



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

SITUAČNÍ A VÝHLEDOVÁ ZPRÁVA CUKR CUKROVÁ ŘEPA



ŘÍJEN
2006



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

POUŽITÉ ZKRATKY:

AKT	Vybrané rozvojové země z oblastí Karibiku, Tichomoří a Afriky
CEFTA	Dohoda o zóně volného obchodu (středoevropské a balkánské země)
CIF	Podmínka pro dodávky zboží v systému INCOTERMS (mezinárodní obchod)
CN	Kombinovaná nomenklatura (celní termín)
CPV	Cena průmyslových výrobců
CZV	Cena zemědělských výrobců
EK	Evropská komise
EUR	Euro, společná měnová jednotka EU
EU	Evropská unie
FOB	Dodací podmínka (volně na palubě lodi) v rámci INCOTERMS
NČS	Nové členské státy EU (od 1.5.2004)
NV	Nařízení vlády
SAE	Spojené arabské emiráty
Sb.	Sbírka zákonů
SCS	Slovenský cukrovarnický spolek
SNS	Společenství nezávislých států (většina států bývalého SSSR)
SOTC	Společná organizace trhů s cukrem
SZP	Společná zemědělská politika
SVZ	Situační a výhledová zpráva
t/d ř.	Tuny řepy na den (jmenovitý výkon cukrovaru – zpracování řepy)
VKZ	„Vše kromě zbraní“ (podpora obchodu pro 49 nejchudších zemí světa)
WTO	World Trade Organization (Světová obchodní organizace)

Odbor rostlinných komodit MZe ČR

Odpovědný redaktor:

Ing. Ivan Svoboda MZe ČR

Ředitelka odboru rostlinných komodit:

Ing. Eva Divišová MZe ČR

Zdroje informací, zpracovatelé podkladů:

Český statistický úřad – ČSÚ

Českomoravský cukrovarnický spolek – ČMCS

F.O.Licht – International Sugar and Sweetener Report

Ministerstvo financí České republiky – MF

Ministerstvo zemědělství České republiky – MZe

Ministerstvo průmyslu a obchodu – MPO

Celní statistika

Státní zemědělský intervenční fond – SZIF

Výzkumný ústav cukrovarnický Praha – VUC Praha a.s.

Vydalo Ministerstvo zemědělství České republiky Těšnov 17, 117 05 Praha I

internet: www.mze.cz, e-mail: info@mze.cz

ISBN 80-7084-529-5, ISSN 1211-7692, MK ČR E 11003

Tisk a distribuce TYPO – J. Jehlička, Třebichovice 9, 273 06 p. Libušín, e-mail: typo.jj@volny.cz

SITUAČNÍ
A VÝHLEDOVÁ
ZPRÁVA
CUKR
CUKROVÁ ŘEPA



ŘÍJEN 2006

OBSAH

Úvod	3
Souhrn	3
Zásahy států a EU	4
I. Opatření na trhu ČR	7
II. Opatření na trhu EU	5
Světový obchod s cukrem	16
Odhad F.O.Licht	16
Evropská unie	22
Vývoj cen cukru na světových trzích	27
Pěstování cukrové řepy v ČR a zhodnocení cukrovarnické kampaně v roce 2005/2006	28
Vývoj cen průmyslových výrobců a spotřebitelských cen cukru v ČR	32
Prodej cukru z cukrovarů v ČR a bilance cukru	33
Zahraniční obchod	35
Teritoriální rozdělení zahraničního obchodu s cukrem v ČR	36
Zahraniční obchod výrobků s obsahem cukru	38
Tabulková příloha	41

ČSÚ upozorňuje, že po vstupu ČR do EU nemusí být získaná data o dovozu a vývozu úplná. U dodávek v rámci intrakomunitárního obchodu ČR v rámci EU budou chybět dodávky menších množství dané komodity, které nejsou monitorovány.

V zahraničním obchodu jsou v této publikaci za dovoz a vývoz považovány i dodávky zboží v rámci intrakomunitárního obchodu ČR se zeměmi EU.

Metodika vykazování statistických dat u vývozu cukru se mezi ČSÚ a SZIF (systém EU) liší. Proto jsou i zveřejněná data odlišná.

Termín **marketingový rok**, který je ve zprávě používán, začínal pro komoditu cukrová řepa – cukr 1. října příslušného kalendářního roku a končil 30. září následujícího kalendářního roku. Je používán především pro historické srovnání produkce a prodeje cukru v zahraničním obchodu ČR.

Termín **hospodářský rok** začíná v EU od 1. července příslušného roku a končí 30. června následujícího roku. V roce 2006/07 bude hospodářský rok trvat výjimečně 15 měsíců (od 1.7.2006 do 30.9.2007).

Termín **kvótový rok**, který byl zaveden v NV č. 114/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, začínal 1. září příslušného kalendářního roku a končil 31. srpna následujícího kalendářního roku. Do roku 2003/04 je použit v tabulce „Bilance cukru“.

Předkládaná Situační a výhledová zpráva Cukrová řepa, cukr navazuje na zprávu vydanou v dubnu roku 2006. Použité údaje jsou zpracovány podle informací dostupných k měsíci srpnu roku 2006, není-li uvedeno jinak. Situační a výhledové zprávy jsou pro všechny podnikatelské subjekty k dispozici na zemědělských agenturách MZe ČR, na okresních pracovištích Agrární komory a v budově Ministerstva zemědělství ČR. Situační a výhledové zprávy jsou také k dispozici na síti Internet, na adrese: <http://www.mze.cz>.

ÚVOD

V první kapitole jsou popsána nejdůležitější opatření na trhu cukru v ČR i EU a příslušné legislativy ve vztahu ke společné tržní organizaci trhů s cukrem. Součástí této kapitoly je i reforma SOTC v EU, základní charakteristiky celní problematiky v EU a daňové problematiky ČR ve vztahu k potravinářským výrobkům. V další kapitole je zpracován aktualizovaný stav světového obchodu s cukrem. V kapitole „Pěstování řepy a zhodnocení kampaně roku 2005/06“ jsou popsány základní charakteristiky pěstování řepy, výroby cukru v ČR a vývoj prodeje a cen na tuzemském trhu. V poslední kapitole je analyzován vývoj zahraničního obchodu ČR s cukrem a výrobky s obsahem cukru za 6 hospodářských let.

SOUHRN

V roce 2005/06 byla sklizena cukrová řepa podle údajů MZe z celkové plochy **63,17 tis. ha** (meziroční pokles o 5 800 ha) při výnosu kořene **54,31 t/ha**. Výnos bulv byl v tomto roce rekordní. Celková produkce cukrové řepy se pouze mírně snížila na **3 431 tis. t**. Průměrná cukernatost řepy dosáhla vysoké hodnoty **18,70 %**. V roce 2005/06 bylo vyrobeno celkem **558,9 tis. t** cukru z řepy (podobně jako v předchozí kampani) při vysoké výtěžnosti 16,29 %. Bylo vyrobeno **131 tis. t** melasy. Výnos bílého cukru se meziročně zvýšil na hodnotu **8,8 t/ha**.

V roce **2006/07** byla podle údajů ČSÚ osevní plocha řepy celkem **60,96 tis. ha**. V tomto roce se odhaduje nižší výnos bulv, **51,47 t/ha** a celkové zpracování cca **2 880 tis. t řepy**. Výroba cukru z řepy zřejmě výrazně poklesne, podle odhadu na cca **476 tis. t** a produkce melasy se sníží na cca 100 tis. t.

Cena řepy u zemědělských výrobců dosáhla v roce 2005 průměrné hodnoty **1 347 Kč/t**. Meziročně cena v průměru poklesla o 180 Kč/t. Řepa byla poprvé v ČR nakupována podle ustanovení v rámci SOTC v EU. Ceny průmyslových výrobců cukru postupně klesaly od října 2004 až do března 2006. V roce 2006 dosáhly zatím průměru **18,69 Kč/kg**. Spotřebitelské ceny krystalového cukru dosáhly v roce 2006 za období 8 měsíců průměru **21,42 Kč/kg**, což představuje meziroční snížení v průměru o 1,97 Kč/kg. Vývoj spotřebitelských cen je vcelku podobný jako vývoj CPV cukru.

Podle odhadu F.O.Licht se v roce 2005/2006 zvýší produkce cukru ve světě meziročně o cca 5,3 mil. t, na **146,7 mil. t**. Nejvyšší nárůst produkce o cca 5 mil. t je odhadován v regionu Asie, zejména v Indii. V EU se produkce cukru pouze mírně zvýší. Spotřeba cukru se meziročně jen mírně zvýší, odhadem o 1,5 mil. t (145,6 mil. t) a konečné světové zásoby by se měly snížit v relativním vyjádření na 41,30% podíl ze spotřeby. V roce **2006/2007** se odhaduje velký pokles produkce cukru v EU, celkem o cca 5 mil. t.

V ČR platila ustanovení SOTC v EU podle nařízení Rady č. 1260/2001 pouze do konce hospodářského roku 2005/06 a to s těmito hlavními prvky: kvóty cukru A + B, zavedení intervenční ceny cukru, vývozní náhrady, intervenční nákupy a prodej, platba finančních dávek atd. Od počátku hospodářského roku 2006/2007 nabyla v EU účinnosti reforma SOTC v EU podle nařízení Rady č. 318/2006. Hlavním cílem reformy je postupné dosažení rovnovážného stavu na trhu s cukrem v EU. Prostředkem k tomuto cíli jsou m.j. snižování produkce a referenčních cen cukru a řepy v EU. Reforma trhů s cukrem se dále dotýká i nařízení Rady č. 319/2006 a 320/2006. V těchto dvou nařízeních jsou především řešeny oblasti restrukturalizace cukrovarnického průmyslu a kompenzační platby pro pěstitele cukrové řepy a třtiny. V průběhu roku 2006 byla dále přijata v EU řada prováděcích předpisů k výše citovaným nařízením Rady.

Podle nařízení Komise ES č. 1609/2005 došlo pro hospodářský rok 2005/06 ke snížení zaručeného množství cukru v rámci produkčních kvót. Pro ČR došlo ke snížení o 18 771,2 t (kvóta A + B) na 436 090,8 t. Rada stanovila dále zaručené množství cukru v rámci kvóty i pro hospodářský rok 2006/07.

ČR bylo zaručené množství cukru oproti kvótě roku 2004/2005 přechodně sníženo o 43 531 t (tzv. stažení cukru z trhu EU), na hodnotu **411 331 t**. Od hospodářského roku 2006/07 byly dříve stanovované kvóty A a B sloučeny v jedinou kvótu.

Zahraniční obchod ČR po vstupu do EU je rozdělen na tzv. intrakomunitární obchod (obchod se zeměmi EU 25) a obchod s třetími zeměmi. V roce 2005/06 bylo do ČR **dovezeno** celkem **44 397 t cukru** v celkové finanční hodnotě 792,5 mil. Kč a **vyvezeno 358 136 t** v celkové hodnotě 4 986,2 mil. Kč. Balance zahraničního obchodu s cukrem dosáhla rekordní hodnoty salda **4 193,7 mil. Kč**. Z tohoto množství bylo v rámci intrakomunitárního obchodu dovezeno v roce 2005/06 celkem **41 411 t** cukru (92,2% podíl na celkovém dovozu) a vyvezeno bylo celkem **207 481 t** (57,9% podíl na celkovém vývozu).

ZÁSAHY STÁTU

I. Opatření na trhu ČR

Opatření na trhu ČR jsou rozdělena do následujících oddílů:

1. Rozdělení individuálních produkčních kvót cukru v roce 2005/06 a 2006/07
2. Nařízení vlády č. 337/2006 Sb. a 142/2006 Sb.
3. Legislativa v daňové oblasti – zákon č. 319/2006 Sb.

I.1 Rozdělení individuálních produkčních kvót v letech 2004/05 až 2006/07

Produkční kvóta cukru v ČR pro rok 2004/2005 byla stanovena v celkovém množství 454 862 t. Produkční kvóta cukru byla rozdělena v poměru 97 % a 3 % pro všechny producenty cukru a byla strukturována jako kvóta A a kvóta B. Celková produkční kvóta se stala základem pro stanovování kvót v následujících letech.

Podle nařízení Komise ES č. **1609/2005** ze dne 30. září 2005 se pro hospodářský rok **2005/06** snížila v odvětví cukru zaručená množství v rámci produkčních kvót a předpokládané maximální požadavky na zásobování rafinerií v rámci preferenčních dovozů.

Dočasné snížení kvót probíhalo podle koeficientu přiřazeného každé zemi, který vyjadřuje poměr výše kvót jednotlivých zemí na celkovou kvótu dle čl.10, odst. 4, nařízení Rady č. 1260/01. Pro ČR to představovalo krácení koeficientem 0,010082 pro kvótu A a 0,000312 pro kvótu B. V ČR došlo u kvóty A k celkovému krácení o **18 207,7 t** a u kvóty B o **563,5 t**. Celková kvóta pro ČR byla snížena o 4,1 %. Členské státy v důsledku uvedeného předpisu stanovily každému výrobnímu podniku, kterému byla pro hospodářský rok 2005/06 přidělena produkční kvóta, nové výše kvót A a B upravené na základě uvedeného snížení. Produkční kvóty pro cukrovarnické podniky v ČR byly stanoveny následovně:

Snížené produkční kvóty cukru v ČR pro rok 2005/2006 (v t)

Cukrovarnický podnik	Kvóta A	Kvóta B	Kvóta celkem
Cukrovary TTD a.s.	156 484,810	4 482,321	161 327,131
EASTERN SUGAR ČESKÁ REPUBLIKA, a.s.	95 295,111	2 948,845	98 243,956
Moravskoslezské cukrovary, a.s.	80 296,054	2 484,709	82 780,763
Manolis, a.s.	29 409,153	910,047	30 319,200
Hanácká potravinářská společnost s.r.o.	23 420,447	724,730	24 145,177
Litovelská cukrovarna, a.s.	19 308,129	597,478	19 905,607
Cukrovar Vrbátky a.s.	18 787,596	581,370	19 368,966
Celkem	423 001,300	13 089,500	436 090,800
Národní kvóta v r. 2004/05			454 862,000

Pramen: EU

Cukrovarnické podniky, které chtěly získat kvótu cukru v roce **2006/07**, si musely podat žádost o schválení registrace u příslušné intervenční agentury. Cukrovarnické podniky v ČR splnily stanovené podmínky a proto se všechny staly držiteli kvóty cukru pro rok 2006/07. Jedinou výjimkou je kvóta společnosti Manolis, která byla v důsledku koupě společnosti převedena v roce 2006/07 na společnost Cukrovary TTD, a.s. Produkční kvóta byla již sloučena v jednu kvótu (bylo zrušeno rozdělení na kvótu A a B). SZIF rozdělil v červenci 2006 individuální produkční kvóty cukru v celkovém množství **454 862 t** (množství je shodné s národní kvótou v roce 2004/05). Cukrovarnické podniky si mohly dále požádat do 30.9.2006 o tzv. dodatečnou kvótu, jejíž celková výše pro ČR byla stanovena EK na **20 070 t**. SZIF již oznámil podnikům maximální výše dodatečných kvót, o které si mohly SZIF v prvním kole požádat. Podle článku 19 nařízení Rady č. 318/2006 bylo rozhodnuto o stažení cukru z trhu EU pro rok 2006/07. Jednotlivým členským státům byly stanoveny EK koeficienty, kterými byly vynásobeny původní kvóty pro rok 2004/2005. ČR se podařilo vyjednat koeficient **0,9043**, který je příznivý pro výši prodeje cukru vyrobeného v ČR v roce 2006/07 v rámci EU. V ČR bude staženo z trhu v roce 2006/07 celkem **43 531 t** cukru. Toto množství cukru musí být buď prodáno jako cukr C do třetích zemí, nebo převedeno do produkční kvóty podniků pro rok 2007/08. Tímto koeficientem byly vynásobeny i kvóty jednotlivých podniků, které jim v roce 2006 přidělil SZIF. V roce 2006/07 je přechodně snižena kvóta cukru v ČR **411 331 t**. Výše produkčních i dodatečných kvót, kterou sdělil SZIF všem podnikům v ČR, byly pro rok 2006/07 rozděleny SZIF následovně:

Rozdělení produkčních kvót cukru v ČR pro rok 2006/07		
Cukrovarnický podnik	Kvóta	Dodatečná kvóta**
Cukrovary TTD a.s.*	199 895,603	8 820,048
	z toho: Dobruška 144 598,306	
	České Meziříčí 55 297,297	
EASTERN SUGAR ČESKÁ REPUBLIKA, a.s.	102 472,793	4 521,435
	z toho: Hrochův Týnec 43 724,685	
	Němčice 25 958,557	
	Kojetín 32 789,551	
Moravskoslezské cukrovarny, a.s.	86 343,998	3 809,780
	z toho: Hrušovany 46 769,666	
	Opava 39 574,332	
Hanácká potravinářská společnost s. r. o.	25 184,488	1 111,222
Litovelská cukrovarna, a.s.	20 762,429	916,060
Cukrovar Vrbátky a.s.	20 202,689	891,409
Celkem	454 862,000	20 070,000
Národní kvóta v r. 2004/05	454 862,000	

Pramen: SZIF

Poznámka: * včetně kvóty bývalé společnosti Manolis, ** o tuto kvótu si mohly cukrovarnické podniky požádat SZIF do 30.9.2006

1.2.1 Nařízení vlády č. 337/2006 Sb.

Dnem 1.7.2006 nabylo účinnosti NV č. 337/2006 Sb., **o stanovení některých podmínek provádění opatření společné organizace trhů v odvětví cukru**. Toto nařízení stanovuje některá prováděcí pravidla k nařízením ES dotýkajících se reformy SOTC v EU od roku 2006/07. V rámci tohoto opatření jsou nejdůležitější tato ustanovení:

§ 3 – Schválení cukrovarnického podniku

- Žádost o schválení cukrovarnického podniku podá cukrovarnický podnik Státnímu zemědělskému intervenčnímu fondu do **15. července 2006**.
- Fond rozhodne o schválení cukrovarnického podniku podle předpisu ES. V případě schválení sdělí Fond cukrovarnickému podniku výši jemu přidělené kvóty podle předpisu ES.

§ 4 – Úprava kvót

- Dojde-li předpisem ES k úpravě kvóty stanovené pro ČR pro hospodářský rok 2006/2007, Fond do **31. října 2006** písemně oznámí cukrovarnickému podniku výši kvóty pro hospodářský rok 2006/2007, v členění podle jednotlivých cukrovarů daného podniku. Pokud dojde k úpravě kvóty v letech 2007/08 až 2010/11, Fond to oznámí do konce února předchozího hospodářského roku.

§ 5 – Dodatečná kvóta

- Fond do **15. srpna 2006** oznámí cukrovarnickému podniku podíl na něj připadajícího množství cukru v rámci maximální dodatečné kvóty stanovené pro ČR předpisem ES
- Žádost o přidělení dodatečné kvóty na období od roku 2006/2007 může podat cukrovarnický podnik Fondu do **30. září 2006**.
- Cukrovarnický podnik je povinen uhradit Fondu do 28. února 2007 jednorázovou částku stanovenou předpisem ES za přidělenou dodatečnou kvótu.
- Žádost o přidělení dodatečné kvóty na období od začátku roku 2007/2008 může podat cukrovarnický podnik, který nepodal žádost v roce 2006/2007, do **30. září 2007**.
- Fond do **31. prosince 2007** zveřejní zbývajících množství cukru z maximální dodatečné kvóty přidělené ČR předpisem ES, o které nebylo požádáno, nebo které nebylo ve stanovené lhůtě uhrazeno Fondu. Toto množství cukru bude posléze poměrným způsobem rozděleno mezi podniky, které si o zbývajících množství cukru požádaly.

§ 6 – Převod kvóty

- Dojde-li u cukrovarnického podniku ke změně vlastnických nebo užívatelských vztahů mající vliv na výši kvóty, oznámí podnik tuto skutečnost do 15 dnů Fondu, který potom provede převod kvóty nebo její části.

§ 7 – Ukončení činnosti

- Pokud cukrovarnický podnik ve lhůtě do 15 dnů po uzavření cukrovaru prokáže, že smlouvu o dodávce řepy smluvně převedl na jiný jím provozovaný cukrovar, tato část kvóty mu zůstane zachována. Jinak Fond tuto část kvóty převede na jiný cukrovar, který prokáže, že převzal závazky vůči pěstitelům a doloží znaleckým posudkem, že je schopen vyrobit cukr v rámci nově přidělené kvóty.

§ 11 – Restrukturalizační podpora

- Cukrovarnický podnik, kterému Fond poskytl restrukturalizační podporu, vyplatí z této podpory pěstitelům cukrové řepy a smluvním poskytovatelům strojů celkem 25 %, přičemž poskytovatelům strojů lze poskytnout nejvýše 5 % z celkové částky přidělené podpory.

§ 15 - Zrušovací ustanovení

- Nařízení vlády č. 548/2005 Sb., o stanovení některých podmínek provádění opatření společné organizace trhů v odvětví cukru, ve znění nálezu Ústavního soudu vyhlášeného pod č. 154/2006 Sb., **se zrušuje**.

