

# TIS SZIF

Tržní informační systém ČR



## Zpráva o trhu obilovin, olejnin a krmiv

# 12

### Obsah:

#### Obiloviny a olejniny

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

#### Krmiva

Ceny průmyslových výrobců.....	7
Zahraníční obchod ČR.....	7
Informace ze zahraničních trhů .....	8
Statistický přehled, aktuality .....	11

### Vývoj cen:

▲ Pšenice potravinářská .....	5 010 Kč / t
▲ Pšenice krmná.....	4 478 Kč / t
▲ Ječmen sladovnický .....	5 668 Kč / t
▲ Ječmen potravinářský.....	5 733 Kč / t
▲ Ječmen krmný .....	3 892 Kč / t
▼ Žito potravinářské .....	4 406 Kč / t
▼ Oves krmný .....	4 572 Kč / t
▼ Kukuřice krmná.....	4 906 Kč / t
▲ Řepka olejná .....	12 608 Kč / t

## Komoditní zpravodajství

### OBILOVINY

#### Vývoj cen zemědělských výrobců

V listopadu 2024 vykázal proti průměru roku 2020 (= 100 %) index cen zemědělské výroby nárůst o 29,7 %, přičemž proti průměru roku 2020 se index rostlinné výroby celkem zvýšil o 25,3 %.

U potravinářské pšenice byla v listopadu 2024 průměrná cena 5 010 Kč/t a proti listopadu 2023 se cena snížila o 133 Kč/t. Cena pšenice krmné se proti stejnému období loňského roku zvýšila o 170 Kč/t a v listopadu 2024 dosáhla hodnoty 4 478 Kč/t.

Ječmen sladovnický, jehož průměrná cena v listopadu 2024 činila 5 668 Kč/t, vykázal cenový pokles o 670 Kč/t oproti stejnému období roku 2023, kdy jeho cena dosahovala výše 6 338 Kč/t.

Cenovou změnu prokázal i ječmen krmný, jehož cena v listopadu 2024 činila 3 892 Kč/t, což představuje nárůst o 161 Kč/t oproti roku 2023.

U žita potravinářského tentokrát byla stanovena cenová hladina na úrovni 4 406 Kč/t, tedy meziroční pokles o 43 Kč/t.

Cena ovsa krmného, jehož úroveň v listopadu 2024 dosahovala výše 4 572 Kč/t, zaznamenala meziroční snížení o 81 Kč/t.

Meziroční nárůst byl zaznamenán u kukuřice krmné, jejíž cena byla v listopadu 2024 na úrovni 4 906 Kč/t, oproti stejnému období v roce 2023 se tak zvýšila o 188 Kč/t.

Cena semene řepky olejné v listopadu 2024 činila 12 608 Kč/t; došlo tak ke zvýšení cenové hladiny oproti stejnému období v roce 2023 o 2 183 Kč/t.

## Ceny zemědělských výrobců

Vývoj cen zemědělských výrobců

Kč/t

Název	2023					2024				
	Měsíc					Měsíc				
	7.	8.	9.	10.	11.	7.	8.	9.	10.	11.
Pšenice potravinářská	5 400	5 049	5 087	5 086	5 143	4 604	4 777	4 793	4 956	<b>5 010</b>
Pšenice krmná	4 642	4 681	4 543	4 408	4 308	4 171	4 273	4 311	4 447	<b>4 478</b>
Ječmen sladovnický	7 111	5 679	5 814	6 069	6 338	6 360	5 223	5 456	5 497	<b>5 668</b>
Ječmen potravinářský	.	5 179	5 267	.	.	6 133	5 275	5 553	5 626	<b>5 733</b>
Ječmen krmný	4 003	3 968	3 983	3 794	3 731	3 558	3 686	3 842	3 868	<b>3 892</b>
Žito potravinářské	6 300	5 164	4 822	4 826	4 363	4 950	4 339	4 518	4 456	<b>4 406</b>
Oves krmný	5 262	4 382	5 243	4 579	4 653	5 187	5 184	4 452	4 608	<b>4 572</b>
Kukuřice krmná	5 318	5 326	5 429	5 329	4 718	4 521	4 534	5 001	4 962	<b>4 906</b>
Semeno řepky olejné	10 728	10 735	10 707	10 455	10 425	11 052	11 291	11 520	11 930	<b>12 608</b>

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

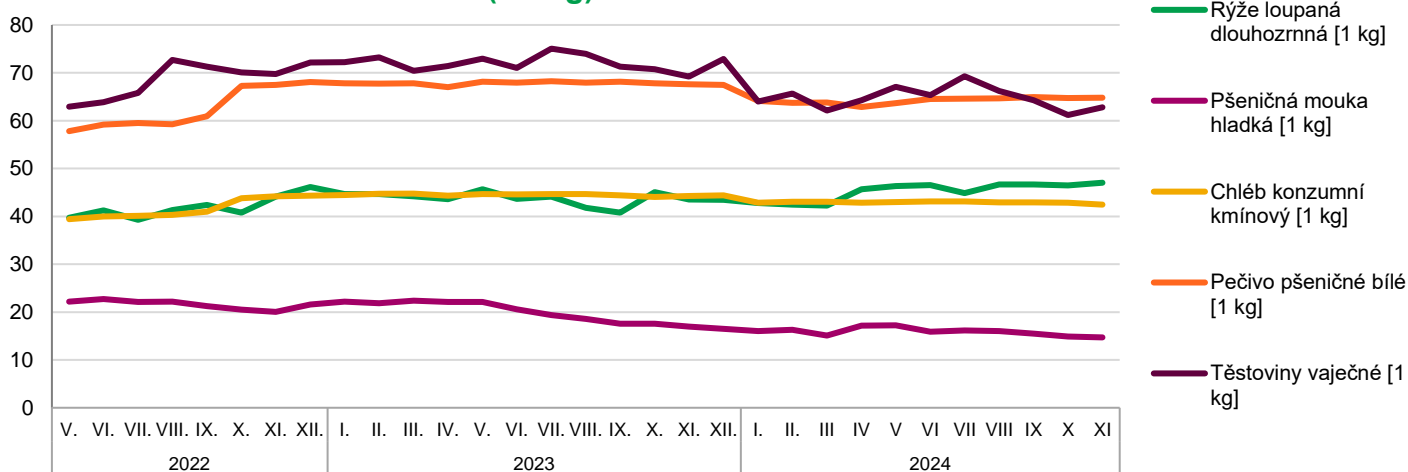
Průměrné spotřebitelské ceny vybraných druhů zboží

Kč/kg

Název	Období (měsíc/rok)					
	6/2024	7/2024	8/2024	9/2024	10/2024	11/2024
Rýže loupaná dlouhozrná	46,50	44,89	46,66	46,69	46,45	47,03
Pšeničná mouka hladká	15,89	16,13	16,04	15,52	14,88	14,70
Chléb konzumní kmínový	43,10	43,15	42,95	42,91	42,82	42,45
Pečivo pšeničné bílé	64,54	64,60	64,67	64,94	64,76	64,78
Těstoviny vaječné	65,36	69,29	66,19	64,24	61,18	62,77

