

Významné hospodářské vlastnosti registrovaných odrůd (ÚKZÚZ, 2022–2024)

Kategorie doporučení	Typy odrůd	Zvláštní vlastnost odrůdy	Hybridní systém	Oblast		Výnos semene (%) v oblasti		Výnos oleje (%) v oblasti		Agronomická charakteristika			Odolnost proti chorobám						
				Průměr v t/ha	Rok registrace	na průměr všech odrůd		na průměr všech odrůd		Zralost (dny od Aganosu)	Délka rostlin (cm)	Poléhání (9-1)	Fomové červání stonku brukvovitých (9-1)	Bílá hniloba brukvovitých (Sklerotiniová hniloba) (9-1)	Komplex kořenových chorob brukvovitých (9-1)	Index napadení stonkovými a kořenovými chorobami ***	Alternariová skvrnitost brukvovitých (Černí řepkova) (9-1)		
						teplá	chladná	teplá	chladná										
				Odrůda	Udržovatel/Zástupce	5,34	4,66	2,14	2,21										
Předběžně doporučené (min. 1 rok pokusů pro SDO)	Hybridní – PFH*		OGU/INRA	PT315	Pioneer	2023	109	105	113	108	1	160	7,0	5,4	6,0	4,5	15,9	6,5	
				LG Adeline	Limagrain	2023	104	103	102	100	1	156	7,1	6,2	5,6	4,9	16,8	6,5	
				Bogota	Rapool	2023	102	104	102	104	1	157	7,3	5,9	5,7	4,7	16,3	6,2	
				PT312	Pioneer	2023	99	101	103	105	1	159	6,9	5,7	6,3	5,0	17,0	7,0	
	Liniové	„HO“		MSL	Texas	Saaten-Union	2023	98	98	98	98	2	151	7,5	6,5	6,2	5,5	18,2	6,7
					Wally	Saatbau ČR	2023	94	101	94	102	1	143	5,9	5,6	6,0	4,7	16,2	6,5
					Frity	Oseva v. a v.	2023	94	95	94	94	1	150	5,1	6,1	6,3	4,6	16,9	6,7
				Sherwood	Saatbau ČR	2023	88	92	87	92	1	150	6,9	5,6	5,9	4,3	15,8	6,3	
Doporučené (min. 2 roky pokusů pro SDO)	Hybridní – PFH		OGU/INRA	Ambassador	Limagrain	2020	110	106	108	105	1	151	7,0	5,7	5,6	4,7	16,1	6,0	
				Jurek	Rapool	2021	105	109	106	110	1	148	7,5	5,8	5,7	5,0	16,5	6,7	
				Artemis	Limagrain	2020	105	106	106	106	1	160	7,0	6,0	5,8	5,1	16,9	6,5	
				DK Exaura	Bayer	2022	106	104	106	105	1	156	6,4	5,7	6,0	4,8	16,6	6,8	
				LG Austin	Limagrain	2022	108	102	106	101	1	160	6,1	5,7	5,6	4,8	16,0	6,1	
				Akilah	Rapool	2020	104	106	106	109	1	154	7,6	6,6	6,0	5,6	18,2	7,1	
				DK Excited	Bayer	2021	104	105	105	105	1	157	6,3	5,7	5,8	4,9	16,5	6,6	
				Lessing	Ing. M. Špunar	2022	103	106	101	104	1	157	8,2	6,4	5,9	5,2	17,6	7,1	
				Aganos	Limagrain	2020	105	103	103	100	197	149	7,5	6,2	5,7	4,9	16,8	6,3	
				Tuba	Rapool	2021	102	103	104	105	1	147	6,4	6,0	5,9	4,6	16,5	6,7	
				Batis	Rapool	2020	102	103	104	103	0	151	6,5	5,9	5,7	4,7	16,4	6,6	
				Liniové			MSL	Manhattan	Rapool	2022	103	102	103	101	0	158	7,0	5,8	6,3
	LG Auckland	Limagrain	2021					104	100	104	100	1	154	6,1	6,1	6,0	5,2	17,2	6,5
	LG Arnold	Limagrain	2021					100	103	100	102	1	160	7,0	6,0	5,6	5,0	16,6	6,2
	Romeo	Rapool	2022					103	99	105	100	1	162	6,4	5,9	5,7	4,9	16,6	6,6
	Crocus	Rapool	2022					100	97	99	97	0	154	6,0	6,0	5,8	4,5	16,3	6,0
	Status	Sempra	2022					96	96	92	93	0	138	5,7	5,9	6,0	4,8	16,7	6,5
	Salute	Selgen	2021					96	94	97	94	1	146	7,7	6,7	6,5	5,9	19,1	6,7
	Ostatní (min. 2 roky pokusů pro SDO)	Hybridní – PFH		OGU/INRA	PT302	Pioneer	2022	101	101	105	104	1	153	7,2	5,9	5,8	4,8	16,5	6,5
Dominator					Rapool	2020	100	100	103	102	1	153	7,4	6,3	6,2	5,4	17,8	6,8	
Aurelia					Limagrain	2020	101	98	99	96	1	147	6,6	5,8	5,6	4,8	16,3	6,4	
Liniové		„HO“		MSL	PT303	Pioneer	2022	97	98	99	99	1	167	7,8	5,9	6,1	5,2	17,2	7,0
					Caroline	Selgen	2021	92	90	90	89	0	150	6,5	5,7	5,8	4,5	16,1	6,3
					Ivanka	Selgen	2021	88	91	86	90	1	153	5,9	6,0	6,2	5,2	17,5	6,3
Průměrná hodnota											153	6,8	5,9	5,9	4,9	16,8	6,5		
Nejvyšší hodnota											167	8,2	6,7	6,5	5,9	19,1	7,1		
Nejnižší hodnota											133	5,1	5,4	5,4	4,3	15,8	6,0		

