

TIS SZIF

Tržní informační systém ČR



Zpráva o trhu obilovin, olejnin a krmiv

11

Obsah:

Obiloviny a olejnin

Ceny zemědělských výrobců	2
Porovnání průměrných cen	3
Globální trhy	4
Zahraniční obchod ČR	5
Informace ze zahraničních trhů	5

Krmiva

Ceny průmyslových výrobců	7
Zahraniční obchod ČR	7
Informace ze zahraničních trhů	8
Aktuality, statistický přehled	11-12

Vývoj cen:

▼ Pšenice potravinářská	4 549 Kč / t
▼ Pšenice krmná	4 367 Kč / t
▼ Ječmen sladovnický	5 331 Kč / t
- Ječmen potravinářský	- Kč / t
▼ Ječmen krmný	3 805 Kč / t
▼ Žito potravinářské	4 244 Kč / t
▼ Oves krmný	3 821 Kč / t
▼ Kukuřice krmná	4 708 Kč / t
▼ Řepka olejná	12 057 Kč / t

Komoditní zpravodajství

OBILOVINY

Vývoj cen zemědělských výrobců

V říjnu 2025 vykázal proti průměru roku 2020 (= 100 %) index cen zemědělské výroby nárůst o 36,7 %, přičemž proti průměru roku 2020 se index rostlinné výroby celkem zvýšil o 28,8 %.

U potravinářské pšenice byla v říjnu 2025 průměrná cena 4 549 Kč/t a proti říjnu 2024 se cena snížila o 407 Kč/t. Cena pšenice krmné se proti stejnému období loňského roku snížila o 80 Kč/t a v říjnu 2025 dosáhla hodnoty 4 367 Kč/t.

Ječmen sladovnický, jehož průměrná cena v říjnu 2025 činila 5 331 Kč/t, vykázal cenový pokles o 166 Kč/t oproti stejnému období roku 2024, kdy jeho cena dosahovala výše 5 497 Kč/t.

Cenovou změnu prokázal i ječmen krmný, jehož cena v říjnu 2025 činila 3 805 Kč/t, což představuje pokles o 63 Kč/t oproti roku 2024.

U žita potravinářského tentokrát byla stanovena cenová hladina na úrovni 4 244 Kč/t, meziroční pokles byl 212 Kč/t.

Cena ovesa krmného, jehož úroveň v říjnu 2025 dosahovala výše 3 821 Kč/t, zaznamenala meziroční snížení o 787 Kč/t.

Meziroční pokles byl zaznamenán u kukuřice krmné, jejíž cena byla v říjnu 2025 na úrovni 4 708 Kč/t, oproti stejnému období v roce 2024 se tak snížila o 254 Kč/t.

Cena semene řepky olejné v říjnu 2025 činila 12 057 Kč/t; došlo tak ke zvýšení cenové hladiny oproti stejnému období v roce 2024 o 127 Kč/t.

Ceny zemědělských výrobců

Vývoj cen zemědělských výrobců Kč/t

Název	2024					2025				
	Měsíc					Měsíc				
	6.	7.	8.	9.	10.	6.	7.	8.	9.	10.
Pšenice potravinářská	4 498	4 604	4 777	4 793	4 956	5 383	5 253	4 894	4 677	4 549
Pšenice krmná	3 984	4 171	4 273	4 311	4 447	4 834	4 716	4 530	4 382	4 367
Ječmen sladovnický	5 947	6 360	5 223	5 456	5 497	5 576	5 536	4 859	5 372	5 331
Ječmen potravinářský	5 839	6 133	5 275	5 553	5626	5 686	.	.	.	.
Ječmen krmný	3 531	3 558	3 686	3 842	3 868	4 472	3 990	3 900	3 965	3 805
Žito potravinářské	4 800	4 950	4 339	4 518	4 456	4 336	4 424	4 350	4 344	4 244
Oves krmný	5 133	5 187	5 184	4 452	4 608	4 351	4 244	4 112	4 050	3 821
Kukuřice krmná	4 572	4 521	4 534	5 001	4 962	5 248	5 292	5 367	5 304	4 708
Semeno řepky olejné	10 801	11 052	11 291	11 520	11 930	13 888	12 836	12 488	12 209	12 057

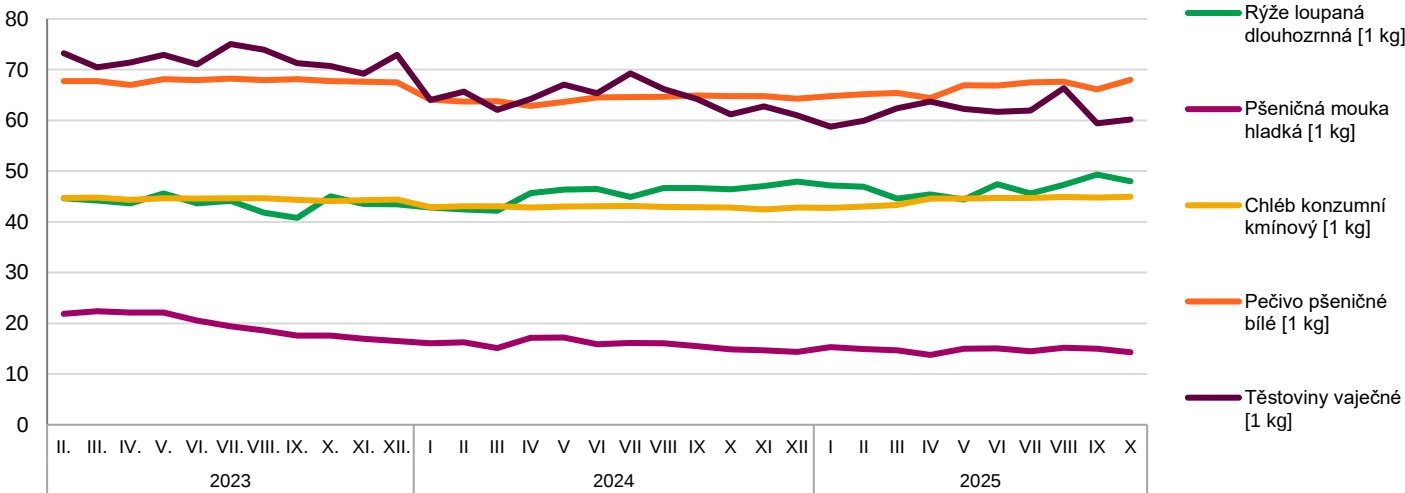
Pramen: ČSÚ; poznámka: . = údaj není k dispozici