Pramen: ČSÚ

## Průměrné spotřebitelské ceny vybraných druhů zboží (Kč/kg)



Pramen: SZIF, s využitím dat ČSÚ

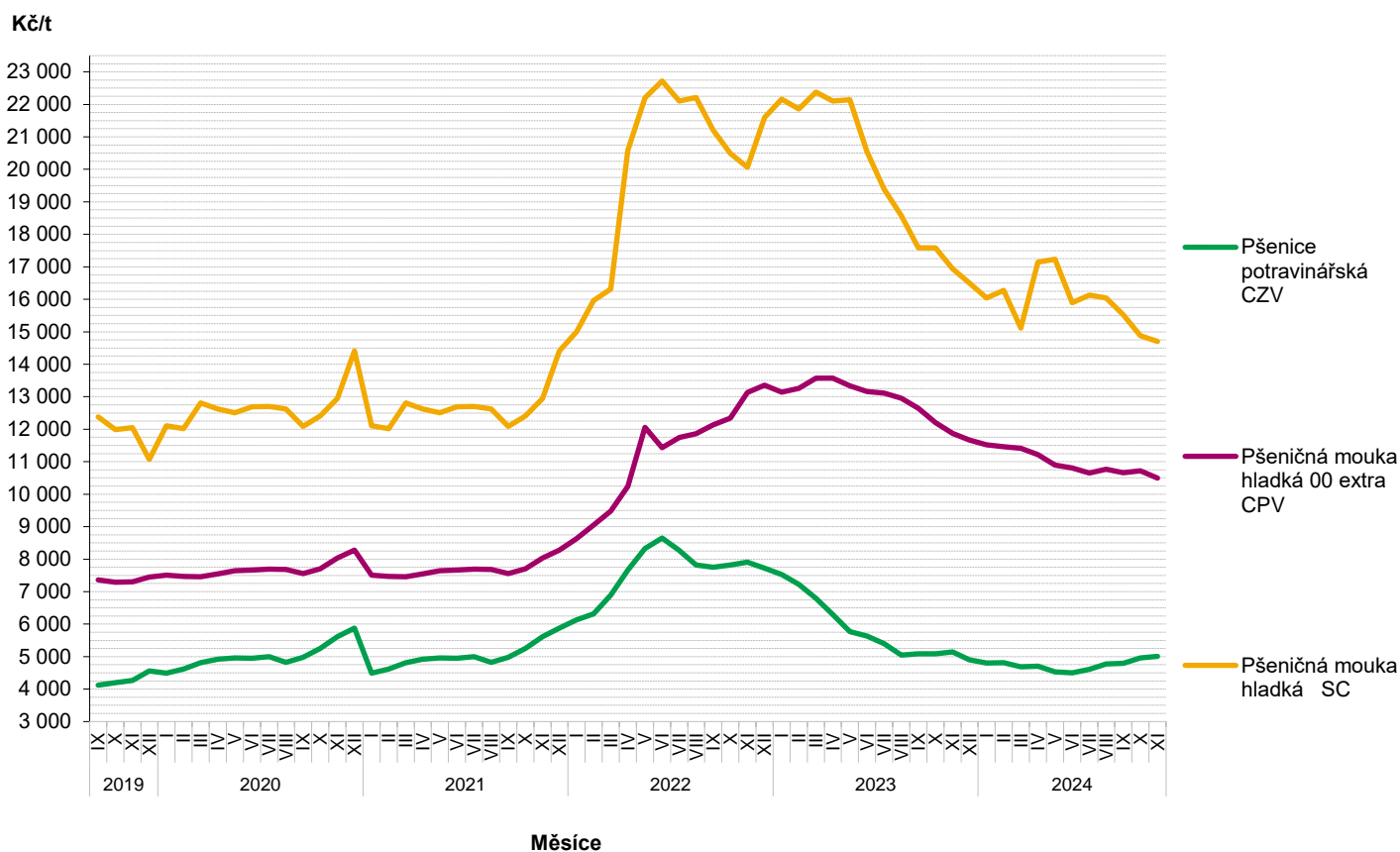
## Porovnání průměrných cen

Porovnání průměrných spotřebitelských cen zemědělských a průmyslových výrobců u pšenice potravinářské a pšeničné mouky v roce 2022-2024 v Kč/kg

		2022											
		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
Pš. potravinářská	CZV	6,13	6,32	6,89	7,66	8,33	8,65	8,27	7,82	7,75	7,82	7,91	7,72
Pš. mouka hladká 00 extra	CPV	8,63	9,05	9,48	10,24	12,06	11,43	11,74	11,86	12,14	12,34	13,13	13,36
Pš. mouka hladká	SC	15,00	15,96	16,31	20,59	22,20	22,72	22,10	22,21	21,21	20,49	20,06	21,60
		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	<b>5,01</b>	
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	<b>10,50</b>	
Pš. mouka hladká	SC	16,04	16,27	15,11	17,14	17,23	15,89	16,13	16,04	15,52	14,88	<b>14,70</b>	

Pramen: ČSÚ; Poznámka: CZV = ceny zemědělských výrobců, CPV = ceny průmyslových výrobců, SC = spotřebitelské ceny. Do průměrných SC jsou zahrnuté tuzemské i dovozové 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	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 Odhad	2024/25 Predikce
					(6.12.2024)
<b>Produkce</b>	2 773,3	2 810,2	2 813,5	2 857,0	<b>2 840,9</b>
<b>Nabídka</b>	3 604,5	3 643,6	3 668,1	3 730,1	<b>3 721,5</b>
<b>Utilizace</b>	2 761,6	2 789,6	2 786,2	2 843,2	<b>2 859,1</b>
<b>Obchod</b>	483,3	484,6	479,4	507,5	<b>483,9</b>
<b>Koncové sklady</b>	833,4	854,7	873,1	880,6	<b>874,4</b>

## Světový trh s pšenicí podle FAO

(mil.t)

Světový trh s pšenicí	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 Odhad	2024/25 Predikce
					(6.12.2024)
<b>Produkce</b>	775,0	780,7	806,9	789,0	<b>788,9</b>
<b>Nabídka</b>	1 057,7	1 070,1	1 100,1	1 111,9	<b>1 105,4</b>
<b>Utilizace</b>	763,0	770,5	775,1	796,8	<b>796,3</b>
<b>Obchod</b>	190,6	197,9	202,0	209,6	<b>198,3</b>
<b>Koncové sklady</b>	289,4	293,2	322,9	316,5	<b>309,7</b>

## Světový trh s hrubým zrnem dle FAO

(mil.t)

