



ZPRÁVA O TRHU ZELENINY

Vývoj cen:

Ceny zemědělských výrobců

	Zelí červené.....	6,20 Kč/ks
	Zelí rané.....	4,60 Kč/ks
	Rajčata rychlená.....	15,60 Kč/kg

Obsah:

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

Komoditní zpravodajství

Ceny zemědělských výrobců

Ve 28. týdnu výrazněji posílila cena zemědělských výrobců (CZV) červeného zelí (celkem o 1,60 Kč/ks na 6,20 Kč/ks, tj. o 34,8 %) a zelí raného (o 24,3 % - 0,90 Kč/ks - na 4,60 Kč/ks). Průměrná CZV hlávkového salátu se ve srovnání s týdnem předchozím zvýšila jen nepatrně, a to o 0,10 Kč/ks (o 2,5 %) na 4,10 Kč/ks, ceny ostatních sledovaných druhů zeleniny oslabily. K největšímu poklesu průměrné CZV došlo u rychlených rajčat (o 2,60 Kč/kg na 15,60 Kč/kg, tj. o 14,3 %), salátových okurek (o 1,60 Kč/kg na 11,40 Kč/kg), kvěťáku (o 0,60 Kč/ks na 6,70 Kč/ks, tj. o 8,2 %) a mrkve (o 0,70 Kč/sv. na 5,70 Kč/sv., tj. o 10,9 %). Papriku dodávali pěstitelé na trh za průměrnou cenu 40,30 Kč/kg a brokolici za 18,80 Kč/kg.

Obchodní ceny

Ve 28. týdnu se obchodní ceny tuzemské zeleniny ve srovnání s obdobím předchozím příliš

nezměnily. Průměrná obchodní nákupní cena (NC) slovenské papriky poklesla o 6,50 Kč/kg (o 22,6 %) na 22,30 Kč/kg, její průměrná obchodní odbytová cena (OC) se snížila o 5,60 Kč/kg (o 15,9 %) na 29,70 Kč/kg. U tuzemských žampionů došlo ke snížení průměrné OC o 1,70 Kč/kg (o 3,8 %) na 43,10 Kč/kg, cena žampionů z dovozu oslabila proti 27. týdnu o 11,30 Kč/kg (tj. o 22,9 %) na 38,- Kč/kg. Průměrná NC zelené importované papriky poklesla o 4,30 Kč/kg (o 13,2 %) na 28,30 Kč/kg, průměrná OC o 3,50 Kč/kg na 37,50 Kč/kg, tj. o 8,3 %. Ke zvýšení NC došlo u póru z dovozu, a to o 3,10 Kč/kg (o 16,4 %) na 22,- Kč/kg, jeho OC se zvýšila o 1,20 Kč/kg (o 4,7 %) na 26,90 Kč/kg. Průměrná NC dovozové červené papriky vzrostla o 4,30 Kč/kg (o 10,4 %) na 45,80 Kč/kg, OC o 3,40 Kč/kg na 57,80 Kč/kg, tj. o 6,3 %. Obchodní ceny hlávkového salátu z domácí produkce se proti 27. týdnu nezměnily a činily 3,60 Kč/ks (NC), resp. 4,70 Kč/ks (OC).

TIS^{ČR}SZIF



Ceny zemědělských výrobců

Ceny zemědělských výrobců vybraných druhů zeleniny I. jakostní třídy

Datum zjištění ceny: 28. týden (k 7. 7. 2004)

