



ZPRÁVA O TRHU BRAMBOR

Vývoj cen:

CZV neprané 25 kg.....	6,01 Kč/kg
OOC neprané 25 kg	7,12 Kč/kg
Spotřebitelské ceny	11,56 Kč/kg

Obsah:

Komoditní zpravodajství.....	1
Trh konzumních brambor v ČR: CZV, OOC.....	2
Zahraniční obchod ČR	3
Trh konzumních brambor v Evropě	4
Aktuality.....	5

Komoditní zpravodajství Česká republika

Během posledního dvoutýdenního cyklu pokračoval na domácím trhu brambor pokles všech kategorií cen konzumních brambor. Poprvé v tomto kalendářním roce poklesly jak CZV tak i OOC pod úroveň z minulé sezóny. Domácí trh je dobře zásoben komoditou domácí i zahraniční provenience, proto pokračoval propad všech kategorií cen. Minimální farmářská cena se snížila až na hodnotu 4,00 Kč/kg. Paletu domácích odrůd doplnily v nabídce Arnova, Inova, a po delší přestávce také červená Rosara.

Podle exkluzivního šetření TIS^{ČR} byly konzumní brambory (balené ve 25 kg pytlích, neprané i volně) dodávány na trh ve 33. a 34. týdně roku 2007 takto:

CZV konzumních brambor 6,01 Kč/kg
(proti 32. týdnu 2007 pokles o 0,82 Kč/kg)
OOC konzumních brambor 7,12 Kč/kg
(proti 32. týdnu 2007 pokles o 1,02 Kč/kg)

Podle šetření TIS^{ČR} SZIF se ceny konzumních brambor nejčastěji pohybovaly od 4,00 do 10,00 Kč/kg (25 kg pytle, neprané i volně). Nejčastějšími odrůdami byla především raná Impala, dále setrvala také Marabel, Agáta, Inova a Rosara, které se prodávaly za ceny v rozmezí 4,00 až 8,00 Kč/kg.

Obchodníci prodávali nejvíce konzumní brambory za cenu (OOC) v rozsahu 4,80 – 12,00 Kč/kg.

Spotřebitelské ceny se ve 33. týdnu 2007 podle oficiálního šetření ČSU dostaly na hodnotu 11,56 Kč/kg (-1,27 Kč/kg), proti předchozímu období (31. týdnu 2007).

V uplynulém období se CZV proti 34. týdnu 2006 tentokrát opět snížily o 1,43 Kč/kg, SC v tomto období ovšem také klesly, byť jen nepatrně o 0,26 Kč/kg, zatímco obchodníci snížili ceny OOC meziročně o 1,23 Kč/kg. Ceny loňské tedy překonaly ty letošní na všech úrovních.

Evropská unie

Podle předběžných odhadů se očekává v zemích staré EU-15 celková sklizeň brambor 44,7 mil. t, loni to bylo 40,306 mil. t a v roce 2005 43,93 mil. t. Nejsilnější úroda je očekávána u škrbových brambor, která letos tvoří 15% podíl na trhu brambor, (7,95 mil. t). Konzumu a sadby bude podle odhadů letos sklizeno 36,765 mil. t (+10,2% proti roku 2006, 3 %více než předloni). Loňské rekordní průměrné ceny pro konzum a sadbu (269,5 EUR/t, EU-5) nebude zcela jistě dosaženo, očekává se na úrovni 110 EUR/t.

Ve **Velké Británii** se letos pěstovaly brambory podle předběžných odhadů na ploše 142,55 tis. ha. Z toho na Anglii připadlo 107,05 tis. ha, na Skotsko připadá 28,75 tis. ha a na Severní Irsko 4,75 tis. ha. Necelé 2 tis. ha připadlo Walesu. Průměrný hektarový výnos na ostrovech se očekává na hodnotě 42,56 t/ha, celková produkce brambor 6067,4 tis. t. a průměrná farmářská cena na hodnotě 100 GBP/t pro hlavní sezónu.

Ve **Francii** se dostala průměrná cena sklizených brambor na hodnotu 288,5 EUR/t. Odhady sklizně hovoří o množství 290 tis. t brambor, loni to bylo 220 tis. t. (tedy nárůst o 31,8%). Pro srovnání předloni se průměrná cena brambor dostala pouze na hodnotu 161,2 EUR/t.

