



ZPRÁVA O TRHU ZELENINY

Vývoj cen:

Ceny zemědělských výrobců

↑ Celer.....	8,70 Kč/kg
↑ Zelí bílé konzumní.....	4,10 Kč/kg
↓ Zelí červené.....	5,40 Kč/kg
↔ Zelí čínské.....	8,00 Kč/kg

Obsah:

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

Komoditní zpravodajství

Ceny zemědělských výrobců

Ve srovnání s 3. týdnem roku 2007 posílila v 5. týdnu 2007 průměrná **cena zemědělských výrobců (CZV)** celeru o 0,40 Kč/kg na 8,70 Kč/kg, tj. o 4,8 %. Dále se zvýšila průměrná CZV bílého konzumního zelí o 0,20 Kč/kg (tj. o 5,1 %) na 4,10 Kč/kg.

Naopak v případě CZV u červeného zelí došlo k poklesu průměrné ceny o 0,30 Kč/kg (tj. o 5,3 %) na 5,40 Kč/kg.

Průměrná cena zemědělských výrobců čínskému zelí se za sledované období nezměnila. CZV se pohybovaly v rozpětí od 7,- do 9,- Kč/kg.

Obchodní ceny

V 5. týdnu 2007 u vybraných druhů zeleniny došlo k následujícím změnám obchodních cen. V porovnání se 3. týdnem vzrostly nejvíce průměrné obchodní ceny bílých paprik z dovozu. **Obchodní nákupní cena (NC)** bílých paprik vzrostla o 14,10 Kč/kg (tj. o 31,5 %) na 58,70 Kč/kg, jejich **obchodní odbytová cena (OC)** se zvýšila o 8,70 Kč/kg na 66,30 Kč/kg, tj. o 15 %. Výrazně se také zvýšila NC mrkve o 1,50 Kč/kg (tj. o 21,8 %) na 8,50 Kč/kg. Za sledované období vzrostla NC bílé ředkve o 1,30 Kč/kg (tj. o 19,8 %)

na 7,60 Kč/kg. Průměrná NC světlé suché cibule z dovozu vzrostla o 1,20 Kč/kg (tj. o 14,6 %) na 9,30 Kč/kg.

K poklesu NC došlo u importované balené brokolice o 1,90 Kč/kg (tj. o 11,7 %) na 14,40 Kč/kg. V tomto období klesla NC importovaných červených paprik o 4,80 Kč/kg (tj. o 10,6 %) na 40,90 Kč/kg a OC klesla o 7,90 Kč/kg (tj. o 14,5 %) na 47,- Kč/kg.

Za sledované období dále vzrostly OC salátové okurky ze zahraniční produkce o 5,20 Kč/kg (tj. o 15,6 %) na 38,30 Kč/kg. Došlo k nárůstu OC u importované světlé suché cibule o 0,40 Kč/kg (tj. o 3,9 %) na 10,90 Kč/kg. Dále vzrostly OC dovezeného bílého zelí o 0,20 Kč/kg (tj. o 3,6 %) na 4,80 Kč/kg.

K poklesu průměrné obchodní ceny (OC) došlo především u importovaného hlávkového salátu o 3,40 Kč/kg (tj. o 23,7 %) na 11,10 Kč/kg. OC se výrazně snížily u importovaných zelených paprik o 10,80 Kč/kg (tj. o 20,2 %) na 42,70 Kč/kg. Dále klesly průměrné OC např. u květáku z dovozu o 4,10 Kč/kg (tj. o 14,4 %) na 24,60 Kč/kg a importovaného póru o 2,70 Kč/kg (tj. o 12,5 %) na 19,10 Kč/kg.



Ceny zemědělských výrobců

Ceny zemědělských výrobců vybraných druhů zeleniny I. jakostní třídy

Datum zjištění ceny: 5. týden 2007

Kč/MJ

Druh zeleniny	MJ	Ceny zemědělských výrobců			Změna průměrné CZV proti 3. týdnu 2007	
		min	max	průměr	v Kč	v %
Celer	kg	8,00	9,00	8,70	+ 0,40	4,8
Zelí bílé konzumní	kg	3,90	4,20	4,10	0,20	5,1
červené	kg	5,00	6,20	5,40	- 0,30	- 5,3
čínské	kg	7,00	9,00	8,00	0,00	0,0

Poznámka : Ceny zemědělských výrobců jsou uváděny bez DPH a bez dopravy. MJ = měrná jednotka, . = údaj nebyl v předchozím období k dispozici, * = méně než 3 respondenti.