Kč/MJ

Druh zeleniny	MJ	Ceny zemědělských výrobců			Změna průměrné CZV proti 27. týdnu	
		min	max	průměr	v Kč	v %
Brokolice	kg	15,00	22,00	18,80	.	.
Cibule řezaná	kg	4,50	8,00	6,10	- 0,50	- 7,6
Celer	ks	4,00	6,00	5,00	.	.
Kapusta hlávková	ks	4,00	6,00	5,30	- 0,50	- 8,6
Kapusta hlávková	kg	4,00	5,50	4,50	.	.
Kedlubny	ks	3,00	4,50	3,60	- 0,10	- 2,7
Květák	ks	5,00	7,50	6,70	- 0,60	- 8,2
Mrkev a karotka	sv.	5,00	6,00	5,70	- 0,70	- 10,9
Mrkev a karotka	kg	5,00	7,00	6,00	.	.
Okurky salátové	kg	10,00	12,00	11,40	- 1,60	- 12,3
Paprika	kg	33,00	45,00	40,30	.	.
Petržel	sv.	6,50	8,00	7,20	.	.
Rajčata rychlená	kg	15,00	16,00	15,60	- 2,60	- 14,3
Salát ledový	ks	5,00	8,00	6,30	.	.
Salát hlávkový	ks	3,00	5,00	4,10	+ 0,10	+ 2,5
Salát barevný	ks	5,00	8,00	6,50	- 0,20	- 3,0
Zelí červené	ks	5,00	7,00	6,20	+ 1,60	+ 34,8
Zelí čínské	kg	5,00	7,00	6,20	.	.
Zelí bílé rané	kg	2,00	3,00	2,60	.	.
Zelí rané	ks	3,00	6,00	4,60	+ 0,90	+ 24,3

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

Přehled o aktuální situaci v odbytu vybraných druhů zeleniny domácích producentů ve 28. týdnu

PLODOVÁ ZELENINA

Domácí producenti udrželi cenu rajčat na úrovni od 15,- do 16,- Kč/kg. Přestože cena salátových okurek mírně oslabila (v průměru činila 11,40 Kč/kg), stále se udržovala na dobré úrovni. Na trhu se objevily první okurky nakladačky za 16,- Kč/kg a cukety (od 8,- do 9,- Kč/kg).

CIBULOVÁ ZELENINA

Ve sledovaném týdnu výrazně oslabila cena cibule řezané na úroveň 6,10 Kč/kg.

KOŠŤÁLOVÁ ZELENINA

Květák lze charakterizovat špatnou prodejností a nízkými cenami, které se ve 28. týdnu pohybovaly od 5,- do 7,50 Kč/ks.

KOŘENOVÁ ZELENINA

V nabídce kořenové zeleniny se objevil celer s natí v ceně od 4,- do 6,- Kč/ks, svazková petržel (průměrná cena 7,20 Kč/sv. a mrkev bez natě (od 5,- do 7,- Kč/kg).

LISTOVÁ ZELENINA

Nabídka ledového a barevného salátu byla různá podle oblastí, prodávaly se za průměrnou cenu 6,30 resp. 6,50 Kč/ks.

Pramen: Podle ZUČM zpracoval TIS ČR SZIF.



CZV vybraných druhů zeleniny – měsíční srovnání

Kč/t

Druh zeleniny	2003			2004		
	Březen	Duben	Květen	Březen	Duben	Květen
Celer bez natě	10 017	-	-	10 301	9 691	-
Cibule světlá	5 554	5 111	5 800	8 022	8 050	7 750
Mrkev bez natě	5 768	6 304	-	6 320	6 025	-
Petržel bez natě	12 540	11 427	-	13 760	-	-
Zelí hlávkové bílé	6 478	6 925	-	3 277	3 282	3 108
Zelí hlávkové červené	6 767	-	-	5 759	6 100	-
Salát hlávkový	-	-	32 102	-	40 000	32 765