V **Německu** se pohybovaly ceny brambor na centrálním tržišti v Mnichově (k 10.7.2007) u odrůd Annabelle a Nicola v rozsahu 400-440 EUR/t, Christa byla v prodeji za 300-340 EUR/t. Všechny odrůdy jsou domácí provenience. Podle společnosti ZMP se průměrná farmářská cena (k 7.7) dostala na úroveň 176,4 EUR/t, při denní vyorávce 11,27 tis. t, k 10.7. cena klesla na 171,3 EUR/t, vyoráno bylo k tomuto datu 9,18 tis. t komodity.



Ceny zemědělských výrobců konzumních brambor; sklizeň 2007

Období zjištění ceny 34. týden 2007

Kč/kg

Odrůda	Varný typ	Úprava	Balení	CZV Min.	CZV Max.	Průměr	Změna ±
AGÁTA	B	neprané	pytel 25 kg ¹⁾	4,00	5,00	4,37	-0,67
ARNOVA	B	neprané	pytel 25 kg ¹⁾	4,00	7,00	5,67	-
IMPALA	B	neprané	pytel 25 kg ¹⁾	4,50	7,50	5,93	-1,28
INOVA	B	neprané	pytel 25 kg ¹⁾	5,00	8,00	6,17	-
MARABEL	BA-B	neprané	pytel 25 kg ¹⁾	4,00	8,00	5,78	-0,44
ROSARA	BA	neprané	pytel 25 kg ¹⁾	4,50	8,00	6,67	-
OSTATNÍ	B	neprané	pytel 25 kg ¹⁾	4,00	8,00	5,81	-1,00
LOUPANÉ – balené v PE a přepravka			vakuované	13,00	18,50	16,48	-0,14

Poznámka: 1) Brambory v 25 kg pytlích i poloklecích. CZV=ceny zemědělských výrobců (bez dopravy a DPH)

Pramen: TIS^{CR} SZIF

Obchodní odbytové ceny - konzumní brambory; sklizeň 2007

Období zjištění ceny 34. týden 2007

Kč/kg

Odrůda	Varný typ	Úprava	Balení	OOC Min.	OOC Max.	Průměr	Změna ±
ADORA	B-BC	neprané	pytel 25 kg ¹⁾	8,00	9,00	8,50	0,38
COLLETE	BA	neprané	pytel 25 kg ¹⁾	6,00	7,00	6,50	-
IMPALA	B	neprané	pytel 25 kg ¹⁾	4,90	12,00	7,44	-1,24
MARABEL	BA-B	neprané	pytel 25 kg ¹⁾	4,80	9,00	6,47	-
PRINCES	B	neprané	pytel 25 kg ¹⁾	5,00	9,00	6,95	-0,75
OSTATNÍ	B	neprané	pytel 25 kg ¹⁾	4,80	12,00	7,22	-1,17
LOUPANÉ – balené v PE a přepravka			vakuované	15,00	19,00	16,99	-2,20

Poznámka: 1) Brambory v 25 kg pytlích i poloklecích. OOC = Obchodní odbytové ceny (bez dopravy a DPH)

Pramen: TIS^{CR} SZIF

Průměrné spotřebitelské ceny konzumních brambor v jednotlivých krajích ČR bez rozdílu odrůdy, balení, tržní úpravy a typu obchodu

Ceny zjištěné v období končícím k uvedenému datu vydání

Kč/kg

Ukazatel	týden	Praha	Stč.	Jihoč.	Plzeň.	Karl.	Úst.	Lib.	Kvh.	Par.	Vys.	Jihom.	Olm.	Zln.	Mor-sl.	ČR
Konzumní brambory	29.	13,52	14,58	16,14	13,96	14,23	13,31	11,43	12,94	12,23	14,93	13,55	13,45	14,70	12,39	13,67
	30.	14,54	13,43	15,10	14,71	14,47	13,87	15,17	13,97	11,27	13,93	14,36	13,02	13,90	12,60	13,88
	31.	13,73	12,43	14,21	12,86	13,80	13,03	13,83	12,68	10,75	12,76	13,56	12,61	11,82	11,49	12,83
	32.	10,91	12,27	12,03	11,22	16,49	10,96	12,56	11,60	10,13	12,03	11,20	11,48	11,24	10,81	11,78
	33.	11,24	11,86	12,12	12,27	11,93	10,65	12,58	12,27	10,13	11,44	11,05	12,34	11,19	10,76	11,56

