



ZPRÁVA O TRHU OVOCE

Vývoj cen zem. výrobců:

📌 Jablka Early Gold I. jak. tř.....	17,40 Kč/kg
📌 Hrušky I. Jak. tř.....	22,40 Kč/kg
📌 Broskve I. jak. tř.....	32,70 Kč/kg
📌 Švestky I. jak. tř.....	22,40 Kč/kg

Obsah:

Komoditní zpravodajství.....	1
Ceny zemědělských výrobců.....	2
Velkoobchodní ceny.....	3
Spotřebitelské ceny.....	3
Zahraniční obchod.....	4
Informace ze zahraničních trhů.....	4
Aktuality.....	8

Komoditní zpravodajství

Ceny zemědělských výrobců

Ve 36. týdnu 2023 poklesla průměrná **cena zemědělských výrobců (CZV)** jablek odrůdy Early Gold I. jak. třídy o 0,70 Kč/kg (tj. o 4,0 %) na 17,40 Kč/kg. Snížila se také průměrná CZV jablek odrůdy Galmac I. jak. třídy o 2,10 Kč/kg (tj. o 10,7 %) na 17,50 Kč/kg. Oproti 35. týdnu klesla průměrná CZV hrušek I. jak. třídy, a to o 2,40 Kč/kg (tj. o 9,7 %) na 22,40 Kč/kg. Dále se snížila průměrná CZV broskví I. jak. třídy o 1,70 Kč/kg (tj. o 4,9 %) na 32,70 Kč/kg. Průměrná CZV švestek I. jak. třídy naopak posílila o 0,10 Kč/kg (tj. o 0,3 %) na 22,40 Kč/kg.

Velkoobchodní ceny

Ve 36. týdnu tohoto roku se snížila průměrná **velkoobchodní cena (VC)** importovaných jablek odrůdy Golden Delicious, a to o 6,30 Kč/kg na 31,80 Kč/kg, tj. o 16,4 %. Naopak průměrná VC malin (125 g) z dovozu stoupla o 16,50 Kč/ks (tj. o 25,2 %) na 82,10 Kč/ks. V případě domácích švestek se průměrná VC zvýšila o 3,50 Kč/kg na 27,10 Kč/kg, tj. o 14,9 %. Dále posílila průměrná VC bílého hroznového vína z dovozu o 8,- Kč/kg (tj. o 15,7 %) na 58,70 Kč/kg. Stoupla také průměrná VC mandarinek, a to o 6,20 Kč/kg na 45,60 Kč/kg, tj. o 15,7 %. Naopak průměrná VC volných kiwi poklesla o 19,50 Kč/kg (tj. o 16,6 %) na 97,90 Kč/kg. Oproti 34. týdnu posílila průměrná VC avokáda, a to o 3,- Kč/ks (tj. o 12,9 %) na 26,50 Kč/ks.

Meziročně se zvýšila průměrná VC dovozových jablek letních odrůd (+ 41,5 %), bílého hroznového vína z dovozu (+ 36,2 %), importovaných jablek

odrůdy Golden Delicious (+ 34,2 %) a švestek z domácí produkce (+ 32,8 %). Naproti tomu se snížila průměrná VC avokáda (- 24,5 %), blum z dovozu (- 21,3 %) a banánů (- 11,7 %).

Zahraniční obchod

V období od 1. 7. do 31. 7. 2023 klesl **dovoz** banánů do České republiky na základě šetření ČSÚ o 34,3 % na 10 439,0 t za průměrnou jednotkovou hodnotu 19,18 Kč/kg. Z Ekvádoru bylo dovezeno 4 375,1 t (41,9 %) za 21,31 Kč/kg a z Kostariky 1 725,2 t (16,5 %) za 17,04 Kč/kg. Snížil se také import jablek, a to na 3 771,9 t (- 19,5 %) za 18,58 Kč/kg; z toho 1 954,9 t za 11,39 Kč/kg (51,8 %) pocházelo z Polska. Oproti červnu vzrostl dovoz nektarinek o 47,5 % na 3 130,5 t za 32,21 Kč/kg. Ze Španělska pocházelo 1 809,0 t za 34,07 Kč/kg, tj. 57,8 %. Posílil také import stolních hroznů na 2 622,9 t (+ 6,5 %) za 52,61 Kč/kg. Z Itálie bylo 51,5 %, tj. 1 351,0 t za 49,91 Kč/kg. Dále se snížil dovoz meruněk o 14,8 % na 2 100,4 t za 40,74 Kč/kg. Nejvíce (43,4 %) jich bylo dovezeno z Řecka, tj. 910,6 t za 40,87 Kč/kg. V případě citronů se import snížil na 2 049,2 t (- 23,4 %) za 35,56 Kč/kg. Z JAR pocházelo 821,2 t (40,1 %) za 37,02 Kč/kg.