Světový trh hrubým zrnem	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 Odhad	2024/25 Predikce
					(6.12.2024)
<b>Produkce</b>	1 480,4	1 503,3	1 480,9	1 533,2	<b>1 513,2</b>
<b>Nabídka</b>	1 841,4	1 853,5	1 847,8	1 889,2	<b>1 878,0</b>
<b>Utilizace</b>	1 488,1	1 494,7	1 485,1	1 520,0	<b>1 526,1</b>
<b>Obchod</b>	240,7	230,4	224,5	244,2	<b>230,1</b>
<b>Koncové sklady</b>	350,2	366,9	356,0	364,8	<b>360,3</b>

## Světový trh s rýží podle FAO

(mil.t)

Světový trh s rýží	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 Odhad	2024/25 Predikce
					(6.12.2024)
<b>Produkce</b>	517,9	526,2	525,6	534,8	<b>538,8</b>
<b>Nabídka</b>	705,5	720,0	720,2	729,0	<b>738,1</b>
<b>Utilizace</b>	510,4	524,4	526,0	526,4	<b>536,7</b>
<b>Obchod</b>	51,9	56,3	52,9	53,6	<b>55,6</b>
<b>Koncové sklady</b>	193,8	194,6	194,3	199,3	<b>204,5</b>

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

## Zahraníční obchod ČR

### Dovoz a vývoz obilovin, kukuřice a olejnin měsíční a od počátku roku 2024

Název	Dovoz			Vývoz		
	Množství v t	Jednotková cena v Kč/t	Množství v t 1.10.2024– 31.10.2024	Množství v t	Jednotková cena v Kč/t	Množství v t 1.10.2024– 31.10.2024
<b>Pšenice celkem</b>	94 734,2	5 414,0	<b>7 070,7</b>	2 338 068,8	5 126,9	<b>221 970,6</b>
z toho pšenice <i>durum</i>	36 214,1	5 778,3	<b>5 411,6</b>	883 021,9	5 078,6	<b>82 501,2</b>
<b>Žito</b>	5 374,5	4 871,1	<b>196,7</b>	22 726,0	4 335,7	<b>1 081,4</b>
<b>Ječmen celkem</b>	27 522,4	7 180,4	<b>2 124,0</b>	323 869,1	4 922,1	<b>23 709,1</b>
<b>Oves</b>	10 549,0	8 435,2	<b>157,0</b>	24 580,4	7 897,7	<b>6 968,9</b>
<b>Kukuřice</b>	160 125,2	5 049,8	<b>27 879,1</b>	195 618,7	4 607,9	<b>29 176,7</b>
<b>Semena řepky olejky</b>	333 484,0	12 441,7	<b>57 858,7</b>	337 597,1	11 387,0	<b>15 241,6</b>

Pramen: Podle údajů ČSÚ zpracoval TIS<sup>CR</sup>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);

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

**Dovoz:** V období od 1.10. do 31.10.2024 ve srovnání s předchozím měsícem se dovoz pšenice celkem do České republiky zvýšil na 7 070,7 t. Největší množství pšenice pocházelo ze Slovenska, odkud bylo dovezeno celkem 5 843,1 t, tedy 82,6 %. U dovozu žita došlo tento měsíc ke snížení o 129,2 t na 196,7 t, jednotková cena celkem (vyjma osiva) činila 5 028,0 Kč/t. U importu ječmene do ČR došlo k jeho zvýšení, a to celkem o 322 t na 2 124,0 t. Importy se zvýšily u kukuřice o 18 696 t na úroveň 27 879,1 t. Sledované importy semen řepky olejky se v tomto měsíci zvýšily na 57 858,7 t, jednotková cena byla stanovena na 12 105,0 Kč/t.

**Vývoz:** V říjnu 2024 se zvýšil export pšenice vzhledem k předchozímu měsíci o 1 352 t na 221 970,6 t, jednotková cena činila 5 454,1 Kč/t. Sledovaný měsíc přinesl u ječmene zvýšení exportu celkem o 1 936 t (+8,9 %) na celkových 23 709,1 t za jednotkovou cenu 5 027,7 Kč/t. Kukuřice bylo v tomto měsíci vyvezeno celkem 29 176,7 t, tedy došlo ke zvýšení o 9 725 t, za jednotkovou cenu 3 951,8 Kč/t. Sledovaný celkový export semen řepky olejky se v tomto měsíci zvýšil, a to úhrnem o 1 164 t (+8,3 %) na celkových 15 241,6 t za jednotkovou cenu 12 752,5 Kč/t.

Veškerá data zahrnují zrniny v zahraničním obchodu ČR bez osiv.

## Informace ze zahraničních trhů

### Velkoobchodní ceny obilovin v Chorvatsku v roce 2024

EUR/kg

Období	Typ ceny	Týden 2024			Trend vývoje	
		50.	51.	52.	rozdíl	%
Pšenice	min.	0,17	0,17	0,22	0,05	
	max.	0,24	0,23	0,26	0,03	
	prům.	0,19	0,21	0,26	0,05	1,25%
Kukuřice	min.	0,17	0,16	0,18	0,02	
	max.	0,25	0,26	0,26	0,00	
	prům.	0,20	0,19	0,18	-0,01	0,96%
Mouka T-550 hladká	min.	0,29	0,30	0,29	-0,01	
	max.	1,05	0,74	0,76	0,02	
	prům.	0,39	0,39	0,38	-0,01	0,98%

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

## Ceny obilovin a kukuřice v Polsku 2024

PLN/t

Komodita	Druh	15.12.2024	08.12.2024	týd.změna (%)	01.12.2024	24.11.2024
Pšenice	potravinařská	942	938	0,35	942	939
	krmná	904	908	-0,42	911	909
Žito	potravinařské	696	696	0,07	686	697
	krmné	690	682	1,23	683	679
Ječmen	potravinařský	788	790	-0,23	814	788
	krmný	794	793	0,18	780	771
	sladovnický	987	946	4,36	1 006	1 003
Kukuřice	krmná, "mokrá"	-	-	*	-	550
	krmná	837	841	-0,50	827	827

Pramen: Ministerstwo rolnictwa i rozwoju wsi - Rynek zbóż;

## Průměrné ceny obilovin na burzách v Rakousku za období 2024

EUR/t

Komodita	Burza	2024				
		17.7.2024	14.8.2024	18.9.2024	16.10.2024	27.11.2024
Pšenice měkká	Vídeň	255	252	265-270	275-285	278-280
	Wels	-	-	-	-	-
Ječmen krmný	Vídeň	155	153	-	178-180	188
	Wels	-	-	*170-175	185-190	190-200
Žito	Vídeň	-	-	-	210	-
	Wels	-	-	*195-200	210-215	-
Kukuřice	Vídeň	*196-198	195-200	205	207-217	200-205
	Wels	*205-210	202-207	*200-210	210-215	205-210