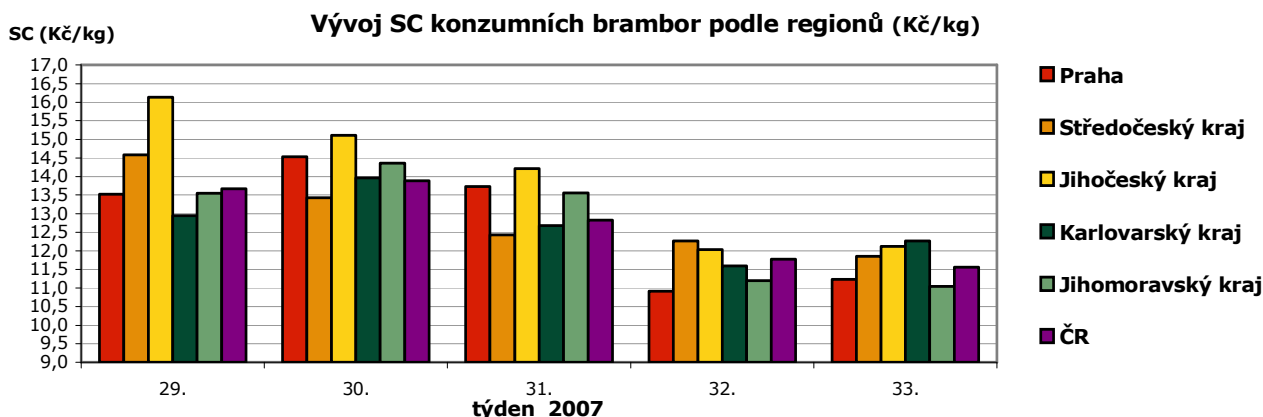
Poznámka: Stč. - Středočeský, Jihoč. - Jihočeský, Plzeň. - Plzeňský, Karl. - Karlovarský, Úst. - Ústecký, Lib. - Liberecký, Kvh. - Královéhradecký, Par. - Pardubický, Vys. - Kraj Vysočina, Jihom. - Jihomoravský, Olm. - Olomoucký, Zln. - Zlínský, Mor-sl. - Moravskoslezský;

Pramen: ČSÚ

Porovnání průměrných cen konzumních brambor raných v ČR podle šetření TIS^{ČR} Kč/kg

Období Marketingový rok	Ceny zemědělských výrobců (CZV)		Obchodní odbytové ceny (OOC)	
	2007/2008	2006/2007	2007/2008	2006/2007
26. týden 07	8,98	7,28	12,22	9,28
28. týden 07	8,54	6,80	11,40	8,41
30. týden 07	7,55	6,64	9,27	8,16
32. týden 07	6,83	6,95	8,14	8,26
34. týden 07	6,01	7,44	7,12	8,35

Poznámka: Ceny konzumních brambor bez rozdílu odrůdy, balení a tržní úpravy. CZV a OOC jsou uváděny bez DPH a nákladů na dopravu
Pramen: TIS^{ČR} SZIF



Pramen: TIS^{ČR} SZIF, ČSÚ

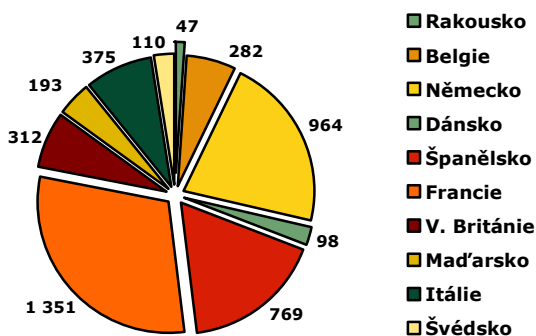
Zahraniční obchod ČR – dovoz konzumních a raných brambor v období 1.-30. 6. 2007