Pramen: ČSÚ

Obchodní ceny

Obchodní nákupní ceny vybraných druhů zeleniny I. jakostní třídy

Datum zjištění ceny: 28. týden

Kč/MJ

Druh zeleniny	MJ	Nákupní ceny							
		z domácí produkce				z dovozu			
		minim.	maxim.	průměr	±28/27	minim.	maxim.	průměr	±28/27
Cibule červená	kg	-	-	-	-	10,50	14,90	13,20	+ 0,10
Česnek	kg	-	-	-	-	34,50	39,50	36,50	- 0,90
Červená řepa	kg	-	-	-	-	5,20	5,70	5,50	- 0,80
Křen	kg	-	-	-	-	36,50	42,60	39,50	0,00
Květák	ks	7,00	8,50	7,80	- 0,30	6,00	8,50	7,50	- 0,10
Meloun vodní	kg	-	-	-	-	6,30	7,90	7,40	- 0,50
Mrkev a karotka	kg	-	-	-	-	4,70	6,50	5,80	- 0,60
Okurky salátové	kg	-	-	-	-	9,90	18,90	13,90	.
Paprika bílá	kg	-	-	-	-	23,00	34,10	27,40	+ 1,60
červená	kg	-	-	-	-	32,80	54,00	45,80	+ 4,30
zelená	kg	-	-	-	-	23,00	34,20	28,30	- 4,30
žlutá	kg	-	-	-	-	32,80	41,60	37,50	- 3,80
slovenská	kg	-	-	-	-	20,00	25,00	22,30	- 6,50
Petržel s natí	sv.	-	-	-	-	5,20	9,10	7,80	- 0,10
Petrželová nať kadeřavá	kg	26,00	34,50	30,60	.	-	-	-	-
Pór	kg	-	-	-	-	17,30	25,30	22,00	+ 3,10
Rajčata	kg	-	-	-	-	19,60	16,80	15,30	- 0,30
Salát hlávkový	ks	2,00	4,50	3,60	0,00	-	-	-	-
Salát ledový	ks	-	-	-	-	3,90	8,50	6,80	.
Zelí kysané balené	ks	6,50	7,80	6,90	0,00	4,30	6,80	5,60	0,00
Žampiony	kg	12,50	57,69	34,70	.	-	-	-	-

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

Pramen : TIS ČR SZIF



Obchodní odbytové ceny vybraných druhů zeleniny I. jakostní třídy

Datum zjištění ceny: 28. týden

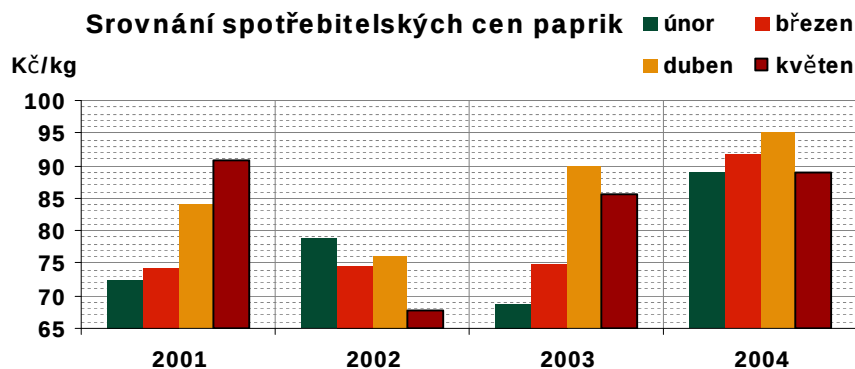
Kč/MJ

Druh zeleniny	MJ	Odbytové ceny							
		z domácí produkce				z dovozu			
		minim.	maxim.	průměr	±28/27	minim.	maxim.	průměr	±28/27
Brokolice	kg	-	-	-	-	12,00	24,30	19,10	.
Celer bez natě	kg	-	-	-	-	18,30	22,20	20,50	+ 1,00
Cibule suchá světlá	kg	6,90	12,00	9,60	.	9,00	12,30	10,50	- 0,40
Cibule červená	kg	-	-	-	-	14,70	18,20	16,80	+ 0,10
Cibule zelenačka	ks	8,50	10,90	10,00	- 0,50	-	-	-	-
Česnek	kg	-	-	-	-	41,40	49,30	46,30	- 0,10
Červená řepa	kg	-	-	-	-	6,00	9,40	7,40	- 1,10
Kedluben	ks	5,30	6,50	6,00	- 0,50	-	-	-	-
Křen	kg	-	-	-	-	46,00	51,00	48,90	+ 0,20
Květák	ks	7,50	12,30	9,40	- 0,60	7,00	12,30	9,20	- 0,40
Meloun vodní	kg	-	-	-	-	8,80	10,00	9,50	- 0,20
Mrkev a karotka	kg	-	-	-	-	5,90	9,40	7,70	- 1,40
Mrkev raná volná	kg	-	-	-	-	7,80	9,50	8,40	- 0,60
Okurky salátové	kg	-	-	-	-	14,20	21,50	17,70	- 0,60
Paprika bílá	kg	-	-	-	-	29,00	39,90	34,60	- 0,30
červená	kg	-	-	-	-	38,00	77,40	57,80	+ 3,40
zelená	kg	-	-	-	-	30,00	59,60	37,50	- 3,40
žlutá	kg	-	-	-	-	38,00	71,10	52,40	+ 0,30
slovenská	kg	-	-	-	-	23,00	34,00	29,70	- 5,60
Petržel s natí	sv.	-	-	-	-	6,00	12,90	9,70	- 0,20
Petrželová nať kadeřavá	kg	34,40	40,00	36,90	+ 0,50	-	-	-	-
Pór	kg	-	-	-	-	20,00	30,00	26,90	+ 1,20
Rajčata	kg	-	-	-	-	16,50	20,90	18,90	- 0,40
Salát barevný	ks	-	-	-	-	11,10	16,50	12,60	+ 1,90
Salát hlávkový	ks	2,50	6,50	4,70	0,00	-	-	-	-
Salát ledový	ks	-	-	-	-	4,50	12,30	8,50	- 2,60
Zelí bílé	kg	-	-	-	-	3,90	5,40	4,40	- 1,30
Zelí červené	kg	-	-	-	-	12,00	16,50	14,80	+ 0,40
Zelí kysané balené	ks	6,70	9,00	7,80	- 0,90	6,70	8,00	7,10	- 0,70
Zelí kysané volné	kg	-	-	-	-	8,80	11,40	10,00	+ 0,10
Zelí pekinské	kg	-	-	-	-	6,50	12,00	8,90	+ 0,10
Žampiony	kg	18,80	66,40	43,10	- 1,70	18,80	48,00	38,00	- 11,30