- 9** = nejlepší hodnota, příznivá vlastnost
- 1** = nejhorší pylově fertální hybrid
- *** = index - čím vyšší hodnota, tím lepší zdravotní stav
- **** = rezistence proti nádorovitosti brukvovitých
- HO** = vysoký obsah kyseliny olejové

Významné hospodářské vlastnosti registrovaných odrůd (ÚKZÚZ, 2022–2024)

Kategorie doporučení	Typy odrůd	Zvláštní vlastnosti odrůdy	Hybridní systém	Odrůda	Udržovatel/Zástupce	Rok registrace	HTS (g při vlhkosti 8 %)	Obsah oleje (%) při 8% vlhkosti semene	Kvalita semene v sušině									
									Složení mastných kyselin (% z celkových mastných kyselin)					Obsah glukosinolátů μmol.g ⁻¹ semene při 9% vlhkosti standardizováno na 47% obsah oleje v sušině	Obsah dusíkatých látek (%)	Obsah dusíkatých látek v beztukové sušině (%)		
									Nasyčené mastné kyseliny	Kyselina olejová	Kyselina linolová	Kyselina alfa-linolenová	Kyselina eruková					
Předehněně doporučené (min. 1 rok pokusů pro SDO)	Hybridní – PFH*		OGU/INRA	PT315	Pioneer	2023	4,54	45,81	6,25	66,61	17,15	7,62	0,05	15,81	18,6	37,0		
				LG Adeline	Limagrain	2023	5,27	43,22	6,60	62,24	19,34	9,18	0,06	16,38	19,7	37,4		
				Bogota	Rapool	2023	4,90	44,57	6,69	63,92	18,69	8,23	0,05	13,25	19,9	38,3		
				PT312	Pioneer	2023	5,06	45,90	6,60	67,57	15,81	7,80	0,05	12,95	18,7	37,3		
	Liniové	„HO“		MSL	Texas	Saaten-Union	2023	5,11	44,26	6,69	66,57	16,14	8,11	0,05	13,76	19,6	37,7	
					Wally	Saatbau ČR	2023	5,07	44,44	6,43	75,15	7,70	7,83	0,05	16,45	19,7	38,1	
					Friety	Oseva v. a v.	2023	5,04	44,06	6,54	75,31	8,55	7,01	0,05	13,44	18,9	36,2	
				Sherwood	Saatbau ČR	2023	4,49	44,11	6,72	65,08	17,76	7,86	0,06	14,89	19,2	36,8		
Doporučené (min. 2 roky pokusů pro SDO)	Hybridní – PFH		OGU/INRA	Ambassador	Limagrain	2020	5,08	43,74	6,18	62,59	20,05	8,53	0,05	13,34	19,4	37,0		
				Jurek	Rapool	2021	4,46	44,68	6,94	65,13	17,21	8,22	0,05	13,60	18,4	35,8		
				Artemis	Limagrain	2020	5,24	44,59	6,18	63,34	19,50	8,47	0,06	14,68	19,1	37,1		
				DK Exaura	Bayer	2022	4,45	44,62	6,96	64,12	18,75	7,88	0,05	16,51	18,7	36,4		
				LG Austin	Limagrain	2022	4,97	43,99	6,42	64,36	18,17	8,54	0,09	14,40	19,3	36,9		