V období 1.6.–30.6. 2007 bylo do ČR podle oficiálních údajů ČSÚ **dovezeno celkem 4 537 t konzumních brambor (KN 07019090)**. Z tohoto objemu byla téměř třetina (31%) původem z Francie (1 351 t). Další významnou dovozní zemí byli naši západní sousedé, tedy Německo (964 t, 22%). Třetí se v pořadí měsíčního dovozu umístilo Španělsko, odkud bylo dodáno 769 t komodity (17%). V žebříčku sledovatelných zemí se umístily ještě s 8% (375 t)

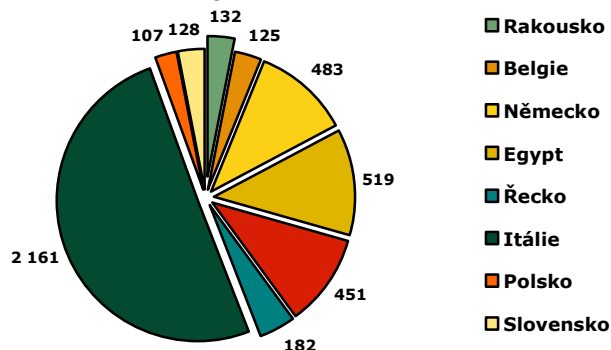
Itálie, V. Británie (312 t) a Belgie (282 t), více graf vlevo dole.

Pravý dolní graf zohledňuje rozložení importu **raných brambor (KN 0701 9050) v červnu 2007**. Zde dominuje především Itálie, odkud bylo dovezeno 2 161 t komodity, tedy těsná většina (51%). Mezi další významné dovozní země patřil Egypt (12%, 519 t), dále po 11% Španělsko (451 t) a Německo (483 t). Další země s dovozem nad 100 t zobrazuje graf níže.

**Dovoz konzumních brambor
KN 0701 9090 v červnu 2007 (tuny)
celkový dovoz: 4 536,9 t**



**Dovoz raných brambor
období: 1.-30.6.2007 (tuny)
celkový dovoz: 4 366,6 t**



Pramen: TIS^{ČR} SZIF, ČSÚ



Slovensko

Týdenní nákupní ceny konzumních brambor v roce 2007

SKK/kg

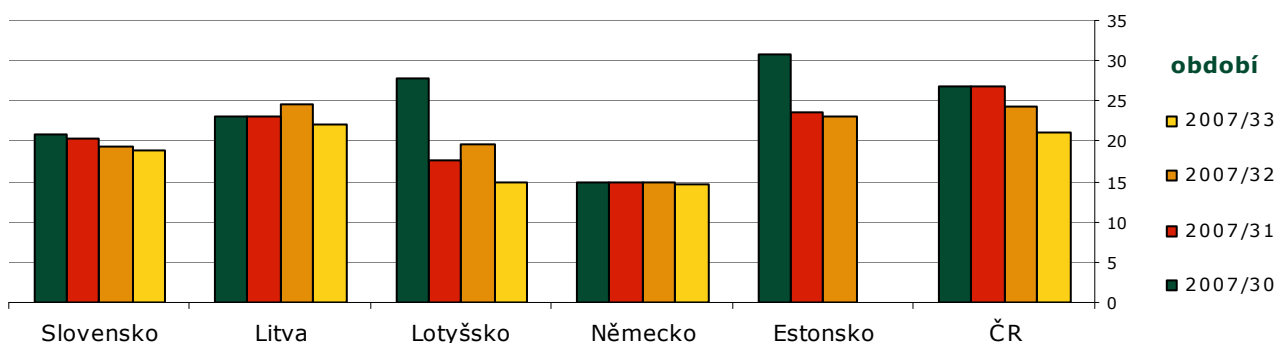
Odrůda	ADORA	IMPALA	VIVALDI	Min. cena	Brambory celkem	Max. cena
24. týden 07	12,42	-	-	11,00	12,62	13,50
25. týden 07	11,77	12,19	-	10,00	12,09	13,00
26. týden 07	9,86	10,18	-	9,00	10,30	13,50
27. týden 07	8,44	9,87	-	8,00	9,31	11,30
28. týden 07	7,59	9,19	-	6,50	8,77	10,50
30. týden 07	-	6,96	-	6,00	6,95	10,00
31. týden 07	-	6,88	7,05	5,50	6,79	10,00
32. týden 07	-	-	6,95	5,50	6,51	10,00