1.2.2 Nařízení vlády č. 142/2006 Sb.

Dnem 15. dubna 2006 nabylo účinnosti NV č. 142/2006 Sb., **o stanovení některých podmínek poskytování oddělené platby za cukr pěstitelům cukrové řepy pro kalendářní rok 2006**. Toto nařízení pozbývá platnosti dnem 30. června 2007. Účelem oddělené platby je kompenzovat pěstitelům finanční ztráty, které jim způsobí postupné snižování garantované ceny cukrové řepy. Snižování této garantované ceny umožní následně snížit cenu cukru, což by mělo posílit konkurenceschopnost cukru z EU na světovém trhu. Oddělená platba bude poskytována v roce 2006 za řepu dodávanou pěstiteli podle smluv v kampani 2005/06. V rámci tohoto nařízení jsou nejdůležitější tato ustanovení:

§ 2 – Žadatel o cukerní platbu

O cukerní platbu může požádat fyzická nebo právnická osoba, která

- obhospodaruje zemědělskou půdu evidovanou na žadatele v evidenci využití zemědělské půdy
- má pro hospodářský rok 2005/06 uzavřenou smlouvu s výrobcem cukru v ČR, který je držitelem individuální produkční kvóty cukru A a cukru B, na dodávku cukrové řepy A a B.
- má přiznánu jednotnou platbu na plochu zemědělské půdy pro kalendářní rok 2005.

§ 3 – Žádost o cukerní platbu

Žadatel podá Fondu žádost o cukerní platbu pro kalendářní rok 2006 do **30. června 2006**.

§ 4 – Poskytnutí cukerní platby

- Fond poskytne žadateli cukerní platbu pro rok 2006 na sjednané množství cukrové řepy v kampani 2005/06, určené k výrobě cukru A a cukru B, přepočtené na cukernatost 16 %.
- Fond při stanovení výše sazby cukerní platby na jednu tunu cukrové řepy vychází z celkové částky cukerní platby stanovené pro kalendářní rok 2006 a z celkového množství cukrové řepy k výrobě cukru A a cukru B, sjednaného ve smlouvách pro rok 2005/06.

ČR byla přiznána pro oddělenou platbu za cukr pro rok 2006 z EU celková částka **27,851 mil. EUR**. Pěstitelům řepy bude z této sumy poskytnuta celková částka **19,13 mil EUR** a zbytek finančních prostředků bude součástí vnitrostátního stropu pro oddělenou platbu.

1.3 Legislativa v daňové oblasti

V souvislosti se vstupem do EU se přistoupilo k zásadní změně v oblasti DPH, v květnu 2004 nabyt účinnosti **zákon č. 235/2004 Sb.** Tento zákon upravuje daň z přidané hodnoty uplatňované na zboží, nemovitosti a služby. **Základní sazba** daně byla snížena z 22 % na **19 %** a **snížená sazba** daně zůstala na **5 %**.

Ve snížené 5% sazbě DPH byly zařazeny až na některé výjimky následující kapitoly a skupiny položek celního sazebníku **01-04, 07, 08, 10-12, 1302, 15-17, 19-21, 2201, 2202, 2209, 23, 25**. Ve zvýšené 19% sazbě DPH byly m.j. zařazeny všechny čokoládové i nečokoládové cukrovinky, pivo, víno a destiláty. Zvýšení DPH se částečně promítlo i do vyšších cen těchto výrobků na trhu.

Dnem 15. července 2006 nabyt účinnosti **zákon č. 319/2006 Sb.**, o některých opatřeních ke zprůhlednění finančních vztahů v oblasti veřejné podpory, a o **změně zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty**, ve znění pozdějších předpisů. V části druhé výše citovaného zákona došlo ke změně v zařazení zboží do nižší 5% sazby DPH. Do této sazby bylo zařazeno zboží v rámci **CN 01 – 23 a 25** (zemědělské a potravinářské komodity), s výjimkou zboží zařazeného do CN 2203 – 2208 (alkoholické nápoje). Z původní 19% sazby DPH tak byly nově přeřazeny do **5% sazby** např. **káva, čaj, čokoládové i nečokoládové cukrovinky** atd. Změna DPH by se měla promítnout do snížení maloobchodních cen těchto komodit.

2. Opatření na trhu EU

Institucionální zásahy v oblasti komodity cukrová řepa – cukr představují:

1. **Základní pravidla vnitřního obchodu EU**
2. **Společná organizace trhů s cukrem v EU s účinností do 30.6.2006**
3. **Reforma společné organizace trhů s cukrem s účinností od 1.7.2006**
4. **Celní opatření vůči třetím zemím v EU**

2.1 Základní pravidla vnitřního obchodu EU

Vzhledem k zániku hraničních kontrol a celního řízení mezi jednotlivými státy EU, byla stanovena povinnost evidovat daňové a statistické údaje o vnitřním obchodu EU. Nesplnění této povinnosti je sankcionováno. Statistikou vnitřního obchodu se zabývá systém Intrastat a statistikou obchodu s třetími zeměmi systém Extrastat. **Povinnost vykazovat statistické údaje má každý podnikatel u zboží, jehož hodnota přesáhne v období 12 měsíců (kalendářní rok) při dodání (odeslání) do jiné země EU 4 milióny Kč nebo odebere (přijme) zboží z jiné členské země za 2 milióny Kč a více.**

2.2 Společná organizace trhů s cukrem v EU do 30.6.2006

SOTC v EU je uplatňována již od roku 1968. SOTC se dále od roku 2001 až do roku 2006 řídila nařízením Rady č. 1260/2001. Po vstupu ČR do EU platilo toto nařízení i pro ČR. Výkonnou organizací trhů s cukrem jsou v jednotlivých zemích EU pověřeny převážně národní intervenční agentury. V ČR je touto činností pověřen **SZIF**.

SOTC v EU, která se řídila do 30.6.2006 nařízením Rady č. 1260/2001, se řídí od 1.7.2006 novým nařízením Rady č. 318/2006 ze dne 20.2.2006. Podle tohoto nařízení se změny dotýkají hlavně kvótového systému a produkčních dávek cukru, vývozních náhrad, intervenčního nákupu a prodeje cukru. V nezměněné podobě, nebo pouze s malými úpravami budou prozatím zachovány dovozní a vývozní licence a systém záruk.

2.3 Reforma společné organizace trhů s cukrem od 1.7.2006

Od počátku hospodářského roku 2006/07 nabyla účinnosti reforma SOTC v EU. Prozatím byla publikována níže uvedená nařízení Rady, která se dotýkají reformy trhu s cukrem v EU. Na tato nařízení navazují prováděcí předpisy ES v odvětví cukru (nařízení Komise ES).

Legislativa ES:

1. **Nařízení Rady č. 318/2006** ze dne 20. února 2006 o společné organizaci trhů v odvětví cukru.
2. **Nařízení Rady č. 319/2006** ze dne 20. února 2006, kterým se mění nařízení ES č. 1782/2003, kterým se stanoví společná pravidla pro režimy přímých podpor v rámci společné zemědělské politiky a kterým se zavádějí některé režimy podpor pro zemědělce.
3. **Nařízení Rady č. 320/2006** ze dne 20. února 2006, kterým se zavádí dočasný režim restrukturalizace cukrovarnického průmyslu ve Společenství a kterým se mění nařízení ES č. 1290/2005 o financování společné zemědělské politiky.

Prováděcí předpisy ES v odvětví cukru:

1. **Nařízení Komise č. 493/2006** ze dne 27. března 2006, kterým se stanoví přechodná opatření v rámci reformy společné organizace trhů v odvětví cukru a kterým se mění nařízení ES č. 1265/2001 a č. 314/2002.
2. **Nařízení Komise č. 950/2006** ze dne 28. června 2006, kterým se pro hospodářské roky 2006/07, 2007/08 a 2008/09 stanoví prováděcí pravidla pro dovoz a rafinaci produktů v odvětví cukru v rámci některých celních kvót a preferenčních dohod.
3. **Nařízení Komise č. 951/2006** ze dne 30. června 2006, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady ES č. 318/2006, pokud jde o obchod s třetími zeměmi v odvětví cukru.

4. **Nařízení Komise č. 952/2006** ze dne 29. června 2006 o prováděcích pravidlech k nařízení Rady ES č. 318/2006, pokud jde o řízení vnitřního trhu s cukrem a režim kvót.
5. **Nařízení Komise č. 967/2006** ze dne 29. června 2006, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady ES č. 318/2006, pokud jde o výrobu cukru nad rámec kvót.
6. **Nařízení Komise č. 968/2006** ze dne 27. června, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady ES č. 320/2006, kterým se zavádí dočasný režim restrukturalizace cukrovarnického průmyslu ve Společenství.
7. **Nařízení Komise č. 1039/2006** ze dne 7. července 2006 o zahájení stálého nabídkového řízení na další prodej cukru na trhu společenství ze zásob intervenčních agentur.

2.3.1 Nařízení Rady č. 318/2006

Toto nařízení je základním právním předpisem pro fungování SOTC od roku 2006/07.

SOTC, stanovená tímto nařízením, se vztahuje na tyto produkty:

Celní nomenklatura	Popis zboží
1701	Třtinový nebo řepný cukr a chemicky čistá sacharóza, v pevném stavu
1212 91, 1212 9200	Cukrová řepa, cukrová třtina
1703	Melasy získané extrakcí nebo rafinací cukru (řepná i třtinová)
1702 20	Javorový cukr a javorový sirup
1702 6095 a 9099	Ostatní cukry (i tekutý cukr) a cukerné sirupy bez přídavku aromatických přídavků nebo barviv (kromě laktózy, glukózy, maltodextrinu, izoglukózy)
1702 9060	Umělý med, též smíšený s přírodním medem
1702 9071	Karamel obsahující nejméně 50 % hmotnostních sacharózy v sušině
1702 3010 až 1702 9030	Izoglukóza
1702 6080 a 9080	Inulínové sirupy
2106 9030	Aromatizované nebo barvené izoglukózové sirupy
2106 9059	Aromatizované nebo barvené cukerné sirupy,
2303 20	Řepné řízky, bagasa a jiné cukrovarnické odpady

Pramen: Nařízení Rady č. 318/2006

Dovoz a vývoz produktů spadajících do společné organizace trhů s cukrem podléhá předložení dovozní nebo vývozní licence s výjimkou malých množství. Licenci uděluje členský stát prostřednictvím intervenční agentury.

A. Ceny v rámci SOTC

- U ceny cukru dojde ke snížení o 36 % během 4 let. Počátek snižování cen je odložen až na začátek roku 2008/09.
- Dočasná restrukturalizační částka je hrazena (platí ji všechny cukrovary) v prvních třech letech od počátku reformy a zvyšuje finanční náklady u cukru pro výrobní podniky.
- Minimální cena cukrové řepy bude snížena již od roku 2006/07, během 4 let celkem o 42 %. Jako kompenzace bude pěstitelům poskytnuta oddělená platba za cukr.

Základní cenové ukazatele v sektoru cukru v rámci reformy SOTC

		2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	od 2010/11
Referenční cena ¹	EUR/t	631,9	631,9	631,9	541,5	404,4	404,4
Restrukturalizační částka ²	EUR/t	-	126,4	173,8	113,3	0	0
Referenční produkční cena ³	EUR/t	631,9	505,5	458,1	428,2	404,4	404,4
Kumulativ. snížení referenč. ceny	%	-	0	0	14,3	36	36
Kumulativní snížení referenční produkční ceny	%	-	20	27,5	32,2	36	36
Referenční cena surového cukru	EUR/t	523,7	496,8	496,8	448,8	335,2	335,2
Minimální cena cukrové řepy	EUR/t	43,6	32,9	29,8	27,8	26,3	26,3
Kumulativní snížení minimální ceny řepy ⁴	%		29,6	36,2	40,5	43,7	43,7
Restrukturalizační podpora EU ⁵	EUR/t	-	730	730	625	520	-

Pramen: EK

¹ cena bílého cukru při obchodování na vnitřním trhu EU

² částka, kterou zaplatí producenti cukru podle výše jim přidělené kvóty cukru

³ přibližná realizační cena producentů cukru

⁴ základem je minimální cena cukrové řepy v roce 2005/06

⁵ podpora na 1 t kvóty, které se producent cukru natrvalo vzdá

B. Kvóty

Problematika kvót je řešena ve dvou kapitolách (výroba v rámci a mimo rámec kvót).

1. Výroba v rámci kvót

- Každému podniku byla přidělena kvóta, která se rovná součtu kvót A + B, které mu byly přiděleny pro hospodářský rok 2005/06.
- Každý podnik, který chce vyrábět cukr na základě přidělené kvóty pro rok 2006/07, si musel zažádat o schválení u příslušné intervenční agentury (v ČR SZIF).
- V případě, že se kvóta přiděluje podniku, který má více než jednu výrobní jednotku, přijmou členské státy opatření pro ochranu svých pěstitelů.
- Do 30. září 2007 může každý podnik požadovat od příslušného členského státu přidělení dodatečné kvóty na cukr. Pro ČR byla stanovena dodatečná kvóta v maximálním množství do **20 070 t**.
- Z každé tuny dodatečné kvóty přidělené podnikům se vybírá jednorázová částka ve výši **730 EUR/t**. Lhůta pro zaplacení této částky je nejpozději do 28. února 2008.
- Členský stát je oprávněn snížit kvótu danému podniku až o 25 % pro roky 2006/07 a 2007/08 a nejvýše o 10 % pro hospodářský rok 2008/09 a následující období. Tato část kvóty může být přerozdělena uvnitř členského státu.
- V případě nedostatečné restrukturalizace a snížení produkce cukru v EU dojde v roce 2010/11 k plošnému krácení kvót.
- Kvóty jsou nepřevoditelné mezi státy. Lze je převádět pouze uvnitř členského státu.

2. Výroba mimo rámec kvót

Cukr, izoglukóza nebo inulínový sirup vyrobené během hospodářského roku nad stanovenou kvótu se mohou

- použít do některých produktů (tzv. průmyslový cukr),
- převádět na výrobu v rámci kvót pro další hospodářský rok,

- použít pro zvláštní režim zásobování nejvzdálenějších regionů v EU,
- vyvážet v rámci kvantitativního omezení při dodržení závazků ve WTO, nebo
- stáhnout z trhu.

Na ostatní množství vyrobeného cukru se vztahuje **poplatek z přebytku**.

Poplatek z přebytku se stanoví ve výši dostatečné k tomu, aby se zamezilo hromadění přebytkového cukru a ostatních vyjmenovaných produktů v EU.

Průmyslový cukr

Průmyslový cukr, průmyslová izoglukóza nebo průmyslový inulínový sirup jsou vyhrazeny pro výrobu zejména těchto výrobků:

- a) bioetanol, alkohol, rum, živé kvasinky a množství sirupů na polevy a sirupů určených ke zpracování „Rinse appelstroop“,
- b) některé průmyslové výrobky bez obsahu cukru, při jejichž zpracování se používá cukr, izoglukóza nebo sirup,
- c) některé výrobky chemického a farmaceutického průmyslu, které obsahují cukr, izoglukózu nebo sirup. Zároveň byl zrušen požadavek minimálního 50% obsahu cukru ve výrobcích při jeho užití v chemickém nebo farmaceutickém průmyslu.

C. Řízení trhu

- Hospodářský rok 2006/07 začíná 1. července 2006 a končí 30. září 2007 (celkem 15 měsíců). Důvodem přesunu počátku hospodářského roku na 1. října je sjednocení bývalých marketingových a hospodářských roků do jednoho termínu. Od roku 2007/08 bude začínat hospodářský rok 1.10. a končit 30.9. příštího roku.
- Od hospodářského roku 2007/08 se z kvót na cukr, izoglukózy a inulínový sirup, které byly přiděleny výrobním podnikům, vybírá **výrobní dávka**, která je u cukru stanovena na **12 EUR/t**. Podniky vyrábějící cukr mohou od pěstitelů požadovat, aby hradili až 50 % z příslušné výrobní dávky.
- Cukrovarnický podnik rozhoduje o případném převodu cukru do kvóty v rámci následujícího hospodářského roku.
- EK může rozhodnout o případném dočasném krácení kvót (stažení cukru z trhu).
- Intervenční agentury v členských státech mohou v průběhu hospodářského roku nakoupit až 600 tis. t cukru v rámci celé EU. Tento režim bude fungovat do roku 2009/10.
- Intervenční agentury vykupují cukr za 80 % referenční ceny uvedené pro hospodářský rok, následující po roce, v jehož průběhu byla podána nabídka. Agentury mohou prodávat cukr pouze za cenu, která je vyšší než referenční cena stanovená pro období, kdy se realizuje prodej. Výkupní cena bílého cukru k intervenci byla EK stanovena v roce 2006/07 na 505,52 EUR/t, v roce 2007/08 na 433,20 EUR/t a v letech 2008/09 až 2009/10 na 323,52 EUR/t. Do intervence může být převzat pouze cukr po splnění minimálních jakostních kritérií.

D. Dovoz a vývoz

- Systém dovozních a vývozních licencí zůstává zachován i v reformě SOTC. Dále zůstává v platnosti i systém dodatečných dovozních cel.
- EK může zavést ochranné opatření v roce 2008/09 pro země VKZ, pokud dovoz z těchto zemí překročí o 25 % objem dovezený v předchozím roce.

- Určování původu zboží bude všeobecně přísnější. Za nedostatečné prokázání původu zboží bude považováno: rafinace, barvení, balení a smíšení, kde podíl složek je menší než 80 % z původní země. Surový cukr musí být zcela vyroben pouze v zemích VKZ.
- Tradiční potřeba zásobování surovým cukrem určeným k rafinaci je stanovena pro Společenství v celkovém množství **1 796 351 t** pro hospodářský rok (ekvivalent bílého cukru). V letech 2006/07 až 2008/09 je potřeba rozdělena následovně:
 - Francie – 296 627 tun
 - Portugalsko – 291 633 tun
 - Slovinsko – 19 585 tun
 - Finsko – 59 925 tun
 - Velká Británie – 1 128 581 tun

V letech 2007/08 a 2008/09 bude potřeba zvýšena o 50 tis. t, respektive 100 tis. t pro Itálii. Pro zpracování surového řepného cukru je v roce 2006/07 stanovena potřeba 30 tis. t a v letech 2007/08 a 2008/09 celkem po 35 tis. t.

- Systém vývozních náhrad, které jsou m.j. podmíněny vývozní licencí, zůstává prozatím zachován.
- Vývoz s finančními náhradami bude realizován maximálně v rozsahu závazků na subvencovaný vývoz ve WTO, který je **1 273,5 tis. t** a finanční hodnotě **499,1 mil. EUR**.
- Pro vývoz bude možné využít i dodatečnou kvótu producentů cukru.

E. Závěrečná ustanovení

Členské státy, které snižují svou kvótu na cukr o více než 50 %, mohou v období, kdy je pěstitelům cukrové řepy vyplácena přechodná podpora podle kapitoly 10 f nařízení Rady ES č. 319/2006, kterým se stanoví společná pravidla pro režimy přímých podpor v rámci SZP a kterým se zavádějí některé režimy podpor pro zemědělce, poskytnout dočasnou státní podporu. Komise na žádost příslušného členského státu rozhodne o celkové výši státní podpory pro toto opatření.

2.3.2 Nařízení Rady ES č. 319/2006

Podle tohoto nařízení se stanoví společná pravidla pro režimy přímých podpor v rámci SZP a zavádějí se některé režimy podpor pro zemědělce. V rámci tohoto nařízení jsou stanoveny podmínky pro poskytování **oddělené platby za cukr pro pěstitele řepy**. Cílem oddělené platby je kompenzace snížených finančních příjmů v důsledku reformy pěstitelům cukrové řepy.

Podpora pro pěstitele cukrové řepy a cukrové třtiny

Oddělená platba za cukr

Nové členské státy uplatňující režim jednotné platby na plochu se mohly do 30. dubna 2006 rozhodnout, že za roky 2006, 2007 a 2008 poskytnou oddělené platby za cukr zemědělcům způsobilým podle režimu jednotné platby na plochu. Platba se uděluje na základě objektivních a nediskriminačních kritérií, jako jsou

- množství cukrové řepy nebo cukrové třtiny, která jsou předmětem smluv o dodání uzavřených podle článku 19 nařízení ES č. 1260/2001,
- množství cukru nebo inulínového sirupu vyrobené v souladu s nařízením ES č. 1260/2001,
- průměrný počet hektarů, na kterém se pěstuje cukrová řepa nebo cukrová třtina používaná pro výrobu cukru nebo inulínového sirupu, která jsou předmětem smluv o dodání uzavřených podle článku 19 nařízení ES č. 1260/2001. Tento počet hektarů bude v souladu s reprezentativním obdobím jednoho nebo více hospodářských roků (2004/05 až 2006/07), které si určily jednotlivé členské státy do 30. dubna 2006.

Oddělená platba za cukr se poskytuje v mezích stropů stanovených v písmenu K přílohy VII. Každý nový členský stát se však mohl do 31. března 2006 rozhodnout na základě objektivních kritérií použít na oddělenou platbu za cukr nižší strop, než je uveden v písmenu K přílohy VII. ČR zvolila za referenční období rok 2005. Maximální výše finančních prostředků určených k přímé výplatě oddělené cukerní platby pro rok 2006 v ČR byla stanovena na 19,130 mil. EUR, další finanční prostředky jsou k dispozici v rámci tzv. národní obálky.

2.3.3 Nařízení Rady ES č. 320/2006

Podle tohoto nařízení se zavádí **dočasný režim restrukturalizace cukrovarnického průmyslu v EU**.