Pramen: AMA – AgrarMarkt Austria; \* = data z předch. Týdne

## Měsíční nákupní ceny obilovin, olejnin a krmiv na Slovensku 2024

EUR/t

Komodita	Nákupní cena od zemědělských výrobců listopad 2024 (€/t)			Vývoj průměrných cen			
	Min.	Max.	Průměr	XI 24/X 24		XI 24/23	
				€/t	%	€/t	%
Pšenice potravinářská (E)	155,00	285,00	211,13	6,59	3,2	-3,20	-1,5
Pšenice potravinářská (A)	160,00	250,00	217,78	-0,91	-0,4	26,75	14,0
Pšenice tvrdá (B)	200,00	310,00	257,01	-35,31	-12,1	-25,61	-9,1
Žito potravinářské (AB)	155,00	300,00	186,00	-2,78	-1,5	-	-
Ječmen sladovnický	175,00	295,00	229,66	-8,46	-3,6	-29,84	-11,5

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

## Ceny zemědělských výrobců rostlinných krmiv v Srbsku 2024

RSD/bal

Komodita	Termín kontraktů:	Město prodeje				
	16.-22.12.2024	Loznica	Niš	Užice	Sombor	Zrenjanin
	<b>balení:</b>					
Kukuřice sušená	50 kg	26	25	30	16	29
Vojtěška, seno	12-25 kg	26	-	-	-	-
Pšenice	50 kg	29	25	34	*30	31
Kukuřice loupaná	50 kg	29	-	-	*30	-

Pramen: www.stips.minpolj.gov.rs; Poznámka: 100 RSD = 21,531 Kč, pramen ČNB (k 31.12.2024); \* = Čačak

**KRMIVA**

**Ceny průmyslových výrobců**

**Vývoj průměrných cen průmyslových výrobců krmných směsí**

Kč/t

Název krmné směsi	2023				2024			
	srpen	září	říjen	listopad	srpen	září	říjen	listopad
KS pro prasata nad 65 kg	7 314,14	6 848,64	6 500,01	6 425,91	6 175,15	6 256,34	6 274,81	<b>6 352,90</b>
KS pro výkrm brojlerů	10 899,44	10 258,00	10 018,85	9 841,39	9 275,68	9 292,24	9 375,19	<b>9 451,16</b>
KS pro předvýkrm prasat	9 129,67	8 568,97	7 775,97	7 718,92	7 551,31	7 568,66	7 575,86	<b>7 570,42</b>
KS pro nosnice	8 455,31	7 773,85	7 217,12	7 151,94	6 768,20	6 808,75	6 868,76	<b>6 830,79</b>

Pramen: ČSÚ

**Zahraniční obchod ČR**

**Dovoz a vývoz krmiv a zbytků z potravinářského průmyslu od počátku roku 2024**

Název	Dovoz			Vývoz		
	Množství v t	Jednotková cena Kč/t	Množství v t 1.10.2024–31.10.2024	Množství v t	Jednotková cena Kč/t	Množství v t 1.10.2024–31.10.2024
Otruby, vedlejší mlýnské produkty a jiné zbytky	13 327,4	3 822,0	<b>1 513,9</b>	94 051,2	3 883,0	<b>11 344,2</b>
Zbytky škrobárenské	2 604,7	23 937,4	<b>281,6</b>	638,0	32 981,3	<b>246,6</b>
Řízky řepné	49,6	4 814,7	-	49 104,0	4 832,1	<b>19 974,6</b>
Bagasa a jiné cukrovar. odpady	24,7	1 943,3	-	1,0	9 465,3	-
Pivovarnické nebo lihovarnické mláto	30 509,1	3 540,4	<b>2 801,7</b>	53 386,6	1 611,8	<b>4 023,5</b>
Pokrutiny a jiné pevné zbytky, též rozdrčené	92 868,4	6 597,7	<b>11 022,8</b>	378 435,5	7 035,8	<b>30 877,3</b>

Pramen: Podle údajů ČSÚ zpracoval TIS<sup>CR</sup>SZIF; poznámka: Celní statistika zpětně provádí úpravu údajů o zboží;

\* = údaj neuveden; od května 2006 je hodnocen ZO ČR podle nomenklatury zboží KN (8); pozn.: \* = cena neuvedena

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

**Dovoz:** V období od 1.10. do 31.10.2024 se ve srovnání s předchozím měsícem zvýšil dovoz pokrutin a jiných pevných zbytků (též rozdrčených) do ČR, a to o 2 925 t (+36,1 %) na 11 022,8 t za jednotkovou cenu 6 437,6 Kč/t. Pivovarnického nebo lihovarnického mláta bylo za sledovaný měsíc dovezeno celkem 2 801,7 t. Import otrub se proti minulému měsíci zvýšil celkově o 198 t (+15,1 %) na 1 513,9 tun za jednotkovou cenu 3 966,0 Kč/t. Za stejné období bylo dovezeno celkově 281,6 t škrobárenských zbytků (tedy o 47 t více resp. 19,9 %).

**Vývoz:** V období od 1.10. do 31.10.2024 se ve srovnání s minulým měsícem zvýšil export pivovarnického nebo lihovarnického mláta z ČR o 28,6 t (+0,7 %) na celkových 4 023,5 t za jednotkovou cenu 1 339,6 Kč/t. Vývoz otrub se proti minulému měsíci zvýšil o 2 209 t na celkových 11 344,2 t. Export řepných řízků dosáhl v aktuálním měsíci úrovně 19 974,6 t, tedy o 18 381 t více než v předchozím měsíci. Vývoz pokrutin a jiných pevných zbytků se ve sledovaném měsíci snížil na úroveň 30 877,3 tun (-2,4 %), tedy o 755 t méně.

## Informace ze zahraničních trhů

Průměrné měsíční odbytové ceny krmných směsí na Slovensku

listopad 2024

Název krmné směsi		Slovensko celkem		Vývoj cen			
		XI 2024	X 2024	XI 24/X 24		XI 24/23	
		€/t	€/t	€/t	%	€/t	%
Drůbež	výkrm brojlerů, startér	-	-	-	-	-	-
	výkrm brojlerů, růst	-	-	-	-	-	-
	výkrm brojlerů, finální	328,37	321,33	7,04	2,2	-8,75	-2,6
	nosnice	287,24	283,54	3,70	1,3	-7,15	-2,4
Prasata	startér	-	-	-	-	-	-
	předvýkrm	-	-	-	-	-	-
	dokrm	-	-	-	-	-	-
	prasnice rodící	-	-	-	-	-	-
	prasnice kojící	294,56	294,47	0,09	0,0	-	-
Hovězí dobytek	telata, startér	-	-	-	-	-	-
	mladý dobytek	-	-	-	-	-	-
	výkrm	-	-	-	-	-	-
	dojnice	-	-	-	-	-	-

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.

## Slovensko: Měsíční srovnání průměrných odbyt. cen mlýnských krmiv od zpracovatelů

Název produktu	XI 2024	X 2024	XI 24/X 24		XI 24/23	
	€/t	€/t	€/t	%	€/t	%
Krmná mouka	-	-	-	-	-	-
Otruby	92,28	83,07	9,22	11,1	-1,31	-1,4

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

Poznámka: Ceny jsou uvedené bez DPH a bez dopravy. Novější data nebyla v uvedeném období k dispozici.

