



ZPRÁVA O TRHU ZELENINY

Vývoj cen:

Ceny zemědělských výrobců

↑ Celer.....	9,50 Kč/kg
↑ Zelí hlávkové bílé.....	3,20 Kč/kg
↓ Cibule.....	7,70 Kč/kg
↓ Mrkev.....	6,50 Kč/kg
↓ Petržel.....	14,80 Kč/kg

Obsah:

Komoditní zpravodajství.....	1
Ceny zemědělských výrobců.....	2
Obchodní ceny.....	3
Spotřebitelské ceny.....	5
Zahraniční obchod ČR.....	5
Informace ze zahraničních trhů.....	6

Komoditní zpravodajství

Ceny zemědělských výrobců

Ve 12. týdnu poklesla, ve srovnání s týdnem předchozím, průměrná cena zemědělských výrobců (CZV) cibule (o 0,30 Kč/kg na 7,70 Kč/kg, tj. o 3,8 %). CZV červeného hlávkového zelí se snížila o 0,10 Kč/kg (o 1,8 %) na 5,40 Kč/kg. Průměrná CZV celeru se naopak zvýšila (o 0,40 Kč/kg na 9,50 Kč/kg, tj. o 4,4 %). O 3,2 % - o 0,10 Kč/kg - na 3,20 Kč/kg se zvýšila průměrná CZV bílého hlávkového zelí. Mrkev dodávali pěstitelé na trh za cenu 11. týdne, tedy za 6,50 Kč/kg.

Obchodní ceny

Ve 12. týdnu došlo k následujícím změnám obchodní cen vybraných druhů zeleniny. Průměrná obchodní nákupní cena (NC) rajčat z dovozu se zvýšila o 7,60 Kč/kg (o 37 %) na 28,10 Kč/kg. Průměrná obchodní odbytová cena (OC) těchto rajčat vzrostla proti 11. týdnu až o 55 % - o 12,70 Kč/kg - na 35,80 Kč/kg. Průměrná NC zelené papriky z dovozu vzrostla o 2,- Kč/kg (o 5,9 %) na 35,60 Kč/kg, její OC se zvýšila o 1,60 Kč/kg na 44,10 Kč/kg, tj. o 3,8 %. Největší pokles průměrné NC nastal u importované brokolice (o 2,60 Kč/ks na 12,60 Kč/ks, tj. o 17,1 %). OC brokolice se ve sledovaném období snížila o 2,20 Kč/ks (o 11,8 %) na 16,50 Kč/ks. Průměrná NC salátových okurek z dovozu poklesla o 2,60 Kč/kg - o 12,1 % - na 18,90 Kč/kg, jejich

OC se v 11. týdnu rovněž snížila (o 3,- Kč/kg na 24,50 Kč/kg, tj. o 10,9 %). Významnější změny průměrných obchodních cen nastaly také u květáku z dovozu. NC poklesla o 2,10 Kč/ks (o 8,8 %) na 21,80 Kč/ks, OC o 3,60 Kč/ks na 26,90 Kč/ks, tj. o 11,8 %.

Zahraniční obchod

Ve srovnání s předchozím obdobím vzrostl v 11. týdnu nákup hlávkového zelí do ČR až o 291 % na 596,2 t za 2,70 Kč/kg. 92 % veškerého objemu importu připadlo na Polsko (547,1 t za 2,40 Kč/kg). Dovoz hlízového celeru se zvýšil o 91 % na 137,4 t za 6,90 Kč/kg. Celer byl importován především z Polska (76 % - 105 t za 6,70 Kč/kg). Salátových okurek bylo ve sledovaném období nakoupeno 530 t za 18,70 Kč/kg (nárůst o 33 %) a jejich hlavní dovozní zemí se stalo Španělsko (83 % - 440,2 t za 18,40 Kč/kg). Proti 10. týdnu se nejvíce snížil dovoz květáku (o 36 % na 189,6 t za 11,30 Kč/kg). Z Itálie pocházelo 47 % (88,2 t za 12,40 Kč/kg), z Francie 32 % (61,4 t za 10,40 Kč/kg). Import mrkve poklesl o 32 % na 619,8 t za 5,60 Kč/kg. Nejvíce mrkve bylo do České republiky dovezeno z Nizozemí (celkem 42 % - 259,8 t za 4,50 Kč/kg).