Každý podnik vyrábějící cukr, jemuž byla přidělena kvóta k 1. červenci 2006, má nárok na restrukturalizační podporu na tunu kvóty, které se vzdal. Předpokladem je, že se během jednoho z hospodářských roků 2006/2007 až 2009/2010:

1. vzdá kvóty, kterou přidělil jednomu nebo více svým závodům, a plně demontuje dotyčná výrobní zařízení nebo závody, nebo,
2. se vzdá kvóty, kterou přidělil jednomu nebo více svým závodům, částečně demontuje dotyčná výrobní zařízení nebo závody k výrobě výrobků, na které se vztahuje společná organizace trhů v odvětví cukru, nebo,
3. se vzdá části kvóty, kterou přidělil jednomu nebo více svým závodům, a nevyužije dotyčná výrobní zařízení nebo závody k rafinaci surového cukru.

Výše restrukturalizační podpory na tunu kvóty, které se podnik vzdal					
Druh restrukturalizace	jednotka	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010
Podle bodu 1	EUR/t	730,00	730,00	625,00	520,00
Podle bodu 2	EUR/t	547,50	547,50	468,75	390,00
Podle bodu 3	EUR/t	255,50	255,50	218,75	182,00

Pramen: EK

Výše restrukturalizační podpory na tunu kvóty je nejvyšší v prvních dvou hospodářských letech. Finanční náklady na restrukturalizaci budou hrazeny z příspěvků producentů cukru, které jsou povinni všichni producenti uhradit prostřednictvím příslušného členského státu v letech 2006/07 až 2008/09 do restrukturalizačního fondu EU (viz tabulka o cenových ukazatelích). Členské státy uhradí restrukturalizační částku ve dvou splátkách, a to 60 % do 31. března běžného hospodářského roku a 40 % do 30. listopadu následujícího roku.

Odřeknutí části kvóty producentů má za následek nenávratné snížení národní kvóty cukru a rozhoduje o něm pouze držitel kvóty.

Restrukturalizační podpora se uděluje pro hospodářský rok, pro který se podnik vzdal kvót. Podpora se poskytuje pouze na množství kvóty, které se podnik vzdal a nepřevádí se. Kvóty se lze vzdát pouze po konzultacích provedených v rámci příslušných mezioborových dohod. Členský stát může požadovat, aby dotčené podniky přijaly závazky nad rámec minimálních požadavků uložených právem Společenství, a to v případě úplné i částečné demontáže výrobních zařízení. Tyto závazky však nesmějí omezovat fungování restrukturalizačního fondu.

Částka ve výši nejméně 10 % příslušné restrukturalizační podpory stanovené nařízením se vyhrazuje pro

- pěstitele cukrové řepy, třtiny a čekanky, kteří během období předcházejícího rozhodnému hospodářskému roku dodávali produkty pro výrobu cukru nebo inulínového sirupu v rámci příslušné kvóty, které se podnik vzdal, a

- smluvní poskytovatele strojů, kterými jsou fyzické nebo právnické osoby, jež na smluvním základě pracovaly se svými zemědělskými stroji pro pěstitele, pro produkty a to v období rozhodném pro stanovení podpory.

Žádosti producentů o restrukturalizační podporu se podávají příslušnému členskému státu do 31. ledna roku předcházejícímu hospodářskému roku, během kterého se má kvóty vzdát. Žádosti pro hospodářský rok 2006/2007 se výjimečně podávají do 31. července 2006.

Žádost o restrukturalizační podporu musí obsahovat

- plán restrukturalizace,
- potvrzení, že restrukturalizační plán byl připraven a konzultován s pěstiteli,
- závazek vzdát se příslušné kvóty v daném hospodářském roce,
- závazek k úplné nebo částečné demontáži výrobních zařízení ve lhůtě stanovené příslušným členským státem,
- závazek k demontáži zařízení ve lhůtě stanovené příslušným členským státem a k nevyužívání výrobní lokality a zbývajících výrobních zařízení k výrobě výrobků, na které se vztahuje společná organizace trhů v odvětví cukru,
- závazek ke splnění dalších požadavků stanovených členským státem ve lhůtě stanovené příslušným členským státem,
- případný závazek k nevyužívání výrobních zařízení k rafinaci surového cukru.

Členský stát rozhodne o poskytnutí restrukturalizační podpory do konce února předcházejícího hospodářského roku s výjimkou roku 2006/07, kdy bude rozhodnutí přijato do 30. září 2006.

Podpora diverzifikačních opatření (diverzifikační podpora) v regionech dotčených restrukturalizací cukrovarnického průmyslu může být poskytována v jakémkoliv členském státě v poměru ke kvótě na cukr, které se vzdaly podniky usazené v daném členském státě. Celková výše diverzifikační podpory dostupné členskému státu se zvyšuje o procentuálně stanovené množství (tzv. **dodatečná diverzifikační podpora**) odstupňované podle rozsahu kvóty, které se dotčený podnik vzdal.

Veškeré podpory nárokové v hospodářských letech 2006/07 až 2009/10 se budou poskytovat pouze v rámci stropu rozpočtových položek dostupných v restrukturalizačním fondu. Restrukturalizační podpora se vyplácí ve dvou splátkách a to 40 % v červnu daného hospodářského roku a 60 % v únoru následujícího roku.

2.4 Celní opatření EU vůči třetím zemím (v ČR platné od 1. května 2004)

Celní sazebník pro obchod s třetími zeměmi se řídí Nařízením Komise ES č. 1719/2005 ze dne 7.9.2005 v souladu s nařízením Rady č. 2658/1987.

V zemích ES jsou používány následující typy **cel**: valorické (procenta), specifické a kombinované.

Výběr ze smluvních cel (cla, která jsou uplatňovaná mezi zeměmi a společenstvími sdruženými ve WTO) vztahujících se k sektoru cukru, uplatňovaná v EU v roce 2006:

1. Surový třtinový i řepný cukr – **33,9 EUR/100 kg.**
2. Ostatní cukr (včetně bílého cukru) – **41,9 EUR/100 kg.**
3. Izoglukóza (CN 1702 3010, 4010, 6010 a 9030) – **50,7 EUR/100 kg čisté hmotnosti**
4. Inulínový sirup (CN 1702 6080) – **0,4 EUR/100 kg čisté hmotnosti**
5. Melasa třtinová i ostatní (řepná) CN 1703 1000 a 9000 – **0,35 EUR/100 kg.**

Podle článku 26 kapitoly ustanovení o dovozu nařízení Rady č. 318/2006 může Komise zcela nebo částečně pozastavit pro určitá množství ukládání dovozních cel na tyto výrobky:

- CN 1701 1110 a 1701 1210 – surový cukr určený k rafinaci
- CN 1701 cukr (bílý i surový)
- CN 1702 3010, 1702 4010, 17026010 a 1702 9010 – izoglukóza

Přehled preferenčních celních kvót EU v sektoru cukru pro rok 2006/07*

Název	CN	Kvóta	celní sazba
Třtinový cukr surový	1701 1110	126 671 t a z toho: - Kuba 73 711 tun - Brazílie 29 913 tun - Austrálie 17 369 tun - Ostatní země 5 678 tun	98 EUR/t
Třtin. nebo řepný surový cukr (ekvivalent bílého cukru)**	1701 1110 až 1701 9990	1 315 965 t z toho: země AKT 1 305 184 tun Indie 10 781 tun	0 %
Cukr a substituenty cukru	1701 a 1702	246 500 t a z toho: Albánie 1 250 tun Bosna a Hercegovina 15 000 tun Srbsko a Černá Hora 225 000 tun Makedonie 5 250 tun	0 %
Melasa třtinová	1703 1000	750 000 t (země ACP)	0 %
Chemický čistá fruktóza	1702 5000	4 504 t	16 %

Pramen: Nařízení Komise ES č. 950/2006

Poznámka: * Celní kvóty byly v roce 2006/07 zvýšeny s ohledem na prodloužení hospodářského roku ze 12 na 15 měsíců v roce 2006/07. ** rok 2005/06

Preferenční bezcelní kvóta se zeměmi AKT a Indií

EK stanovila podle svého nařízení č. 180/2006 ze dne 1. února 2006 speciální preferenční kvótu na bezcelní dovoz surového třtinového cukru z vybraných rozvojových zemí Afriky, Karibiku a Tichomoří (tzv. země AKT) a Indie pro hospodářský rok 2005/2006 v celkovém množství **1 315 965 t** (meziroční zvýšení o 1 019 t). Tato množství cukru by měly podle smlouvy z Lomé uvedené země dovést do EU za ceny rovnající se přibližně referenční ceně cukru v EU. Tento surový cukr je v EU převážně zpracováván v rafineriích Francie, Velké Británie, Portugalska a Finska. Preferenční bezcelní kvóta je však nižší, než je roční potřeba surového cukru rafinerií v EU, která byla stanovena na 1 796 351 t. Tento rozdíl v množství cukru, jehož přesnou výši pro každý hospodářský rok stanoví EK, se považuje za tzv. **doplňkový cukr**. EK rozhodla, že pro roky 2006/07 až 2008/09 pozastavuje dovozní cla pro množství doplňkového cukru ze zemí ACP a Indie. Doplňkový cukr je určen pouze pro podniky zabývající se výhradně rafinací cukru.

Vzhledem ke snižování referenčních cen cukru v EU v příštích letech (až o 36 %), bude mít snižování nepříznivý dopad na finanční výnosy z prodeje cukru pro země ACP. Tuto finanční ztrátu odhadují tyto země celkem na 300 mil. USD ročně. Některé země v karibské oblasti již oznámily, že by byly nuceny uzavřít větší počet cukrovarů. Z tohoto důvodu požadují země ACP finanční pomoc EU v celkové roční výši 500 mil. USD. EU prozatím přislíbila finanční pomoc v celkové roční výši 190 mil. USD, což považují země ACP za nedostatečné.

Bezcelní kvóta na dovoz surového cukru v roce 2005/06 v t (hodnota bílého cukru)

Země	Kvóta	Země	Kvóta	Země	Kvóta
Barbados	32 638	Keňa	5 050	Tanzánie	10 299
Belize	40 306	Madagaskar	14 217	Trinidad/Tobago	47 718
Kongo	10 226	Malawi	20 994	Uganda	0
Fiji	165 305	Mauritius	493 856	Zambie	7 087
Guayana	159 260	Mosambik	6 019	Zimbabwe	30 263
Indie	10 781	Nevis	15 689		
Pobřeží slonoviny	10 773	Suriname	0		
Jamajka	118 852	Svazijsko	116 632	Celkem	1 315 965

Pramen: Nařízení EK č. 180/2006

Dodatečné clo

V EU se kromě vysoké celní ochrany reprezentované m.j. smluvní celní sazbou, stanovují rovněž **reprezentativní ceny cukru a dodatečné clo**. Dodatečné clo lze uložit při dovozech za ceny nižší než jsou spouštěcí ceny (reprezentativní), které Společenství stanovilo a předalo WTO. Dodatečné clo se stanoví na základě dovozních cen CIF příslušné zásilky (čím je cena nižší než reprezentativní, tím je vyšší dodatečné clo). Systém dodatečných cel zůstal v platnosti i po přijetí reformy SOTC. Dodatečná dovozní cla lze uložit na produkty celních kódů: 1701 1110, 1707 1190, 1701 1210, 1701 1290, 1701 9100, 1701 9910, 1701 9990 (kódy pro cukry v pevném stavu), 1702 9099 (kód pro tekutý a invertovaný cukr) a 1703 1000 a 9000 (třtinová, řepná melasa). Každý celní kód má přiřazenu samostatnou spouštěcí cenu.

SVĚTOVÝ OBCHOD S CUKREM

(podle odhadů společnosti F.O. Licht, údaje v hodnotě surového cukru)

Podle odhadu z října 2006 se celková produkce cukru ve světě v roce **2005/06** meziročně zvýšila o 3,7 % (cca 5,3 mil. t) na celkovou hodnotu **147,49 mil. t**. Z tohoto množství připadá na produkci řepného cukru celkové množství 38,6 mil. t (26,2 %) a podíl produkce třtinového cukru se tedy odhaduje na 73,8 %. Celkem 79 % světové produkce řepného cukru připadá na evropské země (převážně EU). Významnější rozsah pěstování cukrové řepy mimo Evropu je pouze v severních oblastech Severní Ameriky, Afriky a Číny, dále již jen v Iránu a Japonsku. Vzhledem k přijetí reformy trhů s cukrem v EU se bude podíl produkce řepného cukru ve světě dále snižovat. Zatímco v rozvinutých zemích se produkce cukru v posledním desetiletí udržuje zhruba na stejné úrovni, tak v rozvojových zemích došlo v posledních čtyřech letech k poměrně vysokému nárůstu produkce. Tento trend bude zřejmě udržen i v budoucnosti. Zvyšování podílu produkce třtinového cukru ve světě je jednou z možností ekonomické pomoci rozvojovým zemím. Podle prvního odhadu z října 2006 vzroste celková světová produkce cukru v roce **2006/07** na **157, 62 mil. t**. To představuje významný meziroční nárůst o cca 10 mil. t cukru (6,9 %). Nejvyšší nárůst produkce cukru je odhadován v regionech Asie a Jižní Ameriky. Naopak v zemích EU 25 poklesne výrazně produkce cukru o cca 5 mil. t.

Nejvyšší meziroční nárůst produkce cukru v roce **2005/06** se odhaduje v regionu Asie (5,4 mil. t cukru) a v Evropě asi o 1,2 mil. t. V EU byl odhadován nárůst produkce o 0,5 mil. t. Produkce cukru v Asii byla i přesto podstatně nižší než v roce 2002/03 (53,6 mil. t). V regionech Severní i Jižní Ameriky byl naopak v roce 2005/06 předpoklad meziročně nižší produkce cukru. Nejvyšší meziroční nárůst produkce cukru byl v roce 2005/06 jednoznačně v Indii (odhadem téměř 7 mil. t cukru). V Brazílii produkce cukru poklesla o cca 1 mil. t. Z evropských zemí byl nejvyšší nárůst produkce cukru v roce 2005/06 odhadován v Itálii a Rusku. Z významných světových producentů a vývozců cukru došlo v posledních dvou letech k největšímu poklesu produkce v Thajsku (v roce 2005/06 je odhad produkce pouze 5 mil. t, oproti produkci 7,7 mil. t v roce 2002/03).

V roce 2005/06 podle odhadu pouze velmi mírně vzrostla světová spotřeba cukru o cca 1 % na celkovou úroveň **145,7 mil. t**. Produkce cukru pouze nepatrně převýšila spotřebu, v důsledku čehož se mírně snížily konečné zásoby. Vzhledem k nejvyššímu populačnímu nárůstu se spotřeba nejvíce zvýšila v regionu Asie, v ostatních oblastech spotřeba cukru více méně stagnovala. Spotřeba cukru však zaznamenala nižší nárůst, než byl očekáván. Příčinu je třeba hledat ve vyšších cenách cukru a vyšší spotřebě náhradních sladidel (zejména Mexiko, Čína a Indonésie). V roce 2005/06 se dále snížil podíl zásob cukru na spotřebě na 41,30 %. Nadlimitní zásoby cukru se ve světě v roce 2006 podle odhadu sníží meziročně o cca 3 mil. t na 4,325 mil. t. Nadlimitní zásoby cukru se snižují pouze v zemích s převažujícím dovozem.

Světová produkce cukru v tis. t (hodnota surového cukru)

	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07*
Svět celkem	131 330	135 782	149 298	142 661	141 336	147 489	157 622
z toho							
EU 25	21 547	19 036	22 073	19 609	21 400	21 944	16 827
Ostatní Evropa celkem	6 983	6 262	6 745	6 780	7 869	8 611	9 050
Evropa celkem	28 530	25 298	28 818	26 389	29 269	30 555	25 877
Afrika	9 912	9 727	10 009	9 673	9 889	10 429	10 633
Sever. a Střed. Amerika	21 330	20 760	19 799	20 811	19 507	18 143	19 876
Jižní Amerika	23 964	27 683	31 172	34 080	35 755	35 438	39 199
Asie	42 825	47 174	53 493	46 042	41 013	47 137	56 491
Oceánie	4 769	5 140	6 007	5 666	5 903	5 787	5 546

Pramen: F.O.Licht č. 30/2006

Poznámka: * - první odhad (říjen 2006)

Světová produkce cukru v tis. t (hodnota bílého cukru)

	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07*
Svět celkem	120 824	124 919	137 354	131 248	130 029	135 689	145 012
z toho							
EU 25	19 823	17 513	20 307	18 040	19 690	20 188	15 480
Ostatní Evropa celkem	6 424	5 761	6 205	6 238	7 238	7 922	8 326
Evropa celkem	26 247	23 274	26 512	24 278	26 927	28 110	23 807
Afrika	9 119	8 949	9 208	8 899	9 098	9 595	9 782
Sever. a Střed. Amerika	19 624	19 099	18 215	19 146	17 946	16 691	18 286
Jižní Amerika	22 046	25 468	28 678	31 354	32 895	32 603	36 063
Asie	39 399	43 400	49 213	42 358	37 732	43 366	51 972
Oceánie	4 387	4 729	5 526	5 213	5 431	5 324	5 102

Světová bilance cukru v tis. t (hodnota surového cukru)

	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05*	2005/06*
Počáteční zásoba	58 209,8	58 732,8	58 716,6	67 638,6	66 262,7	60 398,4
Produkce	132 986,2	138 286,8	150 403,5	143 559,9	142 069,8	149 024,4
Dovoz	43 977,0	44 940,2	48 182,0	49 002,7	50 087,1	50 225,5
Spotřeba	131 094,0	134 505,3	139 804,4	141 491,2	144 080,5	145 663,8
Vývoz	45 346,2	48 737,9	49 859,2	52 447,2	53 940,7	53 830,3
Konečná zásoba	58 732,8	58 716,6	67 638,6	66 262,7	60 398,4	60 154,3
+/- Produkce	- 1 347,2	+ 5 300,6	+ 12 116,7	- 6 843,6	- 1 490,1	+ 6 954,6
+/- Spotřeba	+ 1 205,2	+ 3 411,3	+ 5 299,1	+ 1 686,8	+ 2 589,3	+ 1 583,3
Zásoba v % spotřeby	44,80	43,65	48,38	46,83	41,92	41,30

Pramen: F.O.Licht – Bilance z roku 2006

Poznámka: * třetí odhad z července 2006

Světová bilance cukru v tis. t – říjen/září (dovozové země)*

	Počáteční zásoba	Produkce	Dovoz	Spotřeba	Vývoz	Konečná zásoba
1996/97	29 132	58 619	35 826	86 758	8 339	28 480
1997/98	28 480	61 089	36 989	88 568	8 517	29 473
1998/99	29 473	64 673	38 962	91 431	8 276	33 401
1999/00	33 401	65 432	37 671	94 420	7 3410	34 674
2000/01	34 674	64 913	40 188	95 722	8 318	35 735
2001/02	35 735	67 817	41 486	98 301	9 825	36 912
2002/03	36 912	73 120	44 468	102 814	10 398	41 288
2003/04	41 288	66 250	45 192	103 680	10 270	38 780
2004/05	38 780	65 237	46 131	105 809	10 028	34 311
2005/06	34 311	70 841	45 516	106 987	12 560	31 121

Světová bilance cukru v tis. t – říjen/září (vývozní země)*

	Počáteční zásoba	Produkce	Dovoz	Spotřeba	Vývoz	Konečná zásoba
1996/97	15 246	65 473	2 417	34 362	32 038	16 736
1997/98	16 736	67 684	2 801	35 038	33 552	18 631
1998/99	18 631	70 749	3 123	34 213	34 465	21 826
1999/00	21 826	68 901	3 291	35 469	35 013	23 536
2000/01	23 536	68 073	3 789	35 372	37 029	22 998
2001/02	22 998	70 470	3 454	36 204	38 913	21 805
2002/03	21 805	77 284	3 714	36 991	39 461	26 351
2003/04	26 531	77 310	3 811	37 811	42 178	27 483
2004/05	27 483	76 833	3 955	38 271	43 913	26 087
2005/06	26 087	78 184	4 709	38 676	41 270	29 034

Pramen: F.O.Licht č. 21

Poznámka: * země s dlouhodobě převažujícím dovozem či vývozem cukru

Světové nadnormativní zásoby/deficit cukru v tis. t (ke konci září)

hodnoty surového cukru	Konečná zásoba celkem	Nadnormativní zásoba	Dovozové země	Vývozní země
1997	45 216	1 780	2 472	- 692
1998	48 104	3 543	3 167	376
1999	55 226	9 223	6 611	2 612
2000	58 210	9 909	6 603	3 306
2001	58 733	9 867	6 914	2 953
2002	58 717	10 026	7 910	2 116
2003	67 639	16 059	11 886	4 173
2004	66 263	14 041	9 286	4 755
2005	60 398	7 239	2 717	4 522
2006	60 154	4 325	- 924	5 249

Pramen: F.O.Licht č.21, r. 2006

Světový dovoz cukru se odhaduje v roce 2005/06 na **50,2 mil. t**, zhruba na úrovni minulého roku. Největší podíl na celkovém dovozu má jako každý rok Rusko (celkem 3,255 mil. t). Nicméně dovoz cukru do Ruska se v posledních třech letech významně snižuje, v roce 2002/03 byl dovoz 5,24 mil. t. Naopak se významně zvýšil v roce 2005/06 dovoz cukru do USA (celkem 2,9 mil. t). Významně se takto zvýšil v posledních letech dovoz cukru do SAE (celkem 1,94 mil. t v roce 2005/06). Převážně se jedná o surový cukr, který po zpracování na bílý cukr Emiráty vyváží.

