



ZPRÁVA O TRHU OVOCE

Vývoj cen zem. výrobců:

▲ Jablka Ametyst I. jak. tř.....	9,10 Kč/kg
▲ Jablka Julie I. jak. tř.....	8,90 Kč/kg
▲ Broskve I. jak. tř.....	14,30 Kč/kg
▲ Hrušky tř. V.....	14,10 Kč/kg
▲ Švestky I. jak. tř.....	9,30 Kč/kg

Obsah:

Komoditní zpravodajství.....	1
Ceny zemědělských výrobců.....	2
Obchodní ceny.....	3
Spotřebitelské ceny.....	3
Informace ze zahraničních trhů.....	4
Aktuality.....	7

Komoditní zpravodajství

Ceny zemědělských výrobců

Ve 34. týdnu roku 2010 se zvýšila průměrná **cena zemědělských výrobců (CZV)** jablek odrůdy Ametyst I. jak. třídy o 0,30 Kč/kg (tj. o 3,7 %) na 9,10 Kč/kg. Oproti předchozímu týdnu se snížila CZV jablek odrůdy Julie, a to o 0,70 Kč/kg (tj. o 7,0 %) na 8,90 Kč/kg. Snížila se také průměrná CZV broskví I. jak. třídy, a to o 0,70 Kč/kg na 14,30 Kč/kg, tj. o 4,7 %. Naopak průměrná CZV hrušek třídy V vzrostla o 0,70 Kč/kg na 14,10 Kč/kg, tj. o 5,0 %. Za sledované období klesla průměrná CZV švestek I. jak. třídy o 0,90 Kč/kg (tj. o 9,2 %) na 9,30 Kč/kg.

Obchodní ceny

Ve 34. týdnu tohoto roku poklesla oproti 32. týdnu průměrná obchodní **nákupní cena (NC)** nektarinek z dovozu o 2,60 Kč/kg (tj. o 10,6 %) na 22,10 Kč/kg. Jejich obchodní **odbytová cena (OC)** se snížila o 2,90 Kč/kg na 26,80 Kč/kg, tj. o 9,6 %. Za sledované období došlo ke zvýšení průměrné OC

u jablek odrůdy Jonagored z dovozu, a to o 1,30 Kč/kg (tj. o 10,1 %) na 14,40 Kč/kg. Oproti 32. týdnu se zvýšila průměrná NC importovaného bílého hroznového vína o 1,70 Kč/kg (tj. o 6,9 %) na 26,60 Kč/kg, jejich OC stoupla o 0,70 Kč/kg na 31,70 Kč/kg, tj. o 2,1 %. Dále vzrostla průměrná NC banánů, a to o 1,20 Kč/kg (tj. o 7,5 %) na 16,70 Kč/kg, jejich OC se zvýšila o 1,90 Kč/kg na 21,70 Kč/kg, tj. o 9,6 %. Ve sledovaném týdnu stoupla také průměrná NC citronů, a to o 2,40 Kč/kg (tj. o 6,2 %) na 41,40 Kč/kg, jejich OC se zvýšila o 1,30 Kč/kg na 49,30 Kč/kg, tj. o 2,6 %. O 8,4 % (tj. o 1,90 Kč/kg) vzrostla průměrná NC mandarinek na 24,40 Kč/kg, OC stoupla o 1,70 Kč/kg (tj. o 5,9 %) na 30,60 Kč/kg. Dále stoupla průměrná NC volně ložených kiwi o 2,80 Kč/kg (tj. o 9,7 %) na 31,70 Kč/kg, jejich OC se zvýšila o 4,70 Kč/kg na 42,90 Kč/kg, tj. o 12,3 %.