Průměrné spotřebitelské ceny vybraných druhů zboží Kč/kg

Název	Období (měsíc/rok)					
	5/2025	6/2025	7/2025	8/2025	9/2025	10/2025
Rýže loupaná dlouhozrná	44,38	47,42	45,63	47,28	49,33	47,98
Pšeničná mouka hladká	15,01	15,05	14,47	15,16	15,00	14,33
Chléb konzumní kmínový	44,59	44,73	44,70	44,90	44,81	44,95
Pečivo pšeničné bílé	66,94	66,89	67,48	67,62	66,09	68,00
Těstoviny vaječné	62,26	61,68	61,96	66,34	59,42	60,19

Pramen: ČSÚ

Průměrné spotřebitelské ceny vybraných druhů zboží (Kč/kg)



Pramen: SZIF, s využitím dat ČSÚ

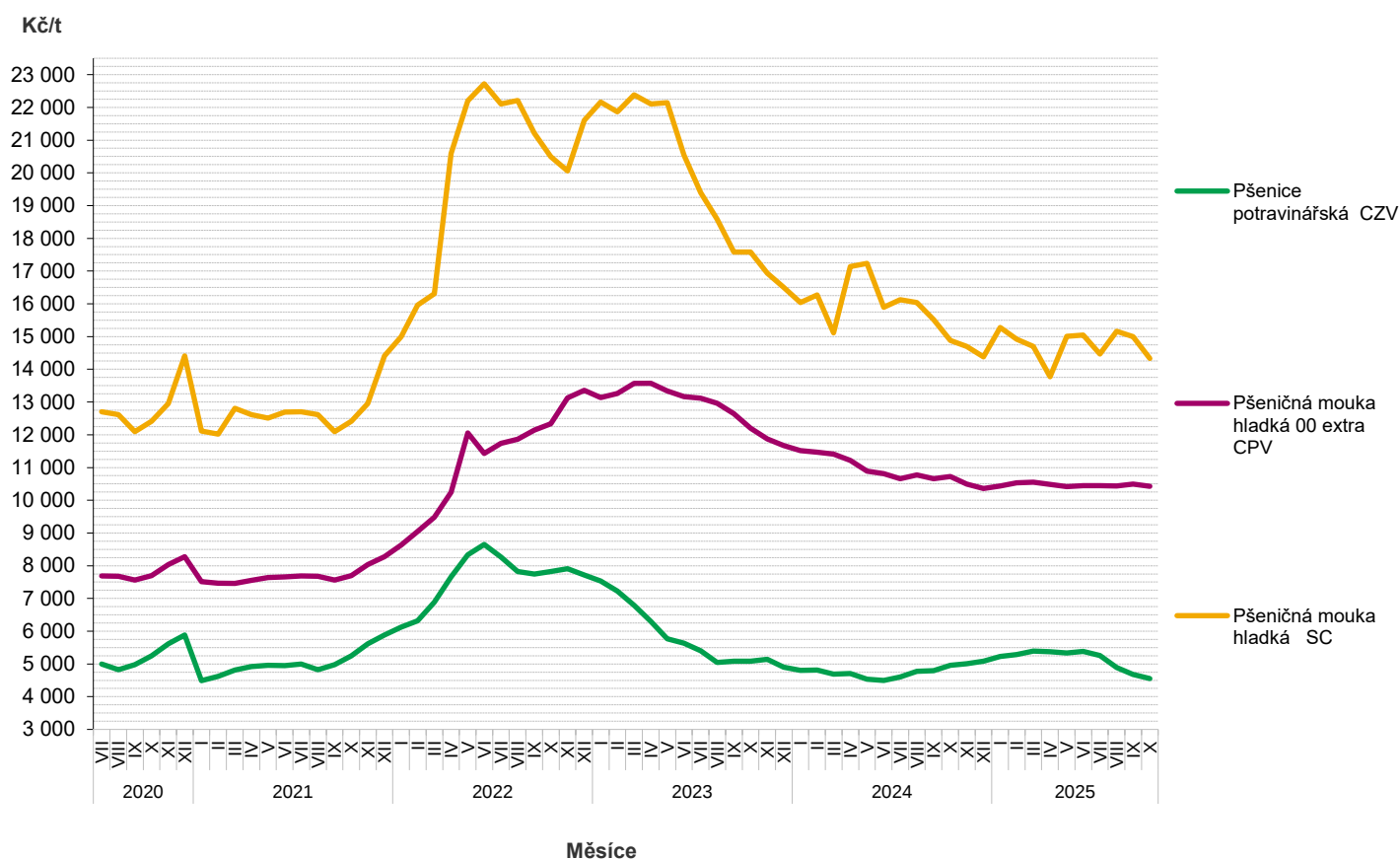
Porovnání průměrných cen

Porovnání průměrných spotřebitelských cen zemědělských a průmyslových výrobců u pšenice potravinářské a pšeničné mouky v roce 2023-2025 v Kč/kg

		2023											
		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
Pš. potravinářská	CZV	7,53	7,22	6,79	6,30	5,77	5,63	5,40	5,05	5,09	5,09	5,14	4,90
Pš. mouka hladká 00 extra	CPV	13,14	13,26	13,57	13,57	13,34	13,17	13,12	12,96	12,64	12,20	11,88	11,67
Pš. mouka hladká	SC	22,16	21,86	22,38	22,10	22,14	20,54	19,39	18,58	17,58	17,58	16,94	16,50
		2024											
		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
Pš. potravinářská	CZV	4,80	4,81	4,69	4,71	4,53	4,50	4,60	4,78	4,79	4,96	5,01	5,08
Pš. mouka hladká 00 extra	CPV	11,52	11,47	11,41	11,21	10,89	10,81	10,66	10,77	10,66	10,72	10,50	10,36
Pš. mouka hladká	SC	16,04	16,27	15,11	17,14	17,23	15,89	16,13	16,04	15,52	14,88	14,70	14,38
		2025											
		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
Pš. potravinářská	CZV	5,23	5,29	5,39	5,38	5,33	5,38	5,25	4,89	4,68	4,55		
Pš. mouka hladká 00 extra	CPV	10,44	10,53	10,56	10,49	10,41	10,45	10,44	10,44	10,49	10,42		
Pš. mouka hladká	SC	15,28	14,92	14,70	13,77	15,01	15,05	14,47	15,16	15,00	14,33		

Pramen: ČSÚ; Poznámka: CZV = ceny zemědělských výrobců, CPV = ceny průmyslových výrobců, SC = spotřebitelské ceny.
Do průměrných SC jsou zahrnuty tuzemské i dovozoové ceny; Od 1.1.2005 ČSÚ změnil strukturu sledovaných výrobků

Porovnání průměrných spotřebitelských cen, cen zemědělských a průmyslových výrobců u pšenice potravinářské v ČR v Kč/t



Pramen: ČSÚ

Globální trhy – FAO

Světový trh s obilovinami podle FAO

(mil.t)