V roce 2005/06 se podle odhadu vyveze celkem **53,8 mil. t cukru**, z toho připadá cca 25 mil. t na surový cukr. Světový vývoz cukru zůstane pravděpodobně na úrovni minulého roku. Z Brazílie by mělo být vyvezeno celkem 17,4 mil. t cukru. Druhým největším světovým vývozcem je s 3,9 mil. t Austrálie. V EU je největším vývozcem cukru Francie (v roce 2005/06 celkem 2,75 mil. t). Z předních světových vývozců se velmi významně snížil vývoz z Thajska, pouze 1,77 mil. t v roce 2005/06. Přitom v roce 2003/04 bylo z Thajska vyvezeno 5,1 mil. t cukru a tato země byla řadu let druhým nejvýznamnějším světovým vývozcem cukru. Světový vývoz cukru se v posledním desetiletí postupně navyšoval o 13,5 mil. t.

Jižní Amerika

V **Brazílii** se podle posledního červencového odhadu v roce 2005/06 vyrobí **27,2 mil. t cukru** (meziroční pokles o 1 mil. t). Úroda cukrové třtiny byla nižší než původní odhady, pouze 345 mil. t. Nicméně v roce 2006/07 se podle posledních odhadů úroda zvýší až na 421 mil. t. Brazílie má v současnosti zhruba 33 % podíl na světovém vývozu cukru a 50% podíl na světovém vývozu bioetanolu. Přibližně 50 % z produkce cukrové třtiny je zpracováváno na etanol, jehož produkce se v posledních letech pohybuje ročně mezi 12 – 15,3 miliard l. Podle odhadu z června 2006 se v roce 2006/07 meziročně zvýší vývoz cukru na 16,16 mil. t a etanolu na 2,55 miliard l. Brazílská vláda snížila od 1.3.2006 z důvodu udržení přijatelné úrovně cen povolený podíl etanolu v pohonných směsích

z 25 % na 20 %. Současné vysoké světové ceny ropy a zvýšená produkce cukrové třtiny v Brazílii se zřejmě projeví ve vyšší produkci a vývozu etanolu v příštím roce. Dá se také předpokládat, že vláda opět zvýší podíl etanolu ve směsích na 25 %.

Severní a Střední Amerika

USA patří mezi významné regiony na světovém trhu s cukrem. Ve světě mají pozici pátého největšího producenta i spotřebitele cukru. Přitom je však spotřeba cukru na 1 obyvatele ve srovnání s vyspělými zeměmi velmi nízká, pohybuje se kolem 31 kg. V roce 2005/06 produkce cukru meziročně poklesla na 6,7 mil. t. V USA činí podíl řepného cukru na celkové produkci téměř 60 %. Spojené státy jsou po Evropě druhým nejvýznamnějším regionem produkce řepného cukru ve světě. Američtí pěstitelé řepy dosahují třetích nejnižších nákladů ze 41 pěstitelských zemí, nebo regionů. USA jsou po Rusku druhým největším světovým dovozcem cukru (cca 70 % surový a 30 % bílý cukr). Vývoz cukru je vcelku nevýznamný. Cukrovarnický průmysl je důležitou součástí ekonomiky USA a zaměstnává přibližně 146 000 zaměstnanců (v 19 státech USA). Spotřebitelské ceny cukru jsou v USA ve srovnání s vyspělými zeměmi světa jedny z nejnižších.

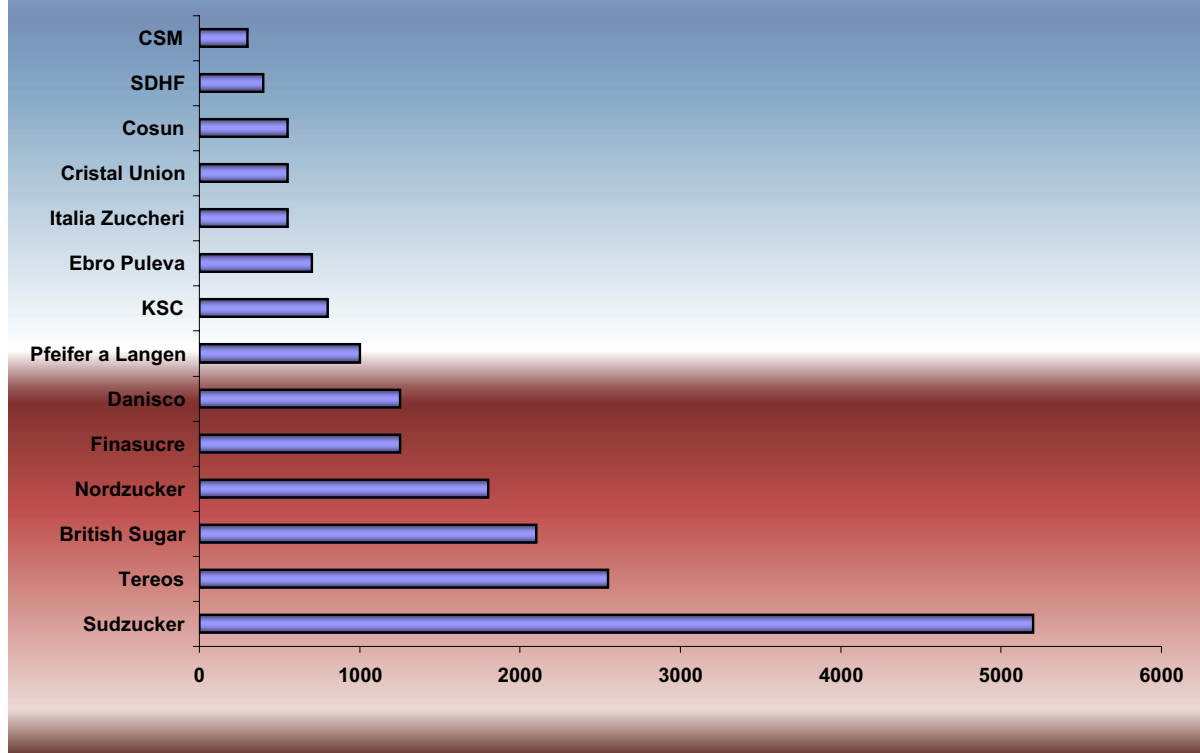
Na **Kubě** proběhla v posledních čtyřech letech rozsáhlá restrukturalizace cukrovarnického průmyslu. Již v roce 2002 bylo uzavřeno 71 z celkového počtu 156 cukrovarů na zpracování třtiny. Následně bylo vyčleněno 60 % z 2 mil. ha třtinových plantáží k jinému využití. Dalších 40 cukrovarů nebylo uvedeno do provozu v sezóně 2005/06. Proto se množství vyrobeného surového cukru odhaduje pouze na 1,5 mil. t. Důvodem uzavírání cukrovarů jsou především nízká světová cena cukru, vysoké náklady na palivo a ostatní vstupy.

Asie

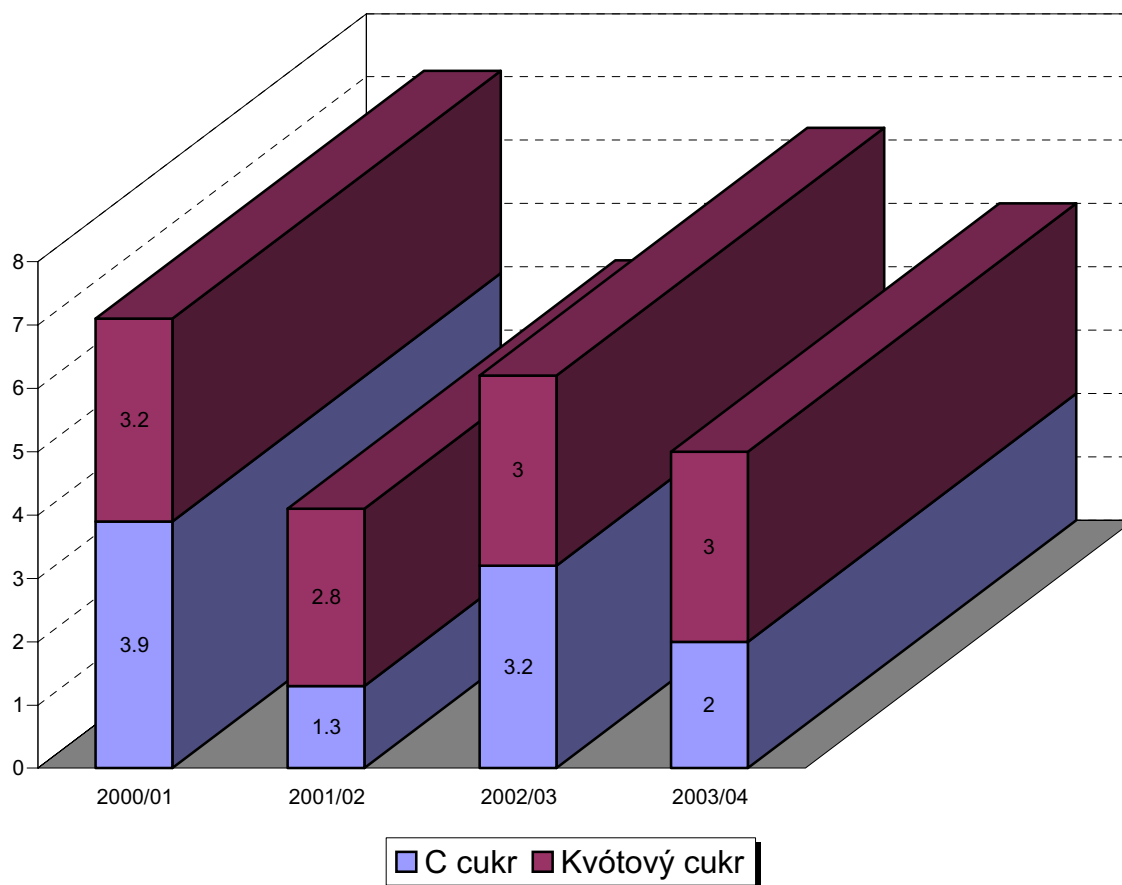
V **Indii** je odhadována v roce 2005/06 vysoká produkce cukru **20,4 mil. t.**, to představuje vysoký nárůst o téměř 7 mil. t oproti minulé sezóně, kdy postihla Indii velká sucha. Indie proto v současnosti získala status čistého vývozce po dvou letech čistého dovozce. Vývoz cukru se v této sezóně odhaduje na cca 1 mil. t a vývoz cukru bude zřejmě v dalších letech významně vzrůstat. V roce 2005/06 vzrostly investice do cukrovarnictví v Indii meziročně o více než 90 % (celkem 1,13 miliard USD). Vzhledem k tomu, že v sezóně 2006/07 se očekává další nárůst produkce cukru na rekordní hodnotu 22 – 24 mil. t cukru, vyvíjejí cukrovarnické společnosti v Indii velký tlak na vládu, aby co nejvíce liberalizovala trh s cukrem, zejména pravidla pro export cukru. Do roku 2003/04 totiž vláda uměle udržovala vysoké zásoby cukru (většinou nad 10 mil. t), které brzdily potenciální vývoz. Indické cukrovarnické společnosti chtějí využít příznivého období pro vývoz cukru. Zejména poměrně vysoké ceny na světovém trhu, vyšší produkci etanolu ze třtiny v Brazílii a konečně i očekávané snížení vývozu cukru z EU.

V **Číně** bude podle odhadu v roce 2006 vyrobeno celkem 5,2 mil. t cukru ze škrobu (meziroční nárůst o 1 mil. t). Cukr ze škrobu by měl na tuzemském trhu nahradit asi 500 tis. t třtinového cukru. Nízké výrobní náklady při výrobě tohoto cukru a současné vysoké ceny cukru na domácím i světovém trhu dávají předpoklad pro další rozvoj tohoto výrobního odvětví v Číně.

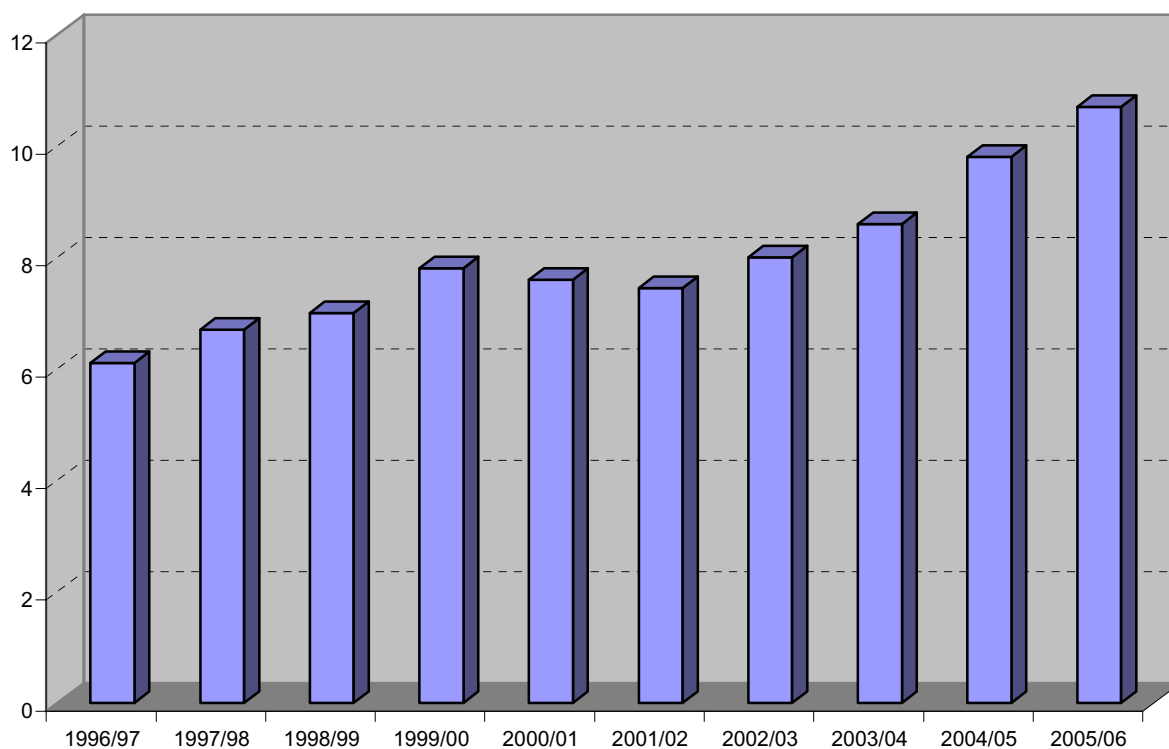
EU - Podíl produkce cukru podle společností v tis. t (r. 2005)



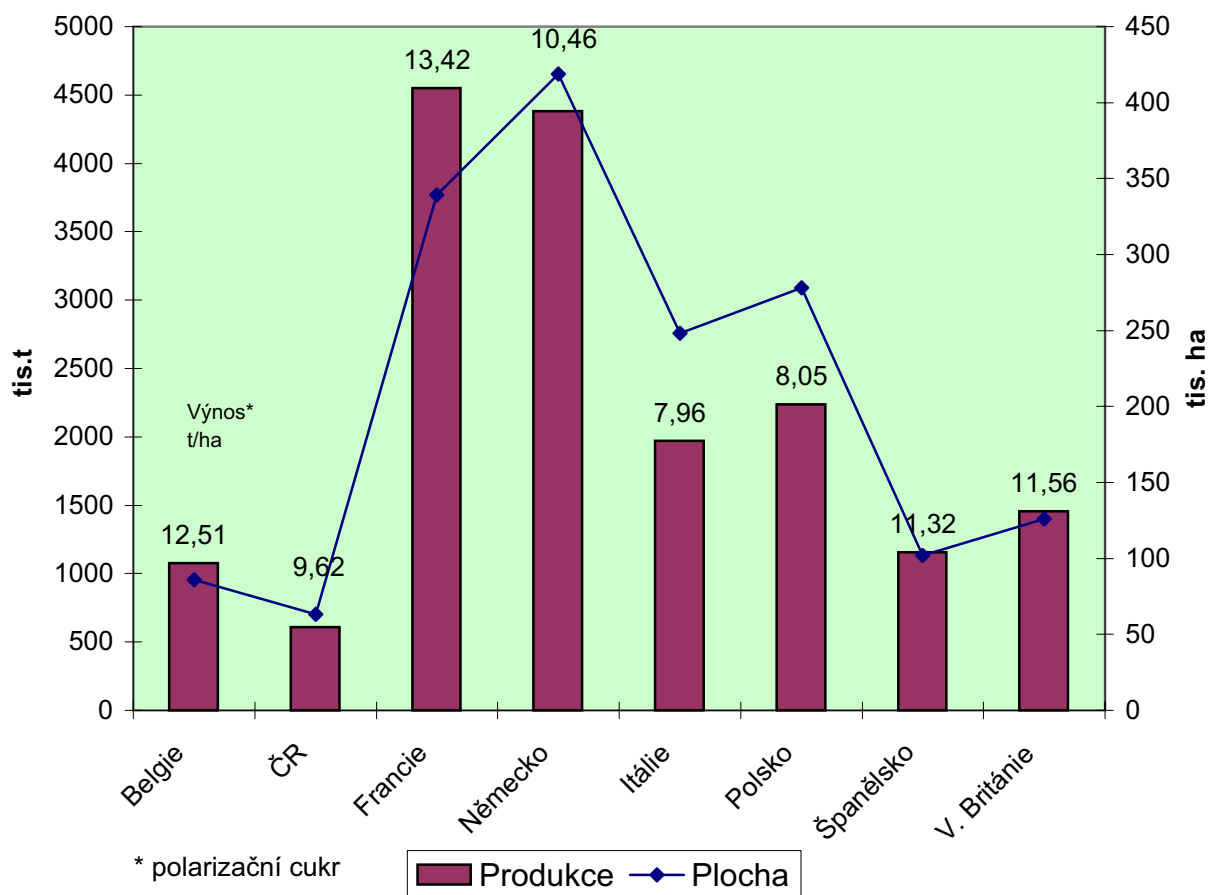
EU 15 - export cukru v mil. t



EU 25 - konečné zásoby cukru (mil. t, hodnota surového cukru)



Produkce cukrovky ve vybraných zemích EU v roce 2005/06



V **Thajsku** se při neúrodě třtiny v roce 2005/2006 odhaduje v roce 2006/07 zvýšení sklizně na 45,1 mil. t. Tento vývoj produkce cukru v Thajsku dokládá i následující tabulka:

Thajsko – cukrovarnická statistika (k 5. březnu 2006) v t				
	m.j.	2004/2005	2005/2006	2006/2007*
Sklizeň třtiny		46 821 684	40 965 161	45 100 000
Cukr celkem**		5 229 594	4 335 457	
- Surový		2 840 404	2 244 808	
- Bílý		2 191 937	1 893 808	
- přímo vyrobený		1 590 883	1 261 514	
- rafinovaný bílý		601 054	632 294	
- hnědý cukr		6 650	32 162	
- Melasa		2 139 587	1 742 680	
Obsah cukru	%	12,17	11,56	
Výnos cukru z třtiny	kg/t	107,62	101,81	

Pramen: F.O. Licht č. 9, r. 2006, Poznámka: * odhad, ** v hodnotě surového cukru, včetně přepočtu melasy

EVROPSKÁ UNIE

Podle odhadu z května roku **2005/06** vzrostla meziročně produkce cukru v EU 25 o 520 tis. t, tj. 2,5 % (21 918 tis. t), přičemž sklizňová plocha mírně klesla o 7 tis. ha. Nejvyšší nárůst produkce byl zaznamenán v Itálii (celkem o 713 tis. t), kde vzrostla sklizňová plocha o 60 tis. ha. V roce 2005/06 dosáhl průměrný výnos polarizačního cukru vysoké hodnoty **10,25 t/ha**, nejvyšší hodnoty 13,42 t/ha bylo dosaženo ve Francii.

První odhad F.O.Licht z května 2006 předpovídá velmi výrazný pokles produkce cukru v EU 25 (o 5,23 mil.t) v roce **2006/07**, na celkovou úroveň **16 690 tis. t**. Sklizňové plochy cukrové řepy se snížily na **1 749 tis. ha** (snížení o 388 tis. ha). Toto skokové snížení produkce cukru i rozsahu pěstování řepy v EU 25 nastalo především v důsledku současného přijetí reformy SOTC v EU. Největší pokles produkce cukru je patrný u dvou největších producentů, Francie a Německa, nicméně pokles produkce nastal prakticky ve všech zemích EU. Snížení produkce cukru se m.j. projeví ve výrazně omezeném vývozu cukru z EU v roce 2006/07. V ČR se očekává v tomto období pokles produkce cukru o cca 20 %. Výrazné snížení produkce cukru v EU se může stát m.j. impulsem pro rozšíření pěstování řepy v jiných evropských zemích (např. Rusko a Ukrajina). EU 25 během několika příštích let opustí pozici druhého největšího světového vývozce cukru a po uskutečnění cukerní reformy se pravděpodobně za současného vývoje může stát čistým dovozcem cukru. Tento velmi významný a náročný proces bude jistě provázen celou řadou problémů, které se budou muset řešit až v průběhu uskutečňování reformy.