Poznámka: 25 kg balení;
Pramen: PPA – ATIS Bratislava

EU 27

Ceny producentů konzumních brambor (EUR/100kg) v jednotlivých kalendářních týdnech

CZV (EUR/100 kg)



Pramen: International Market Data Exchange – AGRIMIS, Německo

Mezinárodně integrovaný tržní IS zemí SVE - období 2007

EUR/100 kg

Země	Albánie	Estonsko	Německo	Lotyšsko	Litva	Slovensko	ČR
25. týden 2007	-	26,20	30,85	32,97	43,44	35,62	36,87
26. týden 2007	-	26,20	23,75	28,67	65,16	30,44	31,27
27. týden 2007	-	-	18,84	-	45,62	27,73	32,38
28. týden 2007	-	-	17,13	30,28	32,58	26,21	28,84
29. týden 2007	24,01	-	16,01	24,92	34,75	22,86	29,79
30. týden 2007	-	-	15,00	-	23,17	20,96	26,74
31. týden 2007	-	23,65	14,85	17,57	23,17	-	26,91
32. týden 2007	-	23,01	14,88	19,53	24,62	19,45	24,32

Poznámka: uvedené ceny jsou průměrné ceny producentů v jednotlivých zemích; * = Rumunsko;
Pramen: International Market Data Exchange – AGRIMIS, Německo

Polsko

Velkoobchodní ceny brambor na trhu k 14.8. – 16.8. 2007

PLN/kg

Trh Polsko	Bronisze		Lublin		Poznaň		Sandomierz		Wroclaw		Zielona Góra	
	16.8. 2007		14.8. 2007		16.8. 2007		16.8. 2007		16.8. 2007		16.8. 2007	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Konz.brambory	0,23	0,35	0,40	0,50	-	-	0,30	0,40	0,20	0,30	0,60	0,60
Nové br.-dovoz	-	-	-	-	0,33	0,46	-	-	-	-	-	-

Pramen: www.minrol.gov.pl - Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi



Chorvatsko

Ceny brambor na tržnicích vybraných měst – 33.týden 2007 (od 13.8.2007 do 19.8.2007)

HRK/kg

Br. konzum	Čakovec	Metković	Osijek	Pula	Rijeka	Záhřeb	Chorvatsko
min.	-	2,50	2,30	2,20	-	2,00	2,00
max.	-	3,00	3,50	2,20	-	2,00	3,50
průměr	-	2,75	2,90	2,20	-	2,00	2,46
MI. brambory	Čakovec	Metković	Osijek	Pula	Rijeka	Záhřeb	Chorvatsko
min.	1,60	-	-	-	2,50	-	1,60
max.	1,60	-	-	-	3,00	-	3,00
průměr	1,60	-	-	-	2,75	-	2,18

Pramen: www.tisup.mps.hr

Německý výzkum vlivu geneticky modifikovaných brambor na život mikroorganismů v půdě

Vědci z technické univerzity v Mnichově realizují projekt pěstování geneticky pozměněných brambor a zkoumání jejich vlivu na mikroflóru v kořenové zóně, na půdní bakterie a půdní houby.

Vědci z technické univerzity v Mnichově (Technical University of Munich) realizují projekt pěstování geneticky pozměněných brambor a zkoumání jejich vlivu na mikroflóru v kořenové zóně, na půdní bakterie a půdní houby.

Mikroflóra je ovlivňována množstvím faktorů, jako roční doba, druh plodiny a metoda kultivace. Ale exkrece (exsudáty) z brambor na pokusném poli by se mohly lišit od exsudátů z konvenčních odrůd. To se týká zejména tzv. zeaxanthinových brambor, geneticky modifikované odrůdy, která akumuluje v hlízách zeaxanthin. Zeaxanthin je látka, která může zabránit slepotě související s věkem. Ale vědci zkoumají nejen rozdíly mezi transgenními bramborami a jejich rodičovskou odrůdou. Pokus také poprvé zaznamenávají, jaký vliv mají obecně odrůdové rozdíly na půdní mikroflóru. Kromě dvou zeaxanthinových

linií, které jsou pěstovány různými způsoby, obsahuje pole také rodičovskou linii Baltica a čtyři další konvenční odrůdy: Ditta, Désirée, Sibü a Selma.