Světový trh s obilovinami	2021/22	2022/23	2023/24	2024/25 Odhad	2025/26 Predikce
					(7.11.2025)
Produkce	2 807,7	2 809,7	2 857,3	2 862,8	2 989,6
Nabídka	3 641,7	3 664,4	3 728,3	3 749,5	3 856,8
Utilizace	2 791,6	2 782,1	2 844,8	2 877,4	2 929,2
Obchod	484,7	480,9	514,5	484,2	499,5
Koncové sklady	854,7	871,0	886,7	867,1	916,3

Světový trh s pšenicí podle FAO

(mil.t)

Světový trh s pšenicí	2021/22	2022/23	2023/24	2024/25 Odhad	2025/26 Predikce
					(7.11.2025)
Produkce	781,7	807,5	791,5	799,0	819,2
Nabídka	1 070,5	1 099,6	1 111,5	1 116,6	1 136,6
Utilizace	774,8	776,2	796,2	795,6	803,3
Obchod	197,5	201,6	210,3	192,6	202,5
Koncové sklady	292,1	320,0	317,6	317,4	328,8

Světový trh hrubým zrnem dle FAO

(mil.t)

Světový trh hrubým zrnem	2021/22	2022/23	2023/24	2024/25 Odhad	2025/26 Predikce
					(7.11.2025)
Produkce	1 499,7	1 476,4	1 530,7	1 514,0	1 614,0
Nabídka	1 850,9	1 844,4	1 887,4	1 883,9	1 953,1
Utilizace	1 492,2	1 479,3	1 519,8	1 541,7	1 574,1
Obchod	231,0	226,3	244,5	229,8	235,8
Koncové sklady	368,0	356,7	369,9	339,1	372,1

Světový trh s rýží podle FAO

(mil.t)

Světový trh s rýží	2021/22	2022/23	2023/24	2024/25 Odhad	2025/26 Predikce
					(7.11.2025)
Produkce	526,3	525,8	535,2	549,8	556,4
Nabídka	720,3	720,5	729,5	749,0	767,1
Utilizace	524,6	526,6	528,8	540,0	551,8
Obchod	56,3	53,0	59,7	61,8	61,1
Koncové sklady	194,7	194,2	199,3	210,7	215,4

Pramen: (všechny 4 tabulky): FAO Cereal Supply and Demand Brief k datu – viz záhlaví tabulek

Zahraniční obchod ČR

Dovoz a vývoz obilovin, kukuřice a olejnin měsíční a od počátku roku 2025

Název	Dovoz			Vývoz		
	Množství v t	Jednotková cena v Kč/t	Množství v t 1.9.2025 – 30.9.2025	Množství v t	Jednotková cena v Kč/t	Množství v t 1.9.2025 – 30.9.2025
Pšenice celkem	34 474,8	6 068,8	5 068,3	1 224 061,6	5 217,1	177 100,4
z toho pšenice <i>durum</i>	26 492,0	6 373,2	4 788,8	479 662,7	5 428,8	80 723,3
Žito	2 101,7	5 278,6	355,9	16 862,6	4 964,5	1 202,3
Ječmen celkem	37 225,9	6 765,0	4 795,5	262 400,9	5 008,5	21 709,1
Oves	222,1	4 584,4	26,4	30 462,5	7 359,2	4 878,7
Kukuřice	151 710,4	5 821,1	7 875,3	221 136,6	5 540,9	18 467,2
Semena řepky olejky	379 141,1	13 542,5	84 861,7	143 018,1	13 620,2	3 594,4

Pramen: Podle údajů ČSÚ zpracoval TIS^{CR}SZIF

Poznámka: Celní statistika zpětně provádí úpravu údajů o zboží, cena za jednotlivé komodity zahrnuta do přehledu bez osiv
- údaj není k dispozici; od května 2006 je hodnocen ZO ČR podle nomenklatury zboží KN (8);

Zahraniční obchod sledovaný ČSÚ zahrnuje dovoz a vývoz zboží mezi Českou republikou a ostatními zeměmi včetně Evropské unie.

Dovoz: V období od 1.9. do 30.9.2025 ve srovnání s předchozím měsícem se dovoz pšenice celkem do České republiky snížil na 5 068,3 t. Největší množství pšenice pocházelo ze Slovenska, odkud bylo dovezeno celkem 4 767,7 t, tedy 94,1 %. U dovozu žita došlo tento měsíc ke snížení o 252 t na 355,9 t, jednotková cena celkem (vyjma osiva) činila 4 908,0 Kč/t. U importu ječmene do ČR došlo k jeho zvýšení, a to celkem o 167 t na 4 795,5 t. Importy se snížily u kukuřice o 5 446 t na úroveň 7 875,3 t. Sledované importy semen řepky olejky se v tomto měsíci snížily na 84 861,7 t, jednotková cena byla stanovena na 11 943,8 Kč/t.

Vývoz: V září 2025 se zvýšil export pšenice vzhledem k předchozímu měsíci o 26 874 t na 177 100,4 t, jednotková cena činila 5 101,7 Kč/t. Sledovaný měsíc přinesl u ječmene zvýšení exportu celkem o 6 128 t (+39,3 %) na celkových 21 709,1 t za jednotkovou cenu 4 412,6 Kč/t. Kukuřice bylo v tomto měsíci vyvezeno celkem 18 467,2 t, tedy došlo ke snížení o 11 695 t, za jednotkovou cenu 5 630,5 Kč/t. Sledovaný celkový export semen řepky olejky se v tomto měsíci snížil, a to úhrnem o 4 331 t (-54,6 %) na celkových 3 594,4 t za jednotkovou cenu 15 086,2 Kč/t.

Veškerá data zahrnují zrniny v zahraničním obchodu ČR bez osiv.

Informace ze zahraničních trhů

Velkoobchodní ceny obilovin a mouky v Chorvatsku v roce 2025

EUR/kg

Období		Týden 2025			Trend vývoje	
Komodita	Typ ceny	44.	45.	46.	rozdíl	%
Pšenice	min.	0,18	0,18	0,18	0,00	
	max.	0,23	0,23	0,27	0,04	
	prům.	0,20	0,19	0,21	0,02	10,70%
Kukuřice	min.	0,16	0,16	0,17	0,01	
	max.	0,25	0,26	0,24	-0,02	
	prům.	0,20	0,19	0,20	0,00	2,34%
Mouka T-550 hladká	min.	0,30	0,30	0,30	0,00	
	max.	0,77	0,75	0,74	-0,01	
	prům.	0,40	0,40	0,39	-0,01	-0,08%