V červenci 2023 oslabil **vývoz** banánů z ČR na 3 178,0 t (- 5,5 %) za 20,81 Kč/kg a téměř celý (95,2 %) směřoval na Slovensko. Klesl také export meruněk, a to o 36,2 % na 212,4 t za 30,53 Kč/kg; z toho 96,5 % bylo vyvezeno na Slovensko. Oproti červnu se snížil vývoz citronů o 10,0 % na 168,2 t za 37,19 Kč/kg. Na Slovensko bylo vyvezeno 152,0 t (90,4 %) za 37,14 Kč/kg.



Ceny zemědělských výrobců ovoce

Datum zjištění ceny: 35. – 36. týden 2023

Kč/kg

Druh, odrůda	TJ	36. týden			35. týden			Změna prům. CZV 36. t./35. t. (%)
		min.	max.	průměr	min.	max.	průměr	
Jablka Akane	I.	13,00	21,70	17,30	13,00	21,70	17,40	- 0,4
Ametyst	I.	9,00	21,70	17,20	17,00	21,70	18,70	- 7,9
Discovery	I.			*	19,10	24,30	21,70	.
Early Gold	I.	10,40	24,30	17,40	10,40	24,30	18,10	- 4,0
Gala	I.	22,00	27,80	24,50			*	.
Galmac	I.	14,00	20,90	17,50	14,00	27,80	19,60	- 10,7
James Grieve	I.	14,00	20,90	18,10	14,00	21,70	18,60	- 3,0
ost. letní odrůdy	I.	10,40	24,30	16,90	10,40	24,30	16,90	0,0
Hrušky	I.	12,10	30,40	22,40	20,00	30,40	24,80	- 9,7
Borůvky	I.	173,90	220,90	205,20			*	.
Broskve	I.	17,40	41,70	32,70	17,40	42,60	34,40	- 4,9
Meruňky	I.	45,00	68,70	53,00	45,00	68,70	49,80	+ 6,4
Švestky	I.	15,70	34,80	22,40	15,70	34,80	22,30	+ 0,3
průmyslové zprac.		7,80	14,00	12,40	11,30	14,00	12,70	- 2,6

Poznámka: Ceny zemědělských výrobců jsou uváděny bez dopravy a DPH. V = výběr, I. = první jakost, * = neuvedeno (méně než tři údaje), . = údaj nebyl v předchozím období k dispozici.

Pramen: Podle údajů OÚČR zpracoval TIS ČR SZIF

Porovnání průměrných CZV švestek I. jak. třídy

Kč/kg

Rok/týden	28.	29.	30.	31.	32.	33.	34.	35.	36.
2017	19,80	18,90	15,80	14,80	15,70	15,50	15,80	15,40	16,20
2018	18,20	15,70	13,70	13,10	12,50	12,20	12,10	12,00	11,70
2019	*	*	13,80	14,50	13,50	14,90	13,40	13,20	13,80
2020	*	*	20,70	20,20	17,00	16,80	16,60	16,20	16,30
2021	*	*	*	*	18,50	18,40	17,90	18,60	18,80
2022	*	18,60	23,10	21,40	20,50	20,40	19,30	18,80	19,10
2023	*	*	*	21,60	22,30	22,90	23,00	22,30	22,40
% 23/22	.	.	.	+ 0,9	+ 8,8	+ 12,3	+ 19,2	+ 18,6	+ 17,3

Poznámka: * = neuvedeno (méně než tři údaje), . = údaj nebyl v předchozím období k dispozici.

Pramen: TIS ČR SZIF



Velkoobchodní ceny vybraných druhů ovoce I. jakostní třídy

Datum zjištění ceny: 36. týden 2023

Kč/MJ

Druh ovoce	MJ	Domácí produkce				Dovoz			
		min.	max.	průměr	±36./34. t.	min.	max.	průměr	±36./34. t.
Jablka Gala vč. mutací	kg	25,90	35,90	29,60	.	19,00	35,90	28,80	+ 3,60
Golden Delicious	kg			*		24,90	43,90	31,80	- 6,30
různé letní odrůdy	kg			*		22,50	33,50	27,60	.
Hrušky	kg			*		32,00	56,00	41,00	- 0,60
Blumy	kg			*		35,90	67,50	45,80	- 1,30
Broskve	kg			*		36,50	62,50	49,10	+ 1,80
Meruňky	kg			*		60,70	81,50	70,80	+ 6,80
Nektarinky	kg			*		38,00	62,50	50,40	+ 1,70
Švestky	kg	22,00	29,90	27,10	+ 3,50	27,30	46,90	31,40	+ 1,70
Borůvky (125 g)	ks			*		29,90	56,00	38,10	+ 3,80
Maliny (125 g)	ks			*		42,90	113,50	82,10	+ 16,50
Vinné hrozny bílé	kg			*		32,50	110,90	58,70	+ 8,00
modré	kg			*		37,50	73,00	60,10	- 2,20
Banány	kg			*		21,60	36,90	29,40	+ 1,90
Citrony	kg			*		29,50	51,90	39,70	+ 1,10
Grapefruity červené	kg			*		28,00	51,90	39,00	+ 0,20
Limetky	kg			*		89,50	113,00	96,90	- 2,40
Mandarinky	kg			*		36,40	59,90	45,60	+ 6,20
Pomeranče	kg			*		25,00	55,50	39,10	- 1,90
Kiwi volné	kg			*		69,00	139,90	97,90	- 19,50
kusové	ks			*		8,00	14,90	11,30	.
Ananas	ks			*		30,00	79,90	49,10	+ 0,90
Avokádo	ks			*		18,20	56,50	35,50	+ 1,80
Mango	ks			*		18,20	34,90	26,50	+ 3,00

