

Nově registrované odrůdy (2018)

Světlice barvířská

Ara

Ara je středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké až vysoké, barva korunního lístku oranžová.

Hmotnost tisíce nažek středně vysoká, barva nažek bíle žlutavá.

Počáteční růst rychlý.

Středně odolná proti napadení rzivostí světlice.

Výnos nažek vysoký.

Obsah oleje v nažkách středně vysoký, obsah dusíkatých látek středně vysoký.

Předběžné označení odrůdy: TB-41

Udržovatel: Výzkumný ústav pícninářský, spol. s r.o.

Tereza

Tereza je středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké až vysoké, barva korunního lístku žlutá.

Hmotnost tisíce nažek středně vysoká, barva nažek bíle žlutavá.

Počáteční růst rychlý.

Méně odolná proti napadení rzivostí světlice.

Výnos nažek vysoký.

Obsah oleje v nažkách středně vysoký až vysoký, obsah dusíkatých látek středně vysoký.

Předběžné označení odrůdy: TB-43

Udržovatel: Výzkumný ústav pícninářský, spol. s r.o.

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY

Světlice barviřská, 2014, 2016-2017

Výnos nažek (t/ha, %)

Kód	Název	Standard	2014	2016	2017	Průměr	2014	2016	2017	Průměr
5093087	Ara		2,05	2,03	2,44	2,17	86	122	149	114,6
2420001	Sabina	S	2,40	1,66	1,63	1,90	100	100	100	100,0
	MD 0.05		0,82	0,38	0,81	1,44	34	23	50	76,1
	Průměr SSRO		2,40	1,66	1,63	1,90	2,40	1,66	1,63	1,90
	Počet pokusů		6	4	5	15	6	4	5	15

Významné hospodářské vlastnosti 2014, 2016-2017

Kód	Odrůda	Výnos nažek	Rzivost světlice	Rychlost poč. růstu	Začátek kvetení	Zralost	Délka rostlin	Hmotnost tisíce nažek	Relativní obsah dusíkatých látek v sušině	Relativní obsah oleje v sušině
Jednotka		%	9-1	9-1	dny	dny	cm	g	%	%
2420001	Sabina	100,0	3,8	7,2	109	145	120	39	14,4	23,6
5093087	Ara	114,6	5,9	8,8	109	147	116	47	15,0	22,9
	MD 0.05	76,1	0,2	1,0	1	1	2	1	0,4	0,8
	Počet pokusů	15	5	8	17	16	18	15	13	13

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY

Světlice barviřská, 2016-2017

Výnos nažek (t/ha, %)

Kód	Název	Standard	2016	2017	Průměr	2016	2017	Průměr
5093087	Ara		2,03	2,44	2,23	122	149	135,6
5097075	Tereza		1,91	2,41	2,16	115	148	131,1
2420001	Sabina	S	1,66	1,63	1,65	100	100	100,0
	MD 0.05		0,25	0,52	0,86	15	32	52,4
	Průměr SSRO		1,66	1,63	1,65	1,66	1,63	1,65
	Počet pokusů		4	5	9	4	5	9

Významné hospodářské vlastnosti 2016-2017

Kód	Odrůda	Výnos nažek	Rzivost světlice	Rychlost poč. růstu	Začátek kvetení	Zralost	Délka rostlin	Hmotnost tisíce nažek	Relativní obsah dusíkatých látek v sušině	Relativní obsah oleje v sušině
Jednotka		%	9-1	9-1	dny	dny	cm	g	%	%
2420001	Sabina	100,0	5,0	7,5	103	139	113	41	14,8	23,6
5093087	Ara	135,6	6,7	8,7	103	140	111	49	15,4	23,3
5097075	Tereza	131,1	4,9	8,2	102	141	112	49	15,1	27,1
	MD 0.05	52,4	1,6	0,8	1	1	2	2	0,3	0,9
	Počet pokusů	9	3	10	11	11	11	9	9	9