				Akilah	Rapool	2020	4,24	45,48	6,82	65,27	16,49	8,86	0,13	13,10	18,3	36,3		
				DK Excited	Bayer	2021	4,28	44,76	7,05	64,18	18,66	7,80	0,05	16,26	18,5	36,0		
				Lessing	Ing. M. Špunar	2022	4,48	43,79	6,98	62,82	19,26	8,55	0,05	9,98	18,7	35,8		
				Aganos	Limagrain	2020	5,23	43,22	6,47	62,48	19,54	8,92	0,05	14,26	19,7	37,2		
				Tuba	Rapool	2021	4,22	45,21	7,15	65,34	17,15	7,89	0,09	13,10	18,4	36,1		
				Batis	Rapool	2020	4,29	44,79	7,26	64,75	17,53	8,09	0,06	13,32	18,5	36,0		
				Manhattan	Rapool	2022	4,50	44,37	6,73	64,59	18,16	8,05	0,05	16,37	18,9	36,4		
				Liniové	N**		OGU/INRA	LG Auckland	Limagrain	2021	5,34	44,14	6,67	62,17	20,67	8,01	0,05	13,38
	LG Arnold	Limagrain	2021					4,87	44,20	6,50	63,85	18,28	8,53	0,29	15,44	19,2	37,0	
	Romeo	Rapool	2022					4,41	45,04	6,95	64,67	17,55	8,47	0,05	16,67	18,6	36,4	
	Crocus	Rapool	2022					4,39	44,26	6,74	62,24	19,22	9,39	0,05	16,97	19,6	37,7	
	Status	Sempra	2022					4,88	42,71	6,79	63,35	19,03	7,90	0,24	14,45	19,8	37,0	
	Salute	Selgen	2021					5,25	44,56	6,93	66,01	16,51	8,03	0,05	12,59	19,2	37,2	
	Onca	Oseva v. a v.	2021					4,61	42,92	6,60	63,56	18,38	8,96	0,05	14,45	19,5	36,5	
	Quincy	Prosev	2020	4,99	44,04	7,09	64,71	16,43	9,21	0,05	15,77	19,3	37,0					
Sněžka	Sempra	2019	4,55	43,85	7,11	64,90	17,56	7,92	0,06	12,58	19,1	36,6						
Ostatní (min. 2 roky pokusů pro SDO)	Hybridní – PFH		OGU/INRA	PT302	Pioneer	2022	4,79	45,82	6,62	65,92	17,01	8,08	0,05	9,93	18,7	37,3		
				Dominator	Rapool	2020	4,20	45,35	7,07	65,18	16,66	8,71	0,05	12,82	18,6	36,6		
				Aurelia	Limagrain	2020	5,03	43,25	6,58	61,51	20,36	8,49	0,32	13,68	20,1	37,9		
	Liniové	„HO“		OGU/INRA	PT303	Pioneer	2022	4,50	44,95	6,76	61,75	18,58	9,15	0,66	12,91	19,5	38,0	
					Caroline	Selgen	2021	4,99	43,67	6,44	69,56	13,75	7,66	0,06	12,33	19,0	36,1	
					Ivanka	Selgen	2021	5,03	43,69	6,23	73,49	10,61	7,13	0,05	12,44	18,6	35,4	
Průměrná hodnota							4,76	44,34	6,71	65,27	17,21	8,26	-	14,07	19,1	36,9		
Nejvyšší hodnota							5,34	45,90	7,26	75,31	20,67	9,39	-	16,97	20,1	38,3		
Nejnižší hodnota							4,20	42,71	6,18	61,51	7,70	7,01	-	9,93	18,3	35,4		