Poznámka: Nákupní cena je cena bez DPH. MJ = měrná jednotka; * = méně než 3 respondenti; . = Ceny nebyly v předchozím týdnu k dispozici.
 Pramen: TISČR SZIF

Vývoj spotřebitelských cen konzumních jablek

Kč/kg

Rok/měsíc	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
2021	33,76	35,22	36,16	34,83	38,59	37,06	37,81	38,49	37,34	36,12	34,42	35,67
2022	35,65	36,04	37,02	35,35	36,03	35,36	37,09	36,60	35,19	35,42	34,93	34,71
2023	34,89	36,32	36,55	36,67	37,42	37,33	39,39	40,44				
2023/22 v %	- 2,1	+ 0,8	- 1,3	+ 3,7	+ 3,9	+ 5,6	+ 6,2	+ 10,5				

Poznámka: Spotřebitelské ceny jsou zjišťovány u malého souboru prodejen. Uváděné ceny mají orientační charakter, - = údaj nebyl k dispozici.
 Pramen: ČSU



Zahraněční obchod

Dovoz a vývoz vybraných druhů ovoce od 1.1. do 31.7.2023

Druh ovoce	Dovoz				Vývoz			
	1.1. - 31.7.2023		1.7. - 31.7.2023		1.1. - 31.7.2023		1.7. - 31.7.2023	
	Množství (t)	Cena (Kč/kg)	Množství (t)	Cena (Kč/kg)	Množství (t)	Cena (Kč/kg)	Množství (t)	Cena (Kč/kg)
Jablka	34 144,2	15,17	3 771,9	18,58	2 799,0	11,54	112,2	19,54
Hrušky	6 424,9	27,89	363,0	38,22	723,0	22,11	17,1	45,91
Broskve	3 863,1	33,27	1 972,9	29,87	97,4	40,91	38,3	29,69
Meruňky	5 620,4	44,52	2 100,4	40,74	571,0	35,67	212,4	30,53
Nektarinky	5 920,7	37,46	3 130,5	32,21	178,6	40,99	93,1	31,41
Višně	200,1	19,58	200,1	19,58	1 680,4	17,96	1 680,4	17,96
Švestky	881,2	37,52	463,2	28,24	31,7	41,92	15,0	28,17
Jahody	10 186,2	70,28	463,4	91,71	196,8	87,25	8,9	137,71
Stolní hrozny	19 478,5	57,52	2 622,9	52,61	851,0	62,67	136,3	57,60
Ananas	4 500,1	23,79	655,2	21,45	207,3	34,88	31,6	31,14
Avokádo	5 956,1	66,21	896,5	50,15	567,9	98,90	78,2	75,24
Kvajávy, manga apod.	4 680,6	46,71	516,2	53,81	251,0	110,23	29,1	96,62
Citrony	19 071,1	28,40	2 049,2	35,56	2 229,0	26,32	168,2	37,19
Mandarinky vč. kříženců*	13 718,3	28,31	460,3	31,50	529,0	30,74	38,1	31,55
Pomeranče**	29 434,5	19,43	1 378,7	24,65	933,1	23,54	78,9	33,37
Banány	98 687,7	21,10	10 439,0	19,18	26 154,1	25,26	3 178,0	20,81

Poznámka: ČSÚ zpětně provádí úpravu o zpřesňování dat o zahraničním obchodu. Od 1.1.2005 jsou jablka stolní uváděna pod jedním společným KN kódem 08081080, tj. Ostatní jablka čerstvá, ne: jablka k výrobě moštu volně ložená. - = údaj není k dispozici, * = satsuma, wilkingy, tangela, ortanique, malaquinas a podobně, ** = pomeranče obecné, sladké, čerstvé a pupečné.
 Pramen: ČSÚ