TIS^{ČR}SZIF



Ceny zemědělských výrobců

Ceny zemědělských výrobců vybraných druhů zeleniny I. jakostní třídy

Datum zjištění ceny: 12. týden (k 17. 3. 2004)

Kč/MJ

Druh zeleniny	MJ	Ceny zemědělských výrobců			Změna průměrné CZV proti 11. týdnu	
		min	max	průměr	v Kč	v %
Celer	kg	8,50	10,00	9,50	+ 0,40	+ 4,4
Cibule	kg	6,50	9,20	7,70	- 0,30	- 3,8
Mrkev	kg	6,00	7,20	6,50	0,00	0,0
Petržel	kg	11,50	19,00	14,80	0,00	0,0
Zelí hlávkové bílé	kg	2,50	3,50	3,20	+ 0,10	+ 3,2
Zelí hlávkové červené	kg	5,00	6,00	5,40	- 0,10	- 1,8

Poznámka : Ceny zemědělských výrobců jsou uváděny bez DPH a bez dopravy. MJ = měrná jednotka
Pramen : ZUČM

Ceny zelí kazí dovoz z Polska

Ceny zelí počátkem tohoto týdne klesají kvůli levným dovozům z Polska. Někteří tuzemští zelináři mají nyní podle Zelinářské unie Čech a Moravy problém prodat kilogram bílého zelí za více než dvě koruny, na hranici rentability je přitom cena zhruba o 1,5 koruny vyšší.

"Poláci propadají panice, protože špatně odhadli vývoj na evropském trhu se zelím. Spolehali na to, že v celé Evropě bude nedostatek zelí, a proto si vytvořili velké zásoby. Nemají přitom tak dobré skladovací kapacity, takže nyní musejí zelí prodávat i za velmi nízké ceny," řekl dnes ČTK tajemník unie Karel Holík. Dodal, že nelze odhadnout, kolik zelí mají čeští pěstitelé ve skladech, protože tyto informace kvůli konkurenci jen neradi zveřejňují. Pád cen podle něj postihne zejména ty české pěstitelé, kteří nemají k dispozici klimatizované sklady. "Když mají zelí uskladněné někde ve stodole, tak po oteplení budou muset prodat zelí za jakoukoliv cenu a budou válčit s Poláky. Odhaduji, že během tří týdnů tato situace nastane," podotkl Holík.

Čeští pěstitelé, kteří mohou skladovat zelí

dlouhodobě, nyní podle Holíka prodávají kilogram zelí zhruba za 3,5 koruny, což je na hranici rentability. Ostatní zelináři mají problém prodat kilogram zelných hlávek ze dvě koruny. Od loňského září do letošního února bylo do Česka dovezeno 6815 tun zelí. Polské zelí se na tomto množství podílelo 87 procenty. Od září 2002 do února 2003 bylo do České republiky dovezeno zhruba o 1000 tun zelí méně.

"Požádali jsme příslušné orgány státní správy, aby se zaměřily na kontrolu jakosti dovozu levné polské zeleniny. Bohužel o tom, zda tyto organizace skutečně zvýšily četnost kontrol importované zeleniny, se nedozvíme," poznamenal Holík. Čeští zelináři tvrdí, že Poláci mají výhodu nízkého daňového zatížení, levné pracovní síly, včetně práce rodinných příslušníků a dětí, prodávají produkci za hotové a používají levnější chemické přípravky z Asie, které nejsou v Česku registrovány. "Tyto nerovné konkurenční podmínky lze ale jen obtížně doložit," uvedl Holík.