Pramen: <https://tisup.mps.hr/>

Ceny obilovin a kukuřice v Polsku 2025

PLN/t

Komodita	Druh	16.11.2025	09.11.2025	týd.změna (%)	02.11.2025	26.10.2025
Pšenice	potravinářská	767	770	-0,34	773	774
	krmná	732	736	-0,57	754	746
Žito	potravinářské	597	607	-1,63	604	604
	krmné	599	598	0,11	608	612
Ječmen	potravinářský	650	652	-0,36	656	662
	krmný	712	696	2,31	715	728
	sladovnický	849	841	0,95	868	876
Kukuřice	krmná, "mokrā"	430	435	-1,23	440	429
	krmná	742	734	1,12	740	734

Pramen: Ministerstwo rolnictwa i rozwoju wsi - Rynek zbóż;

Průměrné ceny obilovin na burzách v Rakousku za období 2025

EUR/t

Komodita	Burza	2025				
		30.7.2025	27.8.2025	24.9.2025	29.10.2025	19.11.2025
Pšenice měkká	Vídeň	225-235	*218-220	*210	205-214	204-205
	Wels	-	-	-	-	-
Ječmen krmný	Vídeň	*160	-	-	-	157
	Wels	*175-180	*175-180	*170-175	170-175	*175-180
Žito	Vídeň	*209	208-215	210	-	-
	Wels	-	*200-205	*200	140-145	*140-145
Kukuřice krmná	Vídeň	223-225	*217-219	-	-	185
	Wels	*225-235	*235-240	-	170-180	*175-180

Pramen: AMA – AgrarMarkt Austria; pozn.: * = údaj z předch. týdne, novější data nebyla v době vydání k dispozici

Měsíční nákupní ceny obilovin, olejnin a krmiv na Slovensku

EUR/t

Komodita	Náкупní cena od zemědělských výrobců říjen 2025 (€/t)			Vývoj průměrných cen			
				X 25/ IX 25		X 25/ 24	
	Min.	Max.	Průměr	€/t	%	€/t	%
Pšenice potravinářská (E)	152,00	250,00	194,15	2,02	1,1	-10,38	-5,1
Pšenice potravinářská (A)	165,00	375,00	195,46	1,21	0,6	-23,22	-10,6
Pšenice potravinářská (B)	160,00	225,00	175,71	-2,63	-1,5	-17,42	-9,0
Žito potravinářské	155,00	300,00	176,29	0,07	0,0	-12,48	-6,6
Ječmen sladovnický	130,00	245,00	201,91	0,15	0,1	-36,21	-15,2

Pramen: ATIS – Správa o trhu s obilninami a zemiakmi; Poznámka: Náкупní cena je cena bez DPH a bez dopravy; novější data nebyla k dispozici

Ceny zemědělských výrobců rostlinných krmiv v Srbsku 2025

RSD/bal

Komodita	Termín kontraktů:	Město prodeje				
	10.-16.11.2025	Loznica	Niš	Smederevo	Šabac	Zrenjanin
	balení:					
Kukuřice sušená	50 kg	32	35	37	² *37	32
Vojtěška, seno	12-25 kg	26	*45	30	³ *30	26
Pšenice	50 kg	30	25	² *25	-	25
Kukuřice loupaná	50 kg	32	*45	-	³ *35	⁴ *36

Pramen: www.stips.minpolj.gov.rs; Poznámka: 100 RSD = 20,794 Kč, pramen ČNB (za listopad 2025); Poznámka: * = Pirot, ²* = Leskovac, ³* = Pančevo, ⁴* = Kraljevo

KRMIVA

Ceny průmyslových výrobců

Vývoj průměrných cen průmyslových výrobců krmných směsí

Kč/t

Název krmné směsi	2024				2025			
	červenec	srpen	září	říjen	červenec	srpen	září	říjen
KS pro prasata nad 65 kg	6 187,63	6 175,15	6 256,34	6 274,81	6 685,68	6 667,20	6 639,04	6 606,39
KS pro výkrm brojlerů	9 276,00	9 275,68	9 292,24	9 375,19	9 952,43	9 938,53	9 932,30	9 907,19
KS pro předvýkrm prasat	7 554,19	7 551,31	7 568,66	7 575,86	8 077,99	8 079,44	8 075,66	8 007,03
KS pro nosnice	6 763,25	6 768,20	6 808,75	6 868,76	7 434,45	7 445,00	7 459,86	7 363,37

Pramen: ČSÚ

Zahraniční obchod ČR

Dovoz a vývoz krmiv a zbytků z potravinářského průmyslu od počátku roku 2025

Název	Dovoz			Vývoz		
	Množství v t	Jednotková cena v Kč/t	Množství v t 1.9.2025 – 30.9.2025	Množství v t	Jednotková cena v Kč/t	Množství v t 1.9.2025 – 30.9.2025
Otruby, vedlejší mlýnské produkty a jiné zbytky	11 607,3	4 623,3	1 085,5	84 388,7	4 007,3	9 804,1
Zbytky škrobářenské	2 537,4	23 895,6	219,0	850,8	31 746,3	199,0
Řízky řepné	27 380,6	2 423,4	-	47 874,2	4 672,2	3 888,1
Bagasa a jiné cukrovar. odpady	847,7	3 795,6	-	1,9	2 130,7	-
Pivovarnické nebo lihovarnické mláto	29 111,5	3 919,1	3 105,6	31 920,4	1 710,3	1 542,0
Pokrutiny a jiné pevné zbytky, též rozdrčené	82 728,1	7 372,5	10 132,2	304 102,1	6 920,1	38 341,2

Pramen: Podle údajů ČSÚ zpracoval TIS^{ČR} SZIF ; poznámka: Celní statistika zpětně provádí úpravu údajů o zboží; - = údaj neuveden; od května 2006 je hodnocen ZO ČR podle nomenklatury zboží KN (8);

Zahraniční obchod sledovaný ČSÚ zahrnuje dovoz a vývoz zboží mezi Českou republikou a ostatními zeměmi včetně Evropské unie.

Dovoz: V období od 1.9.2025 do 30.9.2025 se ve srovnání s předchozím měsícem zvýšil dovoz pokrutin a jiných pevných zbytků (též rozdrčených) do ČR, a to o 1 925 t (+23,5 %) na 10 132,2 t za jednotkovou cenu 6 177,9 Kč/t. Pivovarnického nebo lihovarnického mláta bylo za sledovaný měsíc dovezeno celkem 3 105,6 t. Import otrub se proti minulému měsíci snížil celkově o 182 t (-14,3 %) na 1 085,5 tun za jednotkovou cenu 4 638,5 Kč/t. Za stejné období bylo dovezeno celkově 219,0 t škrobářských zbytků (tedy o 3,1 t méně resp. 1,4 %).

Vývoz: V období od 1.9.2025 do 30.9.2025 se ve srovnání s minulým měsícem zvýšil export pivovarnického nebo lihovarnického mláta z ČR o 53 t (+3,6 %) na celkových 1 542,0 t za jednotkovou cenu 1 444,2 Kč/t. Vývoz otrub se proti minulému měsíci zvýšil o 1 848 t na celkových 9 804,1 t. Export řepných rízků dosáhl v aktuálním měsíci úrovně 3 888,1 t, tedy o 1 247 t více než v předchozím měsíci. Vývoz pokrutin a jiných pevných zbytků se ve sledovaném měsíci zvýšil na úroveň 38 341,2 tun (+16,2 %), tedy o 5 350 t více.