Informace ze zahraničních trhů

Velkoobchodní ceny vybraných druhů ovoce v Rakousku

Datum zjištění ceny: 1.7. - 31.7.2023

EUR/kg

Druh zeleniny	MJ	Země původu	27. týden	28. týden	29. týden	30. týden
Jablka	kg	Rakousko	0,90 – 1,50	0,90 – 1,50	0,90 – 1,50	1,38 – 1,50
Hrušky	kg	Itálie	2,00 – 3,80	2,00 – 3,50	2,00 – 3,50	2,00 – 2,50
Jahody	kg	Belgie	6,00 – 6,23	6,23 – 7,98	6,21 – 7,97	7,48 – 10,40
Broskve	kg	Turecko	1,80 – 1,80	1,80 – 1,80	1,80 – 1,80	1,70 – 1,80
Meruňky	kg	Itálie	3,20 – 3,20	3,20 – 3,20	3,20 – 3,20	2,40 – 2,50
Nektarinky	kg	Turecko	1,80 – 1,80	1,80 – 1,80	1,80 – 1,80	1,70 – 1,80
Pomeranče	kg	Španělsko	1,15 – 2,45	1,15 – 2,45	1,15 – 2,45	1,44 – 2,45
Hrozny stolní	kg	Itálie	3,40 – 3,90	3,30 – 3,40	3,30 – 3,40	2,75 – 4,50

Pozn.: Ceny jsou bez DPH.
 Pramen: AMA Agrarmarkt Austria



Ceny ovoce na Slovensku

Datum zjištění ceny: 34. týden 2023

EUR/kg

Druh ovoce Odrůda	Ceny od producentů			Odbytové ceny z velkoobchodu		
	cenové rozpětí	průměr	±34./32. t.	cenové rozpětí	průměr	±34./32. t.
Jablka T						
Golden Delicious 65-70 mm	-	-	-	0,89 – 1,70	1,31	0,00
Jablka D						
ostatní zimní 70 mm +	-	-	-	0,85 – 1,40	1,14	+ 0,02
Hrušky	-	-	-	1,49 – 2,36	2,04	.
Broskve D	-	-	-	1,59 – 2,02	1,84	+ 0,05
Meruňky D	-	-	-	1,99 – 2,89	2,46	- 0,09
Nektarinky D	-	-	-	1,59 – 2,05	1,83	- 0,02
Švestky a blumy	-	-	-	1,19 – 1,59	1,37	+ 0,14
Hrozny stolní bílé D	-	-	-	1,59 – 3,25	2,50	- 0,11
Ananas (ks)	-	-	-	1,55 – 2,80	1,93	- 0,07
Banány	-	-	-	0,95 – 1,30	1,12	+ 0,12
Citrony	-	-	-	1,35 – 2,00	1,66	0,00
Grapefruity červené	-	-	-	1,19 – 1,99	1,63	- 0,02
Mandarinky	-	-	-	1,25 – 2,09	1,78	+ 0,03
Pomeranče	-	-	-	1,39 – 1,90	1,67	+ 0,03
Kiwi volné	-	-	-	3,69 – 5,10	4,21	+ 0,21

Poznámka: - = údaj není k dispozici.

Pramen: ATIS, Agrárne trhové informácie Slovenska

Producentenské ceny vybraných druhů ovoce v Itálii

EUR/kg

Druh ovoce	35. týden 2023	36. týden 2023	36.t./35.t. 2023 (%)	36.t.2023/ 36.t. 2022 (%)
Jablka	0,49	0,50	+ 1,9	+ 14,5
Hrušky	1,26	1,35	+ 7,4	+ 65,1
Jahody	3,75	4,25	+ 13,3	- 22,7
Blumy	0,91	0,78	- 14,1	+ 34,8
Broskve	0,84	0,87	+ 4,1	+ 10,6
Meruňky	1,25	1,22	- 2,7	+ 17,3
Nektarinky	0,85	0,96	+ 13,6	+ 10,7
Citrony	0,90	0,93	+ 2,8	0,0
Fíky čerstvé	0,53	0,53	0,0	- 4,5
Stolní hrozny	0,95	0,94	- 1,2	+ 37,5