Pramen: www.agroweb.cz, 16. 3. 2004



Přehled o aktuální situaci v odbytě vybraných druhů zeleniny domácích producentů ve 12. týdnu

KOŠTÁLOVÁ ZELENINA

Situace v odbytě skladovaných druhů zeleniny nebyla ve sledovaném týdnu příznivá, bílé hlávkové zelí se prodávalo v průměru za 3,20 Kč/kg. Problémy s odbytém měli i výrobci kysaného zelí. Prodej volného kysaného zelí se realizoval od 9,- do 10,- Kč/kg, baleného od 13,- do 14,- Kč/kg.

KOŘENOVÁ ZELENINA

Nabídka celeru domácích producentů zůstala ve 12. týdnu nezměněná, průměrná cena činila 9,50 Kč/kg. Petržel byla na trhu v prodeji od 11,50 do 19,- Kč/kg.

CIBULOVÁ ZELENINA

Cena cibule se snížila, prodej se uskutečnil v průměru za 7,70 Kč/kg.

Pramen: ZUČM

Obchodní ceny

Obchodní nákupní ceny vybraných druhů zeleniny I. jakostní třídy

Datum zjištění ceny: 12. týden

KČ/MJ

Druh zeleniny	MJ	Nákupní ceny							
		z domácí produkce				z dovozu			
		minim.	maxim.	průměr	±12/11	minim.	maxim.	průměr	±12/11
Brokolice	ks	-	-	-	-	9,90	14,50	12,60	- 2,60
Celer bez natě	kg	9,70	14,30	11,80	.	10,10	11,00	10,40	- 0,40
Cibule suchá světlá	kg	-	-	-	-	7,70	10,00	8,60	- 0,50
Cibule červená	kg	-	-	-	-	11,50	19,50	15,00	- 0,90
Česnek	kg	-	-	-	-	14,00	21,20	17,50	- 0,50
Kapusta hlávková	kg	-	-	-	-	8,00	16,30	13,40	+ 1,40
Křen	kg	-	-	-	-	34,00	44,00	38,20	- 0,40
Květák	ks	-	-	-	-	18,70	24,90	21,80	- 2,10
Mrkev a karotka	kg	-	-	-	-	6,00	7,90	7,10	- 0,20
Okurky salátové polní	kg	-	-	-	-	13,90	28,00	18,90	- 2,60
Paprika červená	kg	-	-	-	-	52,00	65,00	57,50	+ 2,00
zelená	kg	-	-	-	-	33,50	40,00	35,60	+ 2,00
Petrželová nať kadeřavá	kg	-	-	-	-	29,80	50,70	41,30	+ 1,10
Pór	kg	-	-	-	-	16,50	19,40	18,10	+ 0,40
Rajčata	kg	-	-	-	-	19,60	34,00	28,10	+ 7,60
Ředkvička	ks	-	-	-	-	8,50	10,00	9,00	+ 1,30
Salát hlávkový	ks	-	-	-	-	7,00	11,10	8,80	- 0,70
Salát ledový	ks	-	-	-	-	15,40	16,40	15,90	.
Zelí bílé	kg	2,50	4,00	3,60	- 0,30	-	-	-	-
Zelí červené	kg	6,30	7,30	6,90	0,00	-	-	-	-
Zelí kysané balené	kg	6,70	7,80	7,30	+ 0,20	5,90	6,80	6,50	0,00
Zelí kysané volné	kg	8,50	10,50	9,70	+ 0,10	-	-	-	-
Žampiony	kg	38,00	43,00	40,50	- 1,00	-	-	-	.

Poznámka : Nákupní cena je cena bez DPH. MJ = měrná jednotka Pomička = méně než 3 respondenti.