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



Spotřebitelské ceny



Pramen: Podle ČSÚ zpracoval TIS ČR SZIF.

Informace ze zahraničních trhů

Velkoobchodní ceny zeleniny na vybraných trzích v Polsku

Datum zjištění ceny: 29. 6. – 30. 6. 2004

PLN/MJ

Druh zeleniny	MJ	Bronisze		Poznań		Rzeszów		Sandomierz	
		30. 6. 2004		30. 6. 2004		30. 6. 2004		29. 6. 2004	
		min	max	min	max	min	max	min	max
Cibule bílá	kg	1,50	1,80	1,36	1,40	1,40	1,70	1,00	1,20
Česnek	ks	0,28	0,50	0,50	1,00	-	-	0,25	0,60
Květák	ks	0,85	1,30	1,40	1,60	1,00	1,00	0,60	0,70
Mrkev raná	sv.	0,50	0,90	-	-	0,70	1,00	0,80	1,00
Petržel	kg	3,00	4,00	3,60	4,00	3,00	3,50	0,80	1,00
Rajčata	kg	2,75	3,00	2,30	2,67	2,60	3,00	2,00	2,80
Ředkvičky	sv.	0,50	0,90	0,50	0,80	0,70	0,70	0,40	0,50
Zelí rané	ks	0,80	1,20	0,80	0,90	0,70	1,00	-	-
Žampiony	kg	3,60	4,30	3,50	3,75	5,00	5,00	4,00	4,50

Pramen : Rynek owoców i warzyw świeżych

Ceny vybraných druhů zeleniny v Chorvatsku

Datum zjištění ceny: 27. týden

HRK/kg

Druh zeleniny	Velkotržnice			Tržnice			Prodejny		
	min	max	průměr	min	max	průměr	min	max	průměr
Rajčata	3,00	8,00	5,14	3,00	20,00	9,09	4,99	12,99	8,34
Papriky	4,00	33,00	11,98	5,00	26,00	15,49	7,00	29,99	17,89
Okurky salátové	2,05	7,00	4,16	4,00	16,00	7,71	4,99	8,00	6,57
Cibule	2,05	5,00	3,76	4,00	13,00	6,04	4,00	7,00	5,50
Mrkev	2,46	6,00	4,59	5,00	10,00	8,16	3,90	10,00	7,63
Květák	3,00	12,00	6,97	5,00	22,00	10,88	7,00	15,00	9,64

