



ZPRÁVA O TRHU OBILOVIN, OLEJNIN A KRMIV

Vývoj cen:

▲ Pšenice potravinářská.....	4 374 Kč/t
▲ Pšenice krmná.....	4 082 Kč/t
▲ Ječmen sladovnický.....	4 665 Kč/t
▼ Ječmen potravinářský.....	4 036 Kč/t
▲ Ječmen krmný.....	3 591 Kč/t
▼ Žito potravinářské.....	3 807 Kč/t
▼ Oves krmný.....	3 624 Kč/t
▲ Kukuřice krmná.....	3 957 Kč/t
▲ Řepka olejná.....	10 162 Kč/t

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
Statistický přehled, aktuality.....	10

Komoditní zpravodajství

OBILOVINY

Vývoj cen zemědělských výrobců

V prosinci 2020 vykázal proti průměru roku 2015 (= 100 %) index cen zemědělské výroby pokles o 0,5 %, přičemž proti průměru roku 2015 se index rostlinné výroby celkem snížil o 1,7 %.

U potravinářské pšenice byla v prosinci 2020 průměrná cena 4 374 Kč/t a proti prosinci 2019 se cena zvýšila o 425 Kč/t. Cena pšenice krmné se proti stejnému období loňského roku zvýšila o 272 Kč/t a v prosinci 2020 dosáhla hodnoty 4 082 Kč/t.

Ječmen sladovnický, jehož průměrná cena v prosinci 2020 činila 4 665 Kč/t, vykázal cenový pokles o 277 Kč/t oproti stejnému období roku 2019, kdy jeho cena dosahovala výše 4 942 Kč/t. Cenovou změnu prokázal i ječmen krmný, jehož cena v prosinci 2020 činila 3 591 Kč/t, což představuje nárůst o 74 Kč/t oproti roku 2019.

U žita potravinářského tentokrát byla stanovena cenová hladina na úrovni 3 807 Kč/t, meziročně tedy klesla cena o 28 Kč/t.

Cena ovsu krmného, jehož úroveň v prosinci 2020 dosahovala výše 3 624 Kč/t, zaznamenala meziroční zvýšení o 47 Kč/t.

Meziroční nárůst byl zaznamenán u kukuřice krmné, jejíž cena byla v prosinci 2020 na úrovni 3 957 Kč/t, oproti stejnému období v roce 2019 se tak zvýšila o 238 Kč/t.

Cena semene řepky olejné v prosinci 2020 činila 10 162 Kč/t, došlo tak ke zvýšení cenové hladiny oproti stejnému období v roce 2019 o 511 Kč/t.

Ceny zemědělských výrobců

Vývoj cen zemědělských výrobců

Kč/t

Název	2019					2020				
	Měsíc					Měsíc				
	8.	9.	10.	11.	12.	8.	9.	10.	11.	12.
Pšenice potravinářská	4 087	4 089	3 982	3 978	3 949	4 129	4 119	4 200	4 272	4 374
Pšenice krmná	3 845	3 833	3 840	3 826	3 810	3 963	3 914	4 003	4 029	4 082
Ječmen sladovnický	4 703	4 885	4 957	4 922	4 942	4 608	4 574	4 599	4 560	4 665
Ječmen potravinářský	.	4 456	5 012	4 515	.	3 636	3 732	3 802	4 233	4 036
Ječmen krmný	3 611	3 658	3 650	3 554	3 517	3 423	3 464	3 433	3 473	3 591
Žito potravinářské	3 967	3 944	3 862	3 849	3 835	3 686	3 664	3 617	3 844	3 807
Oves krmný	3 750	3 487	3 657	3 485	3 577	3 434	3 326	3 509	3 661	3 624
Kukuřice krmná	4 101	4 062	4 098	3 732	3 719	4 032	4 104	3 845	3 781	3 957
Semeno řepky olejné	9 296	9 330	9 525	9 605	9 651	9 842	9 856	9 959	10 083	10 162

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

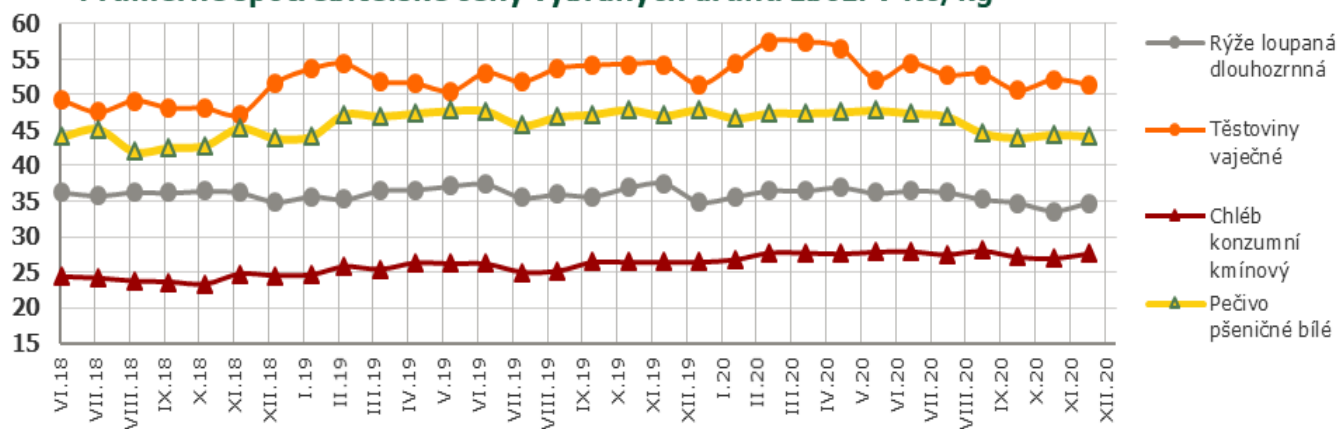
Průměrné spotřebitelské ceny vybraných druhů zboží

Kč/kg

Název	Období (měsíc/rok)					
	7/2020	8/2020	9/2020	10/2020	11/2020	12/2020
Pšeničná mouka hladká	12,21	12,61	12,38	11,99	12,05	12,16
Rýže loupaná dlouhozrná	36,46	36,26	35,25	34,76	33,60	34,74
Těstoviny vaječné	54,34	52,74	52,83	50,58	52,09	51,39
Chléb konzumní kmínový	27,97	27,56	28,07	27,17	26,99	27,67
Pečivo pšeničné bílé	47,42	46,97	44,61	43,93	44,39	44,15