Informace ze zahraničních trhů

Průměrné měsíční odbytové ceny krmných směsí na Slovensku

říjen 2025

Název krmné směsi		Slovensko celkem		Vývoj cen			
		X 2025	IX 2025	X 25/ IX 25		X 25/ 24	
		€/t	€/t	€/t	%	€/t	%
Drůbež	výkrm brojlerů, startér	-	-	-	-	-	-
	výkrm brojlerů, růst	-	-	-	-	-	-
	výkrm brojlerů, finální	447,33	321,24	126,09	39,3	126,01	39,2
	nosnice	304,51	288,19	16,32	5,7	20,97	7,4
Prasata	startér	-	-	-	-	-	-
	předvýkrm	-	-	-	-	-	-
	dokrm	223,89	236,51	-12,62	-5,3	-7,60	-3,3
	prasnice rodící	-	-	-	-	-	-
	prasnice kojící	284,71	310,50	-25,80	-8,3	-9,76	-3,3
Mlýnské krmiva	otruby	102,11	105,53	-3,42	-3,2	19,04	22,9
	krmná mouka	-	-	-	-	-	-

Pramen: ATIS – Správa o trhu s obilninami a zemiakmi;

Poznámka: Ceny jsou uvedené bez DPH a bez dopravy. „-“ = ceny nebyly v uvedeném období k dispozici. „*“ = méně než 3 údaje.

Žitná mouka je v 50 kg balení.

Průměrné prodejní ceny otrub zjištěné ve významných mlýnech Polska v roce 2025

Druh výrobku		Cena (PLN/kg)				Strukturovaný obrát (%)			
		16.11.2025	09.11.2025	02.11.2025	26.10.2025	16.11.2025	09.11.2025	02.11.2025	26.10.2025
V pytlích									
Otruby	žitné	407,5	407,4	411,8	406,7	87,1	83,8	87,7	88,1
	pšeničné	526,5	515,8	528,5	523,5	6,3	6,3	5,3	4,6
Volně ložené									
Otruby	žitné	408,6	395,2	375,2	389,0	6,4	9,2	7,0	7,1
	pšeničné	451,9	441,8	495,2	-	0,2	0,7	0,1	0,3

Pramen: Ministerstwo rolnictwa i rozwoju wsi - Rynek zbóż; Poznámka: - = údaj není k dispozici.

Farmářské ceny rostlinných komodit v Srbsku v roce 2025

RSD/bal.

Komodita	Termín kontraktů:	Město prodeje				
		10.-16.10.2025	Kraljevo	Loznica	Pirot	Požarevac
	Balení:					
Sójový šrot, 44% prot.	33 kg	100	95	105	100	115
Krmná moučka	33 kg	*33	29	38	36	37
Slunečnice, moučka	33 kg	57	45	68	60	63
Kukuřice sušená	50 kg	35	35	2*35	33	3*35

Pramen: www.stips.minpolj.gov.rs; Poznámka: 100 RSD = 20,794 Kč, pramen ČNB (za listopad 2025); pozn. * = Kragujevac, 2* = Niš,

3* = Pančevo

Mezinárodní referenční týdenní ceny – IGC Londýn

Burza / Datum	28.10.2025	28.10.2025	30.09.2025	24.10.2024
// jednotka	US\$/t	EUR/t	EUR/t	EUR/t
Pšenice				
Argentina, Up River	215,00	184,26	190,00	216,68
Austrálie ASW	241,00	206,54	208,74	232,43
Kanada CWRS 13,5 %, St. Law.	266,00	227,96	218,96	249,09
EU, Francie, stupeň 1	233,00	199,68	193,40	223,17
EU, Německo, kvalita B	235,00	201,40	196,81	232,43
EU, Rumunsko, Miling 12,5 %	234,00	200,54	196,81	220,39
Ukrajina, krmná	219,00	187,68	184,03	202,79
US, DNS 14 % (PNW)	265,00	227,11	226,63	284,28
US No 2 HRW, 11,5 %, Golf	241,00	206,54	195,11	246,32
US No 2 SRW, Golf	237,00	203,11	189,14	237,98
Kukuřice				
US žlutá zrnová 3, fob Golf	207,00	177,40	171,25	196,31
Argentina, Up River	206,00	176,54	168,70	193,53
Brazílie, Paranagua	215,00	184,26	177,22	200,02
Ječmen				
EU, Francie, krmný	228,00	195,40	187,44	197,24
Austrálie (Adelaide) krmný	232,00	198,82	196,81	212,98
Černomořský krmný	228,00	195,40	190,00	186,13
Argentina, krmný	212,00	181,68	190,00	199,09

Pramen: AgrarMarkt Austria; aktualizováno 25.11.2025; pozn.: novější data nebyla v době vydání k dispozici

Prognóza celkové světové produkce obilovin – přehledová tabulka

mil. t

Sezóna ^{a)}	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 (odhad)	2024/25 (předpov.)	2025/26 (projekce)
Počáteční stav	636,9	635,2	620,7	625,9	623,1	611,0	593,1
Výroba	2 195,3	2 231,2	2 296,4	2 270,8	2 311,7	2 327,3	2 425,3
Dovoz	396,5	427,6	429,2	429,1	458,1	423,8	439,7
Celková dostupnost	2 832,2	2 866,4	2 917,1	2 896,6	2 934,8	2 938,3	3 018,3
Potravinářství	732,8	745,6	751,3	764,3	767,0	768,3	783,6
Krmiva	990,1	1 014,3	1 045,8	1 014,5	1 041,8	1 048,8	1 078,7
Průmysl	356,3	362,5	372,9	368,4	389,8	402,1	411,6
jiný	117,7	123,4	121,3	126,3	125,2	126,0	126,3
Celková spotřeba	2 196,9	2 245,7	2 291,2	2 273,5	2 323,8	2 345,2	2 400,2
Vývoz	396,5	427,6	429,2	429,1	458,1	423,8	439,7
Konečný stav	635,2	620,7	625,9	623,1	611,0	593,1	618,1

Pozn.: a) Příslušné hospodářské roky. Pšenice a hrubá zrna. kromě rýže; pramen: INTERNATIONAL GRAINS COUNCIL, www.igc.int

Termínované obchody burzy MATIF (Marché à Terme International de France, Paris) a WCE* EUR/t