Informace o cenách ovoce v ČR

Ceny zemědělských výrobců ovoce

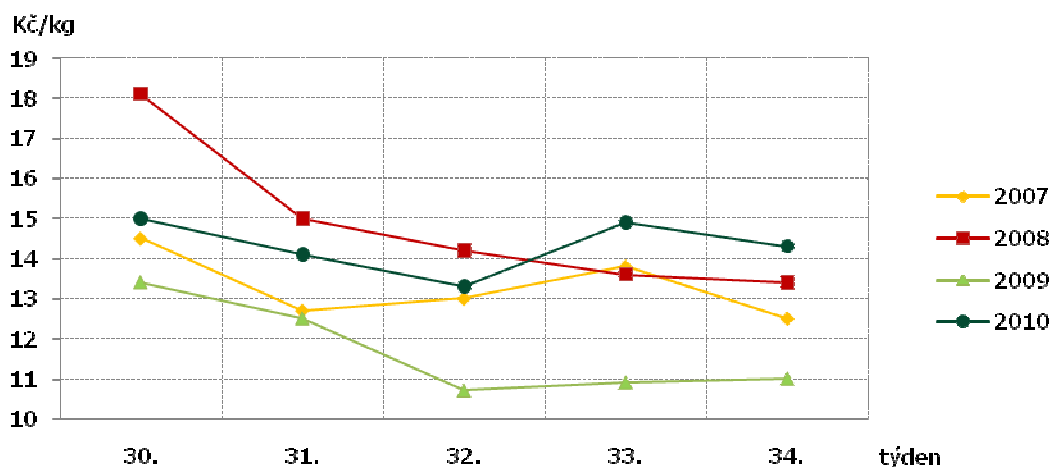
Datum zjištění ceny: 33. - 34. týden 2010

Kč/kg

Druh, odrůda	TJ	34. týden			33. týden			Změna prům. CZV 34./33. t. 2010 (%)
		min.	max.	průměr	min.	max.	průměr	
Jablka Ametyst	I.	8,00	10,00	9,10	8,00	9,50	8,80	+ 3,7
Daria	I.	7,00	14,00	10,50	7,00	12,00	10,20	+ 2,9
Diadém	I.	6,50	9,00	7,90			*	.
Discovery	V.			*	10,00	14,00	11,50	.
	I.	7,00	14,00	9,70	7,00	12,00	9,60	+ 1,2
Hana	I.	8,00	10,00	9,10	8,00	10,00	9,10	0,0
James Grieve	I.	6,50	10,00	8,50			*	.
Julie	I.	8,00	10,00	8,90	8,00	13,00	9,60	- 7,0
Letní	I.	7,00	15,00	11,00	7,00	15,00	11,00	0,0
Quinte	I.	6,00	10,00	8,00	6,00	10,00	8,00	0,0
Broskve	V.	18,00	20,00	19,30	16,00	20,00	18,70	+ 2,9
	I.	7,00	19,00	14,30	7,00	20,00	14,90	- 4,7
Hrušky	V.	10,50	18,00	14,10	10,50	18,00	13,40	+ 0,5
	I.	8,00	15,00	11,80	8,00	16,00	12,00	- 2,1
Švestky	I.	6,00	12,00	9,30	8,00	14,00	10,20	- 9,2

Poznámka: Ceny zemědělských výrobců jsou uváděny bez dopravy a DPH. * = neuvedeno (méně než tři údaje), . = údaj nebyl v předchozím období k dispozici.
Pramen: Podle údajů OU ČR zpracoval TIS ČR SZIF

Porovnání průměrných CZV broskví I. jak. třídy





Obchodní ceny vybraných druhů ovoce I. jakostní třídy

Datum zjištění ceny: 34. týden 2010

Kč/kg

Druh, odrůda	Nákupní cena				Odbytová cena			
	min.	max.	průměr	±34/32	min.	max.	průměr	±34/32
Jablka D								
Golden Delicious	10,90	17,30	15,10	- 0,60	11,90	20,30	18,80	- 0,40
Jonagold	10,80	14,00	12,00	+ 0,20	12,60	17,40	14,90	- 1,30
Jonagored			*		8,70	19,80	14,40	+ 1,30
Broskve D	20,50	25,90	24,30	+ 1,30	22,50	30,50	27,90	+ 0,30
Hrušky D	19,00	30,40	23,50	- 1,50	27,50	38,40	30,70	- 1,90
Jahody (500 g) D	34,00	34,90	34,30	.	40,80	48,50	45,90	.
Nektarinky D	17,00	26,90	22,10	- 2,60	23,50	30,00	26,80	- 2,90
Švestky D	10,50	11,70	10,90	- 0,50	13,00	15,40	14,00	- 0,30
Vinné hrozny bílé	18,90	37,40	26,60	+ 1,70	24,50	43,50	31,70	+ 0,70
Vinné hrozny modré	30,90	43,00	36,90	+ 1,00	33,90	47,30	41,90	- 1,90
Banány	15,60	18,80	16,70	+ 1,20	20,90	23,00	21,70	+ 1,90
Citrony	33,10	46,00	41,40	+ 2,40	38,70	59,50	49,30	+ 1,30
Grapefruity bílé	22,00	26,00	23,30	.	28,10	31,50	30,00	.
červené	22,70	26,00	23,90	- 0,40	28,10	47,00	34,30	+ 2,10
Mandarinky	20,60	30,40	24,40	+ 1,90	22,90	35,60	30,60	+ 1,70
Pomeranče	18,00	24,30	21,10	- 0,50	20,00	30,00	27,00	- 0,70
Ananas (ks)			*		29,40	39,30	35,10	+ 4,80
Kiwi volné	28,00	37,00	31,70	+ 2,80	35,50	52,50	42,90	+ 4,70