Pramen: ČSÚ; poznámka: . = data nejsou k dispozici

Průměrné spotřebitelské ceny vybraných druhů zboží v Kč/kg



Pramen: SZIF, s využitím dat ČSÚ

Porovnání průměrných cen

Porovnání průměrných spotřebitelských cen, cen zemědělských a průmyslových výrobců u pšenice potravinářské, pšeničné mouky v roce 2018-2020 v Kč/kg

		2018											
		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
Pš. potravinářská	CZV	3,86	3,86	3,87	3,90	3,91	3,92	3,92	4,05	4,35	4,47	4,48	4,56
Pš. mouka hladká 00 extra	CPV	7,09	7,12	7,05	7,02	7,07	6,97	6,98	7,00	6,99	7,22	7,04	7,45
Pš. mouka hladká	SC	11,83	11,94	11,83	12,11	11,33	10,84	11,59	11,25	11,47	11,22	10,85	11,07
		2019											
		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
Pš. potravinářská	CZV	4,60	4,66	4,71	4,61	4,59	4,53	4,36	4,09	4,09	3,98	3,98	3,95
Pš. mouka hladká 00 extra	CPV	7,54	7,66	7,69	7,62	7,60	7,67	7,49	7,48	7,52	7,40	7,46	7,45
Pš. mouka hladká	SC	11,41	12,23	12,37	11,19	11,39	11,62	11,44	11,97	12,11	11,66	12,25	11,77
		2020											
		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
Pš. potravinářská	CZV	3,97	4,00	4,07	4,12	4,25	4,34	4,22	4,13	4,12	4,20	4,27	4,37
Pš. mouka hladká 00 extra	CPV	7,50	7,47	7,41	7,46	7,47	7,42	7,43	7,37	7,36	7,29	7,30	7,25
Pš. mouka hladká	SC	11,86	11,94	12,35	12,97	12,82	12,72	12,21	12,61	12,38	11,99	12,05	12,16

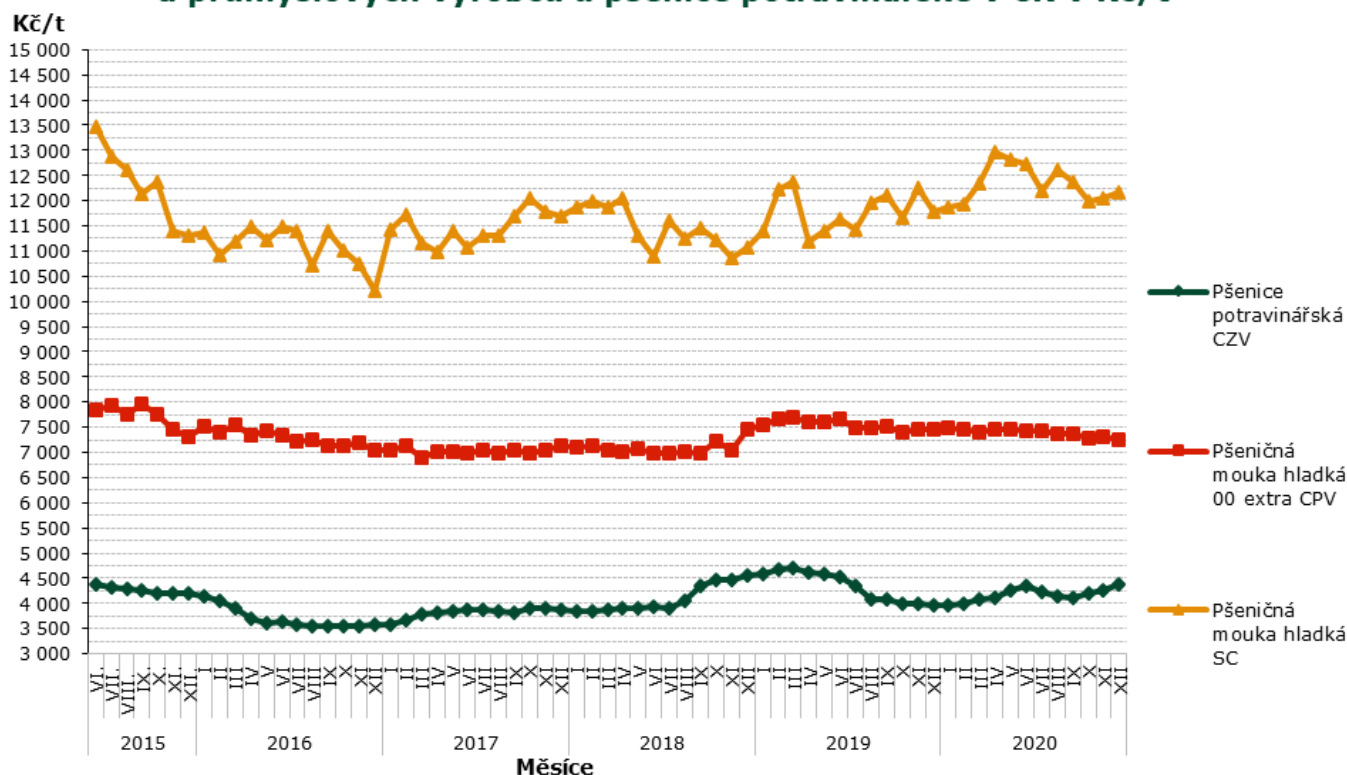
Pramen: ČSÚ

Poznámka: CZV = ceny zemědělských výrobců, CPV = ceny průmyslových výrobců, SC = spotřebitelské ceny.

Do průměrných SC jsou zahrnuty tuzemské i dovozkové 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	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20 odhad	2020/21 predikce
					(4.2.2021)
Produkce	2 661,3	2 693,6	2 647,8	2 707,9	2 744,3
Nabídka	3 449,0	3 516,2	3 504,5	3 540,4	3 564,2
Utilizace	2 624,2	2 654,1	2 689,2	2 709,7	2 761,4
Obchod	407,7	423,8	412,1	440,1	465,2
Koncové sklady	822,6	856,8	832,5	819,9	802,1

Světový trh s pšenící podle FAO

(mil.t)

Světový trh s pšenící	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20 odhad	2020/21 predikce
					(4.2.2021)
Produkce	763,5	761,6	732,5	762,0	761,7
Nabídka	1 006,3	1 026,8	1 019,6	1 033,7	1 038,3
Utilizace	736,8	737,9	750,3	749,5	757,6
Obchod	177,3	178,0	169,0	184,6	184,5
Koncové sklady	265,3	287,1	271,8	276,6	282,9

Světový trh hrubým zrnem dle FAO

(mil.t)