Pšenice €/t	01.10.2025	15.10.2025	29.10.2025		02.10.2024	16.10.2024	30.10.2024
březen 26	192,50	191,25	195,25	březen 25	243,00	237,50	231,00
květen 26	197,50	195,50	198,75	květen 25	246,50	242,25	236,00
srpen 26	204,50	202,00	204,25	srpen 25	239,25	232,50	227,75
Kukuřice							
březen 26	186,25	184,75	188,50	březen 25	223,50	217,00	209,75
červen 26	190,50	188,25	192,00	červen 25	227,75	221,75	213,75
srpen 26	194,00	191,50	196,00	srpen 25	228,50	223,50	216,25
Řepka (MATIF)							
únor 26	466,25	467,75	483,00	únor 25	485,25	497,00	520,00
květen 26	466,25	466,50	479,00	květen 25	487,75	497,50	518,75
srpen 26	457,50	456,50	466,00	srpen 25	472,25	475,25	485,75
Řepka (WCE)							
leden 26	378,68	386,87	395,56	leden 25	413,25	407,88	423,72
březen 26	385,27	393,23	402,23	březen 25	420,43	415,72	429,62
květen 26	391,50	398,85	408,59	květen 25	425,12	421,34	433,32

Poznámka: WCE* = Winnipeg Commodity Exchange, Kanada; novější data nebyla v době vydání k dispozici

Pramen: AgrarMarkt Austria

Polsko: ceny krmných směsí v roce 2025

PLN/t; %

Krmiva	Cena (PLN/t)			Struktura obrátu (%)	
	říjen	září	změna (%)	říjen	září
Krmiva pro drůbež	1 570	1 610	-2,5	100,0	100,0
Plnohodnotná směs	1 528	1 565	-2,3	98,3	98,4
Kompletní směs	2 436	2 610	-6,7	0,3	0,4
Minerální směs	5 831	5 867	-0,6	0,3	0,3
Premix přepočten na 1 %	3 905	4 572	-14,6	1,1	1,0
Krmiva pro brojlery	1 602	1 648	-2,8	71,9	70,9
Krmiva pro krůty	1 700	1 699	0,1	8,9	10,2
Krmiva pro nosnice	1 387	1 417	-2,1	18,9	18,6
Univerzální krmiva	1 449	1 586	-8,6	0,3	0,3

Pramen: Ministerstwo rolnictwa i rozwoju wsi

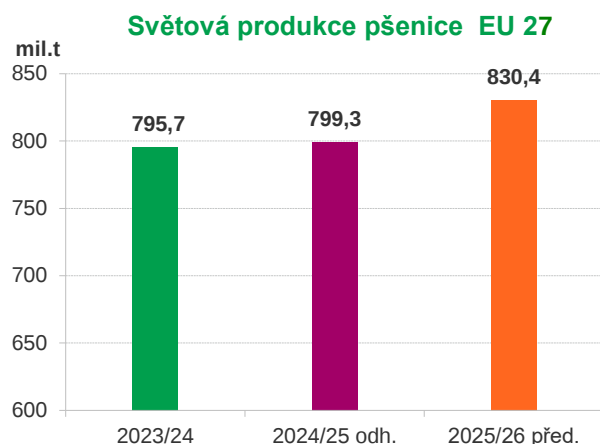
Polsko: ceny krmných směsí v roce 2025

PLN/t; %

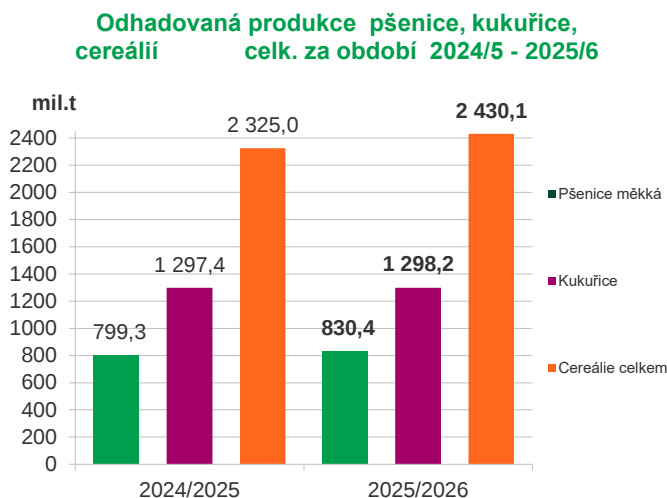
Krmiva pro brojlery	Cena (PLN/t)			Struktura obrátu (%)	
	říjen	září	změna (%)	říjen	září
Plnohodnotná směs	1 572	1 613	-2,5	71,0	70,1
Startér	1 665	1 699	-2,0	8,2	8,1
Finišer	1 560	1 602	-2,6	62,8	62,0
Komplementární směs	2 282	2 789	-18,2	0,1	0,1
Startér	2 690	2 642	1,8	0,0	0,0
Finišer	2 322	2 992	-22,4	0,1	0,1

Pramen: Ministerstwo rolnictwa i rozwoju wsi

Světová produkce obilovin – přehled



U pšenice se odhadovaná světová produkce zvýší o 31,1 mil. t na **830,4 mil. t**, celková produkce kukuřice by se měla zvýšit o 0,8 mil. t na **1 298,2 mil. t**,



u celosvětové produkce cereálií se očekává zvýšení produkce o 4,52 % na celkových **2 430,1 mil. t**.

Pramen: IGC, GMR No. 572 k 20.11.2025

Olomoučtí vědci odhalili dálkové ovládání genů v ječmeni, pomůže to šlechtění

Vědci z Ústavu experimentální botaniky Akademie věd ČR (ÚEB AV ČR) v Olomouci popsali způsob, jakým ječmen prostřednictvím vzdálených regulačních DNA sekvencí řídí aktivaci svých genů. Díky těmto poznatkům vytvořili první komplexní mapu míst v DNA u tohoto typu obilovin, která rozhodují o zvýšení či snížení aktivity genů.

Výsledky jejich vědecké práce mohou usnadnit cílené zásahy do genomu rostlin při vývoji odolnějších a výnosnějších odrůd obilovin. O objevu informoval vědecký časopis *Cell Genomics*. ČTK to dnes sdělila Hana Šimková z ÚEB AV ČR.



Regulace genů podle vědců z ÚEB AV ČR stojí na jemné síti prvků rozestých po genomu, často ve značné vzdálenosti od samotných genů. Tyto úseky DNA fungují jako jakési dálkové ovládače, které zesilují či zeslabují genovou aktivitu v určité části rostliny a ve správném

čase. Studie vědců z ÚEB AV ČR, německého IPK Gatersleben a Ústavu molekulární biologie rostlin AV ČR je poprvé popsala v genomu ječmene.