- 9** = nejlepší hodnota, příznivá vlastnost
- 1** = nejhorší pylově fertilitní hybrid
- *** = index - čím vyšší hodnota, tím lepší zdravotní stav
- **** = rezistence proti nádorovitosti brukvovitých
- HO** = vysoký obsah kyseliny olejové

Publikováno se souhlasem ÚKZÚZ.

Významné hospodářské vlastnosti nově registrovaných odrůd (ÚKZÚZ, 2022–2024)

Kategorie odrůd	Typy odrůd	Zvláštní vlastnosti odrůdy	Hybridní systém	Oblast		Výnos semene (%) v oblasti		Výnos oleje (%) v oblasti		Agronomická charakteristika			Odolnost proti chorobám					
						na průměr všech odrůd				Zralost (dny od Coridy)	Délka rostlin (cm)	Poléhání (9–1)	Fomové čemání stonku brukvovitých (9–1)	Bílá hniloba brukvovitých (Sklerotiniová hniloba) (9–1)	Komplex kořenových chorob brukvovitých (9–1)	Alternariová skvrnitost brukvovitých (Čerť repková) (9–1)		
				teplá	chladná	teplá	chladná											
				Průměr v t/ha														
Nově registrované	Hybridní – PFH*		OGU/INRA	Nebraska	DSV	108	114	107	113	-1	146	6,9	6,3	5,1	5,0	7,1		
				LID Sandro	Lidea	109	106	110	106	0	161	7,7	6,4	4,6	5,6	7,4		
				PT323	Pioneer	109	105	115	110	0	158	7,5	6,3	5,2	5,2	7,2		
				LG Avenger	Limagrain	110	104	110	104	0	163	7,5	6,5	4,9	5,4	6,7		
	Lintové	„HO“		MSL	Andor	NPZ	106	104	106	103	0	157	7,5	6,7	4,4	5,0	7,2	
					OGU/INRA	LG Aphrodite	Limagrain	107	103	105	102	1	154	7,0	6,4	4,9	5,1	6,5
						Luisa	Selgen	92	93	90	91	-1	139	5,5	6,0	5,6	5,2	6,7
Srovnávací	Hybridní – PFH*		MSL	Oskar	Oseva v. a. v.	91	92	93	94	-1	143	7,0	6,5	5,4	5,9	7,0		
				Nicky	Saatzucht Donau	90	93	87	92	0	141	7,4	5,9	4,8	4,8	6,3		
				Dominator	Rapool	101	101	104	104	-1	152	7,5	6,3	5,0	5,1	7,2		
	Lintové			OGU/INRA	LG Arnold	Limagrain	98	105	97	105	0	157	7,2	6,4	4,6	5,3	6,5	
					Aurelia	Limagrain	99	101	97	99	0	144	7,3	6,2	4,9	5,1	6,8	
					Sněžka	Sempra	91	90	91	89	-1	149	7,8	6,2	5,3	5,1	7,1	
					Corida	Selgen	89	88	88	87	199	146	7,5	6,4	4,9	5,3	6,7	
Průměrná hodnota										151	7,2	6,3	5,0	5,2	6,9			
Nejvyšší hodnota										163	7,8	6,7	5,6	5,9	7,4			
Nejnižší hodnota										139	5,5	5,9	4,4	4,8	6,3			

- 9** = nejlepší hodnota, příznivá vlastnost
1 = nejhorší hodnota, nevyhovující vlastnost
***** = pylově fertilní hybrid
HO = vysoký obsah kyseliny olejové

Publikováno se souhlasem ÚKZÚZ.