Poznámka: Nákupní cena = cena zboží fco rampa velkoobchodu bez DPH, Odbytová cena (OC) = cena, za kterou je zboží odebráno ve skladě, tj. bez dopravy a bez DPH. * = neuvedeno (méně než tři údaje), D = dovoz, T = tuzemské, . = údaj nebyl v předchozím období k dispozici.

Pramen: TIS ČR SZIF

Vývoj spotřebitelských cen vybraných druhů ovoce v roce 2009/2010

Kč/kg

Druh/týden	7.	9.	11.	14.	16.	18.	20.	22.	24.	26.	28.	31.	33.
Jablka	24,36	24,40	24,62	22,92	25,36	24,74	24,71	25,71	24,54	-	24,53	25,24	28,63
Banány	27,36	28,45	29,86	28,03	28,32	28,65	29,14	30,49	32,16	-	30,03	26,30	24,85
Pomeranče	25,97	26,64	26,94	27,48	27,44	27,79	28,68	28,35	31,03	-	38,77	36,98	36,79

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

Pramen: ČSÚ



Informace ze zahraničních trhů

Obchodní ceny ovoce I. jakostní třídy ve Francii – tržnice v Paříži

Datum zjištění ceny: 26.8.2010

USD/MJ

Druh ovoce	Země původu	MJ	Průměrná cena
Jablka Braeburn 80 - 85 mm	Francie	kg	1,08
Golden Delicious 80 - 85 mm	Francie	kg	1,52
Citrony	Argentina	kg	2,66
Grapefruity červené	JAR	kg	1,33
Broskve A	Španělsko	kg	1,01
Hroznové víno Victoria	Itálie	kg	1,39
Hrušky Guyot	Francie	kg	1,39
Kiwi	Nový Zéland	kg	2,21
Meruňky	Francie	kg	1,64
Nektarinky A	Španělsko	kg	1,27
Pomeranče Valencia	JAR	kg	1,39

Pramen : USDA – Fruit and Vegetable Market News

Obchodní ceny vybraných druhů ovoce ve Velké Británii - tržnice New Covent Garden

Datum zjištění ceny: 24.8.2010

USD/MJ

Druh, odrůda	Země původu	MJ	Průměrná cena
Jablka Golden Delicious	Holandsko	1 kg	0,96
Granny Smith	Francie	1 kg	1,78
Royal Gala	Francie	1 kg	1,31
Starking	Chile	1 kg	1,11
Broskve	Španělsko	1 kg	1,41
Hrušky Conference	Holandsko	1 kg	1,35
Meruňky	Francie	1 kg	3,24
Nektarinky	Itálie	1 kg	1,74
Švestky	Francie	1 kg	1,11
Ananas	Kostarika	1 ks	1,16
Citrony	JAR	1 kg	2,52
Grapefruity Star Ruby	JAR	1 kg	1,23
Kiwi	Itálie	1 kg	1,70
Pomeranče	Argentina	1 kg	1,00
Vinné hrozny Crimson	Španělsko	1 kg	2,74