Pramen : ZUČM

Obchodní ceny

Obchodní nákupní ceny vybraných druhů zeleniny I. jakostní třídy

Datum zjištění ceny: 5. týden 2007

Kč/MJ

Druh zeleniny	MJ	Nákupní ceny							
		z domácí produkce				z dovozu			
		min	max	průměr	±5/3	min	max	průměr	±5/3
Brokolice (500 g)	ks			*		12,80	16,90	14,40	- 1,90
Celer bez natě	kg			*		9,50	13,60	12,00	+ 1,20
Cibule světlá suchá	kg			*		7,20	12,90	9,30	+ 1,20
červená	kg			*		9,00	19,90	14,50	+ 0,80
Česnek	kg			*		57,00	71,90	62,30	+ 3,20
Kapusta hlávková ranná	kg			*		5,00	8,00	6,10	+ 0,50
Křen	kg			*		38,00	51,10	43,00	+ 2,50
Květák	ks			*		17,50	28,40	22,60	- 1,40
Mrkev a karotka	kg			*		5,50	11,90	8,50	+ 1,50
Okurky hadovky	kg			*		26,00	39,90	32,60	.
Paprika bílá	kg			*		44,50	76,60	58,70	+ 14,10
červená	kg			*		31,00	49,00	40,90	- 4,80
zelená	kg			*		31,00	49,00	40,30	- 3,10
Petrželová nať kadeřavá	kg			*		35,00	49,00	40,80	+ 2,50
Pór	kg			*		13,40	21,40	17,00	- 0,60
Rajčata	kg			*		27,00	32,50	30,00	- 3,10
Rajčata Cherry (250 g)	ks			*		19,90	24,50	23,00	.
Ředkev bílá	ks			*		5,80	10,60	7,60	+ 1,30
Salát hlávkový	ks			*		8,50	15,50	11,10	- 0,30
ledový	ks			*		12,90	19,90	15,70	.
Zelí červené	kg	4,50	7,30	5,50	+ 0,30	4,50	7,30	5,80	+ 0,50
pekingské	kg			*		6,00	9,00	7,20	+ 1,00
Žampiony	kg			*		32,00	49,00	39,70	.

Poznámka : Nákupní cena je cena bez DPH; MJ = měrná jednotka; * = méně než 3 respondenti; . = ceny nebyly v předchozím týdnu k dispozici.
Pramen : TIS^{ČR}SZIF



Obchodní odbytové ceny vybraných druhů zeleniny I. jakostní třídy

Datum zjištění ceny: 5. týden 2007

Kč/MJ

Druh zeleniny	MJ	Odbytové ceny							
		z domácí produkce				z dovozu			
		min	max	průměr	±5/3	min	max	průměr	±5/3
Brokolice (500 g)	ks			*		16,90	21,50	18,90	- 0,80
Celer bez natě	kg			*		10,00	12,00	11,40	- 1,20
Cibule světlá suchá	kg			*		9,20	12,00	10,30	+ 0,40
červená	kg			*		11,50	21,90	15,70	- 0,10
šalotka	ks			*		9,00	12,00	10,50	- 0,90
Česnek	kg			*		62,20	79,00	71,50	- 1,60
Kapusta hlávková	kg			*		7,50	9,00	8,00	- 0,10
Kedluben	ks			*		8,30	10,00	8,90	- 0,20
Křen	kg			*		43,60	54,50	50,60	- 1,50
Květák	ks			*		19,40	31,90	24,60	- 4,10
Mrkev a karotka	kg			*		6,70	11,00	8,80	- 0,20
Okurky hadovky	kg			*		29,00	40,00	35,00	- 0,80
nakládačky	kg			*		18,10	21,10	19,30	.
salátové	kg			*		34,00	44,90	38,30	+ 5,20
Paprika bílá	kg			*		51,00	77,50	66,30	+ 8,70
červená	kg			*		37,00	54,90	47,00	- 7,90
zelená	kg			*		34,00	54,90	42,70	- 10,80
žlutá	kg			*		50,10	68,70	60,20	+ 1,80
Pažitka v kelímku	ks	10,00	14,30	12,80	.			*	
Petržel nať kadeřavá	kg			*		41,80	52,00	47,40	- 1,70
Pór	kg			*		14,90	24,00	19,10	- 2,70
Rajčata	kg			*		33,90	44,50	39,10	- 2,90
Rajčata Cherry (250 g)	ks			*		19,30	23,00	20,70	-0,70
Ředkev bílá	ks			*		6,70	9,50	8,50	+ 0,10
Ředkvička	sv.			*		6,50	8,90	7,90	- 1,30
Salát barevný	ks			*		15,50	18,50	17,30	- 0,80
hlávkový	ks			*		9,00	13,20	11,10	- 3,40
ledový	ks			*		15,00	21,90	18,60	.
Zelí bílé	kg			*		3,80	5,50	4,80	+ 0,20
červené	kg	5,50	7,90	6,80	- 0,50	6,20	7,90	7,00	- 0,00
kysané balené	ks	7,30	10,50	8,70	- 1,20	8,90	10,50	9,50	- 0,60
kysané volné	kg	10,10	14,00	12,00	.	10,10	14,50	12,40	- 0,00
pekingské	kg			*		7,50	9,50	8,30	+ 0,10
Žampiony	kg			*		41,80	52,50	45,60	- 2,20