Pramen : TISUP - Voće i povrće



Obchodní ceny zeleniny na Slovensku

Datum zjištění ceny: 27. týden (28. 6. – 30. 6.) 2004

SKK/MJ

Druh zeleniny	MJ	Náкупní ceny od producentů		Odbytové ceny z velkoobchodu	
		cenové rozpětí	průměrná cena	cenové rozpětí	průměrná cena
Cibule raná	sv.	-	-	6,00 - 7,00	6,43
Cibule raná bez natě	kg	9,00 - 11,00	10,00	10,00 - 12,00	10,90
Cibule D	sv.	-	-	11,40 - 14,00	12,46
Celer s natí	ks	-	-	7,50 - 10,00	8,67
Česnek raný	kg	-	-	23,00 - 42,00	32,17
Česnek D	kg	-	-	45,00 - 65,00	55,01
Kapusta hlávková raná	ks	-	-	7,50 - 12,00	10,58
Kedluban raný	ks	3,00 - 4,00	3,50	5,50 - 9,00	6,80
Květák	ks	8,00 - 12,00	10,56	11,90 - 17,00	14,19
Mrkev s natí	sv.	5,00 - 8,00	6,75	7,50 - 8,90	8,32
Okurky salátové rychlené	kg	10,00 - 18,00	14,70	17,00 - 21,00	18,77
Paprika rychlená	kg	25,00 - 35,00	28,63	26,00 - 38,00	34,70
Petržel s natí	sv.	-	-	8,90 - 10,50	9,62
Pór	kg	-	-	24,00 - 28,00	26,75
Rajčata rychlená	kg	17,00 - 26,00	21,08	22,00 - 30,00	26,83
Rajčata D	kg	-	-	20,90 - 23,90	22,92
Salát hlávkový	kg	-	-	5,00 - 7,50	6,10
Zelí bílé rané	kg	3,50 - 5,00	4,29	6,00 - 8,50	7,43
Zelí hlávkové bílé D	kg	-	-	3,90 - 7,90	6,16
Zelí hlávkové červené D	kg	-	-	10,00 - 18,00	13,61
Zelí kysané	kg	-	-	6,50 - 12,90	10,33
Zelí pekingské	kg	-	-	9,50 - 17,00	13,03
Žampiony volně ložené	kg	-	-	62,00 - 65,00	63,65

Poznámka: Odbytové ceny od producentů a z velkoobchodu jsou uváděny bez DPH. D = dovoz
Pramen: ATIS – Správa o trhu s ovocím a zeleninou

Ceny plodové zeleniny klesají

Ve 27. týdnů odbytové ceny rané kořenové zeleniny z domácí produkce klesly. Průměrná cena rané mrkve oslabila (- 9,8 %) na 8,32 Sk/sv., cena rané petržele (- 14,9 %) na 9,62 Sk/sv., cena celeru s natí zůstala na úrovni 8,67 Sk/sv. Mírně se zvýšila průměrná cena mrkve z dovozu o 4,4 % na 8,57 Sk/kg. Snižovali se i ceny rané domácí košťálové zeleniny. Průměrná cena bílého hlávkového zelí oslabila o 10,2 % na 7,43 Sk/kg, cena květáku o 6,8 % na 14,19 Sk/ks. Mírně klesla cena raného kedlubnu (- 1,2 %) na 6,80 Sk/ks. Zpevnila jen cena rané hlávkové kapusty o 7,8 % na 10,58 Sk/kg. Z importované košťálové zeleniny vzrostly ceny hlávkového zelí o 5,3 % na 6,16 Sk/kg a červeného zelí o 9,8 % na

13,61 Sk/kg. Pokles odbytových cen domácí plodové zeleniny pokračoval i v tomto týdnu, přičemž nejvýrazněji klesla cena papriky (- 17,7 %) na 34,70 Sk/kg. U rajčat oslabila cena o 4,8 % na 26,83 Sk/kg, u salátových okurek jen o 1,2 % na 18,77 Sk/kg. Snížily se i ceny hlávkového salátu (- 13,6 %) na 6,10 Sk/ks a pekingského zelí (- 5,5 %) na 13,03 Sk/kg. Klesající trend cen jsme zaznamenali i u cibulové zeleniny. Průměrná odbytová cena cibule z domácí produkce klesla o 7,6 % na 6,43 Sk/sv., resp. o 11 % na 10,90 Sk/kg (bez natě). Cena cibule z dovozu oslabila o 4,1 % na 12,46 Sk/kg. Odbytová cena česneku z dovozu se snížila o 5 % na 55,01 Sk/kg a cena póru o 8,0 % na 38,12 Sk/kg.