## Průměrné prodejní ceny otrub zjištěné ve významných mlýnech Polska v roce 2024

Výrobek	Druh	Cena (PLN/kg)				Strukturovaný obrat (%)			
		15.12.2024	08.12.2024	01.12.2024	24.11.2024	15.12.2024	08.12.2024	01.12.2024	24.11.2024
V pytlích									
Otruby	žitné	468,9	458,9	446,3	432,9	86,8	87,0	84,6	85,6
	pšeničné	572,7	568,1	561,0	558,0	4,6	4,6	5,4	6,1
Volně ložené									
Otruby	žitné	424,9	430,5	416,1	414,1	8,3	8,1	9,7	8,0
	pšeničné	-	536,1	551,9	-	0,3	0,3	0,2	0,3

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

## Farmářské ceny rostlinných komodit v Srbsku v roce 2024

RSD/bal.

Komodita	Termín	Město prodeje				
	16.-22.12.2024	Čačak	Loznica	Šabac	Kikinda	Sombor
	<b>Balení:</b>					
Sójový šrot, 44%	33 kg	100	115	100	109	73
Krmná moučka	33 kg	28	27	-	29	242
Slunečnice, moučka	33 kg	50	45	50	55	55
Kukuřice loup.,	50 kg	25	25	30	23	20

Pramen: www.stips.minpolj.gov.rs; Poznámka: 100 RSD = 21,531 Kč, pramen ČNB (k 31.12.2024); pozn. \* = Kragujevac, 2\* = Sev. Mitrovica, 3\* = Niš.



## Mezinárodní referenční týdenní ceny – IGC Londýn

Burza / Datum	26.11.2024	26.11.2024	29.10.2024	28.11.2023
<b>Pšenice</b>	<b>US\$/t</b>	<b>EUR/t</b>	<b>EUR/t</b>	<b>EUR/t</b>
Argentina, Up River	222,00	211,79	216,68	220,89
Austrálie ASW	254,00	242,32	232,43	248,16
Kanada CWRS 13,5 %, St. Law.	267,00	254,72	249,09	278,15
EU, Francie, stupeň 1	236,00	225,14	223,17	218,16
EU, Německo, kvalita B	246,00	234,68	232,43	222,71
EU, Rumunsko, Miling 12,5 %	239,00	228,01	220,39	222,71
Ukrajina, krmná	218,00	207,97	202,79	-
US, DNS 14 % (PNW)	288,00	274,75	284,28	285,43
US No 2 HRW, 11,5 %, Golf	256,00	244,22	246,32	253,61
US No 2 SRW, Golf	246,00	234,68	237,98	218,16
<b>Kukuřice</b>				
US žlutá zrnová 3, fob Golf	205,00	195,57	196,31	185,44
Argentina, Up River	208,00	198,43	193,53	189,98
Brazílie, Paranagua	215,00	205,11	200,02	197,25
<b>Ječmen</b>				
EU, Francie, krmný	214,00	204,16	197,24	197,25
Austrálie (Adelaide) krmný	231,00	220,37	212,98	229,07
Černomořský krmný	207,00	197,48	186,13	159,08
Argentina, krmný	205,00	195,57	199,09	199,98

Pramen: AgrarMarkt Austria; aktualizováno 7.1.2025

## Prognóza celkové světové produkce obilovin – přehledová tabulka

mil. t

Sezóna <sup>a)</sup>	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24	2024/25
					(Odhad)	(Předpov.)	(Projekce)
Počáteční stav	657,0	631,8	630,3	615,0	615,6	607,7	<b>596,1</b>
Výroba	2 144,1	2 193,1	2 230,0	2 293,1	2 269,0	2 307,8	<b>2 311,3</b>
Dovoz	365,1	396,7	426,9	426,7	428,5	454,6	<b>419,5</b>
Celková dostupnost	2 801,1	2 824,9	2 860,3	2 908,2	2 884,6	2 915,5	<b>2 907,4</b>
Potravinářství	719,6	731,6	745,6	750,2	761,7	768,7	<b>774,0</b>
Krmiva	966,6	989,3	1 013,9	1 048,2	1 019,1	1 044,6	<b>1 048,6</b>
Průmysl	366,7	355,8	362,1	372,4	368,6	384,1	<b>389,3</b>
jiný	116,3	117,8	123,7	121,8	127,5	122,0	<b>119,7</b>
Celková spotřeba	2 169,2	2 194,6	2 245,3	2 292,6	2 276,9	2 319,3	<b>2 331,6</b>
Vývoz	365,1	396,7	426,9	426,7	428,5	454,6	<b>419,5</b>
Konečný stav	631,8	630,3	615,0	615,6	607,7	596,1	<b>575,8</b>

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

## Terminované obchody burzy MATIF (Marché à Terme Intern. de France, Paris) a WCE\*

EUR/t

Pšenice €/t	06.11.2024	13.11.2024	27.11.2024		01.11.2023	15.11.2023	29.11.2023
březen 25	226,00	223,25	225,75	březen 24	237,00	233,75	225,75
květen 25	231,00	228,75	230,00	květen 24	239,25	236,50	230,00
září 25	224,00	220,75	221,00	září 24	237,00	235,25	230,75
<b>Kukuřice</b>							
březen 25	209,75	208,75	213,75	březen 24	223,50	216,50	219,50
červen 25	214,25	211,00	217,50	červen 24	229,50	219,50	224,00
srpen 25	216,00	212,75	220,50	srpen 24	233,00	223,00	226,00
<b>Řepka (MATIF)</b>							
květen 25	207,50	208,50	208,00	květen 24	204,50	207,25	198,75
srpen 25	212,25	212,75	213,00	srpen 24	209,00	213,50	205,00
listopad 25	216,00	216,25	215,25	listopad 24	212,75	217,25	208,50
<b>Řepka (WCE)</b>							
leden 25	423,48	449,83	392,20	leden 24	462,23	480,64	474,85
březen 25	431,32	458,49	401,53	březen 24	468,29	484,81	477,41
květen 25	436,75	464,04	409,30	květen 24	473,27	487,10	481,17

Poznámka: WCE\* = Winnipeg Commodity Exchange, Kanada; Pramen: AgrarMarkt Austria

## Polsko: ceny krmných směsí v roce 2024

PLN/t; %

Krmiva	Cena (PLN/t)			Struktura obrátu (%)	
	listopad	říjen	změna (%)	listopad	říjen
<b>Krmiva pro drůbež</b>	<b>1 654</b>	1 638	0,9	100,0	100,0
Plnohodnotná sm.	1 599	1 584	1,0	97,6	98,0
Komplemetnární sm.	2 384	2 651	-10,1	0,5	0,4
Minerální směs	5 864	5 720	2,5	0,4	0,4
Premix přepočten na 1 %	3 961	4 334	-8,6	1,5	1,2
<b>Krmiva pro brojery</b>	<b>1 700</b>	1 678	1,3	68,3	69,4
Krmiva pro krůty	1 730	1 771	-2,3	11,5	10,3
Krmiva pro nosnice	1 448	1 429	1,3	19,9	20,0
<b>Univerzální krmiva</b>	<b>1 722</b>	1 771	-2,8	0,3	0,3