Produkce a výnos cukru ve vybraných zemích Evropy v letech 2004/05 až 2006/07*

	Výroba (tis. t)			Výnos polar. cukru (t/ha)			Sklizňová plocha (tis. ha)		
	2004/05	2005/06	2006/07	2004/05	2005/06	2006/07	2004/05	2005/06	2006/07
Belgie-Lucembursko	1 077	1 076	953	11,97	12,51	11,48	90	86	83
Dánsko	516	516	462	10,53	10,98	10,27	49	47	45
Finsko	161	195	136	5,19	6,29	5,44	31	31	25
Francie	4 504	4 549	3 681	12,98	13,42	12,19	347	339	302
Irsko	232	201	0	7,48	6,48	-	31	31	
Itálie	1 259	1 973	575	6,81	7,96	6,39	185	248	90
Německo	4 730	4 383	3 599	10,82	10,46	9,86	437	419	365
Nizozemsko	1 128	1 093	937	11,51	12,01	10,90	98	91	86
Portugalsko	83	71	71	10,38	8,88	11,83	8	8	6
Rakousko	498	532	433	11,07	12,09	10,83	45	44	40
Řecko	282	339	153	8,55	8,07	7,65	33	42	20
Španělsko	1 153	1 155	1 074	11,19	11,32	10,63	103	102	101
Švédsko	404	441	396	8,42	9,19	8,61	48	48	46
Velká Británie	1 511	1 456	1 208	11,36	11,56	10,60	133	126	114
EU 15	17 538	17 980	13 678	10,70	10,82	10,34	1 638	1 662	1 323

	Výroba (tis. t)			Výnos polar. cukru (t/ha)			Sklizňová plocha (tis. ha)		
	2004/05	2005/06	2006/07	2004/05	2005/06	2006/07	2004/05	2005/06	2006/07
ČR	607	607	480	8,80	9,63	9,80	69	63	61
Slovensko	253	287	182	7,03	8,97	6,74	36	32	27
Maďarsko	543	534	353	8,35	8,90	7,35	65	60	48
Polsko	2 176	2 239	1 836	7,45	8,05	7,06	292	278	260
Litva	142	137	111	6,17	6,23	5,55	23	22	20
Lotyšsko	73	71	49	5,21	5,07	4,90	14	14	10
Slovinsko	66	63	0	11,00	10,50	-	6	6	0
NČS EU**	3 860	3 938	3 012	7,64	8,29	7,07	505	475	426
EU 25	21 398	21 918	16 690	9,99	10,25	9,54	2 143	2 137	1 749
Rusko	2 436	2 718	2 499	2,86	3,34	2,84	852	813	880
Ukrajina	1 946	2 059	1 707	2,58	3,05	2,46	754	674	694
Turecko	2 109	2 189	2 081	6,57	6,51	6,12	321	336	340
Evropa celkem	29 272	30 421	24 364	6,78	7,20	6,15	4 319	4 221	3 957
Třetí země/EU ¹	0,37	0,39	0,46	0,36			1,01	0,98	

Pramen: F.O.Licht č. 14, r. 2006

Poznámka: ¹ Třetí země v Evropě, * rok 2006/07 je odhad, ** ve 4 nových zemích EU se cukrová řepa prakticky nepěstuje. NČS – 10 nových členských států EU.

V první polovině roku 2005/06 (do 31.12.2005) vyvezla EU rekordní množství **4,4 mil. t** cukru, tj. o 1,7 mil. t více než ve stejném období minulého hospodářského roku. Příčinou tohoto zvýšeného vývozu cukru z EU je především rozhodnutí panelu WTO z roku 2005, z důvodu kritizovaného skrytého subvencování vývozu cukru „C“ z EU. WTO určilo 22.5.2006 jako poslední termín vývozu cukru z EU bez sankcí. EK proto rozhodla, že po tomto termínu nebude vydávat vývozní licence na vývoz cukru pro rok 2005/06. Nicméně cukr na který ještě byla vydána licence se smí nalodit za účelem vývozu do tří měsíců po konečném termínu WTO.

EU: Balance cukru v současnosti a po uskutečnění reformy (hodnota bílého cukru)

	M.J.	Současná situace	Po reformě
Produkce	mil. t	19 - 20	12 - 13
Spotřeba		16	16
Dovoz		2,0	3,5 – 4,0
Vývoz		5 – 6 (2,5 mil. s refundací)	0 – 1,0
Kvóta		17,4	?

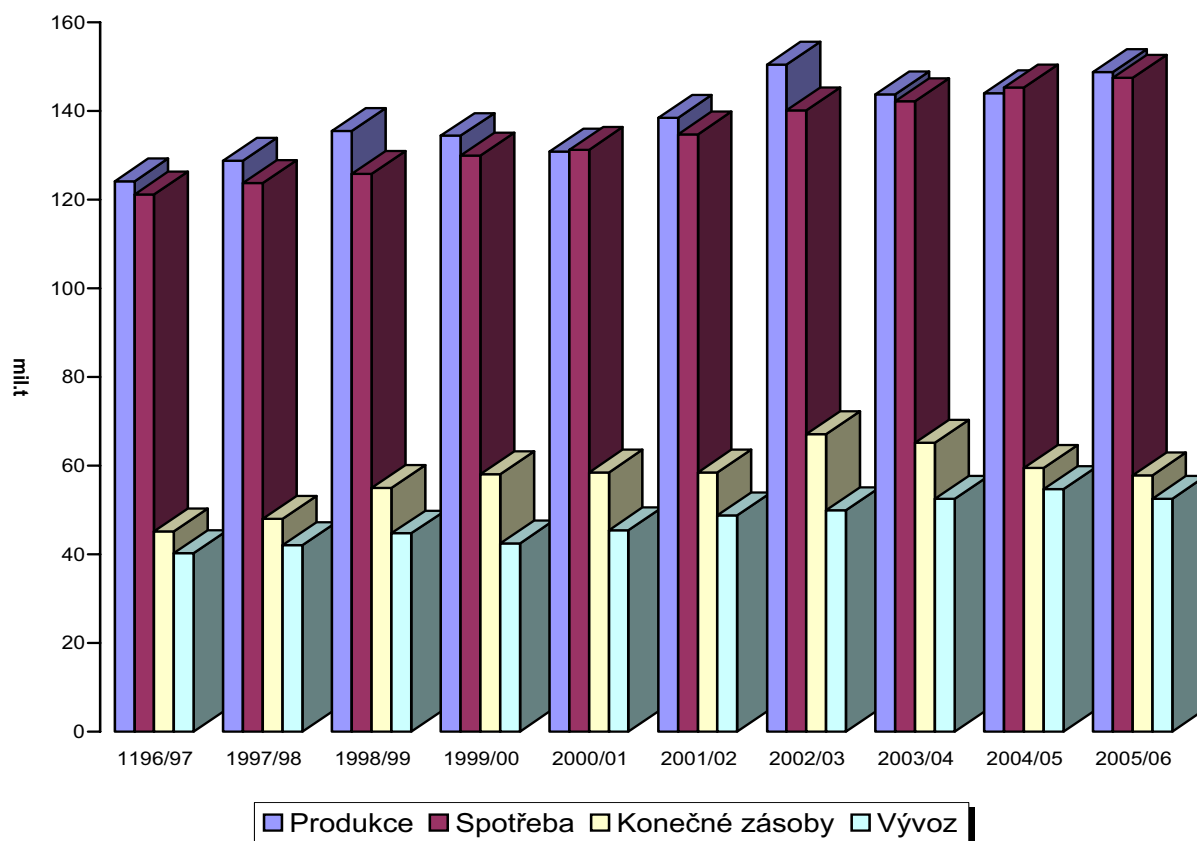
Pramen: EK

Vybrané země EU – Slovensko

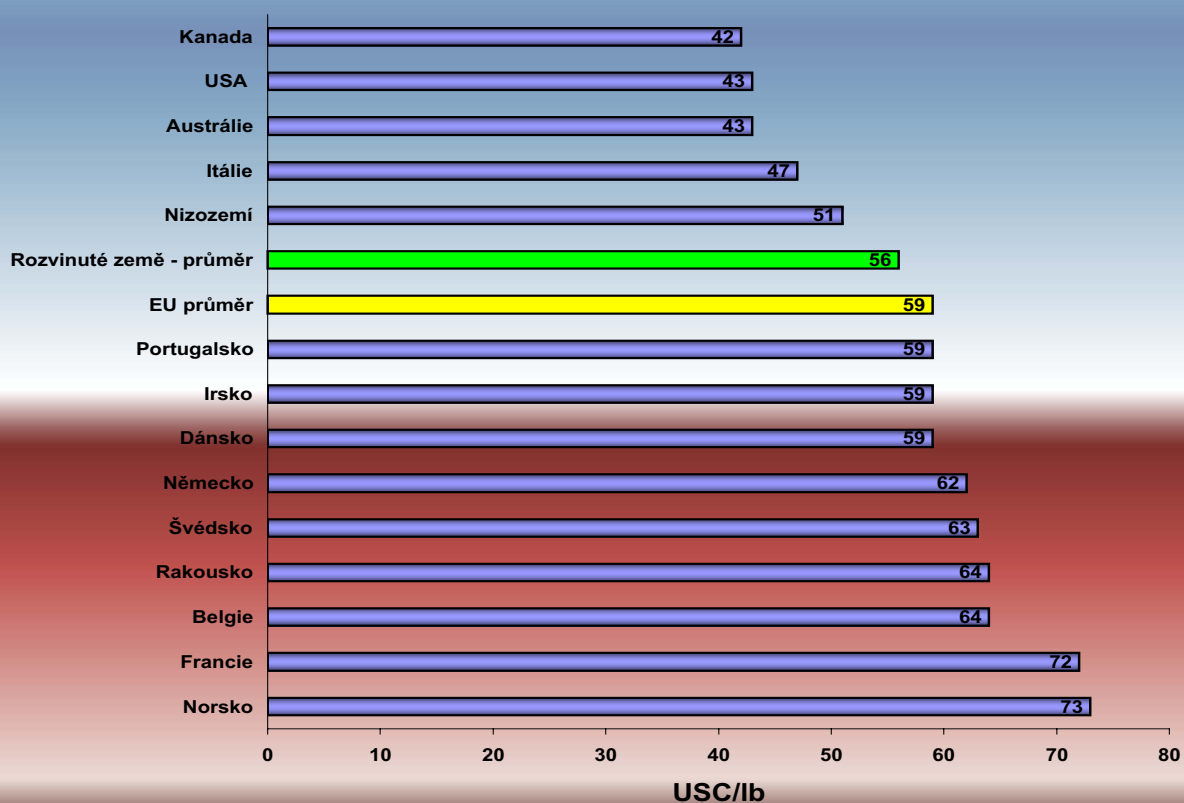
V roce **2005/06** se mírně snížila sklizňová plocha cukrové řepy na 33,2 tis. ha. Nicméně v důsledku historicky nejvyššího výnosu řepy bylo dosaženo i nejvyšší sklizně a produkce cukru za období existence samostatné SR. V roce 2005/06 bylo vyrobeno celkem 263,8 tis. t cukru (meziroční nárůst o 30,8 tis. t).

V důsledku přijetí cukerní reformy EU se snížily sklizňové plochy řepy v roce 2006 i na Slovensku na 27,7 tis. ha. Celkovou produkci cukru v roce **2006/07** odhaduje SCS na 190 tis. t (snížení o 28 %). Vývoz cukru by se měl podle odhadu výrazně snížit na úroveň 100 tis. t.

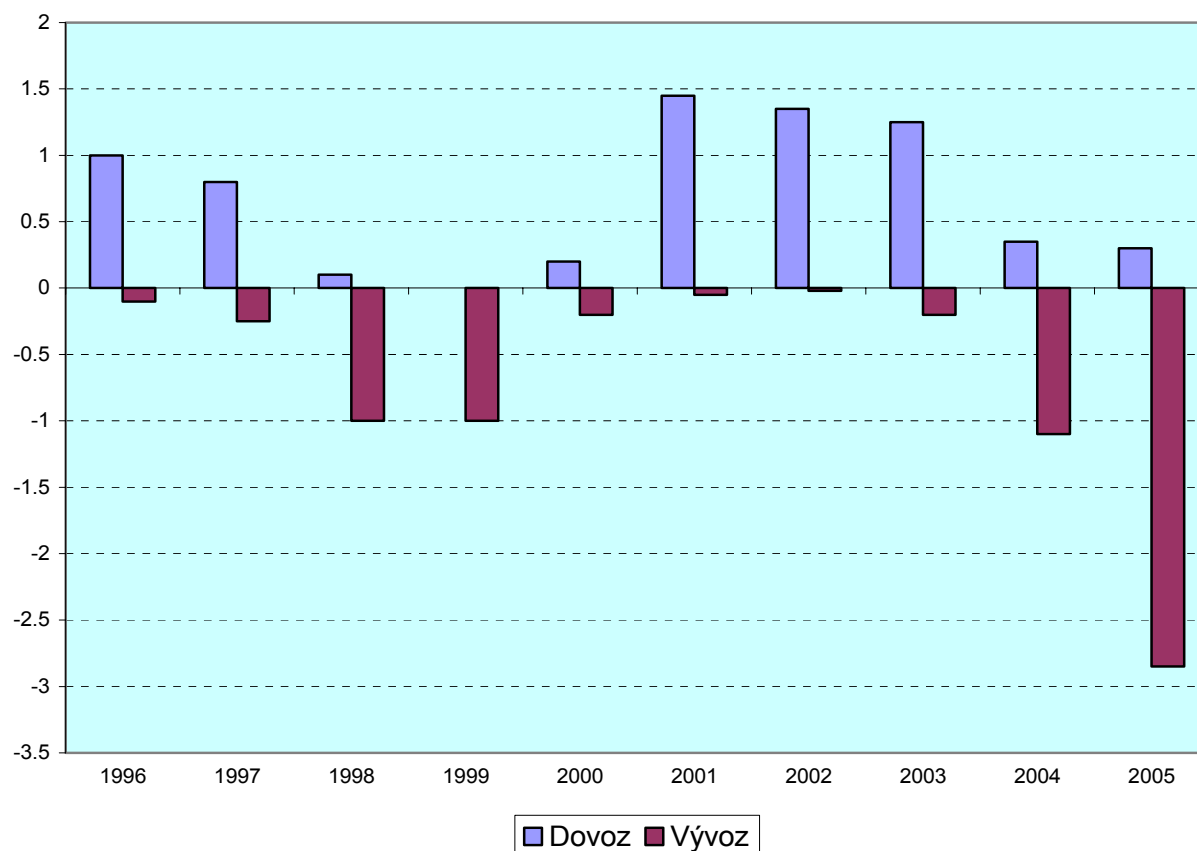
Vývoj světové produkce, spotřeby, vývozu a zásob cukru



Maloobchodní ceny cukru v rozvinutých zemích v roce 2004



Indie - Balance dovozu a vývozu cukru v mil. t



Balance cukru a cukrové řepy na Slovensku*

	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07
Cukrová řepa				
Sklizňová plocha (I 000 ha)	32,0	35,5	33,2	27,7
Výnos (t/ha)	36,62	45,03	52,16	50,0
Produkce (I 000 t)	1 171,8	1 598,6	1 731,7	1 385,0
Cukr (I 000 t)				
Počáteční zásoby	87,4	86,6	119,8	123,1
Produkce	165,3	233,0	263,8	190,0
Ostatní zdroje	5,6	4,5	5,0	0,0
Dovoz celkem	11,2	16,7	40,0	7,2
Celková nabídka	269,5	340,8	428,6	320,3
Spotřeba	138,2	105,6	112,5	115,0
Vývoz	21,6	113,3	190,0	100,0
Ostatní výdej	23,1	2,1	3,0	0,0
Celková poptávka	182,9	221,0	305,5	215,0
Konečné zásoby	86,6	119,8	123,1	105,3

Pramen: Štatistický úrad, MP SR, SCS

Poznámka: * hospodářské roky jsou od 1. 7. do 30. 6. následujícího roku.

Stanovení kvót cukru v EU

SOTC včetně stanovení kvót pro cukr, izoglukózu a inulinové sirupy se řídila Nařízením Rady ES č. 1260/2001, jehož platnost skončila 30. června 2006. Výše kvót pro rok 2004/2005 pro přistupující země byla stanovena již v roce 2003. Kvóty pro země bývalé EU 15 v roce 2004/2005 byly stanoveny ve své původní výši podle uvedeného nařízení. Celková kvóta pro cukr v EU 25 byla stanovena v roce 2004/05 na 17 440 537 t. Tato kvóta se stala základem pro úpravy kvót v příštích obdobích (deklasifikace v roce 2005/06 a stažení cukru z trhu v roce 2006/07).

Podle nařízení EK č. 1609/2005 se pro hospodářský rok **2005/06** snižovalo v odvětví cukru zaručené množství v rámci produkčních kvót (tzv. deklasifikace). Podle čl. 10 odstavce 4 nařízení ES č. 1260/2001 se zaručené množství cukru, izoglukózy a inulínových sirupů pro hospodářský rok 2005/06 snížilo celkem o **1 891 747,7 t** (vyjádřeno v t bílého cukru). Kvóty cukru, izoglukózy a inulínových sirupů v EU byly pro rok 2005/06 stanoveny v celkové výši **16 375 187 t**. Z tohoto množství připadalo **15 047 689 t na kvóty cukru**.

Podle nařízení Komise (ES) č. 493/2006 bylo provedeno preventivní stažení cukru z trhu EU pro členské státy pro rok **2006/07** (kvóty A a B jsou již sloučeny v jednu kvótu), izoglukózy a inulínového sirupu. EK rozhodla o stažení cukru z trhu EU pro rok 2006/07 v celkovém množství **2 393 424 t** (cca 14 % z původní kvóty roku 2004/05). Preventivní stažení cukru z trhu znamená, že stažený cukr musí podnik skladovat s tím, že tento cukr se považuje za první cukr vyrobený v příštím hospodářském roce. Současně měl ale podnik možnost požádat do 31.1.2007, aby množství staženého cukru bylo považováno za vyrobený mimo kvótu v rámci probíhajícího hospodářského roku. **Celková kvóta pro cukr** (po stažení) byla podle přílohy III stanovena na **15 047 113 t**, pro izoglukózu 448 123 t a pro inulínové sirupy 273 394 t. Jednotlivým členským státům byly stanoveny koeficienty, kterými byla vynásobena původní kvóta (z roku 2004/05). Státům, které měly původně vyšší podíl „B“ kvóty byl přidělen nižší koeficient. Dále byl stanoven limit pro **dodatečnou kvótu cukru**, o kterou mohou požádat producenti v EU, a to na **1 100 000 t cukru**. ČR byla stanovena maximální výše této kvóty na **20 070 t**.

EU 25 – kvóty cukru, pro rok 2006/07 v tis. t (hodnota bílého cukru)

Komodita	Počáteční kvóta	Skutečná kvóta ¹	Přechodné zvýšení ²	Kvóta celkem ³
Cukr	17 411	15 047	498	15 545
Izoglukóza	508	448	127	575
Inulín	321	273	80	354
Celkem	18 629	15 769	705	16 473

Pramen: EK (F.O.Licht)

¹ bez přechodného zvýšení (po 14% snížení)

² navýšení platné pouze pro rok 2006/2007

³ marketingový rok pouze v roce 2006/07 začíná 1.7.2006 a končí až 30.9.2007 (celkem 15 měsíců)

Kvóty cukru, v roce 2006/07 v EU 15 (v tis. t, hodnota bílého cukru)

	Koeficient	Kvóta ¹ cukru	Snížená ² kvóta	Izoglukóza		Inulín	Celkem ²
				Kvóta ¹	Kvóta ²	Kvóta ²	
Dánsko	0,8395	420 746	353 216				353 216
Německo	0,8370	3 416 896	2 859 942	35 389	29 621		2 889 563
Řecko	0,8829	317 502	280 323	12 893	11 383		291 706
Španělsko	0,8993	996 961	896 567	82 579	74 263		970 830
Francie kontinent.	0,8393	3 288 747	2 760 245	19 846	16 557	20 580	2 797 483
„-“ zám. departm.	0,8827	480 245	423 912				423 912
Irsko	0,8845	199 260	176 245				176 245
Itálie	0,8621	1 557 443	1 342 672	20 302	17 502		1 360 174
Nizozemí	0,8475	864 560	732 715	9 099	7 711	68 605	809 031
Rakousko	0,8522	387 326	330 079				330 079
Portugal. kontinent.	0,8852	69 718	61 714	9 917	8 779		70 493
Azorské ostrovy	0,8845	9 953	8 803				8 803
Finsko	0,8841	146 087	129 156	11 872	10 496		139 652
Švédsko	0,8845	368 262	325 728				325 728
Belgie/Lucembur.	0,8558	819 812	701 595	71 592	61 268	184 208	947 072
Velká Británie	0,8834	1 138 627	1 005 863	27 237	24 061	273 393	1 029 924
Celkem		14 482 145	12 388 775	300 726	261 741	273 393	12 923 910

Pramen: EK - Nařízení ES č. 493/2006, ¹ původní kvóta, ² hospodářský rok 2006/07 (přechodně snížená kvóta)

Kvóty cukru a izoglukózy pro rok 2006/07 v nových členských zemích v t*

	Koeficient	Kvóta ¹ cukru	Snížená ² kvóta	Izoglukóza		Celkem ¹	Celkem ²
				Kvóta ¹	Kvóta ²		
ČR	0,9043	454 862	411 332			454 862	411 332
Lotyšsko	0,9136	66 505	60 759			66 505	60 759
Litva	0,9141	103 010	94 161			103 010	94 161
Maďarsko	0,9061	401 684	363 966	137 627	124 704	539 311	488 670
Polsko	0,8960	1 671 926	1 498 046	26 781	23 996	1 698 707	1 522 041
Slovensko	0,8844	52 973	46 849			52 973	46 849
Slovensko	0,8833	207 432	183 225	42 547	37 582	249 979	220 806
Celkem		2 958 392	2 658 338	206 955	186 282	3 165 347	2 844 620
Celkem EU 25	0,8631	17 440 537	15 047 113	507 680	448 023	18 266 936	15 768 530³

Pramen: EK

Poznámka: * Malta, Kypr a Estonsko nemají stanoveny produkční kvóty. ¹ původní kvóta, ² hospodářský rok 2006/07 (přechodně snížená kvóta). ³ včetně 273 tis. t celkové kvóty pro inulinové sirupy, které nebyly přiděleny NČS.