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

Spotřebitelské ceny

Srovnání průměrných spotřebitelských cen vybraných druhů zeleniny

Kč/kg

Druh/týden	43.	44.	45.	46.	47.	48.	49.	50.	51.	1.	2.	3.	4.
Papriky	48,42	44,82	44,76	46,08	49,05	49,17	48,70	49,37	53,07	56,04	64,51	49,45	50,36
Rajská jablka	31,64	29,74	32,66	33,50	31,88	28,34	27,89	29,95	39,71	46,95	50,61	69,25	78,05
Karotka pravá	10,74	10,92	10,84	10,71	10,57	11,56	12,21	12,60	12,61	13,40	13,55	14,02	14,52

Poznámka: Spotřebitelské ceny v týdenních šetřeních jsou zjišťovány u malého souboru prodejen, proto mají uváděné ceny pouze orientační charakter.
Pramen: ČSÚ

Informace ze zahraničních trhů

Obchodní ceny vybraných druhů zeleniny v tržnicích SRN

Datum zjištění ceny: 25.1.2007

EUR/MJ

Druh zeleniny	Země původu	MJ	Hamburk	Mnichov	Berlín	Hannover	Frankfurt
Cibule 40 - 60/50 - 70 mm	Německo	25 kg	8,75 - 11	9 - 10	9 - 10,5	9 - 11	9 - 10
Celer	Německo	100 kg	65 - 80	55 - 75	65 - 75	55 - 65	45 - 65
Cuketa 14 - 21 mm	Španělsko	100 kg	140 - 170	150 - 170	140 - 170	140 - 180	140 - 160
Červená řepa	Německo	100 kg	30 - 50	45 - 55	40 - 50	40 - 55	70 - 90
Mrkev	Německo	100 kg	35 - 55	38 - 50	40 - 50	32 - 50	40 - 55
Pór	Německo	100 kg	65 - 85	70 - 75	70 - 90	70 - 85	75 - 100
Paprika zelená G	Španělsko	100 kg	160 - 200	230 - 240	180 - 220	190 - 260	160 - 260
červená G	Španělsko	100 kg	170 - 220	200 - 230	200 - 240	190 - 260	160 - 260
žlutá G	Španělsko	100 kg	280 - 320	260 - 300	280 - 320	280 - 360	280 - 340
Zelí bílé	Německo	100 kg	20 - 38	25 - 35	25 - 40	25 - 36	27 - 43
Červené	Německo	100 kg	32 - 45	28 - 38	30 - 45	30 - 42	27 - 50
Čínské	Německo	100 kg	50 - 65	45 - 55	55 - 70	55 - 70	50 - 60

Poznámka: ks = kus, sv. = svazek, - = údaj není k dispozici.
Pramen: ZMP - Obst & Gemüse

