



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

Držitel certifikátu ISO 9001:2009

Národní odrůdový úřad

---

**Nově registrované odrůdy  
2020**

**Hořčice bílá  
*Sinapis alba* L.**

**Katja**

Katja je pozdně nakvétající žlutosemenná odrůda určená pro pěstování jako meziplodina.

Rychlost počátečního růstu středně vysoká až vysoká.

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

Udržovatel: Westyard B.V., Ootmarsumsestraat 29, 7591 EN Denekamp,  
Nizozemsko

Zmocněný zástupce: Ing. Katarína Dreiseitelová, Třešňová 976, 511 01 Turnov

## VÝSLEDKY ZKOUŠENÍ UŽITNÉ HODNOTY

Výnos zelené hmoty (t.ha<sup>-1</sup>, %)

Kód	Odrůda		t.ha <sup>-1</sup>				%			
			2017	2018	2019	Průměr	2017	2018	2019	Průměr
<b>2320001</b>	<b>Zlata</b>	<b>S</b>	<b>23,5</b>	<b>16,2</b>	<b>24,7</b>	<b>21,4</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100,0</b>
5097165	Katja		22,9	15,7	25,6	21,4	98	97	104	100,0
	Průměr std. 100 %	S	23,5	16,2	24,7	21,4				
	MD 0.05		1,6	1,3	3,4	2,1	7	8	14	9,6
	Vliv ročníku		1,8	-5,5	3,7	-				
	Počet průměrovaných		7	6	7	-				

Výnos suché hmoty (t.ha<sup>-1</sup>, %)

Kód	Odrůda		t.ha <sup>-1</sup>				%			
			2017	2018	2019	Průměr	2017	2018	2019	Průměr
<b>2320001</b>	<b>Zlata</b>	<b>S</b>	<b>4,37</b>	<b>2,86</b>	<b>4,79</b>	<b>4,01</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100,0</b>
5097165	Katja		4,01	2,53	4,52	3,69	92	88	94	92,1
	Průměr std. 100 %	S	4,37	2,86	4,79	4,01				
	MD 0.05		0,40	0,26	0,57	0,11	9	9	12	2,7
	Vliv ročníku		0,34	-1,15	0,81	-				
	Počet průměrovaných		7	6	7	-				

## Průměrné hodnoty významných hospodářských znaků (2017-2019)

Znak		Výnos zelené hmoty	Výnos suché hmoty	Začátek květu	Nakvetení odrůd podle lokalit	Rychlost počátečního růstu	Délka rostlin - rychlost nárůstu *	Délka rostlin
Jednotka		%	%	dnů	počet	g-1	cm	cm
<b>2320001</b>	<b>Zlata*</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>47</b>	<b>18</b>	<b>8,6</b>	<b>59</b>	<b>109</b>
<b>5097165</b>	<b>Katja</b>	<b>100</b>	<b>92</b>	<b>57</b>	<b>16</b>	<b>7,3</b>	<b>55</b>	<b>114</b>
	MD 0.05	10	3	4	-	0,5	3	3
	Průměrováno	-	-	15	-	5	20	20

\* - délka rostlin 40 dní po vzejití