Pramen: ATIS – Správa o trhu s ovocím a zeleninou



Velkoobchodní ceny domácích producentů zeleniny v Maďarsku

Datum zjištění ceny: 27. týden

HUF/MJ

Druh zeleniny	MJ	Velkoobchod			
		Debrecen	Kecskemét	Miskolc	Szeged
Rajčata kulatá	kg	140	100	120	-
Okurky hadovky	kg	100	80	100	70
Mrkev	kg	80	-	70	80
Petržel	sv.	100	100	-	100
Celer	ks	60	-	90	60
Hlávkový salát	ks	66	120	-	20
Zelí bílé	kg	45	110	30	40
Kedluben	ks	30	35	-	30
Květák	kg	60	80	50	50
Brokolice	kg	150	-	65	-
Cibule zelenačka	sv.	70	-	40	-
Hlíva ústříčná	kg	500	-	-	-
Žampiony	kg	-	-	360	300

Pramen : AKII

Ceny zemědělských výrobců zeleniny ve Španělsku – region Valencie

Datum zjištění ceny: 28. 6. 2004

EUR/MJ

Druh zeleniny	MJ	Cena minimální	Cena maximální
Celer s natí	kg	0,25	0,28
Květák	kg	0,27	0,30
Paprika červená	kg	1,10	1,10
Rajčata	kg	0,40	0,80

Pramen: FAMMU/FAPA

Obchodní ceny zeleniny ve Velké Británii - tržnice New Covent Garden

Datum zjištění ceny: 29. 6. 2004

USD/MJ

Druh zeleniny	Země původu	MJ	Průměrná cena
Česnek	Čína	kg	1,80
Paprika červená	Nizozemí	karton	2,01
Květák	Velká Británie	ks	0,87
Okurky	Velká Británie	ks	0,27
Okurky	Nizozemí	ks	0,36
Rajčata	Velká Británie	kg	0,99

Pramen : USDA – Fruit and Vegetables Market News



Obchodní ceny vybraných druhů zeleniny v tržnicích SRN

Datum zjištění ceny: 30. 6. 2004

EUR/MJ

Druh zeleniny	Země původu	MJ	Hamburk	Mnichov	Berlín	Frankfurt
Cibule 35-50/40-60 mm	Nizozemí	25 kg	-	7 - 8	7,5 - 9	8 - 9
Česnek	Francie	100 kg	180 - 240	190 - 210	-	200 - 240
Květák	Německo	6 ks	2 - 3	2 - 3	2,4 - 3	2,5 - 3
Mrkev	Německo	100 kg	30 - 45	45 - 50	38 - 50	40 - 50
Rajčata 57-67 mm	Nizozemí	6 kg	4 - 4,5	3,5 - 4,3	3,5 - 4,5	4 - 4,5
Okurky salátové 500 - 600 g	Německo	100 ks	25 - 32	30 - 40	28 - 33	29 - 38

Poznámka : ks = kus, sv. = svazek

Pramen : ZMP - Obst & Gemüse

Obchodní ceny vybraných druhů zeleniny v Rakousku

Datum zjištění ceny: červen 2004

EUR/MJ

Druh zeleniny	MJ	Průměrná cena	Průměrná cena za květen 2004	Cena	
				min	max
Brokolice	kg	1,75	-	1,50	2,00
Květák	kg	0,75	1,10	0,46	1,00
Paprika zelená	kg	1,62	2,09	1,00	4,40
Ředkvička	sv.	0,23	0,34	0,20	0,25
Cibule jarní	kg	0,73	0,34	0,33	1,76
Rajčata	kg	0,81	1,69	0,40	1,60

Poznámka : Uvedené velkoobchodní ceny jsou bez DPH.

Pramen : AMA – Agramarkt Austria

Kurzy devizového trhu – Česká národní banka – platnost od 7. 7. 2004

1 EUR - 31,530 CZK

1 USD - 25,519 CZK

1 PLN - 6,974 CZK

1 HRK - 4,266 CZK

100 SKK - 79,263 CZK

100 HUF - 12,577 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.