Pramen: ISMEA, Servizi per il Mercato Agricolo Alimentare



Velkoobchodní ceny ovoce na vybraných trzích v Polsku

Datum zjištění ceny: 28.8. – 30.8.2023

PLN/kg

Druh ovoce	Bronisze	Kalisz	Lódź	Poznań
	30.8.2023	29.8.2023	29.8.2023	28.8.2023
Jablka Celesta	2,00 – 3,50	2,00 – 2,67	-	3,00 – 4,67
Paula Red	2,00 – 3,00	-	2,33 – 2,67	3,33 – 5,33
Piros	1,66 – 3,25	2,33 – 2,67	-	3,00 – 4,67
Hrušky	3,00 – 5,00	3,00 – 4,00	-	6,25 – 7,50
Jahody	15,00 – 22,00	15,00 – 20,00	15,00 – 17,50	13,00 – 14,00
Maliny	10,00 – 25,00	30,00 – 30,00	14,00 – 18,00	25,00 – 28,00
Broskve	5,00 – 7,33	5,00 – 5,00	5,30 – 6,60	5,00 – 7,00
Meruňky	9,00 – 13,00	6,00 – 12,00	-	10,00 – 11,00
Švestky	3,00 – 5,00	3,00 – 4,00	3,00 – 6,00	3,33 – 6,00
Višně	-	-	7,00 – 9,00	9,33 – 10,00
Dovoz:				
Banány	3,25 – 4,75	3,89 – 4,44	3,33 – 4,17	4,17 – 5,67
Citrony	4,50 – 7,50	9,00 – 9,00	6,50 – 7,50	7,50 – 9,00
Grapefruity	4,50 – 6,00	5,00 – 7,00	5,29 – 5,88	6,43 – 6,79
Mandarinky	9,00 – 10,50	9,00 – 9,00	8,00 – 13,00	8,00 – 8,50
Pomeranče	5,00 – 8,00	5,00 – 8,00	7,00 – 10,00	6,50 – 8,00
Hroznové víno	6,00 – 12,00	10,00 – 12,00	9,00 – 10,00	13,33 – 16,22

Poznámka: - = údaj není k dispozici.

Pramen: Biuletyn Informacyjny - Rynek owoców i warzyw

Velkoobchodní ceny vybraných druhů ovoce ve Francii

EUR/kg

Druh ovoce	Země původu	34. týden 2023	35. týden 2023	35. t. /34. t. 2023 (%)	35. t. 2023/ 35. t. 2022 (%)
Jablka Gala	Francie	1,60	1,60	0,0	- 5,9
Golden Delicious	Francie	1,96	1,90	- 3,1	+ 26,7
Hrušky Williams	Francie	2,54	2,50	- 1,6	+ 13,6
Broskve	Španělsko	1,40	1,26	- 10,0	- 42,7
Nektarinky	Francie	2,00	1,86	- 7,0	- 33,6
Švestky Mirabelle	Francie	2,80	2,86	+ 2,1	- 4,7
Jahody	Francie	5,63	7,30	+ 29,7	- 33,6
Ananas	Kostarika	1,40	1,40	0,0	+ 75,0
Mango	Izrael	5,60	5,50	- 1,8	- 1,8
Citron	Argentina	1,80	1,80	0,0	+ 20,0
Pomeranče Navel	JAR	1,60	1,60	0,0	+ 8,1
Hrozny stolní bílé	Itálie	3,10	2,92	- 5,8	+ 32,7

Pramen: RNM/FranceAgriMer, Rungis



Producentické ceny vybraných druhů ovoce ve Španělsku

EUR/100 kg

Druh ovoce	34. týden 2023	35. týden 2023	35. t./34. t. 2023 (€)	35. t./34. t. 2023 (%)
Jablka Golden Delicious	74,13	78,45	+ 4,32	+ 5,83
Hrušky Blanquilla	70,61	76,41	+ 5,80	+ 8,21
Blumy	62,24	56,50	- 5,74	- 9,23
Broskve	73,95	72,73	- 1,22	- 1,65
Meruňky	98,17	87,75	- 10,42	- 10,62
Nektarinky	64,80	64,96	+ 0,16	+ 0,24
Citron	25,00	25,00	0,00	0,00
Klementinky	46,74	46,25	- 0,49	- 1,06
Mandarinky	30,73	31,75	+ 1,02	+ 3,31
Pomeranče Navel	26,05	26,02	- 0,03	- 0,10
Banány	34,96	24,92	- 10,04	- 28,72
Fíky	139,08	158,21	+ 19,13	+ 13,75
Stolní hrozny	65,88	70,58	+ 4,70	+ 7,14