Obchodní ceny vybraných druhů zeleniny v Itálii

EUR/kg

Druh zeleniny	Týden		± %
	22.1. - 28.1. 2007	15.1. - 21.1. 2007	
Cibule žlutá	0,35	0,34	2,99
Hlávkový salát	0,22	0,22	- 2,26
Květák a brokolice	0,21	0,19	13,33
Mrkev	0,11	0,10	4,88
Okurky nakládačky	0,58	0,55	4,55
Papriky rychlené	0,45	0,45	0
Rajčata rychlená	0,60	0,60	0

Pramen: ISMEA, Servizi per il Mercato Agricolo Alimentare



Průměrné velkoobchodní ceny domácích producentů zeleniny v Maďarsku

Datum zjištění ceny: 4. týden (k 24.1.2007)

HUF/MJ

Druh zeleniny	MJ	Velkoobchod			
		Debrecen	Kecskemét	Miskolc	Szeged
Celer	kg	-	-	160	-
Cibule žlutá	kg	60	60	60	90
červená	kg	130	100	90	250
Červená řepa	kg	120	80	90	85
Česnek	kg	440	360	400	450
Mrkev	kg	100	75	90	120
Okurky hadovky	kg	-	-	-	680
Petržel	kg	300	200	280	400
Rajčata	kg	350	-	-	500
Zelí bílé	kg	80	85	80	100
červené	kg	120	100	100	120

Poznámka: - = údaj není k dispozici
Pramen : AKII

Velkoobchodní ceny zeleniny ve vybraných trzích v Polsku

Datum zjištění ceny: 23.1. - 25.1.2007

PLN/MJ

Druh zeleniny	MJ	Bronisze		Lublin		Poznań		Rzeszów		Sandomierz	
		25.1.2007		23.1.2007		25.1.2007		25.1.2007		25.1.2007	
		min	max	min	max	Min	Max	min	max	min	Max
Domáci produkce:											
Celer	Kg	1,00	1,50	1,40	1,60	1,50	1,60	1,50	1,80	1,10	1,20
Cibule bílá	Kg	1,20	1,60	1,20	1,20	1,00	1,60	1,13	1,50	1,00	1,20
Červená řepa	Kg	0,65	1,00	0,60	0,70	0,70	0,80	0,70	0,80	0,60	0,70
Mrkev	Kg	0,60	1,30	0,60	0,90	0,95	1,00	1,00	1,00	0,40	0,65
Petržel	Kg	1,80	2,75	2,00	2,40	2,20	2,40	1,80	2,60	1,50	1,80
Pór	Kg	2,30	3,00	1,80	3,00	2,40	2,80	4,00	4,50	-	-
Salát	Ks	2,00	2,50	1,87	2,90	2,00	2,50	2,50	2,50	-	-
Zelí bílé	Kg	0,23	0,48	0,40	0,40	0,44	0,48	0,40	0,44	0,20	0,24
Žampiony	Kg	4,00	5,00	4,50	4,50	3,75	4,00	4,50	5,00	4,00	4,50

Poznámka: - = údaj není k dispozici
Pramen : Rynek owoców i warzyw świeżych



Obchodní ceny zeleniny ve Velké Británii - tržnice New Covent Garden

Datum zjištění ceny: 23.1.2007

USD/MJ

Druh zeleniny	Země původu	MJ	Průměrná cena
Brokolice	Španělsko	kg	1,49
Kapusta kadeřavá	Velká Británie	kg	0,40
Květák (karton 12 ks)	Velká Británie	ks	0,94
Paprika zelená G	Španělsko	kg	2,38
červená G	Egypt	kg	3,57
Petržel	Itálie	Kg	2,18
Rajčata	Holandsko	kg	3,77