Pramen: USDA – Fruit and Vegetable Market News



Ceny ovoce na Slovensku

Datum zjištění ceny: 9.8. – 12.8.2010

EUR/kg

Druh ovoce Odrůda	Ceny od producentů			Odbytové ceny z velkoobchodu		
	cenové rozpětí	průměr	±32./30. t.	cenové rozpětí	průměr	±32./30. t.
Jablka T						
letní 65 mm +	0,40 – 0,59	0,50	+ 0,03	0,46 – 0,70	0,62	.
Jablka D						
Golden Delicious	-	-	-	0,52 – 1,00	0,71	+ 0,03
Idared	-	-	-	0,45 – 0,85	0,55	+ 0,01
Broskve	0,50 – 1,01	0,77	- 0,09	0,69 – 1,20	0,88	.
Hrušky D	-	-	-	0,65 – 1,70	1,17	- 0,06
Hrozny stolní bílé D	-	-	-	0,94 – 1,90	1,33	- 0,42
Meruňky D	-	-	-	1,52 – 2,09	1,88	+ 0,21
Nektarinky D	-	-	-	0,79 – 1,65	1,13	- 0,02
Švestky	0,22 – 0,50	0,35	- 0,06	0,40 – 0,65	0,52	- 0,26
Ananas (ks)	-	-	-	1,29 – 2,00	1,48	+ 0,11
Citrony	-	-	-	0,99 – 2,20	1,97	+ 0,63
Grapefruitů bílé	-	-	-	0,89 – 1,35	1,11	- 0,02
Mandarinky	-	-	-	1,15 – 1,70	1,35	+ 0,04
Pomeranče	-	-	-	0,79 – 1,40	1,12	- 0,03
Banány	-	-	-	0,64 – 1,09	0,78	- 0,08
Kiwi	-	-	-	1,15 – 1,75	1,52	+ 0,39

Poznámka: - = údaj není k dispozici.

Pramen: ATIS, Agrárne trhové informácie Slovenska

Padla cena domácích švestek

Ve 32. týdnu byly v nabídce velkoobchodů letní jablka z domácí produkce, která se prodávala v cenách od 0,46 €/kg do 0,70 €/kg za průměrnou cenu 0,62 €/kg. Odbytová cena importovaných jablek odrůdy Golden Delicious v porovnání se 30. týdnem posílila o 4,4 % na 0,71 €/kg, cena jablek odrůdy Idared z dovozu stoupla pouze o 1,9 % na 0,55 €/kg. Na 1,17 €/kg klesla průměrná cena dovozových hrušek (-4,9 %).

Ve velkoobchodech se z domácích peckovin prodávaly broskve za průměrnou cenu 0,88 €/kg, švestky a v malých množstvích i nektarinky. Průměrná cena domácích švestek padla ve velkoobchodě o 33,3 % na úroveň 0,52 €/kg. Odbytová cena meruněk z dovozu posílila o 12,6 % na 1,88 €/kg. Naopak o 5,1 % klesla průměrná cena broskví z dovozu (1,12 €/kg), v případě nektarinek cena oslabila o 1,7 % (1,13 €/kg).

V porovnání se 30. týdnem padla průměrná cena bílého hroznového vína z dovozu o 24,0 % na 1,33

€/kg. Cena červeného hroznového vína klesla pouze o 0,6 % na 1,65 €/kg a modrého hroznové víno se prodávalo v průměru za 1,47 €/kg.

Z citrusových plodů ve 32. týdnu tohoto roku v porovnání se 30. týdnem vyskočila průměrná cena citronů dovezených převážně z Argentiny, a to až o 47,0 % (1,97 €/kg). Mírně stouply ceny červených a růžových grapefruitů, o 4,4 % (1,18 €/kg) a mandarinek o 3,1 % na 1,35 €/kg. Pokles cen byl zaznamenán v případě pomerančů, a to o 2,6 % na 1,12 €/kg, u bílých grapefruitů se cena snížila o 1,8 % na 1,11 €/kg.

O 9,3 % na 0,78 €/kg se oslabila průměrná odbytová cena banánů.

Průměrná cena volně ložených kiwi vyskočila až o 34,5 % na 1,52 €/kg.

Odbytová cena ananasu vzrostla o 7,2 % na 1,48 €/ks, cena avokáda o 19,4 % na 0,80 €/kg a cena manga o 6,2 % na 0,86 €/ks.

Pramen: ATIS, Agrárne trhové informácie Slovenska



Obchodní ceny ovoce v Maďarsku

Datum zjištění ceny: 33. týden

HUF/kg

Druh, odrůda	Debrecen	Kecskemét	Miskolc	Szeged
Jablka Letní	75	100	-	120
Broskve	250	220	210	215
Hroznové víno	380	290	225	190
Hrušky	240	230	300	-
Nektarinky	250	260	-	235
Švestky	80	70	170	60

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

Ceny zemědělských výrobců ovoce na vybraných trzích v Německu

Datum zjištění ceny: 18.8.2010

EUR/kg

Druh ovoce	Země původu	Berlín		Hamburg	
		min.	max.	min.	max.
Citrony	Španělsko	1,73	2,00	-	-
Jablka Golden Delicious	Itálie	1,00	1,10	0,85	1,00
Jonagold	Německo	0,50	0,60	0,50	0,55
Broskve	Itálie	1,20	1,60	1,15	1,60
Hrušky	Německo	1,00	1,10	1,10	1,20
Jahody	Německo	2,40	3,50	3,40	4,40
Maliny	Německo	5,00	9,00	6,40	8,80
Rybíz červený	Německo	1,60	2,80	1,60	2,00
Nektarinky	Francie	2,60	3,20	2,85	3,00
Pomeranče Valencia Late	JAR	1,00	1,07	0,83	1,00
Višně	Německo	3,50	4,50	3,00	3,80