Vývoj cen cukru na světových trzích

Po sedmi letech poměrně vyrovnaných světových cen cukru (1998 až 2004), se od roku 2005 ceny cukru významně zvyšují. V první polovině roku 2006 došlo k velmi výraznému zvýšení světových cen bílého cukru. Podle Londýnské burzy LIFFE vzrostl průměr cen v první polovině roku 2006 na **447,16 USD/t**, což představuje meziroční nárůst o 156,38 USD/t (54% nárůst). To je zcela ojedinělý cenový nárůst v historii světového obchodu s cukrem. Světové ceny cukru se sice postupně zvyšovaly již od posledních měsíců roku 2004, ale dramatický nárůst cen nastal až od počátku roku 2006, kdy ceny dokonce výrazně převyšují průměr roku 1996.

Světové ceny surového cukru se zvýšily v první polovině roku 2006 na **412,25 USD/t**. Ceny jsou v průměru asi o 9 % nižší než ceny bílého cukru. Nicméně průměr cen v lednu 2006 byl dokonce vyšší než u bílého cukru.

Příčin vysokého cenového nárůstu v posledních dvou letech je několik. Jednou z příčin je zvýšení světových cen ropy v důsledku ropné krize, které se odrazilo ve zvýšení světových cen i poptávce po bioetanolu, produkovaného především v Brazílii. Zvýšení cen bioetanolu má velký vliv i na zvýšení cen cukru, vyváženého z Brazílie. Další příčinou je výrazné zvýšení vývozu „C“ cukru z EU v roce 2005/06, především v důsledku rozhodnutí WTO o omezení vývozu „C“ cukru z roku 2005. Navíc bude v roce 2006/07 omezen vývoz cukru s vývozními náhradami v EU na 1,3 mil. t.

Cukr bílý, průměrné měsíční ceny v USD/t (London Nr 5)

Rok/m	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Prům.
1996	382,7	394,6	399,9	397,2	392,1	396,8	374,4	370,4	346,9	327,8	310,72	307,5	366,79
1997	305,7	308,1	309,6	312,78	322,0	329,1	332,31	345,2	319,82	299,4	304,4	300,6	315,80
1998	298,0	281,8	269,5	256,3	264,5	260,0	256,9	256,1	221,5	220,5	237,5	241,8	255,39
1999	242,2	231,54	217,1	193,8	201,2	218,8	208,8	199,2	182,5	173,0	170,3	167,8	200,57
2000	169,6	169,0	172,5	190,6	200,3	234,4	250,8	270,8	258,8	259,3	243,0	241,4	221,77
2001	248,4	234,7	226,2	233,3	258,4	279,5	277,2	266,3	235,0	224,5	248,9	254,1	248,94
2003	234,9	244,3	231,42	223,6	219,1	202,7	217,0	214,9	197,4	184,9	191,4	203,0	213,75
2004	201,8	210,2	233,5	246,8	236,7	236,5	260,4	260,5	233,7	247,0	248,4	247,1	238,59
2005	256,4	266,6	265,2	259,1	258,9	278,6	324,3	326,4	323,4	311,8	288,2	330,0	290,78
Kč/t	5 924	6 138	5 990	6 036	6 165	6 878	8 124	7 859	7 729	7 707	7 155	8 065	6 963
2006	377,8	440,5	450,9	471,1	481,0	461,4							447,16
Kč/t	8 966	10	10	10	10	10							10 359

Pramen: F.O.Licht, č. 20, r. 2006, Poznámka: Dodací podmínka FOB (vybraný evrop. přístav)

Cukr surový, průměrné měsíční ceny v USD/t (London Nr 7)

Rok/m	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Prům.
2000	147,97	139,64	136,21	154,92	174,30	207,33	235,20	253,12	244,37	260,72	242,85	243,79	203,37
2001	251,02	241,05	227,83	216,27	233,74	222,14	216,70	201,77	192,10	172,72	192,99	195,69	213,67
2002	194,47	167,21	170,54	174,90	156,88	149,71	163,71	161,46	176,30	188,56	196,00	200,20	174,99
2003	205,89	224,26	208,45	201,32	190,70	172,37	185,20	184,88	165,91	166,66	170,24	178,50	187,92
2004	172,70	189,69	201,26	203,43	195,66	205,87	225,29	216,13	212,06	240,59	236,82	248,90	212,37
2005	261,1	265,5	260,2	253,3	252,9	258,9	266,4	266,4	279,1	299,0	306,8	337,2	275,6
Kč/t	6 033	6 114	5 877	5 900	6 000	6 400	6 673	6 413	6 671	7 392	7 615	8 242	6 600
2006	391,0	439,5	424,3	426,4	411,7	380,4							412,2
Kč/t	9 281	10	10	9 915	9 115	8 537							9 570

Poznámka: Dodací podmínka CIF volně ložené na lodi GB

PĚSTOVÁNÍ CUKROVÉ ŘEPY V ČR A ZHODNOCENÍ CUKROVARNICKÉ KAMPANĚ V ROCE 2005/06

Pěstování cukrové řepy

Leden byl jedním z nejstudenějších měsíců za posledních dvacet let. Téměř na celém území ČR se vytvořila souvislá sněhová pokrývka, která se pohybovala od začátku ledna od několika centimetrů až po 50 cm v nižších polohách a více než 250 cm na hřebenech hor. První deště přišly až v poslední dekádě března. S náhlým oteplením a táním velkého množství sněhu docházelo potom k lokálním povodním.

V březnu bylo studené počasí, v Čechách byla průměrná teplota 2,6°C, na Moravě jen 0,4°C, což je více než o 2°C pod normálem. Srážkově byl březen nadnormální, v Čechách spadlo 159 % normálu, na Moravě 186 %.

V první dekádě dubna denní teploty dosahovaly nejvýše 18°C, noční teploty se pohybovaly v rozmezí 7 až -3°C. Pozdní tání sněhu, přehánky a studená půda v první dekádě dubna oddálily termín setí na mnohých místech až do druhé poloviny měsíce.

V polovině dubna se oteplilo a ve většině regionů bylo zahájeno setí cukrové řepy. Koncem měsíce se však výrazně ochladilo a v některých oblastech Čech i Moravy vydatně pršelo. Setí bylo v dubnu ukončeno na 70 % ploch. Dostatek vody v půdě a dešťové srážky měly kladný vliv na vzejití prvně zaseté cukrové řepy. Řepa vzešla rovnoměrně s dostatečným počtem jedinců/ha.

Na počátku května bylo chladno a deštivo. Později se oteplilo a srážky byly jen ojedinělé.

V prvním týdnu května bylo ukončeno setí. Ve druhém květnovém týdnu bylo převážně slunečné a teplé počasí. Polní vzcházivost byla velmi vysoká. Teplo a dostatek srážek na Moravě byly příčinou rychlejšího růstu než v Čechách. Převažovaly porosty s optimálním počtem jedinců (80 až 100 tisíc). Lokálně došlo k poškození porostů přívalovými dešti. V této dekádě byla také ukončena první etapa ošetření proti plevelům. V poslední květnové dekádě se ochladilo a vytrvale pršelo, tento ráz počasí přetrvával i v první dekádě června. Denní teploty se pohybovaly od 5 °C do 17 °C. Kvůli chladnému počasí se vývoj porostů řepy zpomalil, protože optimální teploty pro růst jsou v rozmezí od 17 °C do 24°C. Vývoj počasí podpořil růst plevelů. V první dekádě června bylo dokončeno základní ošetření proti plevelům. Zvýšenou pozornost vyžadovaly později seté porosty, které byly růstově nevyrovnané. Výskyt mšic odpovídal průběhu počasí, nebyl hlášen výskyt v porostech. Pouze lokálně se vyskytla plevelná řepa.

Vývoj sklizňových ploch a produkce cukrové řepy*

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006 ¹
Sklizňová plocha v tis. ha	95,8	79,2	57,9	60,3	78,9	76,9	74,0	69,0	63,2	61,0
Meziroční index	0,92	0,83	0,73	1,04	1,26	0,99	0,96	0,93	0,92	0,97
Produkce v tis. t	3 876	3 958	2 725	2 890	3 900	4 030	3 401	3 488	3 431	
Meziroční index	0,88	1,02	0,69	1,06	1,35	1,03	0,85	1,03	0,98	
Výnos v t/ha	39,76	44,88	46,94	47,44	49,80	50,50	45,96	50,57	54,31	
Meziroční index	0,95	1,13	1,05	1,01	1,05	1,01	0,91	1,10	1,07	

Pramen: ČMCS, MZe, ČMCS. ¹osevní plocha k 31.5.2006 (ČSÚ),

Poznámka: * sklizňové plochy ČSÚ monitoruje podle jiné metodiky než MZe a proto jsou rozdílné hodnoty produkce i výnosů.

Vývoj cen u zemědělských výrobců cukrové řepy

V kampani **2005/2006** se cukrová řepa v ČR nakupovala již zcela podle ustanovení SOTC platících v EU (nařízení Rady č. 1260/2001). ČR byla zařazena mezi nedeficitní oblasti v rámci EU, pro které platí minimální cena cukrové řepy „A“ ve výši **46,72 EUR/t** a u řepy „B“ ve výši **28,84 EUR/t**. Deficitní oblasti, jako například Řecko, Finsko či Irsko mají stanovené vyšší minimální ceny řepy.

V roce **2005** dosáhla průměrná cena řepy u zemědělských výrobců **1 347 Kč/t**. Průměrná cena se meziročně snížila o 174 Kč/t. V září 2005 bylo málo údajů potřebných pro statistické zpracování, proto nebyl průměr zveřejněn. Nicméně podklady byly zahrnuty do výpočtu ročního váženého průměru. Nejvyšší průměrná nákupní cena řepy **1 428 Kč/t** byla podle údajů ČSÚ v tomto roce výjimečně až v listopadu. Menší množství cukrové řepy bylo nakupováno i v lednu 2006. Kvalita nakupované řepy v tomto období bývá však nízká (navíc se nakupuje řepa „B“, nebo řepa mimo kvótu), proto se průměrná cena pohybovala okolo 764 Kč/t.

Podle nařízení Rady č. 318/2006 se v roce **2006/07** sníží minimální cena cukrové řepy v EU na **32,9 EUR/t** (snížení o 29,6 %). Pěstitelé cukrové řepy v EU budou v roce 2006/07 finančně kompenzováni v rámci tzv. oddělené platby za cukr.

Ceny u zemědělských výrobců cukrové řepy (Kč/t)

Rok	leden	září	říjen	listopad	prosinec	průměrná cena*
1999		892	806	751	756	763
2000		1 000	959	961	979	969
2001	1 006	963	961	964	969	963
2002	956	997	987	977	932	969
2003	911	958	964	947	934	949
2004	960	1 440	1 588	1 555	1 429	1 521
2005	1 073	-	1 400	1 428	1 152	1 347
2006	764					

Pramen: ČSÚ

Poznámka: * do roku 2005 jsou za rok počítány vážené průměry.

Zhodnocení cukrovarnické kampaně v ČR v roce 2005/06

V cukrovarnické kampani 2005/06 bylo uvedeno do provozu všech 11 cukrovarů. Z toho byly 4 cukrovarny v Čechách a 7 cukrovarů na Moravě. I přesto byl celkový jmenovitý výkon cukrovarů v důsledku vyšší kapacity jednotlivých cukrovarů o něco vyšší v Čechách než na Moravě. Všech sedm společností provozujících cukrovarny v ČR bylo členem ČMCS.

Průměrné denní zpracování cukrovarů dosáhlo téměř 4 000 t řepy, skutečný výkon jednotlivých závodů se pohyboval mezi 1 900 t/d ř., až 11 850 t/d ř., což představuje zpracování 4 555 t/d ř přepočtené na standardní podmínky (při polarizaci řepy 16 %).

Předpokládaný termín zahájení kampaně byl ve většině cukrovarů posunut asi o týden proti předchozím kampaním vzhledem k nižší sklizňové ploše, která klesla oproti minulé kampani ze 69,0 na

63,1 tis. ha a vzhledem k příznivému průběhu počasí. Délka zpracování řepy byla v jednotlivých závodech velice rozdílná. Pohybovala se mezi 57 až 139 dny. **Průměrná délka kampaně** v jednom závodě dosáhla **86,8 dne**.

Řepná kampaň byla charakterizována vysokou technologickou kvalitou zpracované řepy a výbornými klimatickými podmínkami během vegetačního i zpracovatelského období. Celostátní průměr **cukernatosti** dosáhl hodnotu **18,70 %**. Celkem bylo zpracováno **3,431 mil. t řepy** o polarizaci pohybující se mezi 16,72 až 19,95 %. V roce 2005/06 bylo dosaženo vysokého **výnosu kořene 54,31 t/ha**. Výnos polarizačního cukru dosahoval v průměru 10,16 t/ha, přičemž maximální výnos dosáhl 12,8 t/ha. Tyto hodnoty řadí Českou republiku mezi prvních 10 států EU. Celková doba zpracování cukrové řepy činila 139 dnů. V kampani bylo vyrobeno celkem **558,9 tis. t bílého cukru** při velmi vysoké hodnotě **výtěžku cukru 16,29 %** (v hodnotě bílého cukru) a výtěžnosti 87,11 % z polarizačního cukru řepy. V roce 2005/06 bylo dosaženo výnosu bílého cukru **8,8 t/ha**. Melasy bylo v této kampani vyrobeno celkem **130,99 tis. t**, tedy o 23 tis. t méně než v roce 2003/04. Z hlediska jmenovitého výkonu se podařilo jednomu cukrovaru překonat hodnotu denního zpracování 11 000 t řepy, celkový skutečný jmenovitý výkon ČR představoval 44 034 t/d ř. Kampaň se zařadila mezi jednu z nejpříznivějších v poválečném období.

Cukrovarnická statistika kampaní 2003/04 až 2006/07

Ukazatel	m.j.	2006/07*	2005/06	2004/05	2003/04
Sklizňová plocha	tis. ha	59,96	63,17	68,97	74,02
Zpracování řepy	tis. t	2 880,0	3 430,60	3 487,80	3 400,80
Výnos kořene	t/ha	51,47	54,31	50,57	45,96
Cukernatost	%	18,76	18,70	18,53	18,21
Výnos polarizačního cukru	t/ha	9,65	10,16	9,37	8,37
Výroba cukru z řepy	tis. t	476,0	558,90	558,42	513,80
Výtěžek bílého cukru z řepy	%	16,53	16,29	16,01	15,11
Výnos bílého cukru	t/ha	8,5	8,80	8,10	6,90
Zůstatek cukru v melase	% ř.		1,91	2,05	2,25
Výroba melasy 50 P	tis. t	100,0	130,99	140,21	153,23
Zpracování řepy (průměrný počet)	dny		86,80	94,30	90,00
Ztráty polarizačního cukru	% ř.		0,50	0,60	0,85

Pramen: ČMCS, MZe, * odhad

Konkurenceschopnost cukrovarnického průmyslu ČR v EU

Od vstupu ČR do EU v květnu 2004 proběhly již dvě cukrovarnické kampaně. Obě kampaně byly velmi úspěšné a řadí se mezi nejlepší v celém poválečném období vůbec. V obou ročnících k tomu přispěla dobrá kvalita zpracovávané cukrové řepy, což byl důsledek vhodných klimatických podmínek, kvalitního zpracování půdy, optimální skladby osiva, včas a dobře provedené chemické ochrany porostů. I při sklizních bylo celkem vyhovující počasí, bez mimořádných teplotních výkyvů a dešťů.

V minulé kampani byl výnos kořene cukrové řepy v ČR 54,4 t/ha (v EU 57,1 t/ha), výnos bílého cukru v EU 9,59 t/ha (min. 6,4 t/ha Finsko, max. 11,1 t/ha Nizozemsko), v ČR 8,85 t/ha. Jak ukazuje toto informativní porovnání výsledků pěstování cukrové řepy a výroby cukru v ČR a v některých státech EU, je možné konstatovat, že české cukrovarnictví potvrdilo svou konkurenceschopnost a v řadě ukazatelů dosáhlo průměrů EU: biologický výnos cukru přes 10 t/ha, cukernatost 18,7 %, čistota těžké šťávy 94,2 %, vysoká kvalita vyrobeného bílého cukru 10,5 bodů podle bodového systému EU. Přitom je třeba vzít v potaz rozdílné ekonomické zázemí pěstitelů v zemích bývalé EU 15 a v NČS.

Přetrvávají určité problémy pramenící z nižších výrobních kapacit českých a moravských cukrovarů, což má za následek vyšší finanční náklady na výrobu cukru a nižší produktivitu práce. Také v technologii výroby cukru jsou rezervy: vyšší ztráty cukru v melase, nižší hustoty těžké šťávy s negativním dopadem na tepelné hospodářství, vysoký obsah nečistot v přijímané řepě zvyšující náklady na dopravu a čištění.

Reforma trhu s cukrem přinese mnoho změn, včetně těch negativních. Aby se nepříznivé dopady omezily, bude nutno udržet a ještě zlepšit výsledky v pěstování cukrové řepy, zvyšovat výtěžnost cukru z řepy a snižovat výrobní náklady na všech úsecích. Významnou nadějí prosperity cukrovarnického průmyslu je i využití cukru pro nepotravinářské účely, především k výrobě palivového etanolu a v chemickém průmyslu.

Za tím účelem bude třeba vybudovat zcela nové průmyslové odvětví – kombináty cukrovar/lihovar, které budou jako suroviny používat obilí i cukrovou řepu, resp. mezistupně z jejího zpracování na cukr a pro jejich fungování upravit nezbytné zákonné podmínky.

Současný stoupající vývoj ceny cukru na světovém trhu a klesající množství neprodejného cukru dávají cukrovarnickému průmyslu určitou perspektivu. Tuto tendenci potvrzuje i Česká republika výrazným zvýšením kladného salda v obchodu s cukrem v posledních letech.

Přehled cukrovarů v kampani 2006/2007

Cukrovarnickou kampaň v roce 2006/2007 by mělo v ČR zahájit pouze 10 cukrovarů. Zrušen byl cukrovar Vrdy společnosti Manolis, kterou dnem 31.3.2006 odkoupila společnost TTD Dobrovice a.s., a převzala tak spolu s ostatními závazky i smlouvy s pěstiteli o dodávkách cukrové řepy. V Čechách budou tedy v provozu pouze 3 cukrovary s celkovým jmenovitým výkonem 22 200 t/d ř. I přes zvýšení jmenovitého výkonu u některých (zejména v Čechách) cukrovarů se celkový jmenovitý výkon v roce 2006/07 v ČR meziročně sníží odhadem o 1 200 t/d ř. na hodnotu celkového výkonu **42 800 t/d ř.** Průměr na jeden cukrovar by se měl naopak zvýšit na **4 280 t/d ř.**

Přehled cukrovarů v cukrovarnické kampani 2006/2007

Název skupiny	Název cukrovaru	Jmenovitý výkon t/d řepy
	Dobrovice	11 700
	České Meziříčí	5 000
Cukrovary TTD a.s.		16 700
	Hrochův Týnec	5 500
	Němčice	3 100
	Kojetín	3 500
EASTERN SUGAR ČESKÁ REPUBLIKA, a.s.		12 100
	Hrušovany	4 700
	Opava	3 300
Moravskoslezské cukrovary, a.s.		8 000
Cukrovar Vrbátky a.s.	Vrbátky	2 000
Litovelská cukrovarna, a.s.	Litovel	2 000
Hanácká potravinářská společnost s.r.o.	Prosenice	2 000
ČR celkový jmenovitý výkon		42 800
ČR jmenovitý průměr		4 280
Celkové skutečné denní zpracování řepy v ČR		
Skutečné průměrné denní zpracování/l závod		
Průměrné denní zpracování/l společnost		7 133

Pramen: ČMCS

V kampani 2006/2007 by mělo být poprvé v ČR zahájeno zpracování cukrové řepy na agroetanol. Cílem je m.j. udržet v ČR přijatelný rozsah pěstování cukrové řepy v podmínkách cukerní reformy EU. Cukrovar Dobrovice plánuje v kampani 2006/2007 celkové zpracování cca 200 tis. t cukrové řepy, z které by se mělo vyrobit přibližně 200 tis. hl etanolu.