Pramen: Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino

Přehled cen ovoce v Chorvatsku

Datum zjištění ceny: 35. týden 2023

EUR/kg

Druh ovoce	Velkoobchod			Maloobchod			Tržnice		
	min.	max.	průměr	min.	max.	průměr	min.	max.	průměr
Jablka Golden Delicious	1,10	1,90	1,42	0,95	2,49	1,50	0,70	2,50	1,70
Elstar	1,20	1,30	1,25	-	-	-	1,00	2,50	1,75
Jonagold	1,00	1,40	1,21	0,89	1,69	1,26	0,70	2,50	1,50
Hrušky	1,30	4,50	2,04	1,19	4,98	2,19	1,50	6,00	3,06
Hrozny stolní bílé	1,70	5,50	2,38	1,49	4,29	2,42	1,50	10,00	3,52
Jahody	-	-	-	-	-	-	6,00	11,00	8,75
Broskve	1,50	3,50	2,04	1,19	2,50	2,12	1,50	8,00	3,18
Meruňky	2,00	4,00	2,57	1,69	3,99	2,68	1,59	10,00	3,31
Nektarinky	1,30	3,50	2,04	1,39	3,98	2,18	1,50	8,00	3,28
Švestky	1,00	2,50	1,37	1,14	2,49	1,65	1,00	5,00	2,25
Třešně	-	-	-	-	-	-	3,00	7,30	4,70
Banány	1,00	1,70	1,28	0,85	1,99	1,38	1,10	3,00	1,90
Kiwi	1,30	4,80	3,60	1,69	3,99	3,24	2,00	5,00	3,41
Citrony	1,50	2,80	1,88	1,09	2,58	1,84	1,50	5,00	2,63
Grapefruity	1,40	2,50	1,74	1,29	2,12	1,76	1,20	3,00	2,44
Pomeranče	1,20	3,05	1,80	1,09	2,09	1,69	1,50	3,50	2,24

Poznámka: - = údaj není k dispozici.

Pramen: TISUP, Tržišni informacijski sustav u poljoprivredi - Tržište voća i povrća



Velkoobchodní ceny ovoce v Maďarsku

Datum zjištění ceny: 35. týden 2023

HUF/kg

Druh, odrůda	Budapest	Debrecen	Szeged
Domácí produkce:			
Jablka letní	335	200	250
Hrušky	565	600	575
Maliny	2 475	-	3 000
Broskve	675	500	600
Meruňky	1 400	900	-
Nektarinky	687	-	600
Švestky	393	280	333
Dovoz:			
Citrony	715	850	650
Pomeranče	700	600	500
Banány	443	-	420

Poznámka: Producentké ceny maďarského ovoce na velkoobchodních trzích, - = údaj není k dispozici.
 Pramen: AKII, Agrárgazdasági Kutat és Informatikai Intéze

Novozélandští vědci se pokoušejí o laboratorní výrobu ovoce. Bojí se klimatické neúrody

Vědci na Novém Zélandu kvůli obavám o potravinovou bezpečnost v důsledku změn klimatu zkoušejí vypěstovat ovoce v laboratoři, a to bez částí, které se běžně vyhazují, jako je jádřinec jablka nebo slupka pomeranče. Zatímco o laboratorní verzi masa se pokouší několik týmů, u ovoce je to spíš výjimečné.

Vědci ve vládou podporovaném projektu Plant & Food Research ve městě Christchurch na jihu země pěstují ovocnou tkáň z rostlinných buněk. Doufají, že výsledek jejich snažení bude jednou chutnat, vonět a působit jako skutečné ovoce. Pokud bude bez slupek, zamezí se i vzniku odpadu. Vědci věří, že jejich program pomůže zajistit potravinovou bezpečnost země.

„Tady na Novém Zélandu jsme dobří v pěstování konvenčních zahradnických plodin,“ uvedl vedoucí projektu Ben Schon. „Když se ale podíváme do budoucnosti, tak můžeme očekávat mnoho změn kvůli růstu populace, postupující urbanizaci a změně klimatu,“ dodal Schon pro deník Guardian.

Potravinová výroba v laboratoři by jednou mohly hrát klíčovou roli v udržitelném zemědělství, ale jsou stále ve velmi rané fázi vývoje, míní vědec z univerzity Massey v Aucklandu Ali Rashidinejad, který se zabývá potravinami, ale nepodílí se na projektu. Koncept je teprve na začátku, a i pokud bude úspěšný, tak bude muset projít klinickými testy a schvalovacím procesem úřadů. To může podle Rashidinejada trvat několik let i desetiletí.

Jídlo pro mladé

Pro rozmach laboratorního ovoce by mohl být brzdou rezervovaný postoj starší generace spotřebitelů. Naopak mladší lidé podle dostupných průzkumů rádi zkoušejí nové potraviny, pokud jsou zdravé a přispívají ke snížení dopadů potravinářství na životní prostředí, uvádí Rashidinejad.

Program Plant & Food Research vznikl před 18 měsíci a zaměřuje se na buňky borůvek, jablek, třešní, broskví, nektarinek, hroznů a tradičního novozélandského ovoce fejšoa. Výzkumníci upozorňují, že dospět k produkci nutričně hodnotného a chutného ovoce může trvat roky a také se vůbec nemusí podařit.

Technologie by mohla mít využití k pěstování ovocných buněk v městské zástavbě, uvádí Sam Baldwin, ředitel strategie v Plant & Food Research. Tato varianta by mohla být levnější a mít menší uhlíkovou stopu než dovoz ovoce z dalekých krajů.

