,52	6,11	6,09	5,57	112	114	101	108,1
5099029	Lion		4,21	5,82	6,21	5,41	104	108	103	105,0
5088809	Bingo		4,40	5,60	6,06	5,35	109	104	100	103,9
5102869	SEF 18-3024 SH		4,35	5,52	6,01	5,29	108	103	99	102,7
5098941	Remus		4,36	5,53	5,97	5,29	108	103	99	102,6
5093900	Aspen		4,38	5,48	5,88	5,25	108	102	97	101,8
5099028	Perun		4,41	5,46	5,87	5,24	109	102	97	101,8
5080231	Kertag		4,22	5,42	5,92	5,18	104	101	98	100,6
5082347	Poseidon	S	4,04	5,37	6,05	5,15	100	100	100	100,0
5078775	Korok		4,06	5,39	5,98	5,14	100	100	99	99,8
5100836	Merlin		4,10	5,30	5,46	4,95	101	99	90	96,1
	Průměr standard 100%						4,04	5,37	6,05	5,15
	MD 0.05		0,33	0,39	0,35	0,24	8	7	6	4,6
	Počet průměrovaných						7	7	8	22

Významné hospodářské vlastnosti, 2019, 2021 - 2022

Kód	Odrůda	Návrh názvu	Padlí ovsu na listu fáze 37 - 61		Černá rzivost trav	Rzivost ovsu	Poléhání po metání	Poléhání před sklizní	Lánavost stébla pod latou	Délka rostlin	Počet produktivních lat	Začátek metání	Plná zralost
			9-1	9-1									
	Jednotka				9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	cm	ks/m ²	dny	dny
5102862	Rambo		8,0	6,9	9,0	8,6	5,2	5,8	5,8	97	529	75	124
5078775	Korok		7,3	6,0	9,0	7,5	4,2	6,6	4,7	96	480	75	124
5093900	Aspen		8,7	6,5	9,0	7,7	6,5	8,2	8,1	92	463	76	125
5099029	Lion		6,5	6,5	9,0	7,8	7,0	8,4	7,2	93	492	76	125
5102869	SEF 18-3024 SH	Erlbek	7,8	6,3	9,0	8,3	6,4	7,5	6,2	97	524	75	124
5098941	Remus		8,2	6,0	9,0	8,4	5,2	7,1	4,7	95	490	74	123
5080231	Kertag		6,7	6,5	6,7	8,0	6,2	7,7	7,6	96	487	75	124
5088809	Bingo		8,3	6,8	9,0	8,3	5,4	8,2	7,7	99	503	74	124
5082347	Poseidon		7,2	5,8	8,7	8,3	6,2	8,3	7,4	94	477	76	124
5099028	Perun		7,8	6,8	9,0	6,6	5,7	7,6	5,5	96	514	74	124
5100836	Merlin		8,6	6,2	7,7	7,2	5,8	8,4	7,8	97	491	74	124
	MD 0.05		0,6	0,7		0,9	2,0	0,7	0,9	2	27	0	1
	Průměr znaku		7,7	6,4		7,9	5,8	7,6	6,6	96	495	75	124
	Počet průměrovaných		10	8	1	4	2	11	11	27	27	27	27

Mechanické a technologické vlastnosti zrna, 2019, 2021 - 2022

Kód	Odrůda	Návrh názvu	HTZ egal.		Pluchatost	N-látky	PPZ	Objem. hmotnost	Ovesná rýže
			g	%					
	Jednotka						kg/hl	%	
5102862	Rambo		35	24	11,7	98	49	54	
5078775	Korok		35	28	12,9	99	51	51	
5093900	Aspen		37	25	12,2	99	51	51	
5099029	Lion		36	23	11,7	99	52	59	
5102869	SEF 18-3024 SH	Erlbek	37	24	12,0	99	51	54	
5098941	Remus		36	24	12,5	99	52	52	
5080231	Kertag		35	26	12,1	99	51	53	
5088809	Bingo		37	23	11,6	99	47	55	
5082347	Poseidon		37	25	11,9	99	49	55	
5099028	Perun		34	24	12,5	99	52	57	
5100836	Merlin		39	26	12,8	99	51	55	
	MD 0.05		1	1	0,2	0	1	2	
	Průměr znaku		36	25	12,2	99	51	54	
	Počet průměrovaných		22	22	22	22	22	3	

Výsledky zkoušek užitné hodnoty, 2020 - 2022

Výnos zrna (t.ha⁻¹, %)

Kód	Odrůda	Kontrola	t/ha				%			
			2020	2021	2022	Průměr	2020	2021	2022	Průměr
5102862	Rambo		8,17	7,91	7,93	8,00	103	109	99	103,6
5104468	SG-K 18484		8,25	7,32	8,03	7,87	104	101	101	101,9
5099029	Lion	S	8,08	7,44	7,93	7,82	102	102	99	101,2
5093900	Aspen		7,93	7,25	7,79	7,65	100	100	98	99,1
5099028	Perun		8,23	7,11	7,59	7,64	104	98	95	99,0
5078775	Korok		7,52	7,29	8,10	7,64	95	100	102	98,9
5082347	Poseidon	S	7,79	7,08	8,02	7,63	98	98	101	98,8
5088809	Bingo		7,64	7,14	7,80	7,52	96	98	98	97,4
5080231	Kertag		7,39	7,20	7,82	7,47	93	99	98	96,7
5098941	Remus		7,43	7,20	7,77	7,47	94	99	97	96,7
5100836	Merlin		7,57	6,98	7,28	7,27	95	96	91	94,2
	Průměr standard 100%						7,93	7,26	7,98	7,72
	MD 0.05		0,53	0,46	0,41	0,38	7	6	5	4,9
	Počet průměrovaných						8	7	8	23