Vývoj cen průmyslových výrobců a spotřebitelských cen cukru v ČR

Od 1. července 2004 je cena cukru na tuzemském trhu zásadně ovlivněna cenovými předpisy EU, tedy intervenční cenou cukru, která byla stanovena pro bílý cukr na **63,19 EUR/t** (cca 19 – 21 Kč/kg).

Průměrné ceny cukru na tuzemském trhu (CPV) zaznamenaly výraznější nárůst již od prvního měsíce vstupu ČR do EU, kdy cena vzrostla o 14 %. Průměrné ceny cukru v ČR postupně dále rostly a kulminace dosáhly v září 2004, kdy byl průměr **22,88 Kč/kg**. Od října však začaly ceny cukru m.j. v důsledku obchodní politiky velkých obchodních řetězců postupně klesat. Nejnižší hodnota **17,81 Kč/kg** byla v srpnu 2005. Cena se v tomto období dostala dokonce na cenovou úroveň před vstupem do EU. Ceny cukru se v dalším období sice postupně mírně zvyšují, prozatím však nedosahují cenové úrovně těsně po vstupu do EU. Za prvních 8 měsíců roku 2006 bylo dosaženo průměru **18,89 Kč/kg**. Tento průměr je o 0,83 Kč/kg nižší než ve stejném období předchozího roku.

Spotřebitelské ceny cukru dosáhly v roce 2005 průměrné hodnoty **23,39 Kč/kg**. Průměrné spotřebitelské ceny zaznamenaly meziroční nárůst o 1,21 Kč/kg, ale ve srovnání s rokem 2004 byl nárůst o 5,76 Kč/kg. Po vstupu do EU byla nejvyšší průměrná cena 26,10 Kč/kg v září 2004, tedy podobný vývoj jako u CPV cukru. Na rozdíl od CPV cukru se po vstupu do EU ceny začaly významněji zvyšovat až od srpna 2004. Příčinou je větší setrvačnost spotřebitelských cen, které nejsou na rozdíl od CPV ovlivněny bezprostředně intervenční cenou cukru v EU. Spotřebitelské ceny cukru od října 2004 postupně klesají až do května 2006. V prvních osmi měsících roku 2006 dosáhly ceny průměru **21,42 Kč/kg** a vykazují poměrně značnou stabilitu. Ceny v roce 2006 poklesly oproti stejnému období roku 2005 v průměru o 2,73 Kč/kg.

Ceny průmyslových výrobců krystalového cukru (Kč/kg)*

Rok	leden	únor	březe	duben	květen	červen	červene	srpen	září	říjen	listopa	prosine	Ø roku
1997	13,13	12,88	12,08	11,50	11,08	10,97	10,82	11,08	11,77	12,53	12,66	12,74	11,94
1998	12,76	12,90	12,90	13,00	13,51	13,59	14,63	14,72	14,72	14,51	14,48	14,47	13,85
1999	14,48	14,48	14,45	14,45	14,50	14,50	15,07	15,14	15,43	15,48	15,96	16,00	15,00
2000	16,01	16,72	16,67	16,67	16,62	16,64	16,60	17,80	18,20	18,17	18,16	18,14	17,20
2001	18,15	18,18	18,17	18,16	18,16	18,12	18,14	18,16	18,16	18,17	18,03	18,04	18,14
2002	18,03	18,07	17,96	17,92	17,90	17,90	17,30	17,27	17,64	18,01	17,90	14,65	17,55
2003	13,80	17,16	17,32	17,22	17,20	17,86	17,94	17,93	17,97	18,00	18,00	17,99	17,30
2004	17,76	17,74	17,74	17,74	20,08	22,62	22,78	22,36	22,88	22,08	21,64	21,55	20,58
2005	20,42	20,11	20,26	19,78	19,03	18,71	18,20	17,81	17,86	18,59	18,59	18,75	19,01
2006	18,55	18,58	18,59	18,88	18,70	18,85	19,44	19,53					18,89

Pramen: ČSÚ

Poznámka: * Od ledna 2005 udává ČSÚ měsíční ceny jako vážené průměry

Spotřebitelské ceny krystalového cukru (Kč/kg)

Rok	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	Ø roku
1997	19,03	18,57	17,88	16,90	15,65	14,66	14,24	14,28	14,88	15,51	16,24	16,38	16,19
1998	16,63	16,72	16,66	16,66	17,35	18,11	18,59	19,43	19,57	19,65	19,42	19,21	18,18
1999	19,14	19,09	18,97	18,97	18,89	18,81	19,33	19,67	19,66	19,72	20,17	20,38	19,43
2000	20,40	20,45	20,54	20,57	20,56	20,60	20,63	21,00	21,64	22,20	22,29	22,21	21,09
2001	22,02	21,80	21,76	21,65	21,77	21,66	21,62	21,59	21,64	21,61	21,47	21,16	21,65
2002	21,33	21,14	20,64	20,76	20,66	20,25	20,08	20,00	20,01	19,97	19,93	18,95	20,31
2003	18,85	17,90	17,71	17,34	17,12	16,98	16,89	16,79	17,09	17,91	18,61	19,03	17,63
2004	19,32	19,23	19,20	19,12	19,37	19,73	21,37	25,82	26,10	25,78	25,69	25,40	22,18
2005	24,93	24,71	24,48	24,42	24,36	23,40	22,78	22,43	21,86	21,79	21,24	21,26	23,39
2006	21,23	21,19	21,15	21,26	21,21	21,23	21,75	22,30					21,42

Pramen: ČSÚ

Prodej cukru z cukrovarů v ČR v letech 2004/2005 až 2005/2006

Do roku 1999/2000 bylo sledování prodeje cukru z tuzemských cukrovarů v kompetenci ČMCS. Od roku 2000 tyto údaje monitoruje v ČR stát (rok 2000 MZe, od roku 2001 SZIF).

Pohyb cukru a zásob u držitelů kvót v ČR v hospodářském roce 2004/2005 (v t)

2004	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Nákup	228	6 835	7 457	398	993	2 557
Výroba cukru z řepy	0	0	37 552	191 756	191 844	128 468
Prodej na trhu ČR	17 166	30 592	29 449	31 525	32 868	19 637
Prodej do EU celkem	13 658	11 238	6 927	7 085	10 135	9 548
Vývoz do třetích zemí A+B	80	500	300	0	1 500	0
Vývoz cukru C	0	0	0	0	0	3 871
Zásoba na konci měsíce	77 047	42 516	50 454	204 023	352 297	450 355

2005	I	II	III	IV	V	VI	2004/05
Nákup	1 165	1 113	853	76	223	113	22 009
Výroba cukru z řepy	4 341	0	0	0	0	4 457	558 416
Prodej na trhu ČR	18 274	18 651	26 593	19 256	24 312	24 329	292 654
Prodej do EU celkem	6 657	7 242	10 087	9 180	8 309	11 183	111 250
Vývoz do třetích zemí A+B	0	0	0	400	600	990	4 370
Vývoz cukru C	3 740	8 117	8 718	6 105	7 253	10 519	48 323
Zásoba na konci měsíce	427 513	395 470	351 850	317 702	278 079	232 159	

Pohyb cukru a zásob u držitelů kvót v ČR v hospodářském roce 2005/2006 (v t)

2005	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Nákup	199	1 070	7 589	1 241	1 245	487
Výroba cukru z řepy	0	0	43 965	199 934	207 937	101 676
Prodej na trhu ČR	24 076	29 751	40 141	30 089	34 315	28 811
Prodej do EU celkem	10 836	17 872	18 477	16 794	11 555	10 312
Vývoz do třetích zemí A + B	1 922	2 625	8 044	0	0	1 750
Vývoz cukru C	7 106	10 807	6 531	6 854	8 478	20 197
Zásoba na konci měsíce	188 415	128 413	106 553	253 963	408 730	450 338

2006	I	II	III	IV	V	VI	2005/06
Nákup	462	590	741	1 061	2 754	15 745	33 185
Výroba cukru z řepy	4 932	0	435	0	0	0	558 879
Prodej na trhu ČR	25 469	38 713	55 749	22 652	24 591	28 565	382 922
Prodej do EU celkem	13 234	12 495	15 304	12 827	13 557	9 876	163 137
Vývoz do třetích zemí A+B	0	0	0	0	0	0	14 341
Vývoz cukru C	12 577	15 375	28 356	22 276	13 788	5 942	158 288
Zásoba na konci měsíce	404 503	338 503	239 682	182 985	133 712	105 029	

Pramen: SZIF

Od roku 2004/05 se změnil systém monitorování pohybu cukru na tuzemském trhu, který provádí SZIF. Na rozdíl od předchozího období je sledován prodej cukru z cukrovarů do zemí EU a vývoz do třetích zemí (mimo území EU), který je rozdělen na vývoz v rámci kvót A + B (se subvencí) a vývoz cukru C (bez subvence). Cena cukru na trhu tuzemském i EU je ovlivněna intervenční cenou bílého cukru 63,19 EUR/t a pohybuje se po přepočtu přibližně v rozpětí 18 – 21 Kč/kg.

V prvních dvou hospodářských letech po vstupu do EU bylo prodáno na tuzemském trhu z českých cukrovarů **celkem 675 576 t**, což se blíží spotřebě cukru v tuzemsku. Z tohoto důvodu nebyl zaznamenán ani významnější nárůst dovozu cukru. Naopak **vývoz cukru** po vstupu do EU

zaznamenal velmi dynamický nárůst, za tato období bylo vyvezeno rekordní množství téměř **500 tis. t cukru**. Z tohoto množství převažovaly dodávky cukru na trh EU, celkem 274 387 t a 225 322 t bylo prodáno do třetích zemí.

V roce **2005/06** bylo vyrobeno v českých cukrovarech **558 879 t**, tedy přibližně stejné množství cukru jako v minulém hospodářském roce. Celkem bylo z českých cukrovarů prodáno v tomto období celkem **718 688 t** (meziroční nárůst o 262 091 t). To představuje rekordní množství cukru, které bylo prodáno z českých cukrovarů. Na tuzemském trhu bylo z českých cukrovarů prodáno v tomto hospodářském roce celkem **382 922 t**, to je o 90 268 t více než v předchozím období. Do zemí EU bylo v roce 2005/06 vyvezeno meziročně o cca 50 tis. t více, celkem **163 137 t**. Do třetích zemí bylo z ČR vyvezeno celkem 172 629 t, z tohoto množství bylo **158 288 t** vyvezeno jako cukr „C“ bez subvencí. Nejvyšší vývozy cukru z ČR připadají na období březen až květen roku 2006. Je možné konstatovat, že v roce 2005/06 se celkově podstatně zvýšila dynamika prodeje cukru z českých cukrovarů. V roce 2005/06 bylo vyvezeno o 110 tis. t více „C“ cukru než v roce 2004/05. Zvýšený vývoz „C“ cukru byl v roce 2005/06 zaznamenán z většiny zemí EU, vyvážejících cukr. Hlavními příčinami bylo rozhodnutí WTO k omezení vývozu „C“ cukru z EU a snižování konečných zásob cukru.

Bilance cukru v ČR

Dovoz cukru zůstal v roce 2005/06 přibližně na úrovni předešlého hospodářského roku. Spotřeba cukru se zvýšila na úroveň 471 tis. t. Největší změna ale nastala ve vývozu cukru, který vzrostl na rekordní hodnotu 336 tis. t (meziroční nárůst 105 %). Nejvíce se zvýšil vývoz cukru do třetích zemí. Zvýšený vývoz cukru příznivě ovlivnil výrazné snížení konečných zásob cukru v ČR na 105 tis. t (meziroční snížení o 127 tis. t).

Bilance výroby a spotřeby cukru včetně cukru ve výrobcích a substituentů¹⁾ (tis. t)

Ukazatel	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05*	2005/06*
Počáteční zásoba	164,7	110,7	96,6	12,8	103,1 ²	232,2
Výroba cukru z řepy	434,2	491,2	557,6	515,4	558,4	558,9
Dovoz celkem	159,9	152,8	130,7	160,7	239,8	256,5
- dovoz cukru	55,8	45,9	24,0	32,9	47,8	44,9
- cukr ve výrobcích	104,1	106,9	106,7	127,8	192,0	211,6
Celková nabídka	758,8	754,7	784,9	688,9	901,3	1 047,6
Domácí spotřeba	451,0	436,2	642,7	401,5	397,1	476,7
Vývoz celkem	197,1	221,9	129,4	244,9	272,0	465,9
- vývoz cukru	110,9	112,3	57,5	154,1	164,0 ³	335,8
- cukr ve výrobcích	86,2	109,6	71,9	90,8	108,0	130,1
Celková poptávka	648,1	658,1	772,1	646,4	669,1	942,6
Konečná zásoba	110,7	96,6	12,8	42,5	232,2	105,0

Pramen: MZe, ČSÚ a SZIF

Poznámka: ¹⁾Všechny údaje až do roku 2003/04 jsou uvedeny za období kvótového roku, tedy od 1. 9. do 31. 8. následujícího roku. ²⁾k 30.6.2004. ³⁾od roku 2004/05 vývoz cukru podle údajů SZIF. * od 1. 7. do 30. 6. následujícího roku

ZAHRANIČNÍ OBCHOD

Od 1. května 2004 je zveřejňováním statistických dat o zahraničním obchodu ČR pověřen ČSÚ (v předcházejícím období GŘ cel). Statistika zahraničního obchodu mezi jednotlivými zeměmi EU (tedy i ČR) je vykazována v systému INTRASTAT a dodávky zboží mezi jednotlivými zeměmi EU 25 se nazývají tzv. intrakomunitární obchod. Obchod zemí EU se třetími zeměmi (země, které nejsou členy EU) je vykazován v rámci statistického programu EXTRASTAT. Celková data o dovozu a vývozu ČR jsou v této kapitole vykazována včetně intrakomunitárního obchodu ČR a EU.

V roce 2005/06 bylo do ČR dovezeno celkem **44 397 t** cukru v celkové finanční hodnotě **792,5 mil. Kč**. Z tohoto množství představuje dovoz ze třetích zemí pouze 6,7% podíl. Meziročně se dovoz cukru mírně snížil o 7 %. Průměrná dovozní cena cukru činila v tomto období **17 625 Kč/t**. Průměrná cena je nižší o 3,3 % oproti předcházejícímu období. Dovoz cukru ve výrobcích je mnohem významnější a dosáhl **218 311 t** cukru (cca pětinasobně více než dovoz cukru). Včetně výrobků bylo do ČR dovezeno v roce 2005/06 celkem 262 708 t (od roku 2003/04 se zvýšil dovoz o cca 62 tis. t).

Vývoz cukru v roce 2005/06 dosáhl rekordního množství, celkem **358 136 t** v celkové finanční hodnotě 4 986,2 mil. Kč. Vývozní cena cukru v roce 2005/06 meziročně poklesla o 18 % na průměrnou hodnotu **13 920 Kč/t**. Meziročně se především v důsledku zvýšeného vývozu do třetích zemí významně zvýšil vývoz cukru o 65 %. Vývoz cukru ve výrobcích byl podstatně nižší, v celkovém množství 141 618 t. Z ČR bylo v roce 2005/06 včetně výrobků vyvezeno 499 754 t cukru. To je 2,5 krát větší množství cukru oproti roku 2003/04.

Balance zahraničního obchodu s cukrem a výrobků s obsahem cukru v roce 2005/06 (hodnota bílého cukru) dosáhla aktivního salda **237 046 t**. Meziročně vzrostlo saldo o 151 744 t. Balance cukru měla vysoce aktivní saldo 313 739 t (ve finančním vyjádření **4 193,7 mil. Kč**). Balance výrobků s obsahem cukru vykázala naopak pasivní saldo 76 693 t cukru. Zatímco balance zahraničního obchodu s cukrem vykazuje již dlouhodobě aktivní saldo (za 6 let 733 208 t), tak výrobky vykázaly za stejné období pasivní saldo 244 983 t. Ve finančním vyjádření dosáhlo za posledních 6 let aktivní saldo zahraničního obchodu s cukrem celkově velmi příznivé hodnoty **9,684 miliardy Kč**.

Dovoz a vývoz cukru (1701) a cukru ve výrobcích v t* (v hodnotě bílého cukru)

	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	Celkem
Dovoz 1701	52 446	47 838	28 340	33 347	47 783	44 397	254 151
Dovoz bez 1701	113 528	115 118	108 361	120 567	192 047	218 311	867 932
Dovoz celkem	165 674	260 968	139 030	200 515	239 830	262 708	1 122 083
Vývoz 1701	91 193	139 309	68 186	123 437	217 098	358 136	987 359
Vývoz bez 1701	93 726	121 659	70 844	87 078	108 034	141 618	622 949
Vývoz celkem	184 909	260 968	139 030	200 515	325 132	499 754	1 610 308
Saldo cukr	38 747	91 471	39 846	90 000	169 315	313 739	733 208
Saldo výrobků	- 22 335	6 541	- 37 517	- 33 489	- 84 013	- 76 693	- 244 983
Saldo celkem	16 412	98 012	2 329	56 511	85 302	237 046	488 225

Saldo dovozu a vývozu cukru v mil. Kč

	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	Celkem
Dovoz	607,7	450,9	227,4	208,0	882,6	792,5	3 169,1
Vývoz	1 166,4	1 018,3	418,5	1 577,6	3 685,8	4 986,2	12 852,8
Saldo cukr	+ 558,7	+ 567,4	+ 191,1	+ 1 369,6	+ 2 803,2	+ 4 193,7	9 683,7

Pramen: ČSÚ, 1701 - skupina položek cukr

Poznámka: * od 1. 7. do 30. 6. příštího roku

Vývoj dovozu a vývozu cukru v tunách (skupina položek celního sazebníku 1701)

	2003		2004		2005		2006	
	Dovoz	Dovoz	Dovoz	Vývoz	Dovoz	Vývoz	Dovoz	Vývoz
Leden	2 918	1 573	7 555	4 323	2 939	13 645	1 734	23 611
Únor	2 049	3 017	308	9 662	3 048	19 895	3 445	27 263
Březen	1 040	2 958	559	10 916	3 400	23 516	4 923	41 520
Duben	1 728	2 542	7 887	8 832	3 732	20 055	3 241	34 550
Květen	1 970	2 436	577	23 803	6 571	19 282	6 829	29 141
Červen	1 501	2 155	264	37 049	8 551	25 940	5 840	16 303
Červenec	2 373	1 421	378	24 729	5 766	26 786	3 746	12 417
Srpen	1 443	2 854	2 842	20 595	2 979	39 661		
Září	4 528	3 947	3 985	10 049	2 685	31 601		
Říjen	7 321	3 884	3 075	10 371	2 352	28 874		
Listopad	462	3 482	6 061	14 698	3 222	24 343		
Prosinec	344	3 810	3 645	15 211	1 872	35 781		
Kalend. rok	27 676	34 078	37 068	190 947	47 119	309 380	29 759	184 805
Market. rok	2002/03		2003/04*		2004/05**		2005/06**	
	27 199	25 276	25 276	105 763	48 336	218 336	44 890	359 434

Pramen: Celní statistika ČSÚ

Poznámka: *od 1. 10. do 30.6.2004, ** od 1. 7. do 30. 6. příštího roku.

Vývoj ceny cukru z dovozu (v Kč/t a v mil. Kč)

	2002		2003		2004		2005		2006	
	Kč/t	mil. Kč	Kč/t	mil. Kč	Kč/t	mil. Kč	Kč/t	mil. Kč	Kč/t	mil. Kč
I. čtvrtletí	11 240	107,0	7 827	47,0	8 146	68,6	16 930	158,6	17 380	175,6
II. čtvrtletí	10 220	97,5	8 373	43,4	8 380	73,1	17 090	322,2	17 780	282,9
III. čtvrtletí	10 060	96,3	8 335	68,7	19 550	141,0	17 700	202,4		
IV. čtvrtletí	8 823	67,5	8 390	68,2	20 250	260,8	17 680	131,7		
Kalend. rok	10 100	368,3	8 213	227,3	14 050	543,5	17 290	814,9	17 625	458,5
Market. rok	2001/02		2002/03		2003/04		2004/05*		2005/06**	
	10 642	450,9	8 328	226,6	8 304	209,9	18 260	882,6	17 656	792,6

Pramen: Celní statistika ČSÚ

Poznámka: * do 30.6.2004 (9 měsíců), ** od 1. 7. do 30. 6. příštího roku.

Teritoriální rozdělení zahraničního obchodu s cukrem v ČR**I. Teritoriální rozdělení v letech 2001 až 2006**

Vývoz cukru je již tradičně v ČR významnější než jeho dovoz. Postupně se měnila nejvýznamnější teritoria vývozu cukru z ČR. Do roku 2001 byly pro ČR nejvýznamnějšími vývozními regiony země SNS a bývalé Jugoslávie. Od roku 2002 postupně ustal vývoz do zemí SNS a nejvíce cukru bylo vyvezeno do zemí tehdejší CEFTA. Cukr se do období před vstupem do ČR dovážel převážně ze zemí bývalé EU 15 a CEFTA. Převažovaly dovozy z Německa a z Polska.

V letech 2005 i 2006 bylo nejvíce cukru do ČR dovezeno ze **Slovenska**. V roce 2005 bylo ze Slovenska dodáno 31 379 t a v roce 2006 prozatím 13 895 t cukru (6 měsíců). Dovozy z ostatních zemí nebyly příliš významné. Ve srovnání s obdobím před vstupem do EU se velmi výrazně snížily především dovozy cukru z Německa a z Polska.