Pramen : TIS^{CR}SZIF



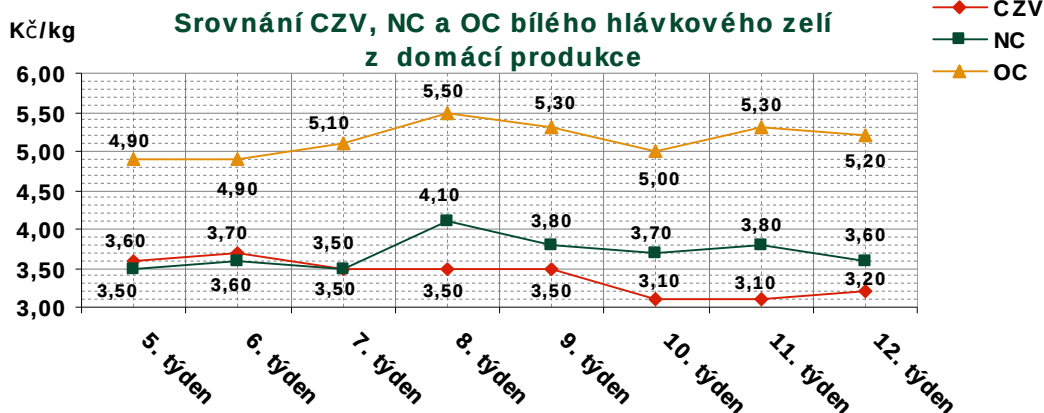
Obchodní odbytové ceny vybraných druhů zeleniny I. jakostní třídy

Datum zjištění ceny: 12. týden

Kč/MJ

Druh zeleniny	MJ	Odbytové ceny							
		z domácí produkce				z dovozu			
		minim.	maxim.	průměr	±12/11	minim.	maxim.	průměr	±12/11
Brokolice	ks	-	-	-	-	12,20	18,90	16,50	- 2,20
Celer bez natě	kg	-	-	-	-	11,00	15,80	12,90	+ 0,30
Cibule suchá světlá	kg	-	-	-	-	9,00	13,50	10,80	- 0,50
Cibule červená	kg	-	-	-	-	13,30	28,40	18,90	- 1,10
Česnek	kg	-	-	-	-	17,90	24,90	20,80	- 0,70
Kapusta hlávková	kg	-	-	-	-	11,50	21,90	15,50	+ 1,70
Křen	kg	-	-	-	-	41,50	51,00	47,50	- 0,80
Květák	ks	-	-	-	-	22,00	31,50	26,90	- 3,60
Mrkev a karotka	kg	-	-	-	-	8,00	10,50	9,60	0,00
Okurky salátové	kg	-	-	-	-	16,00	34,00	24,50	- 3,00
Paprika bílá	kg	-	-	-	-	75,50	80,50	78,80	+ 4,10
červená	kg	-	-	-	-	61,00	73,50	69,20	+ 0,30
zelená	kg	-	-	-	-	38,50	52,00	44,10	+ 1,60
Pažitka v kelímku	ks	10,00	15,00	13,30	- 0,40	-	-	-	-
Petržel bez natě	kg	-	-	-	-	12,00	15,80	13,50	- 0,70
Petrželová nať kadeřavá	kg	-	-	-	-	40,00	58,80	49,90	0,00
Pór	kg	-	-	-	-	19,00	25,50	22,80	+ 0,40
Rajčata	kg	-	-	-	-	23,00	41,50	35,80	+ 12,70
Salát hlávkový	ks	-	-	-	-	9,00	13,30	10,70	- 1,00
Salát ledový	ks	-	-	-	-	16,20	22,30	19,20	.
Zelí bílé	kg	4,50	6,50	5,20	- 0,10	3,70	5,00	4,50	- 0,20
Zelí červené	kg	8,50	8,70	8,60	0,00	8,80	9,80	9,50	+ 0,20
Zelí kysané balené	kg	9,00	12,90	10,40	+ 0,80	7,10	9,30	8,40	0,00
Zelí kysané volné	kg	9,80	12,50	11,70	0,00	-	-	-	-
Žampiony	kg	43,80	51,00	47,70	- 1,00	-	-	-	-

Poznámka : Odbytová cena je cena bez DPH. MJ = měrná jednotka Pomlčka = méně než 3 respondenti
Pramen : TIS^{CR}SZIF