Pramen: Ministerstwo rolnictwa i rozwoju wsi

## Polsko: ceny krmných směsí v roce 2024

PLN/t; %

Krmiva pro brojery	Cena (PLN/t)			Struktura obrátu (%)	
	listopad	říjen	změna (%)	listopad	říjen
<b>Plnohodnotná směs</b>	<b>1 663</b>	1 644	1,2	67,2	68,5
Startér	1 763	1 744	1,1	6,8	8,0
Finišer	1 652	1 631	1,3	60,4	60,5
<b>Komplemetnární sm.</b>	<b>2 657</b>	2 777	-4,3	0,1	0,1
Startér	2 637	2 912	-9,4	0,0	0,0
Finišer	2 909	2 998	-2,9	0,0	0,1

Pramen: Ministerstwo rolnictwa i rozwoju wsi

## Češi začínají omezovat pečivo kvůli lepku. Některé obiloviny neškodí, vzkazují mlynáři

Některé výrobky z obilovin Češi přestávají jíst. Podle Svazu průmyslových mlýnů za to může v řadě případů obava z lepku. Bílkovina, která může způsobit alergii nebo přerůst až v celoživotní nesnášenlivost, takzvanou celiakii, je podle svazu opředena řadou mýtů.



Toastový chleba, pečivo, plátky (ilustrační foto)

Bezlepkovou dietu propaguje celá řada známých osobností. Pochvalují si ji například herci a herečky z Hollywoodu i současný nejlepší tenista Novak Djoković.

„Teď je víc hráčů na bezlepkové dietě. Můj život změnila opravdu pozitivním způsobem a pozitivně ovlivnila mou kariéru a můj celkový pocit na kurtu i mimo kurt. Tak jsem se chtěl podělit o své zkušenosti. Mám už několik pozitivních ohlasů od náhodných lidí. To mě těší. Na konci dne je hezké zjistit, že váš příklad někteří lidé následují,“ uvedl.

Češi si čím dál víc rozmyslejí, jestli lepek zařadí do svého jídelníčku. O jeho vlivu na zdraví mluví odbornice na výživu Kateřina Cajthamlová

Na život bez lepku vsadila po prodělané mononukleóze také česká tenistka Petra Kvitová. V testech jí totiž vyšla mírná intolerance na lepek. „Pro tělo teď dělám asi nejvíc. Už takhle regeneruji pomaleji, tak doufám, že strava trochu pomáhá,“ svědčila se česká hráčka.

Podle lékařky a odbornice na výživu Kateřiny Cajthamlové sportovci nevyklučují lepek kvůli hubnutí, ale kvůli pocitu větší energie a menší únavy. Stravu bez lepku v rámci zpestření jídelníčku každému doporučuje:

„Každý by to měl zkusit. Hlavně si myslím, že z našeho jídelníčku od dob sametové revoluce strašně poklesl počet luštěnin, chybí nám ječné kroupy, ječný chléb, žito. I v zájmu pestrosti můžeme vyzkoušet tyto nízkolepkové potraviny. Luštěniny jsou zcela bezlepkové. A vedle toho, že možná pocítíme větší energii, se může stát, že zhubneme.“

### Lepek opředěný mýty?

Problematickou bílkovinu obsahuje především mouka z pšenice. Ze statistik Svazu průmyslových mlýnů ale vyplývá, že Češi přestávají jíst i pečivo z jiných obilovin. Včetně těch druhů, které lepek obsahují jen málo nebo vůbec.

Celiakie je střevní onemocnění, které způsobuje lepek v potravinách. Lepek vyvolá ve střevech zánět, který porušuje sliznice. Léky na nemoc neexistují, pomáhá jen celoživotní přísná dieta. Pokud ji pacient nedodrží, hrozí mu vážné zdravotní problémy. Onemocnění je dědičné a může se projevit i v dospělosti.

Podle Pavla Filipa ze Svazu průmyslových mlýnů to není nutné. Z hlediska obsahu jsou prý vhodnější třeba mouky z ječmene nebo žita. Zcela bez lepku pak jsou sójová nebo pohanková mouka. Průměrný Čech jich ale zkonzumuje jen necelý kilogram za rok.

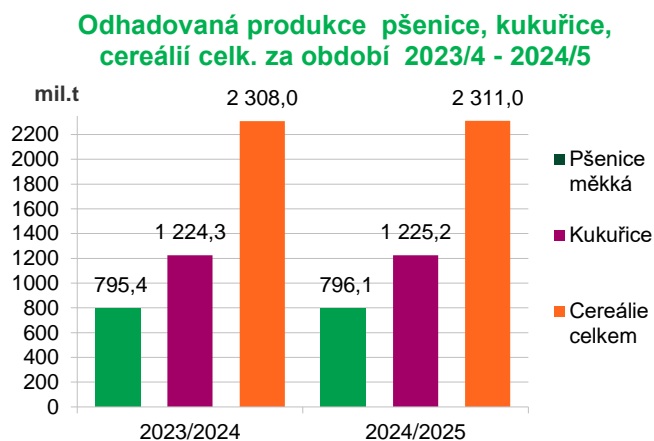
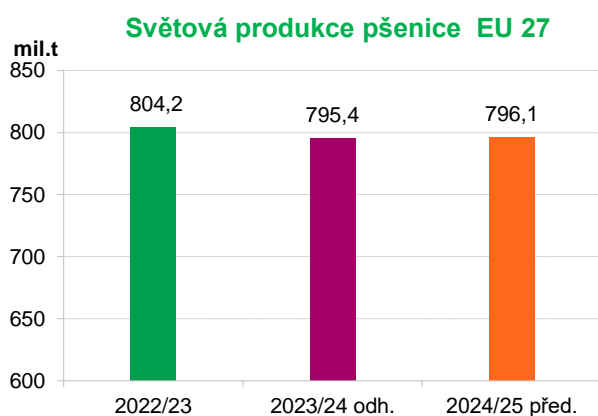
„Velmi vhodnou obilovinou je ječmen nebo oves. Bohužel jejich spotřeba u nás poklesla a udržuje se na velmi nízké úrovni,“ upozorňuje Pavel Filip.

Vedení svazu chce veřejnost upozornit na některé mýty o škodlivosti lepku.

V Česku lidí s celiakií neustále přibývá. Odborníci odhadují počet nemocných na 50 tisíc. Diagnózu však zná jen přes 8 tisíc pacientů. Většina postižených o svém problému vůbec neví.

Pramen: [www.irozhlaz.cz](http://www.irozhlaz.cz), foto: Fotobanka Pixabay

## Světová produkce obilovin – přehled



U pšenice se odhadovaná světová produkce zvýší o 0,7 mil. t na **796,1 mil. t**, celková produkce kukuřice by se měla zvýšit o 0,9 mil. t na **1 225,2 mil. t**,

u celosvětové produkce cereálií se očekává zvýšení produkce o 0,13 % na celkových **2 311,0 mil. t**.