Světový trh hrubým zrnem	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20 odhad	2020/21 predikce
					(4.2.2021)
Produkce	1 400,6	1 432,1	1 407,9	1 445,2	1 467,3
Nabídka	1 773,6	1 816,2	1 801,1	1 820,8	1 828,2
Utilizace	1 392,7	1 418,5	1 438,1	1 455,9	1 493,2
Obchod	182,0	197,2	198,9	210,7	232,3
Koncové sklady	384,2	393,2	375,6	360,9	336,0

Světový trh s rýží podle FAO

(mil.t)

Světový trh s rýží	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20 odhad	2020/21 predikce
					(4.2.2021)
Produkce	497,1	499,9	507,3	501,4	510,6
Nabídka	669,1	673,1	683,8	686,9	692,5
Utilizace	494,7	497,7	500,6	503,2	512,1
Obchod	48,4	48,6	44,2	44,9	48,4
Koncové sklady	173,2	176,5	185,5	181,9	181,8

Pramen: (všechny 4 tabulky): FAO Cereal Supply and Demand Brief k 4.2.2021



Zahraníční obchod ČR

Dovoz a vývoz obilovin, kukuřice a olejnin měsíční a od počátku roku 2020

Název	Dovoz			Vývoz		
	Množství v t	Jednotková cena v Kč/t	Množství v t 1.12.– 31.12.2020	Množství v t	Jednotková cena v Kč/t	Množství v t 1.12.– 31.12.2020
Pšenice celkem	72 182,5	5 381,6	5 409,3	2 493 427,3	4 663,5	193 244,1
z toho pšenice durum	26 501,7	6 101,8	1 668,9	846 401,4	10 067,1	67 489,2
Žito	10 527,2	5 504,9	1 087,3	30 980,2	3 669,5	1 788,6
Ječmen celkem	45 067,9	5 178,1	3 038,7	354 477,1	4 138,6	32 313,6
Oves	3 969,9	6 594,6	66,9	29 768,0	6 265,3	2 639,4
Kukuřice	173 028,3	8 509,0	6 305,4	309 112,7	4 054,5	44 177,3
Semena řepky olejky	290 360,0	11 569,1	19 270,7	340 134,2	10 672,1	23 268,6

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

Poznámka : Celní statistika zpětně provádí úpravu údajů o zboží, cena za jednotlivé komodity zahrnutá do přehledu včetně 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 1.12. do 31.12.2020 ve srovnání s předchozím měsícem se dovoz pšenice celkem do České republiky snížil na 5 409,3 t. Největší množství pšenice pocházelo ze Slovenska, odkud bylo dovezeno celkem 2 578,7 t, tedy 47,7 %. U importu ječmene do ČR došlo k jeho zvýšení, a to celkem o 656,2 t na 3 038,7 t.

U dovozu žita došlo tento měsíc ke zvýšení o 923 t na 1 087,3 t, jednotková cena celkem (včetně osiva) činila 3 916,2 Kč/t. Importy se snížily u kukuřice o 5 130 t na úroveň 6 305,4 t. Sledované importy semen řepky olejky se v tomto měsíci zvýšily na 19 270,7 t (o 6 917 t, jednotková cena byla stanovena na 10 397,6 Kč/t).

Vývoz: V prosinci 2020 se snížil export pšenice vzhledem k předchozímu měsíci o 57 864,9 t na 193 244,1 t, jednotková cena činila 4 723,2 Kč/t. Sledovaný měsíc přinesl u ječmene snížení exportu celkem o 10 568 t (-25 %) na celkových 32 313,6 t za jednotkovou cenu 4 034,9 Kč/t. Kukuřice bylo v tomto měsíci vyvezeno celkem 44 177,3 t, tedy došlo ke snížení o 5 314 t, za jednotkovou cenu 3 657,0 Kč/t. Sledovaný celkový export semen řepky olejky se v tomto měsíci snížil, a to úhrnem o 3 513 t (-13,1 %) na celkových 23 268,6 t za jednotkovou cenu 10 275,5 Kč/t.

Informace ze zahraničních trhů

Velkoobchodní ceny obilovin v Chorvatsku v roce 2020

HRK/kg

Období	typ ceny	týden 2021			Trend vývoje	
		5.	6.	7.	rozdíl	%
Pšenice	min.	1,16	1,15	1,42	0,27	
	max.	1,72	1,82	1,72	-0,10	
	prům.	1,48	1,60	1,48	-0,12	-7,50%
Kukuřice	min.	1,10	1,05	1,07	0,02	
	max.	1,65	1,56	1,75	0,19	
	prům.	1,26	1,27	1,27	0,00	0,00%
Mouka T-550 hladká	min.	1,80	1,77	1,80	0,03	
	max.	4,35	4,35	4,35	0,00	
	prům.	2,42	2,28	2,38	0,10	4,39%

Pramen: TISUP; ceny jsou uvedeny bez DPH



Ceny obilovin a kukuřice v Polsku 2021

PLN/t

Komodita	12.02.2021			05.02.2021			29.01.2021		
	Min.	Max.	Průměr	Min.	Max.	Průměr	Min.	Max.	Průměr
Pšenice	800	1 003	939	800	1 100	938	675	1 000	929
Ječmen	600	1 000	817	675	1 000	832	600	1 000	829
Oves	500	1 000	702	475	1 000	706	475	1 000	687
Žito	500	1 000	671	475	1 000	666	475	1 000	666
Kukuřice	750	1 100	935	800	1 100	952	700	1 100	943

Pramen: Ministerstwo rolnictwa i rozwoju wsi - Rynek zbóż;

Průměrné ceny obilovin na burzách v Rakousku za období 2020-21

EUR/t

Komodita	Burza	2020	2020-21			
		29.1.2020 ^A	28.10.2020	25.11.2020	23.12.2020	27.1.2021
Pšenice měkká	Vídeň	178-185	185-195	190-196	186-188	193-207
	Wels ^A	-	-	-	-	-
Žito	Vídeň	152-156	139-143*	-	-	144-152*
	Wels	-	143-148	-	-	-
Ječmen krmný	Vídeň	140-145	-	-	155	-
	Wels	148-153	140-145	155-160	155-160	170-180
Kukuřice krmná	Vídeň	146	149-155	165-166	-	173-193
	Wels	155-160	153-158	170-175	175-180	190-195

Pramen: AMA – AgrarMarkt Austria; pozn. A = burza Wels obchoduje jiný termín, tedy 10.12.2020/resp.12.12.2019, * = data z předch.týdne