Pramen : TIS^{CR}SZIF



Spotřebitelské ceny

Porovnání průměrných spotřebitelských cen vybraných druhů zeleniny

Kč/kg

Druh zeleniny	týden									
	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
Papriky	82,94	88,33	88,33	88,91	86,20	88,08	95,27	92,70	93,70	94,58
Rajská jablka	43,37	37,72	37,72	34,42	32,52	33,96	35,79	34,95	33,51	34,55
Karotka pravá	15,26	15,61	15,61	15,62	15,84	16,46	16,41	16,60	15,71	16,15
Česnek suchý	37,20	37,28	37,28	37,50	-	-	-	-	-	-

Pramen: ČSÚ

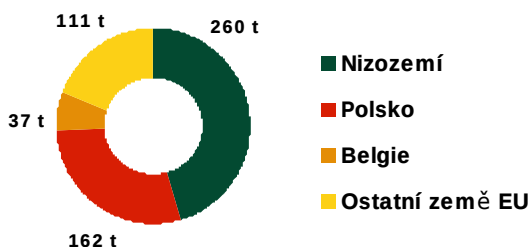
Zahraniční obchod České republiky

Dovoz vybraných druhů zeleniny do ČR od 8. 3. do 14. 3. 2004

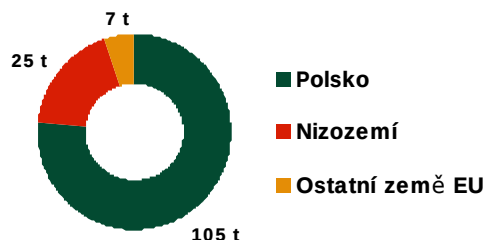
Druh zeleniny	DOVOZ celkem		z toho dovoz			
			EU		CEFTA	
	Množství (t)	Jednotková hodnota (Kč/kg)	Množství (t)	Jednotková hodnota (Kč/kg)	Množství (t)	Jednotková hodnota (Kč/kg)
Brokolice	152,5	23,40	152,5	23,40	-	-
Celer hlízový	137,4	6,91	31,9	7,49	105,5	6,73
Cibule	625,1	7,73	247,5	8,03	377,5	7,54
Česnek	84,0	15,65	-	-	-	-
Květák	189,6	11,27	189,6	11,27	-	-
Mrkev	619,8	5,60	454,4	6,75	165,4	2,40
Okurky salátové	530,0	18,65	497,7	18,37	5,6	16,64
Paprika	361,8	38,90	329,7	39,03	-	-
Rajčata	709,9	17,87	479,7	17,34	51,3	11,34
Salát hlávkový	140,9	16,22	140,7	16,17	0,3	42,50
Zelí hlávkové	596,2	2,70	45,0	5,63	551,2	2,46

Poznámka : GRČ zpětně provádí úpravu údajů o dovezeném zboží dle celních deklarací.
Pramen : Celní statistika

Dovoz mrkve do ČR
8. - 14. 3. 2004



Dovoz celeru do ČR
8. - 14. 3. 2004



Pramen : Podle údajů Celní statistiky zpracoval TIS ČR SZIF.



Informace ze zahraničních trhů

Obchodní ceny vybraných druhů zeleniny v tržnicích SRN

Datum zjištění ceny: 10. 3. 2004

EUR/MJ

Druh zeleniny	Země původu	MJ	Hamburk	Mnichov	Berlín	Frankfurt
Brokolice	Itálie	100 kg	-	120 - 140	110 - 140	120 - 150
Celer	Německo	100 kg	45 - 60	52 - 65	50 - 60	45 - 70
Cibule	Itálie	10 kg	10 - 11,5	10 - 11	9,5 - 10,5	9 - 12
Česnek	Argentina	100 kg	170 - 350	180 - 200	180 - 240	200 - 220
Kedlubny	Itálie	100 ks	30 - 45	28 - 35	30 - 40	28 - 40
Květák	Itálie	6 ks	6 - 7	5,5 - 6,5	6 - 7	6 - 7
Mrkev	Německo	100 kg	30 - 42	40 - 50	35 - 42	35 - 48
Petržel	Itálie	5 - 6 kg	7,5 - 9,5	6,8 - 7,5	7,5 - 9	7,5 - 10,5
Pór	Belgie	100 kg	60 - 75	65 - 75	65 - 80	60 - 65
Zelí hlávkové bílé	Německo	100 kg	12 - 24	25 - 35	20 - 30	23 - 30
Zelí hlávkové červené	Německo	100 kg	24 - 34	35 - 40	25 - 35	27 - 40
Žampiony	Německo	100 kg	180 - 380	250 - 350	220 - 350	200 - 300