*Pramen: IGC, GMR No. 561 k 21.11.2024*

**Odhady světové produkce cereálií – listopad 2024**

mil. t

Komodita / Sezóna*		Odhad dat		Předpověď	Výhled 24/25	
		21/22	22/23	23/24	17.10.	21.11.
<b>Cereálie celkem</b>	Produkce	2 293	2 269	2 308	2 315	<b>2 311</b>
	Dovoz*	427	429	455	419	<b>419</b>
	Spotřeba	2 293	2 277	2 319	2 328	<b>2 332</b>
	Sklady	616	608	596	584	<b>576</b>
<b>Pšenice</b>	Produkce	780	804	795	798	<b>796</b>
	Dovoz*	198	209	215	197	<b>197</b>
	Spotřeba	784	794	807	804	<b>805</b>
	Sklady	274	284	272	266	<b>263</b>
<b>Kukuřice</b>	Produkce	1 222	1 165	1 231	1 224	<b>1 225</b>
	Dovoz*	181	180	195	181	<b>181</b>
	Spotřeba	1 213	1 185	1 226	1 231	<b>1 235</b>
	Sklady	300	281	285	279	<b>275</b>

*Pramen: INTERNATIONAL GRAINS COUNCIL, GMR No. 561 k 21.11.2024; http://www.igc.int/*

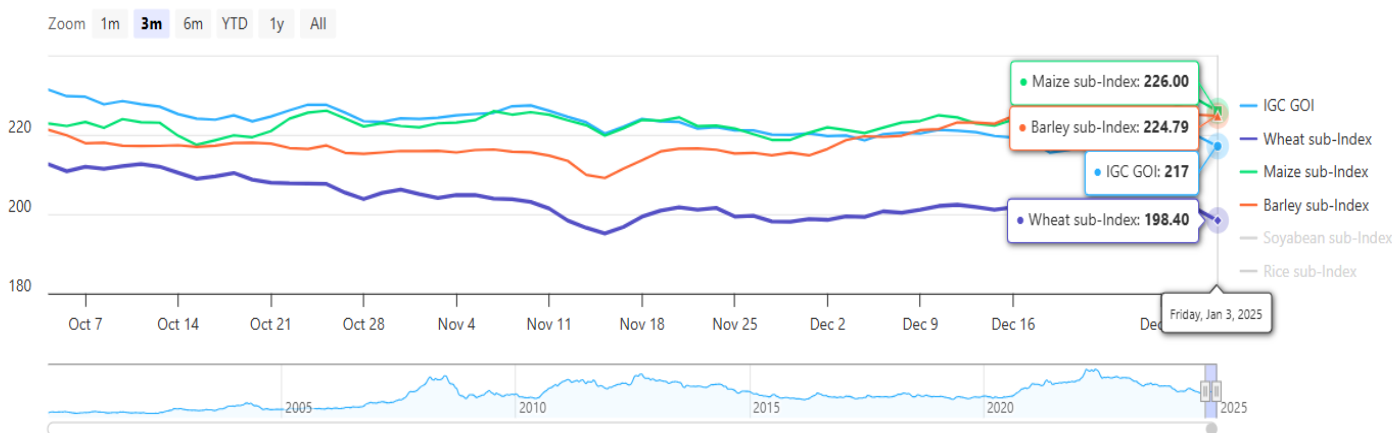
*Pozn.: \* = sezóna u obilovin je VII-VI násled. roku; novější data nebyla k dispozici.*

**Indexy základních obilovin na světových trzích – k 3.1. 2025**

báze leden 2000 = 100

**IGC Grains and Oilseeds Index (GOI)**

Basis January 2000 = 100



	3 Jan	Daily Change	Annual Change	52 Week Low	52 Week High
Grains and Oilseeds Index	217	-3	-14 %	214	251
Wheat sub-Index	198	-3	-10 %	192	231
Maize sub-Index	226	-3	-	186	229
Rice sub-Index	209	-1	-20 %	209	266
Soyabeans sub-Index	200	-3	-19 %	196	248
Barley sub-Index	225	-	2 %	200	237

*Pramen: INTERNATIONAL GRAINS COUNCIL, www.igc.int*

## Změny klimatu snižují kvalitu rýže. Ta přitom zahání hlad půlky planety



Rýžové pole | pramen: Reuters/Amit Dave/File Photo

Rýže nesnáší vysoké noční teploty a příliš slunce přes den. Právě to ale do Asie přináší změny klimatu. Podle nové čínské studie se už vlivem oteplování kvalita této plodiny zhoršuje a další zhoršení se očekává i v dalších letech.

Rýže je základní potravinou pro polovinu lidstva. Poptávka po ní se za poslední půlstoletí více než zdvojnásobila, hlavně v Asii. Tam se také nejvíc pěstuje a vyváží. Jde tedy o strategickou plodinu, na níž závisí nasycení miliard osob po celém světě. Jenže současně je to rostlina, která je velmi citlivá na změny povětrnostních podmínek. Vědci proto intenzivně zkoumají, jak rýže reaguje na různé scénáře změn klimatu.

Poslední výsledky naznačují, že oteplování Země se už na kvalitě rýže odráží. A to nejen samotným nižším výnosem, ale také kombinací vzhledu, chutnosti, nutričního profilu a vlastností, které mají vliv na zpracování. Vědci zkoumali vývoj v jihovýchodní Asii za posledních 35 let, konkrétně v Číně a Japonsku. Zajímalo je, jak se klima odráží na míře HRR, což je podíl vymletých rýžových zrn, která si po odstranění slupky zachovávají přes tři čtvrtiny své délky. Zjednodušeně to představuje rýži, která se dostane na stoly v kuchyních a restauracích.

Čínští vědci, kteří výzkum vedli, zkoumali řadu klimatických proměnných, aby zjistili, které z nich mají největší vliv na HRR. Byly mezi nimi noční teplota, denní teplota, průměrná denní teplota, horké dny s teplotami nad 30/35 stupňů Celsia, četnost srážek, vlhkost půdy, množství slunečního záření, oblačnost,

relativní vlhkost a řada dalších. Jejich model je pro toto velké množství sledovaných faktorů velmi přesný.

Co vadí nejvíc

Ukázalo se, že tím, co má největší dopad na sníženou kvalitu rýže, jsou noční teploty. Čím tepleji je v noci, tím hůř se rýži daří. Kritickou hranicí je v Japonsku dvanáct stupňů Celsia a v Číně osmnáct stupňů Celsia. Když za takových podmínek dochází ke kvetení a růstu zrn, snižuje se rychlost fotosyntézy a akumulace škrobu v zrně, což vede ke snížení kvality rýže, protože více zrn je náchylných k prasknutí.

Druhým nejdůležitějším faktorem přispívajícím ke změnám kvality rýže je podle studie denní sluneční záření: vyšší sluneční záření vede ke snížení HRR. Na třetím místě je pak nedostatek srážek během dne.