Měsíční nákupní ceny obilovin, olejnin a krmiv na Slovensku 2021

EUR/t

Komodita	Nákupní cena od zemědělských výrobců leden 2021 (€/t)			Vývoj průměrných cen			
				I 21/XII 20		I 21/20	
	Min.	Max.	průměr	€/t	%	€/t	%
Pšenice potravinářská (E)	158,00	195,00	175,49	12,18	7,5	4,01	2,3
Potravinářská (A)	150,00	188,00	165,97	4,01	2,5	9,85	6,3
Žito potravinářské (A)	130,00	155,00	138,10	-1,90	-1,4	-16,21	-10,5
Ječmen sladovnický	156,00	205,40	182,86	19,98	12,3	-10,07	-5,2
Slunečnice	309,00	365,00	340,70	1,13	0,3	-	-

Pramen: ATIS – Správa o trhu s obilninami a zemiakmi; Poznámka: Nákupní cena je cena bez DPH a bez dopravy

Ceny zemědělských výrobců rostlinných krmiv v Srbsku 2021

RSD/bal

Komodita	termín kontraktů:	město prodeje				
	15.-21.2.2021	Kragujevac	Loznica	Požarevac	Užice	Kikinda
	balení:					
soja, siláž, 44% prot.	33 kg	78	70	82	68	80
krmná mouka	33 kg	22	19	26	*23	25
slunečnice, sil., 33%	33 kg	43	38	42	45	45
vojtěška, sušená	12-25 kg	² *25	22	21	28	³ *23

Pramen: www.stips.minpolj.gov.rs; Poznámka: 100 RSD = 22,340 Kč, pramen ČNB (k 26.2.2021); * = Zaječar, 2* = Niš, 3* = Zrenjanin



KRMIVA

Ceny průmyslových výrobců

Vývoj průměrných cen průmyslových výrobců krmných směsí

Kč/t

Název krmné směsi	2019				2020			
	září	říjen	listopad	prosinec	září	říjen	listopad	prosinec
KS pro prasata nad 65 kg	5 689,35	5 501,78	5 435,83	5 429,27	5 493,52	5 481,36	5 413,43	5 485,13
KS pro výkrm brojlerů	8 125,82	7 999,41	7 894,09	7 877,34	7 976,74	7 981,44	7 971,03	7 989,68
KS pro předvýkrm prasat	6 682,22	6 573,75	6 489,64	6 601,39	6 655,54	6 685,85	6 683,01	6 737,25
KS pro nosnice	6 001,84	5 981,94	5 953,63	5 942,75	5 951,92	5 942,24	5 919,47	5 970,82

Pramen: ČSÚ;

Zahraniční obchod ČR

Dovoz a vývoz krmiv a zbytků z potravinářského průmyslu od počátku roku 2020

Název	Dovoz			Vývoz		
	Množství v t 1.1. – 31.12.2020	Jednotková cena v Kč/t	Množství v t 1.12.– 31.12.2020	Množství v t 1.1. – 31.12.2020	Jednotková cena v Kč/t	Množství v t 1.12.– 31.12.2020
Otruby, vedlejší mlýnské produkty a jiné zbytky	13 012,0	4 708,2	901,7	115 545,4	3 475,7	8 839,1
Zbytky škrobárenské	2 455,3	18 889,1	290,3	1 495,0	24 662,8	250,4
Řízky řepné	10 049,8	4 900,8	364,9	69 321,4	3 595,8	15 496,5
Bagasa a jiné cukrovar. odpady	540,1	18 099,3	0,8	332,5	5 903,9	25,8
Pivovarnické nebo lihovarnické mláto	33 412,6	1 899,7	2 094,6	35 691,9	1 506,2	3 000,4
Pokrutiny a jiné pevné zbytky, též rozdrčené	169 969,0	5 128,2	13 206,8	591 631,0	5 650,7	55 905,2

Pramen: Podle údajů ČSÚ zpracoval TIS^{CR}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 1.12. do 31.12.2020 se ve srovnání s předchozím měsícem snížil dovoz pokrutin a jiných pevných zbytků (též rozdrčených) do ČR, a to o 1 041 t (-7,3 %) na 13 206,8 t za jednotkovou cenu 5 318,3 Kč/t. Pivovarnického nebo lihovarnického mláta bylo za sledovaný měsíc dovezeno celkem 2 094,6 t. Import otrub se proti minulému měsíci celkově snížil o 36 t (-3,9 %) na celkových 901,7 t za jednotkovou cenu 4 679,9 Kč/t. Za stejné období bylo dovezeno celkově 290,3 t škrobárenských zbytků (tedy o 39 t více, resp. 15,3 %).

Vývoz: V období od 1.12. do 31.12.2020 se ve srovnání s minulým měsícem zvýšil export pivovarnického nebo lihovarnického mláta z ČR o 639 t (+27,1 %) na celkových 3 000,4 t za jednotkovou cenu 1 377,1 Kč/t. Vývoz otrub se proti minulému měsíci snížil o 1 860 t na celkových 8 839,1 t. Export řepných řízků dosáhl v aktuálním měsíci úroveň 15 496,5 t, tedy o 220,4 t méně než v předchozím měsíci. Vývoz pokrutin a jiných pevných zbytků se ve sledovaném měsíci snížil na úroveň 55 905,2 t (-2,6 %), tedy o 1 513 t méně.

Informace ze zahraničních trhů

Průměrné měsíční odbytové ceny krmných směsí na Slovensku leden 2021

Název krmné směsi		Slovensko celkem		Vývoj cen			
		I 2021	XII 2020	I 21/XII 20		I 21/20	
		€/t	€/t	€/t	%	€/t	%
Drůbež	výkrm brojlerů, startér	-	-	-	-	-	-
	výkrm brojlerů, růst	280,53	274,05	6,48	2,4	9,33	3,4
	výkrm brojlerů, finální	266,66	258,98	7,68	3,0	-3,50	-1,3
	nosnice	220,92	213,47	7,45	3,5	6,19	2,9
Prasata	startér	354,73	349,54	5,19	1,5	13,54	4,0
	předvýkrm	268,68	264,80	3,89	1,5	-4,83	-1,8
	dokrm	227,54	224,54	3,00	1,3	-3,84	-1,7
	prasnice rodící	212,45	213,23	-0,77	-0,4	-7,24	-3,3
	prasnice kojící	285,43	282,68	2,75	1,0	-9,10	-3,1
Hovězí dobytek	telata, startér	324,56	321,21	3,34	1,0	3,86	1,2
	mladý dobytek	301,33	297,03	4,30	1,5	32,30	12,0
	výkrm	-	-	-	-	-	-
	dojnice	290,36	293,09	-2,72	-0,9	-8,66	-2,9

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.