V letech 2005 a 2006 bylo největší množství cukru, celkem 110 853 t vyvezeno do **Německa**. Druhým nejvýznamnějším teritoriím vývozu cukru v tomto období bylo s 85 781 t **Chorvatsko**. Dalšími zeměmi, kam byla vyvezena velmi vysoká množství cukru, byly především Rakousko, Slovensko a Bosna.

Teritoriální rozdělení vývozu cukru z ČR v letech 2001 – 2006 v t

Země/Teritorium	2001	2002	2003	2004*	2004**	2005	2006***
Evropská unie	10 396	11 312	3 595	1 523	150 533	204 630	87 479
% z celkového vývozu	7,2	12,9	10,5	4,5	95,7	66,1	50,7
z toho:							
Německo	5 691	4 496	145	222	36 174	79 536	31 317
Rakousko	1 548	4 752	1 685	783	38 014	41 592	15 703
Belgie	0	0	0	0	15 118	5 380	45
Itálie	2 440	2 770	1 726	368	11 525	0	22
ostatní země EU	707	294	39	150	2 747	23 155	6 843
CEFTA	32 169	36 308	19 554	22 633	-	-	-
% z celkového vývozu	22,3	41,3	57,3	67,1	-	-	-
z toho:							
Slovensko	3 611	5 975	9 065	7 326	17 980	33 800	15 620
Polsko	21 232	20 455	2 641	1 019	14 193	10 708	17 365
Maďarsko	2 853	3 903	1 510	11 442	14 431	10 459	564
Slovinsko	3 416	2 291	728	2 316	347	0	0
Ostatní země	1 057	3 664	5 610	530	-	-	-
Rusko	3 840	1 500	0	0	0	0	0
Ost. země SNS	44 005	5 625	64	0	-	-	-
% z celkového vývozu	30,5	6,4	0,2	0	-	-	-
z toho:							
Uzbekistán	25 420	1 020	0	0	0	180	5 056
Ukrajina	5 112	1 000	64	0	24	40	0
Moldávie	12 450	2 600	0	0	1	4 222	1 024
Ostat./třetí země celkem	53 797	33 108	10 866	9 577	6 682	104 750	84 909
% z celkového vývozu	37,3	37,7	31,9	28,4	4,3	33,9	49,3
z toho:							
Jugoslávie	19 600	9 905	529	0	0	5 800	0
Chorvatsko	17 061	13 762	600	2 049	632	48 734	37 047
Bosna	15 538	8 275	8 632	6 927	3 383	23 714	13 286
Makedonie	1 000	0	1 104	550	1 000	9 015	10 206
Vývoz celkem	144 207	87 853	34 079	33 733	157 215	309 380	172 388

Pramen: Celní statistika,* do 30.4. 2004, ** 1.5. – 31.12.2004, *** do 30.6.2006.

Teritoriální rozdělení dovozu cukru do ČR v letech 2001 – 2006 v t

Země/Teritorium	2001	2002	2003	2004*	2004**	2005	2006
Evropská unie	42 417	20 930	17 298	10 284	19 646	42 978	24 988
% z celk. dovozu	70,5	57,7	62,5	63,1	94,6	91,2	96,1
z toho:							
Německo	40 718	17 454	15 165	9 247	1 974	2 790	799
Rakousko	1 311	3 337	1 963	988	773	4 573	7 955
ostatní země EU	388	139	170	73	216	3 525	2 233
CEFTA	13 018	14 696	10 259	5 924	-	-	-
% z celk. dovozu	21,6	40,5	37,1	36,4	-	-	-
z toho:							
Slovensko	2 500	3 573	2 773	1 575	14 885	31 379	13 895
Polsko	10 518	10 823	7 386	4 349	1 797	711	106
Ostat./třetí země celkem	4 667	659	120	77	1 114	4 141	1 025
% z celk. dovozu	7,9	1,8	0,4	0,5	5,4	8,8	3,9
z toho :							
ČR	4 667	560	0	0	-	-	-
Ostatní	0	99	120	77	1 114	-	-
ČR celkem	60 202	36 285	27 676	16 309	20 760	47 119	26 013

Pramen: Celní statistika,* do 30.4. 2004, ** 1.5. – 31.12.2004 *** do 30.6.2006

2. Bilance zahraničního obchodu s cukrem po vstupu do EU (od 1.7.2004)

Po vstupu ČR do EU se zahraniční obchod s cukrem i výrobky s obsahem cukru řídí předpisy ES o obchodu se třetími zeměmi, což m.j. znamená, že zahraniční obchod cukru s třetími zeměmi nad stanovenou množstevní hranicí (nad 2 000 kg) podléhá licenčnímu řízení. Obchod s cukrem se zeměmi EU probíhá jako bezcelní obchod v rámci jednotného trhu EU a stanovených národních kvót. Vzájemný obchod mezi jednotlivými členskými zeměmi EU představuje dodávky zboží v rámci intrakomunitárního obchodu členských zemí.

V prvních dvou hospodářských letech po vstupu do EU (2004/05 až 2005/06) se výrazně změnila i teritoriální struktura dovozu a vývozu cukru v ČR. Vzhledem k bezcelnímu obchodu se zeměmi EU 25 velmi výrazně vzrostl i obchod s cukrem v rámci EU. Mnohem výraznější změna nastala však u vývozu cukru než u dovozu. V letech 2004/05 až 2005/06 bylo dovezeno z EU 25 celkem **83 893 t cukru** v celkové finanční hodnotě 1 538 mil. Kč. V letech 2002 až 2003 bylo dovezeno ze zemí EU 15 a CEFTA (zhruba dnešní EU 25) celkem 63 183 t, což znamená, že nárůst dovozu cukru po vstupu do EU nebyl příliš významný. Dodávky cukru ze zemí EU pocházely převážně ze Slovenska (70 % z celkového dovozu EU do ČR).

V letech 2004/05 až 2005/06 bylo z ČR vyvezeno celkem **575 233 t cukru**, z toho do zemí EU **371 847 t cukru** v celkové finanční hodnotě 7 176 mil. Kč. Vývoz cukru z ČR do těchto zemí byl 4,43 krát vyšší než dovoz za stejné období. Vývoz cukru do zemí EU 15 a CEFTA v letech 2002 až 2003 činil celkem 70 769 t, byl tedy 5,25 krát nižší než vývoz cukru po vstupu do EU. Do třetích zemí bylo vyvezeno v průběhu dvou hospodářských let celkem **203 386 t**, to představuje 35,3% podíl na celkovém vývozu. V roce 2005/06 vzrostl meziročně celkový vývoz cukru o 65 %. Nejvyšší množství cukru bylo v rámci EU vyvezeno do Německa, Rakouska a Slovenska, celkem 76% podíl na celkovém vývozu do zemí EU v letech 2004/05 až 2005/06.

Se změnou podmínek zahraničního obchodu po vstupu do EU (intervenční cena cukru) souvisí i výrazná změna průměrných dovozních i vývozních cen cukru. Zatímco v letech 2002 a 2003 byla průměrná dovozní cena cukru do ČR 10,14 Kč/kg, respektive 8,24 Kč/kg, tak v roce 2004/05 vzrostla průměrná dovozní cena cukru na **18,47 Kč/kg** a v roce 2005/06 na **17,85 Kč/kg**. Dovozní ceny cukru vzrostly přibližně dvojnásobně. Průměrné vývozní ceny cukru byly v letech před vstupem do EU 8,73 Kč/kg a 9,10 Kč/kg. Po vstupu do EU se průměrné vývozní ceny cukru zvýšily na **16,98 Kč/kg** v roce 2004/05 a **13,92 Kč/kg** v roce 2005/06. Nižší vývozní cena cukru v roce 2005/06 byla především ovlivněna podstatně zvýšeným podílem prodeje „C“ cukru do třetích zemí za nižší ceny (v průměru 7,35 Kč/kg).

Zahraniční obchod ČR s cukrem po vstupu do EU se jeví jako nejpříznivější v historii českého cukrovarnictví. Celkové aktivní saldo obchodní bilance cukru po vstupu do EU činí **483 053 t** a ve finančním vyjádření **7 007,8 mil. Kč**. Na celkovém aktivním saldu se podílí země EU 25 80 % a třetí země 20 %. O tom jak hluboké změny v teritoriální struktuře zahraničního obchodu ČR s cukrem nastaly po vstupu do EU, svědčí nejlépe příklad Německa. Zatímco v letech 2002 až 2003 měla ČR s touto zemí pasivní saldo 27 978 t, tak v letech 2004/05 až 2005/06 měla ČR aktivní saldo 128 640 t.

Výhledově se očekává v ČR v důsledku realizace reformy cukru, stejně jako v ostatních zemích EU 25, postupný útlum jak produkce tak i vývozu cukru.

Dodávky cukru mezi zeměmi EU 25 a ČR a bilance obchodu cukru ČR se třetími zeměmi*

	Dovoz (t)	Kč/kg	Vývoz (t)	Kč/kg	Saldo	Index vývoz 05/06: 04/05
Rakousko	13 221	18,20	84 515	19,80	71 294	0,84
Německo	5 341	17,22	133 801	18,86	128 460	1,17
Belgie	85	41,98	5 473	18,82	5 388	41,8
Itálie	644	17,48	4 198	21,28	3 554	0,006
Polsko	2 483	20,60	38 596	17,38	36 113	1,99
Slovensko	59 144	17,86	63 622	19,71	4 478	1,24
Maďarsko	2 677	18,08	17 587	19,19	14 910	0,82
Řecko	-	-	2 966	18,63	2 966	1,17
Ostatní země EU	298	21,30	21 089	19,35	20 791	1,12
EU 25 celkem	83 893	18,08	371 847	19,14	287 954	1,25
Komunitární obchod (mil. Kč)	1 538,31		7 176,32		5 638,01	1,15
Třetí země celkem	8 287	15,20	203 386	7,35	195 099	2,94
Bilance obchodu celkem v t	92 180	17,97	575 233	15,02	483 053	1,65
Průměrná cena 2004/2005		18,47		16,98		
Průměrná cena 2005/2006		17,85		13,92		0,82
Bilance celkem v mil. Kč	1 664,29		8 672,07		7 007,78	1,35

Pramen: ČSÚ

Poznámka: * od 1.7.2004 do 30.6.2006 (2 hospodářské roky)

Zahraniční obchod výrobků s obsahem cukru

Pro statistické zjišťování dovozu a vývozu cukru přidaného do potravinářských výrobků se používají v ČR koeficienty Eurostatu, které vyjadřují přibližný procentický obsah cukru v dané položce CN.

Salda zahraničního obchodu s výrobky s obsahem cukru 2003/04 až 2005/06 v t cukru**

		2003/04	2004/05				2005/06		
		Saldo	Dovoz	Koef.	Vývoz	Saldo	Dovoz	Vývoz	Saldo
0402	mléko, smetana s cukrem	634	970	0,42	1 202	232	1 133	1 710	577
0403	mléč. výrobky s cukrem	- 3 377	5 790	0,11	1 796	- 3 994	5 997	3 436	- 2 561
0404	mléč. výrobky ostat.	- 121	112	0,25	48	- 64	114	100	- 14
0811	ovoce a ořechy mražené	- 70	41	0,20	3	- 38	48	3	- 45
1702	ost. přírod. cukry a substit.	- 23 825	56 323	1,0	9 430	- 46 893	64 526	21 673	- 42 853
1704	cukrovinky bez kakaa	8 102	23 495	0,60	29 690	6 195	14 739	27 262	12 523
1806	čokoláda, ost. kakaové výr.	- 2 526	25 019	0,38	17 707	- 7 312	53 846	31 147	- 22 699
1901	přípr. z mouky, směsi, těsta	- 5 819	9 143	0,35	2 286	- 6 857	10 149	2 539	- 7 610
1904	výr. z obilnin (pražené, atd)	- 480	749	0,10	498	- 251	1 704	689	- 1 015
1905	pekařské výrobky, pečivo	- 3 918	17 100	0,38	9 316	- 3 918	21 116	10 394	- 10 722
2006	ovoce, zelen. konzerv. cukr.	- 465	347	0,57	47	- 465	228	66	- 162
2007	džemy, protlaky s cukrem	- 1 112	2 375	0,54	2 233	142	2 355	2 873	518
2008	ovoce, ořechy, jin. uprav.	- 2 231	19 652	0,08	975	- 18 677	2 562	858	- 1 704
2009	ovoc. šťávy (i vinné mošty)	- 3 006	3 770	0,30	2 322	- 1 448	5 283	1 636	- 3 647
2101	esence, výtažky z kávy, čaje	181	1 022	0,20	1 350	328	1 030	1 526	496
2103	omáčky, přípr., kořen. směs	555	537	0,10	1 407	870	895	1 540	645
2105	zmrzlina, eskymo apod.	- 1 157	2 312	0,47	871	- 1 441	3 087	546	- 2 541
2106	sirupy a potravin. přípr. ost.	3 287	10 551	0,05	6 374	- 4 177	13 530	5 106	- 8 424
2202	miner. vody a sod. s cukr.	1 905	10 326	0,10	18 181	7 855	14 223	20 346	6 123
2205	vermut a desertní vína	-	-	0,05	-	-	-	-	-
2208	alkoh., destil. (pod 80% líh)	- 45	2 412	0,30	2 300	- 112	1 745	8 170	6 425
	Celkem	- 33 489	192 047	0,28*	108 034	- 84 013	218 311	141 618	- 76 693

Pramen: Celní statistika ČSÚ

Poznámka: * koeficienty určují průměrný procentický obsah cukru, ** Všechny roky jsou počítány od 1.7. do 30.6. příštího roku

Tyto koeficienty se používají i v ostatních zemích EU. Vzhledem k tomu, že tyto koeficienty jsou stanoveny pouze jako odhad, je nutno brát tyto údaje pouze orientačně. V rámci statistického zjišťování výrobků s obsahem cukru není monitorována melasa, která je vedlejším produktem při výrobě cukru.

Oproti bilanci cukru, kde má ČR téměř každý rok vysoce aktivní saldo zahraničního obchodu, je saldo s výrobky s obsahem cukru prakticky každým rokem pasivní. Po vstupu ČR do EU se pasivní saldo bilance zahraničního obchodu s výrobky s obsahem cukru ještě dále velmi významně prohloubilo. Pasivní saldo obchodní bilance za poslední 2 hospodářské roky dosáhlo hodnoty **160 706 t**, což představuje 66% podíl na pasivním saldu za posledních 6 hospodářských let. Na celkovém pasivním saldu se největší měrou podílí substituenty cukru CN 1702, za poslední 2 roky v celkové výši - 89 746 t.

Substituenty cukru a ostatní přírodní cukry **CN 1702** jsou nejvýznamnějšími dovozními položkami zahraničního obchodu ČR s výrobky s obsahem cukru. Hlavní příčina tkví v tom, že ČR s výjimkou tekutých a invertních cukrů tyto komodity prakticky nevyrábí. V roce 2005/06 bylo do ČR dovezeno celkem **64 526 t cukru** v rámci CN 1702. V dovozu v roce 2005/06 převažují krystalická glukóza (23 338 t cukru) a izoglukóza s nižším obsahem cukru (18 155 t cukru). Vývoz se soustředil hlavně na tekuté a invertní cukry (18 438 t cukru). Naproti tomu u položek **CN 1704** – nečokoládové cukrovinky dosahuje ČR nejvyššího aktivního salda (v roce 2005/06 celkem 12 523 t cukru). U položek **CN 1806** – čokoláda a ostatní kakaové výrobky bylo v roce 2005/06 pasivní saldo 22 699 t. Toto pasivní saldo bylo vytvořeno především v důsledku masivního dovozu kakaového prášku s obsahem cukru nad 80 %, kterého bylo dovezeno 32 316 t (cukr). Z dalších položek, u nichž po vstupu do EU významně vzrostlo pasivní saldo obchodní bilance lze především vybrat **CN 1905** – pekařské výrobky (- 10 722 t cukru), **CN 2009** – ovocné šťávy a mošty (- 3 647 t cukru), **CN 2106** – sirupy a potravinářské přípravky (- 8 424 t cukru). Tradiční vývozní komoditou ČR jsou především minerální vody a slazené sodovky **CN 2202** (v roce 2005/06 bylo vyvezeno celkem 20 346 t v hodnotě cukru). V roce 2005/06 bylo z ČR vyvezeno velké množství alkoholu (do 80 % obsahu lihu) **CN 2208** s celkovým obsahem 8 170 t cukru (v roce 2004/05 byl vývoz s celkovým obsahem pouze 2 300 t cukru).

TABULKOVÁ PŘÍLOHA

Sklizňové plochy a výnosy cukrové řepy podle krajů ČR

	2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006	Index 06/05
	ha	t/ha	ha	t/ha	ha	t/ha	ha	t/ha	ha	t/ha	ha	t/ha	ha*	
Hl. m. Praha	349	37,00	587	44,55	635	50,52	467	46,79	495	51,82	361	54,44	309	0,86
Středočeský	17 393	39,78	21 324	43,95	20 312	49,42	19 296	45,42	17 964	50,37	16 803	53,45	15 472	0,92
Ústecký	4 551	38,66	5 569	44,15	4 455	49,17	4 657	44,84	3 936	50,02	3 665	53,02	3 192	0,87
Liberecký	340	47,06	409	41,87	479	43,38	452	45,86	415	51,71	474	51,58	372	0,78
Královéhradecký	8 267	49,65	10 100	47,05	10 707	49,30	10 191	45,16	9 330	50,52	9 102	53,25	8 623	0,95
Pardubický	4 928	46,88	6 162	42,83	5 759	49,88	5 883	45,31	5 542	50,34	5 001	52,90	4 603	0,92
Vysočina	186	49,31	184	43,79	404	52,56	422	44,08	206	50,30	182	53,28	216	1,19
Jihomoravský	6 120	42,95	8 872	44,02	8 791	48,60	9 664	42,92	9 132	48,70	8 284	52,75	6 672	0,81
Olomoucký	12 246	51,63	15 287	51,03	15 719	50,34	16 364	46,35	15 031	51,44	13 138	54,02	12 620	0,96
Zlínský	2 342	50,59	3 165	41,09	3 262	49,67	3 173	45,34	2 989	50,46	2 665	53,48	2 304	0,86
Moravskoslezský	4 571	54,22	6 051	42,12	6 976	48,74	6 756	45,11	6 056	49,70	5 894	52,74	6 575	1,12
ČR celkem	61 293	45,83	77 712	45,41	77 499	49,45	77 325	45,20	71 096	50,34	65 569	53,31	60 959	0,93

Pramen: ČSÚ.

Poznámka: * Osevní plocha k 31.5.2006

Sklizeň cukrové řepy podle krajů ČR

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Index 05/04
	t	t	t	t	t	t	
Hl. m. Praha	12 895	26 165	32 081	21 850	25 653	19 654	0,77
Středočeský	691 801	937 157	1 003 786	876 443	904 904	898 162	0,99
Ústecký	175 949	245 861	219 045	208 840	196 870	194 312	0,99
Liberecký	15 986	17 131	20 780	20 730	21 461	24 448	1,14
Královéhradecký	410 462	475 181	527 805	460 230	471 320	484 636	1,03
Pardubický	231 032	263 912	287 240	266 538	278 981	264 532	0,95
Vysočina	9 147	8 057	21 236	18 602	10 361	9 697	0,94
Jihomoravský	262 873	390 534	427 218	414 818	444 733	437 008	0,98
Olomoucký	632 328	780 066	791 253	758 493	773 158	709 755	0,92
Zlínský	118 496	130 040	162 023	143 870	150 827	142 532	0,95
Moravskoslezský	247 870	254 901	339 999	304 734	301 010	310 875	1,03
ČR celkem	2 808 839	3 529 005	3 832 466	3 495 148	3 579 278	3 495 611	0,98

Pramen: ČSÚ

Výsledky cukrovarnické kampaně v jednotlivých zemích SRN v roce 2005/06

Spolková země	Výměra	Výnos cukrovky	Sklizeň celkem	Cukernatost	Výnos bílého cukru	Produkce bílého cukru
	ha	t/ha	l 000 t	%	t/ha	t
Baden-Württemberg	19 596	67,8	1 135,193	18,35	10,473	178 303
Bayern	69 617	66,0	4 515,003	18,12	10,330	702 005
Brandenburg	10 974	50,2	623,151	18,56	7,153	101 619
Hessen	18 094	64,4	1 356,114	18,53	10,087	216 886
Mecklenburg-Vorpommern	24 942	48,5	1 499,560	18,04	8,353	243 007
Niedersachsen	107 773	59,7	6 369,186	17,81	9,783	1 020 165
Nordrhein	54 313	61,9	3 486,358	17,38	9,851	555 013
Westfallen	9 389	66,5	954,599	18,03	10,631	152 869
Rheinland-Pfalz	21 694	59,7	1 408,144	18,13	9,379	218 530
Sachsen	16 232	60,3			9,967	
Sachsen-Anhalt	43 341	56,3	3 937,390	18,22	9,097	643 951
Schleswig-Holstein	12 134	59,7			7,946	
Thuringen	10 360	53,8			8,660	
SRN celkem	418 820	60,4	25 284,698	17,99	9,628	4 032 347

Pramen: F.O. Licht, r. 2006, č.9