Aktivita půdních organismů

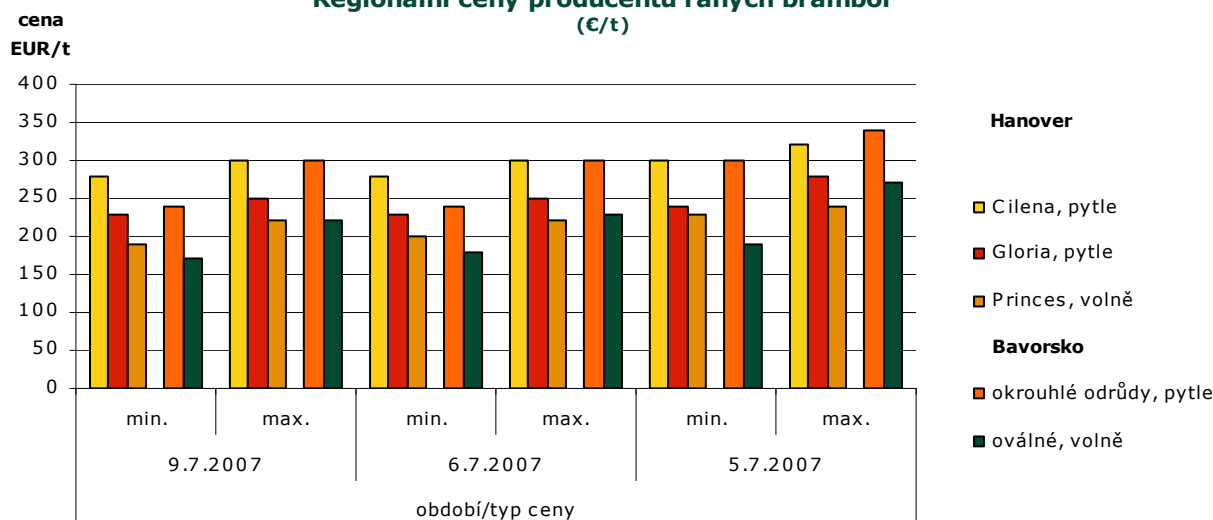
Členové společného výzkumného projektu odebírají vzorky kořenů všech sedmi odrůd brambor. Vykopávají jednotlivé rostliny brambor, rychle odstraňují většinu půdy a odříznou kořeny sterilními nůžkami. Důvodem tohoto spěchu je, že výzkumníci se zajímají o to, která bakteriální mRNA je přítomna v kořenech a na povrchu kořenů. Protože mRNA se obvykle rozkládá za několik málo minut, vzorky jsou ihned zamrazeny v suchém ledu. mRNA je zajímavá, protože ukazuje, které geny jsou skutečně aktivní. Když je analyzována DNA, zjišťuje se pouze, jaký genetický potenciál je přítomný, ale ne to, které části jsou skutečně aktivní. Genetický potenciál v půdě je obrovský. Podle umírněného odhadu existuje 10 tisíc druhů žijících v každém gramu půdy.

Pokračování na str. 6

Pramen: www.agronavigator.cz

Německo

Regionální ceny producentů raných brambor (€/t)



Pramen: Potato Markets weekly



Maďarsko

Ceny brambor v supermarketech vybraných měst

HUF/1 kg

Nejčastější ceny	Debrecen	Kecskemét	Miskolc	Szeged	Debrecen	Kecskemét	Miskolc	Szeged
	34.týden 2007				33.týden 2007			
Condor	90	85	-	-	90	85	-	-
Desire	90	-	90	-	90	-	-	-
Cleopatra	-	-	-	-	-	-	-	-
Rozella	90	-	-	-	90	-	-	-
ostatní	-	-	-	95	-	-	100	75

Poznámka: uvedené ceny jsou nejčastější spotřebitelské ceny v supermarketech Maďarska; pozn.: „-“ = data nebyla k dispozici;
Pramen: www.akii.hu