Měsíční srovnání průměrných odbytových cen mlýnských krmiv od zpracovatelů

Název produktu	I 2021	XII 2020	I 21/XII 20		I 21/20	
	€/t	€/t	€/t	%	€/t	%
Krmná mouka	-	-	-	-	-	-
Otruby	109,82	101,54	8,28	8,2	17,62	19,1

Pramen: ATIS – Správa o trhu s obilninami a zemiakmi
Poznámka: Ceny jsou uvedené bez DPH a bez dopravy.

Průměrné prodejní ceny otrub zjištěné ve významných mlýnech Polska 2020/21

Výrobek	Druh	Cena (PLN/kg)				Strukturovaný obrat (%)			
		14.02.2021	07.02.2021	31.01.2021	24.01.2021	14.02.2021	07.02.2021	31.01.2021	24.01.2021
V pytlích									
Otruby	žitné	526,3	473,6	473,8	444,6	1,6	2,5	1,3	0,8
	pšeničné	654,9	634,4	610,6	600,3	7,9	6,5	5,4	7,8
Volně ložené									
Otruby	žitné	511,3	518,6	481,2	479,3	9,4	10,7	10,1	11,4
	pšeničné	600,8	597,2	558,0	543,9	81,1	80,4	83,2	80,0

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

Farmářské ceny rostlinných komodit v Srbsku za rok 2021

RSD/bal

Komodita	termín kontraktů:	město prodeje				
	15.-21.2.2021	Loznica	Niš	Leskovac	Šabac	S.Mitrovica
	Balení:					
Kukuřice sušená	50 kg	22	25	23	24	20
Vojtěška, seno	12-25 kg	20	*20	² *20	16	16
Pšenice	50 kg	24	25	21	26	22
Ječmen krmný	50 kg	24	-	³ *19	-	-

Pramen: www.stips.minpolj.gov.rs; Poznámka: 100 RSD = 22,340 Kč, pramen ČNB (k 26.2.2021); * = Piroť, 2* = Požerevac, 3* = Smederevo

Referenční ceny – leden 2021

IVP = EUR 101,31

Burza/ datum				
Pšenice potravinářská	parita	7.1.2021	21.1.2021	28.1.2021
Praha	DELFIRST	186,00	190,00	187,00
Hamburg	DEPSILO	216,00	226,00	244,00
Pallice	DELPORT	-	-	-
Rouen	DELPORT	-	227,00	244,00
Bologna	DELFIRST	-	227,00	237,00
Zachodni	DELFIRST	188,00	198,00	203,00
Bratislava	DEPPROD	160,00	168,00	167,00
Ječmen krmný	parita	7.1.2021	21.1.2021	28.1.2021
Praha	DELFIRST	-	-	-
Hamburg	DEPSILO	185,00	197,00	214,00
Rouen	DELPORT	-	216,00	227,00
Bologna	DELFIRST	-	204,00	214,00
Rotterdam	CIF	203,00	211,00	229,00
Zachodni	DELFIRST	158,00	159,00	161,00
Kukuřice na zrno	parita	7.1.2021	21.1.2021	28.1.2021
Leon	DEPSILO	200,00	212,00	223,00
Bordeaux	DELPORT	-	218,00	222,00
Zagreb	DEPSILO	166,00	173,00	145,00
Bologna	DELFIRST	-	210,00	225,00
Rotterdam	CIF	218,00	224,00	239,00
Zachodni	DELFIRST	178,00	180,00	185,00
Bratislava	DEPPROD	136,00	140,00	153,00

Pramen: AgrarMarkt Austria; pozn.: * CIF = cena+pojištění+náklady; IVP = index cen potravin viz <https://ec.europa.eu/eurostat/>



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

Pšenice € / t				(EUR / t)			
	6.1.2021	20.1.2021	27.1.2021		8.1.2020	22.1.2020	29.1.2020
květen 21	213,25	230,75	225,00	květen 20	189,50	194,75	191,50
září 21	195,75	201,25	197,25	září 20	186,25	188,00	184,25
prosinec 21	196,75	201,00	196,75	prosinec 20	188,75	190,00	186,25
Kukuřice							
červen 21	200,50	213,75	211,50	červen 20	175,50	177,00	175,00
srpen 21	198,75	211,00	208,25	srpen 20	179,00	180,75	179,25
listopad 21	182,50	188,00	183,75	listopad 20	174,25	174,00	171,00
Řepka (MATIF)							
květen 21	425,25	421,00	436,75	květen 20	413,75	407,50	402,00
srpen 21	401,50	394,50	402,75	srpen 20	390,50	389,50	383,75
listopad 21	400,75	393,75	401,50	listopad 20	391,75	391,25	386,50
Řepka (WCE)							
březen 21	414,47	447,11	447,25	březen 20	330,98	326,36	317,59
květen 21	408,71	434,90	427,68	květen 20	336,71	332,46	323,77
červenec 21	401,60	423,60	414,86	červenec 20	340,36	335,74	328,58

Poznámka: WCE* = Winnipeg Commodity Exchange, Kanada; 1 € = 1,5453 CAD (k 27.1.2021)
Pramen: AgrarMarkt Austria

Export a import semen řepky olejky v Polsku

tis. EUR; tuny

Obd. I-X	Export 2019		Export 2020		Import 2019		Import 2020				
	celkem		celkem		celkem		celkem				
Německo	129 761	298 257	Německo	156 042	366 469	Ukrajina	192 584	448 043	ČR	167 890	360 178
ČR	109 224	268 926	ČR	135 435	335 075	ČR	56 560	159 888	Ukrajina	54 712	137 084
Francie	9 718	23 414	Dánsko	9 222	23 824	Německo	53 780	140 485	Slovensko	32 283	89 066
Rakousko	3 425	305	Maďarsko	2 342	6 091	Slovensko	20 154	31 075	Německo	26 401	66 013
Norsko	2 596	188	Francie	2 238	235	Francie	18 254	46 963	Francie	24 240	31 738
	1 759	4 737		1 891	380		16 751	1 807		14 669	2 056

Pramen: Ministerstwo rolnictwa i rozwoju wsi

Export a import řepkového oleje v Polsku

tis. EUR; tuny

Obd. I-X	Export 2019		Export 2020		Import 2019		Import 2020				
	celkem		celkem		celkem		celkem				
Německo	64 380	78 818	Německo	55 142	61 338	ČR	120 158	152 237	ČR	136 125	168 500
ČR	31 913	40 800	ČR	21 246	24 754	Ukrajina	24 491	31 646	Ukrajina	44 295	53 508
Litva	12 486	15 797	Švédsko	12 746	15 019	Rakousko	23 855	31 642	Rakousko	26 783	35 370
Švédsko	3 079	3 548	Litva	3 659	3 780	Německo	22 216	29 013	Německo	25 930	32 025
Estonsko	3 040	3 325	Izrael	3 359	3 627	Maďarsko	16 166	19 344	Bělorusko	13 206	14 518
Izrael	2 550	3 497	Dánsko	2 252	2 330	Slovensko	12 581	16 277	Maďarsko	10 271	14 198
	2 437	2 649		1 901	1 967		6 933	8 974		6 469	8 281