Tým analyzoval tři vývojová stadia ječmenného embrya i mladé listy. S využitím tzv. epigenetických značek, pokročilého sekvenování a strojového učení vytvořil mapu více než 77 000 předpokládaných regulačních prvků, které dohromady tvoří asi 1,5 procenta ječmenného genomu. Mnohé z nich působí na geny vzdálené desítky až stovky tisíc písmen v DNA. "Tyto regulační sekvence na bázi DNA fungují jako jemně seřízené spínače. Umožňují rostlině reagovat na podněty z prostředí, určují směr vývoje nebo přechod do reprodukční fáze. Jejich poznání nám umožní přesněji pochopit, proč se některé odrůdy vyvíjejí odlišně, a nabízí nové nástroje pro jejich cílené vylepšování," uvedla Šimková.

Studie popisuje také mechanismus, jak vzdálené regulační prvky navazují kontakt se svými cílovými geny prostřednictvím smyček DNA, které vytvářejí specifické uspořádání chromatinového vlákna v buněčném jádře. Vědci tyto interakce podrobně popsali například u genů kódujících bílkoviny LEA související s odolností rostlin vůči suchu. Stejnou mapu využili i k identifikaci regulačních oblastí klíčového genu *Vrn3*, jenž řídí přechod ječmene do kvetení.

Výzkumníci zároveň vytvořili volně dostupnou databázi a interaktivní genomový prohlížeč. Nástroje mohou podle autorů studie sloužit jako podklad pro další výzkum ječmene i příbuzných obilnin, například pšenice či žita.

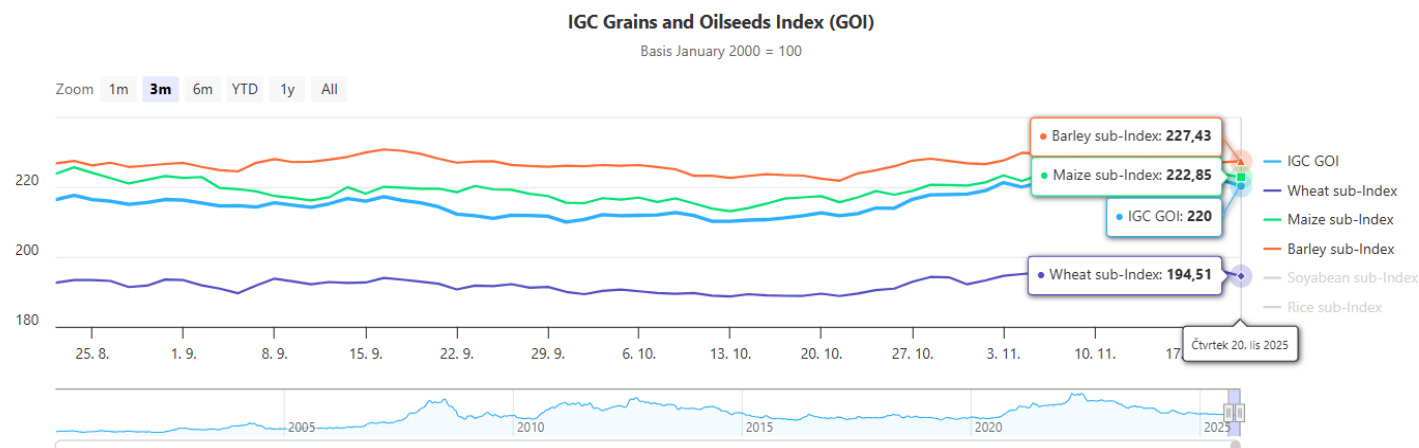
"Porozumění těmto regulačním sítím je klíčem pro další vývoj udržitelných plodin. Můžeme tím urychlit šlechtění

Pramen: www.agris.cz

roślin, které lépe zvládnou stres, dávají stabilní výnosy a potřebují méně zásahů," dodala Šimková.

Indexy základních obilovin na světových trzích – k 20.11. 2025

báze leden 2000 = 100



	20. listopadu	Denní změna	Roční změna	Minimum za 52 týdnů	Maximum za 52. týden
Index obilovin a olejnatých semen	220	-2	-1 %	210	224
Podindex pšenice	195	-1	-3 %	189	209
Kukuřičný subindex	223	-1	-	213	246
Podindex rýže	153	-	-29 %	151	214
Podindex sójových bobů	225	-2	7 %	197	231
Ječmenný subindex	227	-	5 %	215	237

Pramen: INTERNATIONAL GRAINS COUNCIL, www.igc.int

Odhady světové produkce cereálií – říjen 2025

mil. t

Komodita / Sezóna*		Odhad dat		Předpověď	Výhled 24/25	
		21/22	22/23	23/24	23.10.	20.11.
Cereálie celkem	Produkce	2 271	2 312	2 325	2 425	2 430
	Dovoz*	429	458	423	440	442
	Spotřeba	2 274	2 324	2 347	2 400	2 400
	Sklady	623	611	589	618	619
Pšenice	Produkce	803	795	799	827	830
	Dovoz*	208	214	196	208	208
	Spotřeba	794	806	809	820	819
	Sklady	284	274	264	275	275
Kukuřice	Produkce	1 167	1 234	1 238	1 297	1 298
	Dovoz*	181	199	187	191	191
	Spotřeba	1 181	1 231	1 247	1 288	1 288
	Sklady	296	299	290	299	300

Pramen: INTERNATIONAL GRAINS COUNCIL, GMR No. 572 k 20.11.2025; <http://www.igc.int/>

Pozn.: * = sezóna u obilovin je VII-VI násl. roku

Čeští vědci vyvinuli metodu, která dokáže z máku vyčíst víc než kdy dřív. A za pár minut.

Výzkum publikovaný v prestižním časopise **Food Chemistry** posouvá analýzu máku na novou úroveň. Český výzkum opět ukázal, že ve světě potravinářské a zemědělské vědy má co nabídnout. Tým odborníků z Národního centra zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i. (CARC) vyvinul revoluční metodu, která dokáže během několika minut přesně zjistit, jaké alkaloidy mák obsahuje – a to z pouhých 5 miligramů rostlinného materiálu.

PRAHA (10. listopadu 2025) – Na pozoruhodném výsledku se podíleli tým výzkumníků z pracoviště CARC v Olomouci (Genetické zdroje zelenin a speciálních plodin) a Institutu CATRIN z Univerzity Palackého v Olomouci. Jejich spolupráce je dlouhodobá a velmi úspěšná s množstvím vědeckých výsledků s širokým uplatněním v praxi.

Jde o unikátní vědecký úspěch nejen v českém měřítku. Výsledky výzkumu byly publikovány v jednom z nejuznávanějších vědeckých časopisů v oboru – **Food Chemistry**, který patří do první desítky nejcitovanějších titulů v oblasti potravinářské chemie. Publikace v tomto periodiku potvrzuje mezinárodní význam a vědeckou kvalitu českého výzkumu.