Pramen : FAMMU/FAPA

Obchodní ceny vybraných druhů ovoce v Nizozemí - tržnice Rotterdam

Datum zjištění ceny: 27.8.2010

USD/MJ

Druh, odrůda	Země původu	MJ	Průměrná cena
Jablka Braeburn	Brazílie	18 kg	14,96
Fuji	Brazílie	18 kg	17,18
Hroznové víno Red Globe	Itálie	7 kg	12,73
Kiwi	Chile	10 kg	17,82
Citrony	JAR	15 kg	30,87
Grapefruity Star Ruby	JAR	15 kg	16,87
Pomeranče Navel	Argentina	15 kg	14,64

Pramen: USDA – Fruit and Vegetable Market News



Obchodní ceny ovoce ve vybraných tržnicích v Polsku

Datum zjištění ceny: 23.8. - 25.8.2010

PLN/kg

Druh ovoce	Bronisze	Lublin	Poznaň	Sandomierz
	25.8.	24.8.	25.8.	25.8.
Jablka Delikates	2,00 – 3,00	2,53 – 2,53	1,67 – 2,53	2,00 – 2,50
Golden Delicious	1,15 – 1,66	-	-	-
Paulared	2,00 – 3,00	1,33 – 2,33	1,67 – 2,53	2,00 – 2,50
Piros	2,70 – 3,00	2,33 – 2,53	-	1,50 – 2,50
Broskve	2,00 – 4,00	2,00 – 2,00	1,00 – 2,00	2,00 – 3,00
Hrušky	3,50 – 4,50	2,50 – 3,50	3,00 – 4,00	2,50 – 3,00
Jahody	8,00 – 10,00	-	6,00 – 10,00	-
Maliny	5,00 – 7,00	7,00 – 8,00	10,00 – 12,00	6,00 – 7,00
Nektarinky	-	2,00 – 4,00	2,00 – 3,00	2,00 – 2,50
Švestky	2,00 – 4,00	1,00 – 2,50	1,50 – 2,50	1,00 – 2,00
Dovoz:				
Citrony	7,50 – 8,00	6,66 – 8,50	7,60 – 8,50	6,00 – 7,50
Hroznové víno	3,60 – 4,50	3,80 – 5,43	4,71 – 7,86	5,00 – 6,50
Pomeranče	3,85 – 5,00	3,73 – 5,00	3,00 – 5,50	4,00 – 5,00

Poznámka: - = údaj není k dispozici.

Pramen: Biuletyn Informacyjny - Rynek owoców i warzyw

Rok 2010 může být pro ovocnáře dobrý

V letošním roce mohou ovocnáři vydělat na jablkách. Již nyní se průmyslová jablka vykupují za dobré ceny. Jak ale potvrdil předseda Svazu ovocnářů PR, jablek bude letos méně. Informoval, že v průběhu posledního týdne se zvýšila cena průmyslových jablek. Nyní se vykupují za 0,3 - 0,33 Zl/kg (1,87 - 2,06 Kč/kg). Zajímavá je také cena konzumních jablek, které se vykupují za 1,2 - 2 Zl/kg (7,48 - 12,46 Kč/kg) v závislosti na odrůdě.

Tajemnice Polské unie producentů šťáv, Barbara Groele, informovala, že současná výkupní cena průmyslových jablek je různá v závislosti od regionů a to od 0,2 Zl/kg (1,25 Kč/kg) do 0,35 Zl/kg (2,18 Kč/kg), což je cena rentabilní pro ovocnáře.

V sezóně 2009/2010 průměrná cena průmyslových jablek byla 0,17 Zl/kg (1,06 Kč/kg),

v sezóně 2008/2009 byla cena 0,15 Zl/kg (0,93 Kč/kg). Průměrná cena konzumních jablek v roce 2009 byla 0,85 Zl/kg (5,30 Kč/kg).

Unie Ovocnářů PR předpokládá, že letos se sklídí méně než 2 mil tun jablek, čili o více než 600 tis. tun méně oproti roku 2009. Důvodem je deštivé počasí a houbové choroby. Ovocnáři, kteří v minulých letech nevydělali na jablkách, méně ošetřovali své sady v letošním roce a tudíž je zde vyšší podíl strupovitosti.