Pramen: Ministerstwo rolnictwa i rozwoju wsi; novější data nebyla v době vydání k dispozici

Meziměsíční index cen zemědělských komodit v zemích EU 27 – prosinec 2020 %

Období: XII 20/ XI 20	Komodita			
	Pšenice měkká	Pšenice tvrdá	Kukuřice	Ječmen
EU-27	1,1	1,5	1,4	1,0
Belgie	-0,6	.	0,7	0,4
Bulharsko	0,7	.	1,3	0,0
Česká republika	5,7	.	.	.
Dánsko	.	.	.	.
Německo	1,4	.	2,7	2,0
Estonsko	1,1	.	.	1,5
Irsko	.	.	.	1,9
Řecko	0,0	4,4	3,2	15,5
Španělsko	-0,9	1,3	0,8	-1,4
Francie	-9,7	.	-0,1	-1,8
Chorvatsko	1,8	.	-1,7	-0,7
Itálie	-1,1	1,8	-2,8	0,0
Kypr	.	.	.	.
Lotyšsko	-1,6	.	.	-0,5
Litva	1,4	.	.	-0,4
Lucembursko	.	.	.	.
Maďarsko	0,5	.	-2,8	3,2
Malta	.	.	.	.
Nizozemí	.	.	-5,2	0,0
Rakousko	-1,0	-0,5	-1,7	-0,6
Polsko	1,3	.	-1,1	5,2
Portugalsko	1,4	.	-4,8	-1,0
Rumunsko	5,2	.	7,3	5,6
Slovinsko	5,4	.	-0,8	.
Slovensko	6,2	.	0,1	.
Finsko	-0,1	.	.	-0,5
Švédsko	-1,0	.	.	.

Pramen: Pramen: EK

Odhady světové produkce cereálií – září 2020

mil. t

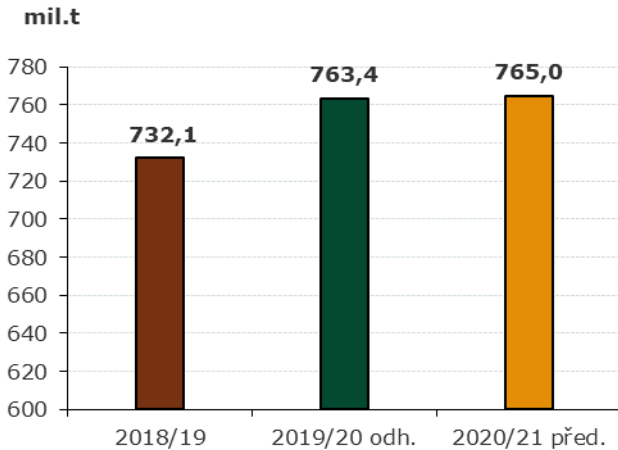
komodita		produkce: sezóny		predikce 19/20		19/20 odhad
		17/18	18/19	27.VIII	24.IX	29.X.
Cereálie celkem	Produkce	2 138	2 1398	2 185	2 227	2 226
	Dovoz	370	364	395	398	403
	Spotřeba	2 152	2 166	2 194	2 220	2 223
	Vývoz*	179	165	155	174	162
PŠENICE	Produkce	762	732	763	763	764
	Dovoz	176	169	185	183	185
	Spotřeba	742	738	746	749	751
	Vývoz*	83	71	64	65	61
KUKUŘICE	Produkce	1 091	1 129	1 166	1 160	1 156
	Dovoz	153	165	175	176	180
	Spotřeba	1 118	1 148	1 178	1 176	1 173

Pramen: INTERNATIONAL GRAINS COUNCIL, GMR GMR No. 515 k 29.10.2020; www.gmr.int

Poznámka: * = hlavní exportéři, tj. Argentina, Austrálie, EU, Kanada, Kazachstán, Rusko, Ukrajina, USA.

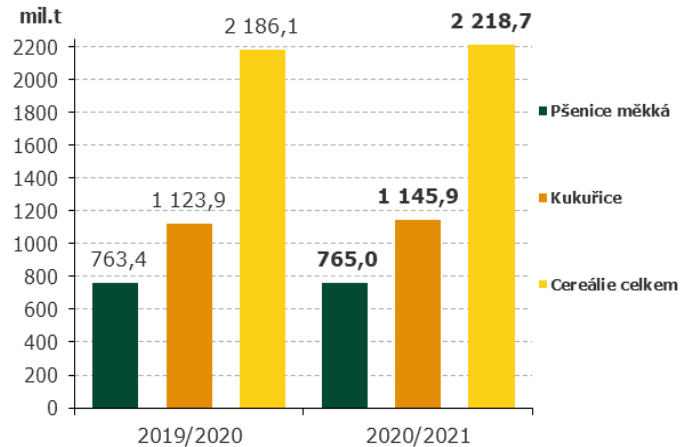
Světová produkce obilovin - přehled

Světová produkce pšenice EU 27



U pšenice se odhadovaná světová produkce zvýší o 1,6 mil. t na **765,0 mil. t**, produkce kukuřice by se měla zvýšit o 22,0 mil. t na **1 145,9 mil. t**, u celosvětové produkce cereálií se

Odhadovaná produkce pšenice, kukuřice, cereálií celkem za období 2019/20 - 2020/21



očekává zvýšení produkce o 1,49 % na celkových **2 218,7 mil. t**.

Pramen: IGC, GMR No. 519 k 24.2.2021

Celníci v Ohio objevili cereálie obalené v kokainu

S neobvyklou přísadou v cereáliích se setkali celníci v americkém státě Ohio, oblíbené snídaňo-



ilustrační snímek; foto: www.jimejinak.cz

vé jídlo bylo místo cukru či skořice obaleno v kokainu, uvedla agentura AP. Zásilka byla zadržena na začátku února.

Celní úřady v Cincinnati na jihu státu objevily 20 kilogramů kokainových lupínků v zásilce, která mířila z Peru do Hongkongu. Na přítomnost drog celníky

upozornil speciálně vycvičený pes. Balík s cereáliemi obsahoval bílý prášek a jednotlivé lupínky byly potažené našedlou hmotou. Testy prokázaly, že v obou případech jde o kokain.