Mák pod drobnohledem – rychleji, přesněji a šetrněji

Mák setý (*Papaver somniferum*) je pro Českou republiku symbolickou i ekonomicky významnou plodinou. Jsme



největším světovým exportérem potravinářského máku, přičemž český mák se vyváží do desítek zemí díky své kvalitě, chuti a přísné kontrole obsahu alkaloidů.

Alkaloidy, jako morfin nebo kodein, jsou přírodní látky, které rostlina využívá k ochraně, avšak v potravinách je nutné jejich množství přísně sledovat. Dosud to bylo zdoluhavé a nákladné – českým vědcům se ale podařilo tento proces zásadně zjednodušit.

„Naše metoda zvládne současně rozpoznat šest hlavních alkaloidů během několika minut. Stačí vzorek o velikosti špendlíkové hlavičky – zhruba 5 miligramů suchého materiálu,“ vysvětluje Dr. Sc. Sanja Čavar Zeljković, dipl. ing. chem., vedoucí výzkumu z CARC. „Umíme tak

sledovat nejen to, kolik látek rostlina obsahuje, ale i v jaké části máku vznikají a kde se hromadí. To pomůže šlechtitelům, kontrolním laboratorům i potravinářům,“ dodává.

Co všechno nová metoda odhalila

Pomocí nové metody vědci potvrdili, že:

- obsah alkaloidů se mezi odrūdami výrazně liší – některé typy je mají přirozeně minimální, jiné jich obsahují více,
- listy máku jsou místem, kde alkaloidy vznikají, zatímco tobolky (makovice) jsou místem jejich ukládání,
- už ve 13. týdnu růstu rostliny lze odhadnout, jaký bude konečný obsah látek v tobolkách – bez nutnosti rostlinu poškodit.

To znamená, že šlechtitelé mohou včas rozpoznat vlastnosti nových odrūd a kontrolní laboratoře mohou ověřit kvalitu máku mnohem efektivněji než dosud. Predikční analýza vycházela i ze zkoumání dalších metabolitů (vybraných aminokyselin a polyamidů), jejichž metodu stanovení publikoval téměř stejný tým výzkumníků, opět ve spolupráci s CATRIN, v loňském roce.

Od vědy k talíři i do lékárny

Nová metoda má potenciál změnit celý systém kontroly kvality potravinářského máku – klíčové komodity, kterou Česká republika vyváží například do Německa, Rakouska, Polska nebo Kanady.

„Chceme, aby český mák zůstal symbolem kvality a bezpečnosti. Naše metoda umožňuje rychlou, přesnou a šetrnou kontrolu, která pomáhá výrobcům i vědcům zajistit, že surovina splňuje všechny požadavky,“ říká Sanja Čavar Zeljković.

Kromě potravinářství najde metoda využití i ve farmaceutickém výzkumu – při šlechtění nových odrūd s modifikovaným profilem alkaloidů. Tyto odrůdy mohou být vhodné například pro specializované farmaceutické účely.

Mák patří v české krajině i kuchyni mezi nejtradičnější plodiny – jeho pěstování má na našem území více než tisíciletou historii. Česká republika dnes patří mezi největší producenty potravinářského máku na světě, přičemž kvalita české suroviny je dlouhodobě považována za evropský standard. V roce 2021 byl díky svým specifickým vlastnostem pod názvem Český modrý mák zapsán mezi evropské produkty s Chráněným označením původu (CHZO).

Podle dat Ústředního kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského (ÚKZÚZ) se u nás každoročně pěstuje mák na více než 30 000 hektarech půdy. Český mák tak není jen kulturním symbolem, ale i významnou exportní

komoditou, která má pevné místo v mezinárodním obchodě s potravinami.

Co bude dál?

Vědci z CARC plánují zpřístupnit metodu běžným laboratorům, šlechtitelům i potravinářským výrobcům.

„Jde o nástroj, který může během několika let zrychlit a zpřesnit kontrolu kvality máku v celé Evropě – od pole až po pekárnu,“ uzavírá Sanja Čavar Zeljković.

Publikace: High-throughput HILIC-UHPLC-MS/MS method for alkaloid profiling in Papaver somniferum tissues: method development and chemotype prediction, Food Chemistry (Elsevier, 2025).

Autoři: tým Národního centra pro zemědělský a potravinářský výzkum, v. v. i. (CARC) pod vedením Dr. Sc. Sanja Čavar Zeljković, dipl. ing. chem.

O CARC: Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i. (CARC), je přední českou výzkumnou institucí zaměřenou na udržitelný rozvoj zemědělství, potravinářství a ochranu přírodních zdrojů.

Posláním CARC je provádět strategicky zaměřený a interdisciplinární výzkum v oblasti zemědělství, potravinářství, životního prostředí a bioekonomiky, se zvláštním důrazem na jejich vzájemnou provázanost. Centrum vytváří vědecky podložené poznatky a technologická řešení, která napomáhají efektivní produkci surovin, zvyšují kvalitu a bezpečnost potravin, podporují adaptaci zemědělství na klimatické změny a rozvíjejí inovativní přístupy k udržitelné bioekonomice. Usiluje o výzkumnou excelenci a internacionalizaci, stejně jako o efektivní přenos výsledků výzkumu a inovací do praxe, a to prostřednictvím aktivní spolupráce s aplikační sférou. Je největší výzkumnou organizací v resortu Ministerstva zemědělství a nejvýznamnější vědeckou institucí v oblasti aplikovaného výzkumu v České republice.

Více na www.carc.cz.

Pramen: <https://agris.cz>; redakčně upraveno

Kurzy devizového trhu - Česká národní banka - platnost pro 27.11.2025

1 EUR = 24,180 CZK	1 CAD = 14,857 CZK	1 BGN = 12,363 CZK
1 USD = 20,865 CZK	100 HUF = 6,336 CZK	1 PLN = 5,710 CZK
	1 CHF = 25,895 CZK	

Vydavatel

TIS ČR, SZIF
Státní zemědělský intervenční fond
Ve Smečkách 33, 110 00 Praha 1

WEB: szif.gov.cz

Odpovědný pracovník

Ing. Tomáš Materna
vedoucí Oddělení agrární informatiky
tel.: 703 197 498
e-mail: tomas.materna@szif.gov.cz

Komoditní manager

Ing. Jiří Očenášek
tel.: 703 197 490
e-mail: Jiri.Ocenasek@szif.gov.cz
e-mail: tis.obili@szif.gov.cz

Rozmnožování anebo rozšiřování tohoto zpravodaje nebo jeho části jakýmkoliv způsobem je zakázáno, s výjimkou případů povolených autorským zákonem nebo předchozího písemného souhlasu TISČR SZIF. Údaje obsažené v tomto zpravodaji jsou pouze informativního charakteru a nemají závaznou povahu. Jejich citace je možná pouze s uvedením zdroje TIS ČR SZIF.