Pramen : USDA – Fruit and Vegetables Market News

Přehled cen zeleniny v Chorvatsku

Datum zjištění ceny: 22.1. - 28.1. (4. týden) 2007

HRK/kg

Druh zeleniny	Velkotržnice			Tržnice			Prodejny		
	min	max	průměr	min	Max	průměr	min	max	Průměr
Rajčata	10,00	17,50	14,04	8,00	25,00	16,65	9,90	24,99	17,55
Papriky celkem	10,50	22,00	16,04	10,00	30,00	20,13	8,90	28,99	21,13
Okurky salátové	10,00	14,00	12,33	8,00	20,00	15,93	9,90	16,99	14,16
Cibule	2,00	4,00	2,91	3,00	10,00	5,27	1,99	4,99	3,96
Česnek	7,40	11,50	10,20	7,00	25,00	17,02	7,99	19,96	14,26
Květák	2,50	8,00	4,75	3,00	15,00	8,61	4,99	12,99	7,33
Mrkev	3,30	7,00	4,46	3,00	10,00	7,50	2,99	8,99	5,99
Salát celkem	3,50	8,50	6,44	6,00	15,00	10,19	4,99	11,99	8,54
Špenát	4,00	10,00	7,42	6,00	20,00	12,74	9,00	12,99	11,29
Zelí bílé	1,00	3,00	1,69	2,00	10,00	4,15	0,99	3,99	2,38
Červené	2,00	4,00	2,96	3,00	7,00	5,15	1,99	5,99	3,88
Žampiony	9,50	22,00	18,07	10,00	28,00	20,33	10,99	35,96	27,55

Poznámka: - = údaje nejsou k dispozici.

Pramen : TISUP - Voče i povrče



Ceny zeleniny na Slovensku

Datum zjištění ceny: 22.1. - 25.1.2007

SKK/MJ

Druh zeleniny	MJ	Nákupní ceny od producentů		Odbytové ceny z velkoobchodu	
		cenové rozpětí	průměrná cena	cenové rozpětí	průměrná cena
Cibule	kg	8,00 – 9,50	8,77	9,50 – 14,00	11,83
Celer D	kg	-	-	12,50 – 25,00	17,09
Česnek D	kg	-	-	63,90 – 95,00	81,63
Kapusta hlávková	ks	-	-	6,00 – 13,00	10,07
Mrkev	kg	4,50 – 8,40	5,68	4,20 – 11,00	7,10
Paprika zelená D	kg	-	-	48,90 – 69,00	59,21
Petržel	kg	20,00 – 21,00	20,33	-	-
Zelí bílé	kg	3,00 – 5,00	3,81	4,00 – 9,00	6,22
červené	kg	-	-	6,00 – 13,00	9,00
kysané	kg	-	-	14,00 – 18,00	15,52
pekingské D	Kg	-	-	8,90 – 15,00	11,21
Žampiony volně ložené	kg	-	-	56,00 – 70,00	63,88

Poznámka: Odbytové ceny od producentů a z velkoobchodu jsou uváděny bez DPH. D = dovoz, - = údaje nejsou k dispozici.

Pramen: ATIS – Správa o trhu s ovocím a zeleninou

Ve 4. kalendářním týdnu se odbytové ceny kořenové zeleniny měnily nerovnoměrně. V porovnání s 2. týdnem výrazně, až o -17,2 % oslabila průměrná odbytová cena mrkve z domácí produkce na 7,10 Sk/kg. Naopak, o 7,7 % na 9,52 Sk/kg posílila průměrná cena importované mrkve. Cena dovezeného petržele stoupla o 1,6 % na 24,74 Sk/kg. O 4,8 % na 17,09 Sk/kg se zvýšila odbytová cena celeru z dovozu.

Průměrná cena tuzemského bílého zelí se snížila o 6,6 % na 6,22 Sk/kg a cena červeného zelí klesla až o 15,3 % na 9,00 Sk/kg. Cena bílého zelí z dovozu stoupla o 5,7 % na 5,79 Sk/kg a v případě červeného zelí z dovozu se zvýšila o 0,8

% na 8,54 Sk/kg. Z plodové zeleniny výrazně, až o 20,8 % na 59,21 Sk/kg posílila cena zelené papriky z dovozu.

O 3,0 % na 16,85 Sk/ks oslabila cena importované hlávkové kapusty. Průměrná odbytová cena pekingského zelí z dovozu se snížila o 2,7 % na 11,21 Sk/kg.

V porovnání s předcházejícím sledovaným obdobím opět oslabila cena tuzemské cibule (-5,2 % na 11,83 Sk/kg), posílila cena cibule z dovozu (+11,4 % na 12,73 Sk/kg). Průměrná odbytová cena importovaného česneku se zvýšila o 0,9 % na 81,63 Sk/kg.