Poznámka : ks = kus, sv. = svazek

Pramen : ZMP - Obst & Gemüse

Ceny zemědělských výrobců zeleniny ve Španělsku – region Valencie

Datum zjištění ceny: 9. 3. 2004

EUR/MJ

Druh zeleniny	MJ	Cena minimální	Cena maximální
Brokolice	kg	0,80	1,00
Celer s natí	kg	0,11	0,12
Květák	kg	0,30	0,39
Rajčata	kg	0,78	0,86

Pramen: FAMMU/FAPA

Obchodní ceny zeleniny ve Velké Británii - tržnice New Covent Garden

Datum zjištění ceny: 9. 3. 2004

USD/MJ

Druh zeleniny	Země původu	MJ	Průměrná cena
Paprika červená	Španělsko	kg	2,78
Paprika červená	Izrael	kg	4,11
Paprika zelená	Španělsko	kg	3,65
Paprika žlutá	Španělsko	kg	4,11
Okurky	Španělsko	kg	2,62
Rajčata	Španělsko	kg	1,22
Zelí bílé	Nizozemí	kg	0,26
Zelí červené	Nizozemí	kg	0,37

Pramen : USDA – Fruit and Vegetables Market News



Obchodní ceny zeleniny v Maďarsku - Budapešť

Datum zjištění ceny: 16. 3. 2004

HUF/MJ

Druh zeleniny	MJ	Cena		
		nejčtenější	min	max
Mrkev	kg	80	70	83
Petržel	kg	250	200	250
Hlízový celer	kg	110	100	120
Křen	kg	340	300	340
Hlávkový salát	ks	125	100	125
Hlávkové zelí	kg	30	28	33
Červené zelí	kg	60	60	70
Cibule 35 - 50 mm	kg	114	107	117

Pramen : AKII

Velkoobchodní ceny zeleniny na vybraných trzích v Polsku

Datum zjištění ceny: 9. 3. - 10. 3. 2004

PLN/MJ

Druh zeleniny	MJ	Bronisze		Lublin		Poznań		Rzeszów	
		10. 3. 2004		9. 3. 2004		10. 3. 2004		10. 3. 2004	
		min	max	min	max	min	max	min	max
Celer	kg	0,90	1,30	1,40	1,60	1,60	1,80	1,50	1,50
Cibule bílá	kg	0,80	1,20	0,80	1,20	0,90	1,10	1,07	1,33
Česnek	ks	0,28	0,50	0,20	0,40	0,40	0,50	-	-
Mrkev	kg	0,50	0,80	0,40	0,70	0,70	0,95	1,20	1,50
Petržel	kg	1,00	1,50	1,40	1,60	2,00	2,40	1,30	1,60
Pór	kg	1,20	1,60	1,80	2,00	2,30	2,70	-	-
Rajčata	kg	-	-	-	-	-	-	7,50	7,50
Salát hlávkový	ks	2,00	2,40	2,00	3,17	1,63	2,00	-	-
Zelí bílé	kg	0,18	0,22	0,30	0,32	0,34	0,40	0,32	0,40
Žampiony	kg	4,50	6,00	4,70	5,50	3,98	4,00	3,80	4,50

Pramen : Rynek owoców i warzyw Świeżych

Polští podnikatelé se obávají, že je po 1. 5. „vzduchoprázdno“ poškodí v obchodování s Ruskem

Polské firmy se obávají, že po začlenění Polska do EU se vytvoří „vakuum“ v obchodních vztazích s Ruskem. „Rusko automaticky nerozšiřuje tytéž předpisy, které uplatňuje pro obchodování s 15 zeměmi EU“, vysvětluje pan Feliks Kulikowski předseda Stowarzyszenia Wspierania Współpracy Gospodarczej ze Schodem.