Výnos obilí (t.ha⁻¹, %)

Kód	Odrůda	Kontrola	t/ha				%			
			2020	2021	2022	Průměr	2020	2021	2022	Průměr
5102862	Rambo		6,41	6,11	6,09	6,20	103	109	99	103,7
5099029	Lion	S	6,45	5,82	6,21	6,16	104	104	101	103,0
5099028	Perun		6,49	5,46	5,87	5,94	104	98	96	99,3
5104468	SG-K 18484		6,24	5,50	6,00	5,91	100	98	98	98,9
5088809	Bingo		6,03	5,60	6,06	5,90	97	100	99	98,6
5093900	Aspen		6,14	5,48	5,88	5,84	99	98	96	97,6
5082347	Poseidon	S	5,99	5,37	6,05	5,80	96	96	99	97,0
5098941	Remus		5,84	5,53	5,97	5,78	94	99	97	96,7
5080231	Kertag		5,73	5,42	5,92	5,69	92	97	97	95,1
5078775	Korok		5,64	5,39	5,98	5,67	91	96	98	94,8
5100836	Merlin		5,83	5,30	5,46	5,53	94	95	89	92,5
	Průměr standard 100%						6,22	5,59	6,13	5,98
	MD 0.05		0,42	0,38	0,34	0,29	7	7	6	4,9
	Počet průměrovaných						8	7	8	23

Významné hospodářské vlastnosti, 2020 - 2022

Kód	Odrůda	Návrh názvu	Padlí ovsu na listu fáze 25 - 37		Komplex listových skvrnitostí	Černá rzivost trav	Rzivost ovsu	Poléhání po metání	Poléhání před sklizni	Lánavost stébla pod latou	Délka rostlin	Počet produktivních lat	Začátek metání	Plná zralost
			9-1	9-1										
	Jednotka										cm	ks/m ²	dny	dny
5078775	Korok		8,3	7,1	6,1	9,0	7,6	6,8	5,7	5,6	102	495	75	128
5080231	Kertag		6,3	6,4	6,4	6,7	8,3	7,2	6,7	7,4	102	510	76	128
5082347	Poseidon		7,3	7,0	5,6	8,7	8,3	6,7	6,9	7,7	100	487	77	129
5088809	Bingo		8,2	8,0	6,6	9,0	8,3	6,5	6,8	7,4	106	526	75	128
5093900	Aspen		8,8	8,4	6,8	9,0	7,9	6,5	6,6	8,3	98	502	76	129
5098941	Remus		7,3	7,8	5,5	9,0	8,5	7,7	5,9	5,4	101	521	75	127
5099028	Perun		8,3	7,6	6,6	9,0	7,2	7,3	6,7	5,6	101	529	75	128
5099029	Lion		7,7	6,6	5,9	9,0	7,5	7,7	7,0	7,3	100	511	76	129
5100836	Merlin		9,0	8,7	6,6	7,7	7,6	6,3	6,8	8,0	103	523	75	128
5102862	Rambo		7,7	7,6	6,5	9,0	8,7	5,1	4,6	6,3	103	547	75	128
5104468	SG-K 18484	Talent	9,0	8,6	6,1	9,0	8,7	6,6	6,1	6,6	103	513	75	128
	MD 0.05		1,7	0,6	0,7		0,8	1,3	0,6	0,9	2	30	0	1
	Průměr znaku		8,0	7,6	6,2		8,1	6,8	6,4	6,9	102	515	76	128
	Počet průměrovaných		2	15	11	1	6	5	15	9	27	27	27	27

Mechanické a technologické vlastnosti zrna, 2020 - 2022

Kód	Odrůda	Návrh názvu	HTZ egal.		Pluchatost	N-látky	PPZ	Objem. hmotnost	Ovesná rýže
			g	%					
	jednotka						kg/hl	%	
5078775	Korok		37	26	12,5	99	52	52	
5080231	Kertag		37	24	11,7	100	52	55	
5082347	Poseidon		40	24	11,4	100	50	56	
5088809	Bingo		40	22	11,2	99	49	57	
5093900	Aspen		39	24	11,8	100	52	53	
5098941	Remus		38	23	12,2	100	53	54	
5099028	Perun		37	22	12,1	100	54	58	
5099029	Lion		38	21	11,3	100	53	60	
5100836	Merlin		41	24	12,4	100	52	57	
5102862	Rambo		38	22	11,4	99	51	58	
5104468	SG-K 18484	Talent	37	25	12,4	100	53	56	
	MD 0.05		1	1	0,3	0	1	3	
	Průměr znaku		38	23	11,8	100	52	56	
	Počet průměrovaných		23	23	23	23	23	3	