

## Nově registrované odrůdy (2023)

### Sója

#### **Apollina** <sup>CPG</sup>

Apollina je raná fialově kvetoucí odrůda.

Rostliny středně vysoké, růstový habitus polovzpřímený, hlavní stonek šedě ochmýřený. Hmotnost tisíce semen středně vysoká až vysoká, barva pupku semene žlutá.

Počáteční růst středně rychlý až rychlý.

Odolná proti napadení bakteriózami, odolná proti napadení plísní sóje.

Odolná proti poléhání před sklizní, odolná proti praskání lusků, výška nasazení prvního lusků středně vysoká až vysoká.

Výnos semene v rámci sortimentu raných odrůd vysoký, výnos dusíkatých látek vysoký až velmi vysoký.

Obsah dusíkatých látek v sušině středně vysoký, obsah tuku v sušině středně vysoký.

Předběžné označení odrůdy: SZD O3892  
Udržovatel: Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, Rakousko  
Zástupce v ČR: SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.

#### **Alvesta** <sup>CPG</sup>

Alvesta je raná až středně raná fialově kvetoucí odrůda.

Rostliny středně vysoké, růstový habitus polovzpřímený, hlavní stonek žlutohnědě ochmýřený. Hmotnost tisíce semen středně vysoká až vysoká, barva pupku semene žlutá.

Středně odolná až odolná proti poléhání před sklizní, výška nasazení prvního lusků vysoká.

Výnos semene v rámci sortimentu středně raných odrůd vysoký.

Obsah dusíkatých látek v sušině středně vysoký až vysoký, obsah tuku v sušině středně vysoký.

Předběžné označení odrůdy: SZD O4790  
Udržovatel: Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, Rakousko  
Zástupce v ČR: SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.

## VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY

Sója, středně raný sortiment, 2021-2022

Výnos zrna (t/ha, %)

Kód	Odrůda		2021	2022	průměr	2021	2022	průměr
5106501	SZD O4790		5,33	2,98	4,15	99	103	100,2
5097225	Tertia *	S	5,40	2,88	4,14	100	100	100,0
	MD 0.05		0,56	0,17	1,09	10,3	5,9	26,4
	Průměr SSRO (*)		5,40	2,88	4,14	5,40	2,88	4,14
	Počet pokusů		5	5		5	5	

Významné hospodářské vlastnosti 2021-2022

Kód	Odrůda		Výnos	Zralost	Výška nasaz. 1. lusku	Poléhání před sklizní	Délka rostlin	HTS (g)	Relativní obsah NL v sušině	Relativní obsah tuku v sušině	Výnos NL na hektar	Výnos NL na hektar
Jednotka			%	dny	cm	9-1	cm	g	%	%	kg/ha	%
5097225	Tertia *	S	100	144	14,3	5,8	86	215	41,9	19,7	1482	100,0
5106501	SZD O4790		100	144	17,3	7,7	90	218	42,1	20,2	1494	100,8
	MD 0.05		26,4	2,3	2,3	1,7	4,0	10,6	1,0	0,4	100	6,7
	Počet pokusů			12	9	3	12	12	10	10	10	10

## VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY

Sója, raný sortiment, 2021-2022

Výnos zrna (t/ha, %)

Kód	Odrůda	2021	2022	průměr	2021	2022	průměr	
5104642	ES Collector	5,32	3,14	4,23	115	101	109,5	
5106502	SZD O3865	5,40	3,05	4,22	117	98	109,4	
5106500	SZD O3892	4,92	3,31	4,11	106	107	106,5	
5099105	Aurelina	4,97	3,16	4,06	107	102	105,3	
5088936	Kofu *	S	4,59	3,20	3,89	99	103	100,9
5101591	Marquise		4,69	3,02	3,86	101	98	99,8
5077876	Brunensis *	S	4,67	2,99	3,83	101	97	99,1
5097190	Bettina		4,40	3,20	3,80	95	103	98,5
5077327	Moravians		4,52	2,91	3,71	98	94	96,2
5102906	Liska		4,34	3,07	3,71	94	99	96,0
5080628	Korus		4,33	3,00	3,66	93	97	94,8
5077875	Silesia		4,16	3,06	3,61	90	99	93,5
5102909	Sully		4,29	2,61	3,45	93	84	89,4
	MD 0.05		0,52	0,24	0,56	11,2	7,7	14,6
	Průměr SSRO (*)		4,63	3,10	3,86	4,63	3,10	3,86
	Počet pokusů		7	6		7	6	

## Významné hospodářské vlastnosti 2021-2022

Kód	Odrůda	Výnos	Bakteriázy	Pliseň sóje	Rychlost počátečního růstu	Zralost	Výška nasaz. 1. lusku	Odolnost praskání lusků	Poléhání před sklizní	Délka rostlin	HTS (g)	Relativní obsah NL v sušině	Relativní obsah tuku v sušině	Výnos NL na hektar	Výnos NL na hektar	
Jednotka		%	9-1	9-1	9-1	dny	cm	9-1	9-1	cm	g	%	%	kg/ha	%	
5077327	Moravians	96	7,4	6,9	8,2	138	12,8	8,4	7,1	89	200	41,1	19,9	1330	98,8	
5077875	Silesia	93	6,2	7,1	8,8	134	14,1	7,7	6,1	91	219	41,4	20,3	1289	95,8	
5077876	Brunensis *	S	99	7,0	6,6	8,5	137	12,6	8,4	90	195	40,7	19,9	1361	101,1	
5080628	Korus		95	7,1	7,5	8,3	141	13,4	8,5	82	191	44,4	18,7	1420	105,5	
5088936	Kofu *	S	101	7,3	7,2	8,0	141	13,0	8,9	7,2	89	210	39,4	20,7	1332	98,9
5097190	Bettina		98	7,4	7,2	8,0	142	14,2	8,8	7,4	83	198	39,0	21,0	1284	95,4
5099105	Aurelina		105	7,6	7,5	8,2	134	13,9	9,0	7,7	88	202	42,1	19,9	1500	111,4
5101591	Marquise		100	7,1	8,7	8,4	137	12,5	8,8	6,8	83	198	41,5	20,4	1394	103,6
5102906	Liska		96	7,7	7,5	8,2	136	12,6	8,9	7,7	80	208	44,6	18,6	1443	107,2
5102909	Sully		89	7,4	7,1	7,0	143	12,5	9,0	6,6	87	191	43,4	19,7	1306	97,0
5104642	ES Collector		110	7,9	8,6	7,8	139	13,5	9,0	7,6	86	194	40,7	20,3	1502	111,6
5106500	SZD O3892		107	8,3	8,1	7,8	141	13,6	9,0	7,9	83	217	40,9	19,8	1468	109,0
5106502	SZD O3865		109	8,2	8,4	7,9	139	11,4	8,7	7,2	73	195	40,4	20,7	1490	110,6
	MD 0.05		14,6	0,5	1,0	0,4	2,9	1,2	0,6	0,5	2,9	7,5	0,8	0,5	117	8,7
	Počet pokusů		7	6	6	15	13	16	4	9	16	16	13	13	13	13