Ve čtvrtek na prvním semináři „Na východ bez obav“ organizovaném ve spolupráci s Raiffeisen Bank Polsko bylo zdůrazněno, že hlavním zdrojem nejistoty v obchodu s Ruskem je Unie, která rozhoduje o společné obchodní politice všech členských zemí. V této době není možné

zodpovědět to, jak Rusko a další země stojící mimo EU přijmou začlenění Polska do EU. Vzbuzuje to velké obavy polských obchodníků, řekl pan Kulikowski. V únoru se konalo zasedání komise EU zaměřené výlučně na vztahy s Ruskem. Neskončilo přijetím žádných konkrétních návrhů a obchodní vztahy nejsou ošetřeny, řekl předseda. Dodal, že při příležitosti rozšíření Unie sledují Rusové řadu jiných cílů, mimo jiné víza, přechodné období na osvobození zboží od cla apod. Unie trvá na svém a je neústupná. Obavy Poláků spočívají v tom, že nebyli dostatečně důrazní při vyjednávání a neponechali si „otevřená zadní dvířka“ v případě,



že nastanou kritické momenty. Podle názoru pana Kulikowského je takovým momentem začlenění Polska do EU. Polské firmy se obávají poklesu obchodování s Ruskem. Unie nerozumí podnikatelům, kteří se obávají, že porušení smluvních vztahů nebo jejich neuskutečnění může vyústit až ve „vyhazov lidí na dlažbu“. „Já jsem již musel podepsat smlouvy na dodávky zboží pro období květen až červenec a nejsem si jist jaká cla budou na toto zboží uplatněna. Kdo mi vrátí peníze, pokud Rusko vyhlásí záporná cla? Je to důvod nejistoty. Již dnes vznikají podmínky k propadu v obchodu s Ruskem, zakončil své vystoupení předseda.

Komentář ZUČM: Dosud jsme ještě nezaznamenali článek s tak otevřeným a ostrým názorem na možný vývoj obchodních vztahů s Ruskem a dalšími zeměmi, stojícími vně EU i po 1. 5. 2004. Pokud známe poměry obchodování s polskou zeleninou

přenáší se nejistota i k nám. Jsme si jisti, že nadprodukcí nebo případný nerealizovaný export budou chtít Poláci prodat za jakoukoliv cenu i „pod cenou“. S tím máme již dostatek zkušeností. Na řadě jsou samozřejmě nejbližší jižní sousedé, kteří na rozdíl od současných členských zemí EU nemají jednak zkušenosti a kde existuje malá ochota zodpovědných státních institucí řešit účinně tyto globalizační problémy. Proto se nejistota přenáší i na naše podnikatele, kteří pokud bude jakkoliv narušen polský export na východ pak mohou s vysokou pravděpodobností předpokládat další zhoršení efektivnosti svého podnikání. To se již nyní naplno dotýká oblasti severní Moravy, ale rozšiřuje se i na další pěstitelské oblasti naší republiky jak ukazuje nyní současná situace s odbytem zelí.

Pramen: ZUČM – Aktuality 12. týdne

Kurzy devizového trhu – Česká národní banka – platnost od 17. 3. 2004

1 EUR - 33,180 CZK
100 SKK - 82,017 CZK

1 USD - 27,091 CZK
100 HUF - 13,017 CZK

1 PLN - 7,015 CZK

Vydavatel

TIS ČR, SZIF

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

www.szif.cz

Odpovědný pracovník

Ing. Robert Zavadil
ředitel odboru agrární informatiky

tel.: 222 871 509
fax: 222 871 536
e-mail: zavadil@szif.cz

Komoditní manager

Ing. Lucie Šenková

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