Německý výzkum vlivu geneticky modifikovaných brambor...

dokončení ze str. 5

Ale pět výzkumných skupin z Německa a Rakouska pracujících na tomto projektu nezkoumá rostliny brambor a jejich kořenové zóny (rhizosféry), jen proto, aby se zaměřilo na druhovou diverzitu. Zajímá se také o dynamiku živin, která je komplikovaně svázána s životem v půdě a růstem rostlin, a o škůdce rostlin a jejich antagonisty. Jestliže rostlina může být modifikována takovým způsobem, který podporuje antagonisty v její kořenové zóně, některá chemická ošetření by se mohla stát zbytečnými. Ale protikladné vlivy nemohou být vyloučeny.

Pozornost vědců je zaměřena také na cyklus dusíku. Je identifikována většina skupin bakterií do něho zapojených. Nyní chtějí znát, které z jejich genů se účastní a jak jsou regulovány.

Například věří, že je možné rostliny modifikovány prostřednictvím šlechtění tak, že by jejich kořenové exsudáty ovlivňovaly půdní bakterie způsobem, který by zlepšoval jejich rozklad živin vázaných v půdě, čímž by je učinil dostupnými pro rostliny. Ale to všechno je

zatím hudba budoucnosti. Nejdříve je zkoumáno, zda genetická modifikace má větší vliv na život v půdě, než by se normálně očekávalo jako výsledek rozdílů mezi odrůdami.

Výzkumníci zdůrazňují, že bez ohledu na to, zda zeaxanthinové brambory budou vůbec někdy pěstovány komerčně, tento projekt poskytne významná zjištění o konverzi látek v zemědělské půdě a také poskytne základ pro další výzkum v oblasti transgenních brambor.

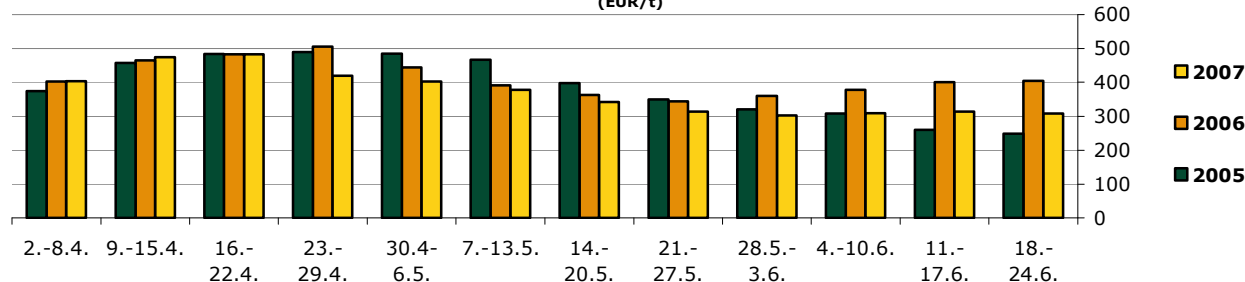
Zeaxanthinové brambory

Jsou tyto nové brambory lékem pro slepotu ve stáří? Tyto geneticky modifikované brambory byly vyvinuty před několika lety jako součást veřejně financovaného výzkumného projektu. Genetická modifikace metabolické cesty způsobuje, že karotenoid zeaxanthin se akumuluje v hlízách. Geneticky modifikované brambory mají až 130krát vyšší koncentraci zeaxanthinu než konvenční odrůdy brambor.

Pramen: www.agronavigator.cz

Španělsko

Vývoj farmářských cen konzumních brambor



Pramen: Potato Markets weekly

Kurzy devizového trhu – Česká národní banka – platnost od 24.8. 2007

1 EUR – 27,695 Kč 100 SKK – 82,071 Kč 1 PLN – 7,223Kč 1GBP – 40,797 Kč 1DKK – 3,721 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
odd. agrární informatiky

tel.: 222 871 577
fax: 222 871 536
e-mail: materna@szif.cz

Komoditní manager

Ing. Jiří Očenášek

tel.: 222 871 849
fax: 222 871 536
e-mail: ocenasek@szif.cz

Rozmnožování nebo 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