Významné hospodářské vlastnosti nově registrovaných odrůd (ÚKZÚZ, 2022–2024)

Kategorie odrůd	Typy odrůd	Zvláštní vlastnosti odrůdy	Hybridní systém	Odrůda	Udržovatel	HTS (g při vlhkosti 8 %)	Obsah oleje (%) při 8% vlhkosti semene	Kvalita semene v sušině						Obsah dusíkatých látek v sušině (%)	Obsah dusíkatých látek v beztukové sušině (%)	
								Složení mastných kyselin (% z celkových mastných kyselin)				Obsah glykosinolátu (μmol.g ⁻¹ semene při 8% vlhkosti standardizováno na 47% obsah oleje v sušině)	Obsah dusíkatých látek (%)			
								Nasyčené mastné kyseliny	Kyselina olejová	Kyselina linolová	Kyselina alfa-linolenová			Kyselina eruková		
Nově registrované	Hybridní – PFH*		OGU/INRA	Nebraska	DSV	4,72	44,05	6,79	64,90	17,69	8,17	0,05	13,66	18,1	34,6	
				LID Sandro	Lidea	5,19	44,50	6,92	64,15	18,75	7,66	0,05	16,10	19,2	37,2	
				PT323	Pioneer	4,98	46,66	6,43	68,49	15,81	6,97	0,05	13,62	17,8	36,0	
				LG Avenger	Limagrain	4,83	44,45	6,80	63,62	18,70	8,37	0,05	13,42	18,9	36,6	
		MSL	Andor	NPZ	4,92	44,30	6,68	63,17	18,38	9,31	0,05	12,50	18,8	36,1		
		OGU/INRA	LG Aphrodite	Limagrain	4,97	43,69	6,84	63,78	18,89	7,97	0,05	12,94	19,2	36,5		
		Lintové	„HO“		Luisa	Selgen	5,23	43,41	6,16	74,85	9,36	7,10	0,05	12,21	19,0	35,9
				Oskar	Oseva v. a v.	4,61	45,03	6,16	64,28	18,68	8,43	0,05	12,37	19,1	37,3	
				Nicky	Saatzucht Donau	4,91	43,34	7,26	63,92	18,25	7,99	0,05	12,99	20,0	37,8	
Srovnávací	Hybridní – PFH		MSL	Dominator	Rapool	4,32	45,54	7,00	64,97	16,75	8,78	0,05	12,87	18,4	36,4	
			OGU/INRA	LG Arnold	Limagrain	4,94	44,25	6,49	63,74	18,34	8,54	0,05	15,62	19,2	36,9	
				Aurelia	Limagrain	5,08	43,37	6,55	61,31	20,39	8,61	0,05	13,79	19,9	37,7	
	Lintové				Sněžka	Sempra	4,62	44,08	7,07	64,94	17,52	7,92	0,05	12,67	19,0	36,4
					Corida	Selgen	4,82	43,71	6,81	64,44	17,93	8,22	0,05	14,31	20,0	38,0
					Průměrná hodnota		4,87	44,31	6,71	65,04	17,53	8,15	-	13,51	19,0	36,7
					Nejvyšší hodnota		5,23	46,66	7,26	74,85	20,39	9,31	-	16,10	20,0	38,0
				Nejnižší hodnota		4,32	43,34	6,16	61,31	9,36	6,97	-	12,21	17,8	34,6	

- 9** = nejlepší hodnota, příznivá vlastnost
1 = nejhorší hodnota, nevyhovující vlastnost
***** = pylově fertilní hybrid
HO = vysoký obsah kyseliny olejové

Publikováno se souhlasem ÚKZÚZ.