Podle šéfa celního úřadu Richarda Gillespieho se pašeráci snaží drogy zamaskovat v čemkoliv, co si jen dokážeme představit.

Loni v prosinci například turečtí celníci zadrželi na letišti v Istanbulu kokain pašovaný z Kolumbie v obrázcích fotbalové legendy Diega Maradony.

V listopadu kolumbijská policie v Cali odhalila, že členové tamního kartelu pašují kokain za hranice v prsních implantátech, které voperují svým kurýrkám. Z Mexika je zas znám případ, kdy se balíčky kokainu pašovaly v barelech s chilli omáčkou, a celníci v Los Angeles našli kokain i ve velikonočních vajíčkách - udivilo je totiž, že vajíčka veze muž z Kolumbie dva dny před Vánoci.

pramen: agris.cz

Kukuřice - osevní plocha, výnosy a produkce - přehled

Osevní plocha (mil. ha)	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
USA	32,9	32,9	33,4	33,4	33,9	33,9	33,9
čtyři hl. exportéři	62,2	64,1	65,9	66,7	67,6	67,9	68,2
EU	8,3	8,8	8,9	8,9	8,9	8,9	9,0
ostatní	67,3	66,1	67,7	68,0	68,4	68,7	69,1
svět celkem	193,0	194,4	197,7	199,2	200,8	202,0	203,2
Výnos (t/ha)	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
USA	11,1	10,5	11,0	11,3	11,5	11,6	11,7
čtyři hl. exportéři	9,0	8,5	8,6	8,8	9,0	9,1	9,2
Čína	6,1	6,3	6,2	6,4	6,5	6,5	6,6
EU	8,1	7,7	6,8	7,3	7,4	7,4	7,5
ostatní	2,9	2,9	3,0	3,0	3,0	3,1	3,1
svět celkem	5,9	5,8	5,8	5,9	6,0	6,1	6,2
Produkce (mil. t)	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
USA	364,3	346,0	368,5	378,4	388,3	392,6	396,8
čtyři hl. exportéři	557,0	542,9	565,3	590,1	607,0	618,2	629,1

RÝŽE - 5letý odhad vývoje nabídky a poptávky

mil.t

IMPORT	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	24/25
Evropa	2,3	2,3	2,4	2,4	2,4	2,4	2,5
Sev.+stř. Amerika	4,1	4,4	4,5	4,5	4,7	4,9	4,8
J Amerika	1,9	2,2	2,1	2,1	2,1	2,1	2,2
Blízký východ	7,5	6,8	7,0	7,8	8,0	7,8	8,1
JV Asie	11,3	11,2	11,6	11,4	11,2	11,2	11,3
Čína	2,7	2,4	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Afrika	16,2	15,9	18,2	19,6	20,3	21,3	21,6
svět celkem	42,6	42,4	45,0	47,1	47,9	49,0	49,7
EXPORT	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	24/25
Indie	9,7	13,0	12,7	13,0	13,1	13,1	13,1
Thajsko	7,6	5,5	7,7	8,0	8,3	8,6	9,2
pět hlavních exportérů*	31,6	31,6	34,0	34,7	35,3	36,0	36,8
Čína	2,7	2,5	2,8	3,0	3,0	3,2	3,2
Myanmar	2,4	2,2	2,3	2,8	3,0	3,0	3,0
svět celkem	42,6	42,4	45,0	47,1	47,9	49,0	49,7

Pramen: INTERNATIONAL GRAINS COUNCIL, www.gmr.int k 26.2.2021; pozn.: * = 5 hl. exportérů: Indie, Pákistán, Thajsko, USA a Vietnam



Svět - produkce, exporty, nabídka a využití celkem

mil. t

Zrniny celkem	otevřené sklady	Produkce	Dovoz	Celková dostupnost	krmivo	Celkem*	Vývoz
Období							
2019/20 odh.	624,9	2 186,1	393,9	2 811,0	976,3	2 192,5	393,9
2020/21 předp.	618,5	2 218,7	408,5	2 837,2	984,3	2 220,9	408,5
2021/22 proj.	615,9	2 269,1	410,1	2 885,0	1 002,5	2 268,1	410,1
2022/23 proj.	616,9	2 310,1	417,4	2 926,9	1 022,6	2 310,8	417,4
2023/24 proj.	616,1	2 345,9	424,0	2 962,0	1 038,5	2 346,5	424,0
2024/25 proj.	615,5	2 380,0	433,1	2 995,5	1 052,3	2 379,0	433,1
2025/26 proj.	616,6	2 414,5	441,5	3 031,1	1 068,4	2 413,0	441,5

Pramen: INTERNATIONAL GRAINS COUNCIL, www.igc.int

Pozn.: * = včetně osiva a odpadu

Pšenice - osevň plocha, výnosy a produkce - přehled

Osevň plocha (mil. ha)	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
EU	25,5	26,0	22,7	24,5	24,5	24,5	24,5
USA	16,0	15,1	14,9	15,0	15,0	15,1	15,2
osm hlav.exportérů*	112,3	113,3	113,9	112,9	113,1	113,1	113,3
Čína	24,3	23,7	23,8	23,8	23,8	23,7	23,7
svět celkem	215,0	217,0	223,9	220,5	220,7	220,8	221,0
Výnos (t/ha)	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
EU	5,4	6,0	5,4	5,7	5,7	5,7	5,7
osm hlav.exportérů*	3,3	3,4	3,3	3,4	3,5	3,5	3,5
svět celkem	3,4	3,5	3,4	3,5	3,6	3,6	3,7
Produkce (mil. t)	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
EU	137,7	155,0	123,0	138,6	139,2	139,7	140,3
Rusko	71,7	73,6	83,5	78,8	80,7	82,6	84,5
USA	51,3	52,6	49,7	49,9	50,4	51,2	52,1
osm hlav.exportérů*	368,9	389,0	374,5	386,0	391,2	396,2	401,5
Čína	131,4	133,6	135,0	136,0	138,1	139,6	141,7
svět celkem	732,0	763,4	765,0	782,2	792,2	802,1	812,2

Pramen: INTERNATIONAL GRAINS COUNCIL, www.igc.int; pozn: 8 hlav. exportérů = Argentina, Austrálie, Kanada, EU, Kazachstán, Rusko, Ukrajina a USA

Naskočí býci zpět do obilovin a olejnin?