Laboratoř jako pojistka

Laboratorní ovoce by mohlo najít využití v letech, kdy úrodu poškodí nepřízeň počasí, jako jsou bouře nebo záplavy. Cyklon Gabrielle letos zasáhl oblast Hawkes Bay, která je jedním z center novozélandského ovocnářství. Živel navíc přišel v době, kdy se většina pěstitelů kiwi chystala na sklizeň.

„Nejsem si jistý, zda si uvědomujeme, že budeme muset produkovat více potravin pro větší



počet obyvatel, ale s menšími plochami pro pěstování a pod stále větším tlakem kvůli změně klimatu. Obvyklý způsob hospodaření by nemusel

být schopen tuto potřebu uspokojit," upozorňuje Baldwin.

Pramen: ČT24, 8.9.2023

Ministerstvo zemědělství: mimořádná podpora pro naše zemědělce se letos zvýší o 80 milionů na celkem 243 milionů korun

Ministr zemědělství Marek Výborný (KDU-ČSL) dojednal navýšení mimořádné evropské podpory pro zemědělce o příspěvek z českého rozpočtu. Ještě letos dostanou navíc národní dotaci ve výši 80 milionů korun, a to k více než 163 milionům, které už mají zajištěny ze zdrojů Evropské unie. Mimořádná pomoc tak dosáhne asi 243 milionů korun.

Celkem 80 milionů korun navíc podpoří naše zemědělství, peníze tak získá i sektor dojného skotu. Ke třetímu evropskému balíčku mimořádné finanční podpory pro zemědělství, ve kterém získala Česká republika více než 163 milionů korun, přidá národní rozpočet další peníze.

„Dojednal jsem navýšení evropského balíčku finanční podpory o 80 milionů korun z národního rozpočtu. S evropskou pomocí je to dohromady asi 243 milionů korun. Dotace tak získají chovatelé dojnic a spolu s nimi, jak jsem už potvrdil dříve, také ovocnáři, zelináři a pěstitelé chmele,“ řekl ministr zemědělství Marek Výborný.

Mimořádná podpora by měla být pro chovatele částečnou kompenzací za dotační programy pro chov skotu na maso a chov dojnic zrušené kvůli

nutným úsporám státního rozpočtu. Rozhodnutí o tom, kam bude směřovat mimořádná dotace, je podložené rozbohem aktuální situace a tím, kde bude efektivní a zároveň nejvíce potřebná. Podporu bude vyplácet platební agentura Ministerstva zemědělství Státní zemědělský intervenční fond.

Evropská komise již uvolnila celkem tři balíčky finanční podpory, které byly určené na kompenzaci obtížné situace v zemědělství. Loni dostali zemědělci v ČR jako mimořádnou pomoc 831 milionů korun z národního i evropského rozpočtu. Kladně bylo vyřízeno více než 2,5 tisíce žádostí chovatelů prasat, drůbeže a dojnic i pěstitelů brambor a jablek. Dotace zemědělcům pomohly zmírnit škody způsobené nárůstem cen vstupů, jako byly zvýšené ceny energií, krmiv a pohonných hmot.

Druhý balíček od Evropské komise byl určený na kompenzaci obtížné situace v pěti členských státech u hranic s Ukrajinou. Ty se potýkaly se zvýšenými dovozy některých zemědělských komodit z Ukrajiny, které tak způsobovaly narušení na vnitřním trhu. Třetí balíček pomoci v celkové výši 330 milionů EUR je určen pro zbývajících 22 států EU.

Pramen: MZe ČR, 25.8.2023

Slovensko očekává nejnižší úrodu jablek za sedm let, méně bude i dalšího ovoce

Slovensko očekává letos podle odhadu nejnižší úrodu jablek za posledních sedm let, méně bude i dalšího ovoce, zejména meruněk. Úrodu poznamenaly například jarní mrazy. ČTK o tom dnes informoval státní zemědělský kontrolní a zkušební ústav, který se odhady úrody zabývá. V produkci ovoce Slovensko soběstačné není.

Dvouciferný pokles úrody ústav očekává nejen u jablek, ale i u hrušek a hlavně u meruněk. Přibližně pětiprocentní výpadek odhadl v produkci broskví.

„Letošek domácím ovoci velmi nepřeje. Nejvíce to je poznat u meruněk, které poničily hlavně jarní mrazy. Pokud se odhady naplní, vypadá to tak, že od roku 2017 budeme mít nejnižší úrodu jablek,“

uvedla generální ředitelka ústavu Štefánia Buschbacherová.

Úroda jablek na Slovensku by měla klesnout meziročně o 13,6 procenta, tedy o 4 227 tun. Oproti roku 2018, kdy pěstitelé sklídili přes 43 000 tun jablek, by to znamenalo pokles o téměř 17 000 tun.

Slovenští farmáři už na jaře upozorňovali na dopady chladného počasí na úrodu, a to navzdory protimrazové ochraně. Vyšší počet mrazivých nocí a nízké teploty podle nich poškodily nejen kvetoucí ovocné stromy, ale také jahodníky.