Průměrná rýže v Číně měla kvalitu HRR 62 procent. Každé desetiletí se ale snižovala o 1,45 procenta. V Japonsku byla průměrná HRR rýže o něco vyšší, 66 procent, ale pokles kvality byl mnohem vyšší – asi 7,6 procenta každé desetiletí.

Obě země spojuje také fakt, že se rýže více zhoršuje v jižnějších regionech. To zřejmě souvisí s tím, že jsou blíže rovníku, a proto v nich panují vyšší noční teploty.

### Model nabízí i předpovědi

Podle autorů jsou tyto modely tak kvalitní, že se na jejich základě dá předpovídat, jak bude vypadat v těchto dvou zemích sklizeň pro daný rok. Stačí vzít klimatická data čtyřicet dní před datem sklizně a výsledek predikce je velmi přesný, tvrdí vědci.

Tento výzkum je podle autorů tak důležitý proto, že podle klimatologických předpovědí směřuje svět ke stavu, kdy se bude v dalších desetiletích kvalita rýže zhoršovat. Stane se to při vysokých emisích, ale i tehdy, když se podaří oteplování udržet pod 1,5 stupně Celsia.

Předpokládá se, že negativní dopad změny klimatu na kvalitu rýže v Číně bude tvrdší než v případě Japonska, přičemž nejhorší bude vliv právě v jižních provinciích. Tyto regiony přitom dávají světu vůbec nejvíce rýže. Může to ohrozit celosvětové zásobování. Výsledky sice mohou být znepokojivé, ale asijské země pracují na genetických úpravách rýže, jež by mohly této plodině poskytnout vlastnosti, které ji učiní odolnější.

Pramen: [www.agris.cz](http://www.agris.cz), <https://ct24.ceskatelevize.cz/>

## Nejlepší pro zdravou snídani. Čistí střeva jako vysavač a pomáhají zhubnout



Ovesné otruby fungují jako dokonalá čistička trávicího systému a mají celou řadu dalších benefitů.

Ovesné otruby jsou tou nejlepší volbou pro zdravou snídani. Ta by nám měla dodat energii a nastartovat naše tělo. Pokud jste zvyklí snídat cereálie nebo ovesnou kaši, určitě vám nebude dělat problém vyměnit populární vločky za méně známé ovesné otruby. Mají totiž mnoho výhod. Tělu dodají cenné živiny, vitamíny a minerály. Množství vlákniny vás zasytí a pomůže zhubnout.

Ovesné otruby podporují trávení, pravidelnou stolici a zabraňují zácpě nebo průjmům. Jsou prevencí před kardiovaskulárními

nemocemi a rakovinou. Pomáhají udržovat správnou hladinu glukózy v krvi.

„Ovesné otruby obsahují více antioxidantů, jako jsou bílkoviny, železo, thiamin a hořčík, než ovesné vločky. Obsahují také méně sacharidů a o 50 % více vlákniny a bílkovin než ovesné vločky, takže jsou ideální pro lidi dodržující nízkosacharidovou dietu,“ uvádí kulinářský blog Bob's Red Mill.



*Zdravé smoothie s ovocem, mandlemi a ovesnými otrubami.*

Nejlepší je jíst ovesné otruby k snídani, kdy metabolismus pracuje neefektivněji.

„Ovesné otruby jsou snadno použitelný zdroj  $\beta$ -glukanů. Klinickými testy bylo prokázáno, že  $\beta$ -glukan z ovsu snižuje hladinu cholesterolu v krvi. Zpomaluje uvolňování energie z potravy a tím prodlužuje pocit sytosti.  $\beta$ -glukan je fermentován v tlustém střevě a tím pozitivně ovlivňuje růst užitečných střevních bakterií,“ vysvětlují odborníci na webu sítě lékáren Dr. Max.

#### Jak se liší ovesné otruby a vločky

Ovesné otruby vznikají při zpracování ovsu a obsahují především části slupek, proto bývají lidmi často neprávem podceňované. A je to škoda. Ovesné otruby obsahují více vlákniny, bílkovin, vitamínů B a železa než ovesné vločky.

„Otruby a ovesné vločky jsou často zaměňovány, ale jsou to zcela samostatné produkty. Liší se způsobem zpracování zrna. Vločky jsou vyrobeny z lisovaných ovesných zrn bez slupek a mají světle krémovou barvu. Ovesné otruby jsou přesně ty slupky, které jsou rozemlety a mají formu prášku. Jsou to však ty, které skrývají největší nutriční hodnotu a vyplatí se je vzít z regálu obchodu. Vločky neposkytují tolik cenných mikroživin,“ uvádí kulinářský web Terazgotuje.

Doporučovaná denní dávka je 21 g ovesných otrub. Nutnou zásadou při konzumaci je dostatečný pitný režim. „Tři polévkové lžičce otrub denně stačí k tomu, aby tělo získalo solidní porci živin a energie. Pokud je do svého jídelníčku teprve zařazujete, začněte s 1-2 polévkovými lžičkami,“ radí kulinářský web Terazgotuje.

#### Jak používat ovesné otruby

Ovesnými otrubami můžete obohatit například snídaňové müsli, pomazánky nebo jogurt, skvěle se hodí i do kaší. Přidat je můžete do koktejlů nebo smoothies a tím zvýšit jejich výživnost a krémovost. Otrubami obohatíte o vlákninu i těsto při pečení domácího chleba nebo housek. Otruby můžete zpracovat i do muffinů a sušenek nebo placek. Zahustit s nimi můžete i zelňačku.

Müsli s ovesnými otrubami, bobulemi a jogurtem servírované ke snídani.

Lze je také použít i k výrobě dezertů a dortů, protože úžasně zahustí hmotu.

„Při porovnání chuti ovesných otrub a ovesných vloček mají ovesné otruby o něco ořechovější a sladší chuť. Chcete-li aroma ovesných otrub ještě více zvýraznit, doporučujeme je před přidáním do receptu opéct. Opékané ovesné otruby lze snadno připravit na varné desce nebo troubě a vytvořit tak sladce vonící a skvěle chutnající přísadu,“ doporučuje kulinářský blog Bob's Red Mill.

*Pramen: <https://www.denik.cz/zdravi/ovesne-otruby.html>*

## Kurzy devizového trhu - Česká národní banka - platnost pro 10.1.2025

1 EUR = 25,090 CZK	1 CAD = 16,892 CZK	1 BGN = 12,828 CZK
1 USD = 24,343 CZK	100 HUF = 6,066 CZK	1 PLN = 5,881 CZK
	1 CHF = 26,651 CZK	

#### Vydavatel

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

[www.szif.cz](http://www.szif.cz)

#### Odpovědný pracovník

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

#### Komoditní manager

Ing. Jiří Očenášek  
tel.: 703 197 490  
e-mail: [Jiri.Ocenasek@szif.gov.cz](mailto:Jiri.Ocenasek@szif.gov.cz)  
e-mail: [tis.obili@szif.gov.cz](mailto: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 TIS ČR 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.*