Polsko je významným producentem jablečného koncentrátu, a proto zpracovatelské závody budou chtít letos koupit dostatečné množství jablek. V Polsku se ročně vyrobí na 200 tis. tun koncentrátu, což znamená zpracovat cca 1 mil. tun jablek.

Pramen: Marketing ovoce č. 16/2010, OUČR

Letošní sklizeň podzimních jablek na západě Čech bude průměrná

Letošní sklizeň podzimních jablek na západě Čech by měla být průměrná. Mohou ji zhoršit už jen kroupy nebo silný vítr. Díky deštům by měla být kvalita i velikost ovoce velmi pěkná, řekl ČTK Richard

Schwarz, spolumajitel sadů ve Vranově na Rokycansku. Ceny se pěstitelé zvyšovat nechystají.

„Začínáme mezi 10. až 15. zářím, do posledního října chceme mít jablka pod střechou. Hned od



prvního česání zahájíme prodej," dodal. Firma zvyšuje podíl prodeje přímo v sadech, kde budou ceny nejvyššího standardu mezi osmi až 20 korunami za kilogram, tedy stejně jako loni. Za deset let zvýšila podíl přímého prodeje na trojnásobek. Sady ho chtějí trvale posilovat, protože inkasují za jablka více než z velkoobchodu. „Lidé chtějí stále častěji znát pěstitele, a ne nakupovat přes pět prostředníků," uvedl sadař. Kupci si jezdí do Vranova z okruhu 50 kilometrů. „V krámu navíc koupíte dvě tři odrůdy, většinou dovozových jablek, jedno jako druhé. U nás je 12 až 15 základních odrůd, celkem 22," řekl Schwarz. Lidé také více šetří. V sadech nakoupí nestandardní plody, se stroupkem, malé nebo nevybarvené, za tři koruny za kilogram, výběrové za 20 Kč/kg. „Loni tvořil přímý prodej, stejně jako o rok dříve, 30 procent, ale loni bylo jablek opravdu hodně," dodal. Velkoobchod, který odebral zhruba 70 procent produkce, teprve ceny nadiktuje.

„Očekávám úrodu průměrnou, což není špatné. A díky vodě, která zajistila velikost, by kvalita měla být. Pokud ještě v září přisvítí sluníčko, aby se jablka vybarvila, tak bude kvalita špičková," uvedl Schwarz.

Jablka očekává určitě větší než loni, množství bude menší.

„Dneska jsem se celou noc modlil, protože kroupy létaly všude okolo, ale nám se to, zaplaťpánbůh, zatím vyhnulo. Momentálně nás hodně trápí jediné to, že kroupy hlásí pořád," řekl Schwarz.

Sady, které za minulých 14 dnů ocesaly velmi malý podíl letních plodů, už přijímají brigádníky na podzimní jablka. Potřebujeme jich 40 až 50, uvedl Schwarz. Asi 90 procent tvoří důchodci.

Pálenice sadů na tom bude letos, podobně jako ostatní v regionu, výrazně hůře než v minulých letech. Provoz bude na 30 procentech loňské úrovně. „A v Čechách to bude ještě výrazně lepší než na Moravě, protože se soustředíme na jablka," dodal Schwarz. Třešní od zahrádkářů vypálila firma pár kilogramů, švestek zatím desetinu oproti loňsku.

Problémem podle Schwarze letos bude to, že na zahradách je jablek málo. „Kdo nepostříkal, tak letos asi nemá. Infekční tlak, hlavně strupovitost, byl extrémní. I nám dělalo velké problémy to ustříkat a udržet v nějakých mezích, aby byla kvalita," uvedl Schwarz. Firma musela letos stříkat více než obvykle, musela použít lepší postřiky, což ochranu prodražilo.

Pramen: ČTK, 16.8.2010

Kurzy devizového trhu - Česká národní banka - platnost od 25. 8. 2010

100 HUF - 8,765 Kč
1 EUR - 24,920 Kč

1 PLN - 6,219 Kč
1 HRK - 3,425 Kč

1 USD - 19,753 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 samostatného oddělení
agrární informatiky
tel.: 222 871 577
fax: 222 871 536
e-mail: tomas.materna@szif.cz

Komoditní manager

Ing. Anna Mandelíčková

tel.: 222 871 428
fax: 222 871 536
e-mail: anna.mandelickova@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.