



**ČESKÁ REPUBLIKA
ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ**

Držitel certifikátu ISO 9001:2009

Národní odrůdový úřad

**Nově registrované odrůdy
2020**

**Ředkev setá - olejná
*Raphanus sativus L. var. oleiformis Pers.***

Geisha

Geisha je odrůda určená pro pěstování jako meziplodina.

Při letním výsevu nedochází k prodlužovacímu růstu, a tedy nenakvétá.

Rychlost počátečního růstu středně vysoká až vysoká.

Výnos zelené hmoty středně vysoký, výnos suché hmoty středně vysoký, výnos kořenů vysoký.

Udržovatel: Capstone Seeds, 52 Old Main Road, 3290 Howick, Jižní Afrika
Zmocněný zástupce: PRO SEEDS s.r.o., Smetanovo náměstí 279, 580 01 Havlíčkův Brod

Samurai

Samurai je odrůda určená pro pěstování jako meziplodina.

Při letním výsevu nedochází k prodlužovacímu růstu, a tedy nenakvétá.

Rychlost počátečního růstu středně vysoká.

Výnos zelené hmoty nízký až středně vysoký, výnos suché hmoty nízký až středně vysoký, výnos kořenů vysoký.

Udržovatel: Capstone Seeds, 52 Old Main Road, 3290 Howick, Jižní Afrika
Zmocněný zástupce: PRO SEEDS s.r.o., Smetanovo náměstí 279, 580 01 Havlíčkův Brod

VÝSLEDKY ZKOUŠENÍ UŽITNÉ HODNOTY

Výnos zelené hmoty (t.ha⁻¹, %)

Kód	Odrůda		t.ha ⁻¹				%			
			2017	2018	2019	Průměr	2017	2018	2019	Průměr
2150005	Ikarus*	S	40,3	15,5	39,4	31,7	100	100	100	100,0
5099077	Geisha		34,5	11,7	28,1	24,8	86	76	71	78,1
5099078	Samurai		26,8	9,6	23,2	19,9	67	62	59	62,6
	Průměr std. 100 %	S	40,3	15,5	39,4	31,7				
	MD 0.05		4,0	4,3	4,4	6,7	10	28	11	21,0
	Vliv ročníku		8,4	-13,2	4,8	-				
	Počet průměrovaných		7	5	6	-				

Výnos suché hmoty (t.ha⁻¹, %)

Kód	Odrůda		t.ha ⁻¹				%			
			2017	2018	2019	Průměr	2017	2018	2019	Průměr
2150005	Ikarus*	S	5,10	2,69	4,87	4,22	100	100	100	100,0
5099077	Geisha		3,66	1,91	3,02	2,86	72	71	62	67,9
5099078	Samurai		2,75	1,54	2,54	2,28	54	57	52	53,9
	Průměr std. 100 %	S	5,10	2,69	4,87	4,22				
	MD 0.05		0,87	0,82	0,84	0,86	17	31	17	20,3
	Vliv ročníku		0,72	-1,07	0,35	-				
	Počet průměrovaných		7	5	6	-				

Výnos kořenů (t.ha⁻¹, %)

Kód	Odrůda		t.ha ⁻¹				%			
			2017	2018	2019	Průměr	2017	2018	2019	Průměr
5099077	Geisha		8,17	6,12	9,82	8,04	139	102	160	133,9
5099078	Samurai		7,81	6,13	8,42	7,45	133	102	138	124,2
2150005	Ikarus*	S	5,88	6,01	6,12	6,00	100	100	100	100,0
	Průměr std. 100 %	S	5,88	6,01	6,12	6,00				
	MD 0.05		1,35	2,61	3,01	2,10	23	43	49	35,1
	Vliv ročníku		0,12	-1,08	0,96	-				
	Počet průměrovaných		7	5	6	-				

Průměrné hodnoty významných hospodářských znaků (2017-2019)

Znak		Výnos zelené hmoty	Výnos suché hmoty	Výnos kořenů	Začátek květu	Nakvetení odrůd podle lokalit	Rychlost počátečního růstu	Odolnost proti poléhání	Délka rostlin - rychlost nárůstu *	Délka rostlin
Jednotka		%	%	%	dnů	počet	9-1	9-1	cm	cm
2150005	Ikarus*	100	100	100	44	16	7,9	7,0	42	84
5099077	Geisha	78	68	134	-	0	7,3	9,0	25	39
5099078	Samurai	63	54	124	-	0	6,4	9,0	21	33
	MD 0.05	21	20	35	-	-	0,5	-	7	11
	Průměrováno	-	-	-	18	-	13	1	18	18

* - délka rostlin 40 dní po vzejití