Únorová zpráva WASDE přinesla zajímavé informace ohledně obilovin a olejnin. Naskočí tyto komodity zpět na býčí trend?

ilustrační foto



Vývoj po úterní zprávě Ministerstva zemědělství USA lze označit za smíšený. Zklamání z reportovaných čísel se nejvíc projevilo v cenách kukuřice, která ihned po vyhlášení reportu zamířila prudce na jih. Velmi podobný osud postihl také pšenici. Sójové boby a sójový šrot dokázaly ještě do konce obchodní seance ztráty vesměs umazat, aby následovaly pšenici a kukuřici prudkým propadem po celý včerejší den. Nejsilnějším zástupcem ze sektoru obilovin a olejnin zůstává sójový olej, který se i přes včerejší pokles drží na úrovních před statistikou. Zda bude výprodej pokračovat, nebo

Olomoučtí vědci se podíleli na objevu nového genu pšenice

Čeští vědci přispěli k objevu nového genu pšenice, který umožní využít jedinečné vlastnosti planých příbuzných této významné obilniny a vyšlechtění nových, odolnějších odrůd. Na několikaletém výzkumu se kromě francouzských a australských odborníků podíleli i jejich kolegové z olomoucké laboratoře Ústavu experimentální botaniky (ÚEB) Akademie věd ČR.

"Tento převratný objev, který ocenil a publikoval i významný vědecký časopis Nature Communications, má mimořádný význam, protože umožní mnohem snadněji křížit pšenici s jejími planými příbuznými,

nás čeká návrat k růstu a dosažení nových několikaletých maxim, ukážou následující dny.

Kukuřice

Z pohledu kukuřice sice došlo k poklesu konečných zásob, nicméně byl očekáván daleko nižší údaj, proto se trh okamžitě po vyhlášení ponořil do červených čísel. Došlo zároveň k navýšení odhadu celosvětových konečných zásob, důležitějším faktorem však byl zřejmě fakt, že Čína realizovala rekordní nákupy s ohledem na tvorbu zásob a nešlo tak o razantní zvýšení spotřeby, jak se před-pokládalo.

Olejnin

Konečné zásoby sóji se sice jak z pohledu USA, tak i v celosvětovém měřítku zmenšily, ale výsledek byl v souladu s očekáváním analytiků a tudíž byl již v ceně zahrnut. Pokles zásob sójového oleje byl způsoben zejména vyšším využitím pro výrobu bionafty. Včerejší propad se přičítá likvidaci části pozic s ohledem na vysoké ceny a zmírnění nepříznivého výhledu pro důležité exportéry z Jižní Ameriky.

Pšenice

Čína zvýšila dovoz pšenice o 1 milion tun na celkovou hodnotu 11 milionů tun, čímž se postarala o největší nárůst na straně dovozu. Celosvětové konečné zásoby se snížily, přesto zůstávají na rekordních hodnotách. V USA nedošlo k žádné změně oproti lednovým číslům, přesto cena pšenice propadla. Domníváme se, že důvodem může být krátkodobý negativní sentiment na trhu a vliv poklesu ceny kukuřice.

pramen: <https://www.colosseum.cz/>

a v důsledku tak změnit k lepšímu její vlastnosti," informovala dnes ČTK Radoslava Kvasničková z ÚEB.

Dědičná informace pšenice obsahuje na 124.000 genů, což je téměř šestkrát víc než u člověka. Většina z nich nebyla dosud popsána a neví se, jakou mají funkci. To byl i případ takzvaného Ph2 genu, který dosud vědci neuměli identifikovat. To se nyní, téměř po sedmiletém úsilí, podařilo mezinárodnímu výzkumnému týmu.

Nově identifikovaný gen odpovídá za správné chování chromozomů při tvorbě pohlavních buněk.



Jeho objev tedy povede k mnohem snazšímu přenosu genů z příbuzných planých druhů do pšenice, uvedl genetik Jan Bartoš, vedoucí skupiny, která se v Ústavu experimentální botaniky výzkumu věnovala.

Najít a popsat gen Ph2 bylo komplikované a časově náročné, protože je obtížně pozorovatelný. "Každou rostlinu jsme museli zkřížit s příbuzným



druhem, v našem případě se žitem. Museli jsme počkat, až vyroste kříženec, a pak pod mikroskopem zkoumat jeho prašníky ve vyvíjejících se květech. Jedině tak jsme mohli zjistit, jestli se chromozomy správně párují, či ne. Jen tato fáze nám zabrala přibližně tři roky. Náročné bylo i to, že jsme neměli

jistotu, zda se nám vůbec podaří požadovaný gen najít," popsal práci vědců výzkumník Radim Svačina.

Vědci předpokládají, že vlastnosti genu Ph2 začnou velmi brzy využívat šlechtitelské firmy. Moderní odrůdy pšenice totiž během mnoha let šlechtění ztratily důležité vlastnosti, které do nich teď lze vrátit.

"Divocí příbuzní pšenice mají obrovskou zásobárnu genů, které ovlivňují například odolnost rostliny vůči chorobám, suchu nebo zasolení půdy. Jiné geny odpovídají za obsah zdraví prospěšných látek, například vlákniny, betaglukanů a antioxidantů," uvedl rostlinný genetik Jaroslav Doležel, který vede olomouckou laboratoř ústavu. Velkým pozitivem je také to, že geny s požadovanými vlastnostmi mohou být do pšenice přeneseny přirozenou cestou, tedy běžným křížením.

Olomoucké Centrum strukturální a funkční genomiky rostlin Ústavu experimentální botaniky AV ČR se věnuje studiu dědičné informace rostlin. Vyvíjí metody vedoucí ke šlechtění nových odolnějších odrůd. Zasloužil se například o přečtení dědičné informace pšenice, ječmene, žita či hrachu. V rámci pomoci rozvojovým zemím jeho vědci studují také dědičnou informaci banánovníku.

pramen: www.agris.cz

Kurzy devizového trhu - Česká národní banka - platnost pro 25.2.2021

1 EUR = 26,110 CZK	1 CAD = 17,109 CZK	1 USD = 21,352 CZK
1 GBP = 30,210 CZK	100 HUF = 7,249 CZK	1 PLN = 5,787 CZK
1 CHF = 23,564 CZK	1 HRK = 3,440 CZK	

Vydavatel

TIS ČR, SZIF

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

www.szif.cz

Odpovědný pracovník

Ing. Tomáš Materna
vedoucí oddělení
agrární informatiky

tel.: 703 197 498
fax: 222 871 591
e-mail: Tomas.Materna@szif.cz

Komoditní manager

Ing. Jiří Očenášek
komoditní manager

tel : 703 197 490
fax: 222 871 591
e-mail: Jiri.Ocenasek@szif.cz

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