Pramen: ATIS – Správa o trhu s ovocím a zeleninou

Zásadní objev genu cibule

Vědci objevili u cibule gen, jehož využití by mohlo vést ke zlepšení chuti a skladovatelnosti cibule.

Odborník na genetiku zeleniny John McCallum z organizace Crop & Food Research z Nového Zélandu, spolupracující s kolegy v zahraničí, identifikoval jediný gen s označením „Frc“ na chromozomu 8, který je rozhodující jak pro sladkost, tak pro skladovatelnost cibule.

Dr McCallum vysvětlil, že existuje vztah mezi sladkostí a obsahem sušiny, což je významné pro skladovatelnost. Čím častěji se gen pro sladkost vyskytuje, tím je cibule sladší. Čím řidčeji se gen vyskytuje, tím méně sladší, ale tvrdší je cibule, což ji činí vhodnou pro skladování nebo export.

Tato informace by mohla v budoucnosti umožnit konzistentně produkovat sladkou cibuli k jídlu nebo lépe skladovatelnou cibuli. Existující odrůdy cibule v současnosti široce kolísají, co se týče velikosti cibulí, chuti a zpracovatelských kvalit a tento výzkum bude pravděpodobně vysoce žádoucí pro pěstitele, kteří se zajímají o konzistentní charakteristiky.

Tento výzkum byl jednou z prvních hlavních praktických aplikací genové mapy cibule, která začala křížením sladké cibule s nesladkou a hodnocením dědičné skladby karbohydrátů v potomstvu.

Pramen: www.agronavigator.cz, 31. 1. 2007



PK nabídne členství výrobcům biopotravin

Tuzemští zpracovatelé ekologické produkce by se mohli stát členy Potravinářské komory ČR (PK). Konstatoval to v průběhu lednové Snídaně PK s novináři prezident Komory Jaroslav Camplík. Komora tak hodlá reagovat na rostoucí poptávku po bioproduktech, která začíná být patrná i na tuzemském trhu.

Pouhým členstvím v Komoře by ale partnerství výrobců klasických a ekologických potravin nekončilo. Biopotravináři by měli podle Camplíka také svou vlastní kategorii při udělování ocenění kvalitních v tuzemsku vyrobených potravin v rámci projektu KLASA.

„Chtěli bychom dosud úspěšně se rozvíjející projekt zase posunout o kousek dál. Uvažujeme tedy o ocenění, které zatím pracovní nazýváme „Zlatá KLASA“, z dosavadních držitelů Klasy, a o zavedení dalších kategorií, jako Bio KLASA a také o nějaké ceně pro potraviny, které ani nemají certifikát KLASA, ani nepatří mezi biovýrobky,“ prozrazuje prezident. Komora již podle jeho slov o této myšlence jednala s Vladimírem

Eckem, ředitelem Státního zemědělského intervenčního fondu, který značku KLASA spravuje, a s předsedou Sdružení pro Cenu ČR za jakost Pavlem Ryšánkem.

Výrobce biopotravin přitom PK nepovažuje za konkurenci. „Jde o dražší výrobky, takže množství této produkce na trhu je velmi omezené,“ myslí si Camplík. S tím souhlasí i ředitel Českomoravského svazu mlékárenského Michal Němec. „Dokud bude při nákupu potravin rozhodovat především cena, nelze očekávat výrazný podíl bioprodukce na potravinářském trhu,“ konstatuje představitel oboru, v němž například Olomoucká mlékárna Olma jako jeden z mála tuzemských větších potravinářských podniků biopotraviny na tuzemský trh dodává. Podle Camplíka by přitom neměl být problém zpracovat ekologické suroviny i v jiných oborech. „Například Maso Planá dokáže porážet v kvalitě bio, a určitě to není jediný podnik tohoto typu. Jenže suroviny je málo,“ říká prezident. Zavedení ocenění Bio KLASA by ale mohlo výrobce ekosurovin motivovat k větší aktivitě.

Zdroj: Potravinářská komora, 22.01.2007

Kurzy devizového trhu - Česká národní banka - platnost od 31.1.2007

100 SKK – 80,091 Kč
1 EUR – 28,160 Kč

1 PLN – 7,169 Kč
1 HRK – 3,824 Kč

1 USD – 21,737 Kč
100 HUF – 10,944 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: 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.