Slovensko je v produkci ovoce mírného pásma soběstačné podle odhadu slovenského ministerstva zemědělství jen z necelých dvou pětín.

Pramen: ČTK, 28.8.2023

Čeští biologové objevili nový virus jahodníku. Připravili rychlou diagnostickou sadu

Nový rostlinný virus StrV-1, který značně snižuje úrodu některých odrůd jahodníku, objevili výzkumníci z českobudějovického Biologického

centra Akademie věd ČR. V boji proti němu vyvinuli diagnostickou soupravu, která pomůže virus rychle a efektivně odhalit. Díky tomu je možné virus



detekovat už v sadbě - a zamezit tak šíření infekce. Biologické centrum o tom informovalo v úterý 5. září.

Na jahodnicích je v současné době známo více než 30 různých druhů virů, z nichž nejzávažnější pro pěstitele jsou v tuzemsku tři: virus strakatosti jahodníku, virus kadeřavosti jahodníku a virus okrajového žloutnutí listů jahodníku.

Většina jahodnickových virů se projevuje nespecifickými příznaky, jako jsou např. předčasné červenání listů, zakrslost, až odumírání rostlin, případně viry dokonce žádné viditelné poškození rostlin vyvolávat nemusejí.

Prokázalo se však, že i takováto bezpříznaková infekce může podstatně snížit výnosy - někdy až o 60 procent.

Až třetinový pokles úrody

K dosud známým virům přibyl díky vědcům z Ústavu molekulární biologie rostlin Biologického centra AV ČR před časem další nový virus, pojmenovaný StrV-1 neboli strawberry virus 1 (Fránová a kol., 2019).

Ve spolupráci s kolegy z Výzkumného a šlechtitelského ústavu ovocnářského v Holovousích vědci postupně zjistili, že tento virus u některých odrůd jahodníku způsobuje až třetinový pokles úrody a téměř poloviční snížení počtu odnoží (Valentová a kol. 2022).

Tím významně ovlivňuje nejen plodnost rostlin, ale narušuje i množení jahodníků pomocí odnožových rostlin.

Aby mohli pěstitelé zjistit přítomnost tohoto viru, rozhodli se odborníci připravit testovací sadu pro jeho diagnostiku.

„Jde o zjišťování viru pomocí specifických protilátek, které odhalují přítomnost virového proteinu. Inovací při vývoji diagnostické soupravy bylo to, že protilátky byly připraveny proti rekombinantnímu proteinu zkoumaného viru,“ vysvětlil rostlinný virolog a spoluautor výzkumu Igor Koloňuk z Biologického centra AV ČR.

Rekombinantní proteiny jsou ty, které se připraví metodami genetického inženýrství, při kterých se gen pro příslušný protein vnese do jiného organismu.

Výhodou vyvinutého testu oproti známé metodě PCR je, že je levnější a pro rutinní analýzu desítek vzorků podle vědců též rychlejší.

K diagnostice stačí šťáva z listu, pufrů (chemické roztoky, které jsou potřebné pro dané chemické reakce při zjišťování přítomnosti viru - pozn. red.) a nově vyvinutá testovací souprava. Výsledky testů mají být známy během druhého dne.

„Včasná diagnostika a tím i výběr viruprosté sadby má zásadní význam pro zabránění šíření virů i pro omezení budoucích škod na úrodě,“ poznamenala spoluautorka výzkumu Jana Fránová z Biologického centra.

„Diagnostická sada je určena zemědělským diagnostickým laboratorům. Část testovací sady koupila švýcarská firma Bioreba, která je bude distribuovat na celosvětovém trhu,“ dodala.

Práce letos získala „Ocenění za nejlepší prakticky realizovaný výsledek“ od ministerstva zemědělství. Cenu převzala badatelka Fránová 24. srpna z rukou ministra Marka Výborného (KDU-ČSL) na slavnostním vyhlášení cen za vědu a výzkum na agrosalonu Země živitelka v Českých Budějovicích.

Pramen: novinky.cz, 5.9.2023

Kurzy devizového trhu - Česká národní banka - platnost od 7. 9. 2023

100 HUF – 6,281 Kč

1 PLN – 5,312 Kč

1 USD – 22,763 Kč

1 EUR – 24,370 Kč

Vydavatel

TIS^{ČR} SZIF

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

www.szif.cz

Odpovědný pracovník

Ing. Tomáš Materna
vedoucí odd. agrární informatiky

tel.: 703 197 498

fax: 222 871 591

e-mail: tomas.materna@szif.cz

Komoditní manager

Ing. Anna Mandelíčková

tel.: 703 197 336

fax: 222 871 591

e-mail: anna.mandelickova@szif.cz

e-mail: tis.ovoce@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^{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.