

Nově registrované odrůdy (2021)

Hořčice bílá ***Sinapis alba* L.**

Lyra

Lyra je raná až středně raná žlutosemenná odrůda určená pro pěstování na semeno.

Rostliny středně vysoké, méně odolné proti poléhání před sklizní.

Výnos semene vysoký. Hmotnost tisíce semen středně vysoká. Obsah oleje v semeni středně vysoký.

Nežádoucí výskyt šedých a jinak zbarvených semen nízký.

Udržovatel: SELGEN, a.s., Jankovcova 18, 170 37 Praha 7

VÝSLEDKY ZKOUŠENÍ UŽITNÉ HODNOTY

Výnos semene (t.ha⁻¹, %)

Kód	Odrůda		t.ha ⁻¹				%			
			2018	2019	2020	Průměr	2018	2019	2020	Průměr
5088995	Agent		1,89	1,82	1,50	1,74	105	102	110	105
5100842	Lyra		1,81	1,95	1,38	1,71	101	109	101	104
5082228	Andromeda	S	1,87	1,84	1,42	1,71	104	103	104	104
5076167	Polarka		1,78	1,76	1,33	1,62	98	99	98	98
2320009	Veronika	S	1,74	1,72	1,31	1,59	96	97	96	96
5073860	Severka		1,76	1,83	1,15	1,58	98	103	85	96
2320001	Zlata		1,83	1,73	1,15	1,57	101	97	85	95
5093088	Warta		1,20	1,45	0,62	1,09	66	82	45	66
	Průměr std. 100 %	S	1,80	1,78	1,36	1,65				
	MD 0.05		0,20	0,19	0,23	0,17	11	11	17	10
	Vliv ročníku		0,16	0,19	-0,34	-				
	Počet pokusů		5	5	4	-				

Tab. 2

Průměrné hodnoty významných hospodářských znaků (2018-2020)

Znak			Výnos	Zralost	Poléhání před sklizní	Fomové černání stonku brukvovitých	Délka rostlin	HTS
Jednotka			%	dnů	9-1	9-1	cm	g
2320001	Zlata		95	122	5,1	5,3	150	6,64
2320009	Veronika	S	96	122	5,3	5,4	153	6,60
5073860	Severka		96	122	5,1	4,9	148	6,54
5076167	Polarka		98	122	5,9	5,7	151	7,20
5082228	Andromeda	S	104	122	4,7	5,8	145	6,85
5088995	Agent		105	121	4,7	5,3	145	6,98
5093088	Warta		66	122	5,5	5,1	123	5,46
5100842	Lyra		104	121	4,6	5,3	148	6,65
	Průměr std. 100 %	S	1,65	-	-	-	-	-
	MD 0.05		10	1	1,2	1,7	6	0,30
	Průměrováno		-	12	10	3	14	14

Vysvětlivky:

Fomové černání stonku brukvovitých = Fomové černání stonku

Tab. 4
Obsah oleje v sušině semene (%)

	Odrůda		2018	2019	2020	Průměr
2320001	Zlata		29,5	28,5	29,80	29,27
2320009	Veronika	S	29,0	28,0	29,03	28,65
5073860	Severka		29,3	28,5	30,04	29,27
5076167	Polarka		29,3	28,1	28,96	28,78
5082228	Andromeda	S	29,2	27,9	29,66	28,92
5088995	Agent		29,1	27,9	29,54	28,84
5093088	Warta		32,4	32,2	32,68	32,42
5100842	Lyra		29,7	28,2	29,74	29,20
	MD 0.05		1,43	0,43	0,96	0,48
	Počet průměrovaných		5	5	4	-

Tab. 5
Podíl žlutých semen v %

	Odrůda		2018	2019	2020	Průměr
2320001	Zlata		97,2	98,4	82,0	92,5
2320009	Veronika	S	97,4	98,5	82,8	92,9
5073860	Severka		97,0	97,7	82,2	92,3
5076167	Polarka		97,1	98,1	79,7	91,6
5082228	Andromeda	S	96,9	97,7	84,4	93,0
5088995	Agent		97,0	98,0	84,7	93,2
5093088	Warta		91,7	96,2	78,4	88,8
5100842	Lyra		97,6	97,9	80,3	91,9
	MD 0.05		3,2	1,6	5,4	2,2
	Počet průměrovaných		5	5	4	-

Tab. 6
Podíl šedých semen v %

	Odrůda		2018	2019	2020	Průměr
2320001	Zlata		2,7	1,6	13,7	6,0
2320009	Veronika	S	2,2	1,4	11,2	4,9
5073860	Severka		2,7	2,0	13,0	5,9
5076167	Polarka		2,5	1,7	11,4	5,2
5082228	Andromeda	S	2,7	2,0	11,8	5,5
5088995	Agent		2,7	1,9	8,4	4,3
5093088	Warta		7,7	3,6	14,4	8,6
5100842	Lyra		2,2	1,8	16,0	6,7
	MD 0.05		3,0	1,6	5,2	2,5
	Počet průměrovaných		5	5	4	-

Tab. 7
Podíl jiných nevhodných semen v %

	Odrůda		2018	2019	2020	Průměr
2320001	Zlata		0,3	0,1	4,5	1,6
2320009	Veronika	S	0,4	0,1	6,1	2,2
5073860	Severka		0,4	0,3	4,9	1,9
5076167	Polarka		0,3	0,3	9,0	3,2
5082228	Andromeda	S	0,4	0,2	3,9	1,5
5088995	Agent		0,4	0,1	6,9	2,5
5093088	Warta		0,6	0,2	7,2	2,7
5100842	Lyra		0,2	0,2	3,8	1,4
	MD 0.05		0,3	0,2	5,3	1,8
	Počet průměrovaných		5	5	4	-