



جنگل برای شکر که ۳۰ درصد کل هزینه خوراکی خانوارها را تشکیل می‌دهد ریل گذاری انحرافی برای قند و شکر ناکام ماند

صفحه ۷

مسئولان وزارت جهاد کشاورزی و انجمن صنفی کارخانه‌های قند و شکر

بازار شکر به زودی متعادل می‌شود

۱۵۷ هزار تن است. وی با بیان اینکه در سه سال گذشته روند تولید شکر در کشور رو به رشد بوده است، افزود: در سال زراعی گذشته یک میلیون و ۵۱۰ هزار تن شکر در کشور تولید شد.



قطع واردات شکر تا ۳ سال آینده
قائم‌مقام وزیر جهاد کشاورزی در امور بازرگانی تصریح کرد: براساس سیاست‌های وزارت جهاد کشاورزی در راستای حمایت از تولید داخلی تا سه سال آینده کل نیاز داخلی کشور به شکر از تولیدات داخلی تأمین می‌شود. مهرفرد تصریح کرد: در حال حاضر برای تنظیم بازار شکر نیازمند به واردات ۵۰۰ هزار تن شکر هستیم.

ادامه در صفحه ۶

توضیح دادند که مورد قبول جامعه کارشناسی قرار گرفت. علی‌اکبر مهرفرد درباره وضعیت بازار (تولید و مصرف) شکر گفت: سرانه مصرف شکر کشور حدود ۲۸ کیلوگرم است که بر این اساس میزان مصرف شکر سالانه در کشور ۲ میلیون

بازار شکر در ۲ سال اخیر و حتی پس از قطع واردات بی‌رویه، هرگز با التهاب مواجه نشده بود. اما یک اشتباه فردی، شرایط را برای یک دوره کوتاه در این بازار از تعادل خارج کرد. در صورتی که به توصیه‌های کارشناسی انجام شده و زمان‌بندی‌های صورت پذیرفته به موقع عمل می‌شد شاید این شرایط کوتاه‌مدت پیش نمی‌آمد.

اما بازار شکر برای یک دوره کوچک از نظم خارج و موجب شد که ده‌ها گفت‌وگوی رسانه‌ای از سوی برخی افراد و اصناف با هدف‌های پنهان انجام شود. علی‌اکبر مهرفرد قائم‌مقام وزیر کشاورزی و بهمن دانایی دبیر انجمن صنفی کارخانه‌های قند و شکر در گفت‌وگوی ویژه خبری شبکه ۲ تلویزیون درباره ابهام‌ها و دلایل التهاب در بازار شکر

ثبت نام تجاری شرکت

می‌گرفته، پس از اخذ مجوزهای مربوطه از آن سازمان از تاریخ ۱۳۹۲/۴/۳۱ اقدام به ثبت نام تجاری جدید شد که پیرو اقدامات و پیگیری‌های صورت گرفته، سرانجام این

در راستای هدف استراتژیک توسعه برند و نفوذ در بازار، با توجه به عدم همخوانی نام تجاری «قند ۷۳» با تولید شکر سفید که در سال ۱۳۸۱ ثبت شده و مورد استفاده قرار

در صفحات دیگر می‌خوانید:

جنگ زرگری در نشان دادن
کمبود شکر برای واردات

صفحه ۷

برزیل
در آزمایش تولید

صفحه ۴

مشارکت دولت و تشکل‌ها
برای خودانکایی در شکر

صفحه ۳

دلایل بازی عامل
گرانی شکر

صفحه ۲

سرمقاله

وظایف با اختیارات متوازن شود

بهمن دانایی

صنعت قند و شکر در ایران بیش از یک سده سابقه دارد و از قدیمی‌ترین صنایع ایران به حساب می‌آید. تاریخ این صنعت استراتژیک بدون تردید یکی از خواندنی‌ترین بخش‌های تاریخ اقتصاد تاریخ معاصر ایران به حساب می‌آید. دقت در فراز و فرودهای صنعت قند و شکر ایران از روزگاری که نخستین کارخانه قند تأسیس شد تا امروز چند موضوع برجسته را در کانون توجه علاقمندان قرار می‌دهد. موضوع نخست این است که قند و شکر یکی از سیاسی‌ترین صنایع بوده و هست و از محدود فعالیت‌هایی است که در هر مقطع تاریخی می‌توان از آن نکات قابل توجه را پیدا کرد.

نکته برجسته دیگر در تاریخ صنعت قند و شکر ایران حضور نیرومند، ژرف، پرامنه و پر حجم دخالت دستگاه‌های دولتی بوده و هست. به همین دلیل است که شاید تشکیل شرکتی منحصر به قند و شکر در کنار شرکت غله ایجاد شد. دولت‌های ایران از مشروطه تا امروز به دلایل گوناگون علاقمند بوده و هستند که در کار تولید، توزیع داخلی و تجارت خارجی این محصول حاضر باشند. انحصار درآمدت نهاد دولت با دستگاه‌های گوناگون از سال‌های بلافاصله پس از مشروطه تا امروز در این صنعت موجب شده است که ویژگی‌های منحصر به فردی در صنعت قند و شکر زاد و رشد داشته باشند.

ادامه در صفحه ۲

مادداشت

تجربه مبارک



دولت‌های ایران از مشروطه تا دولت یازدهم جمهوری اسلامی ایران به دلایل تاریخی، اقتصادی و سیاسی حاضر نبوده و نیستند که توانایی‌های خارج از دولت را ببینند و از این توانایی‌ها برای حل مسایل استفاده کنند.

ادامه در صفحه ۲

وظایف با اختیارات متوازن شود



طولانی مدت بخش غیردولتی و دولت کاستی‌های پرشماری دیده می‌شود که یکی از اصلی‌ترین آنها فقدان اعتماد دولت به بخش خصوصی از یک طرف و ترس از دست دادن اختیارات توسط مدیران میانی از سوی دیگر است. مدیران ارشد دولتی به ویژه مدیران سیاسی، چندین دهه است که با استناد به اینکه نمی‌توان مملکت را به دست مدیران غیردولتی داد چون آنها تجربه کافی ندارند و ممکن است دردسر درست شود از تفویض اختیارات اجتناب می‌کنند. از طرف دیگر مدیران میانی و پایین‌تر موجود در صدها دستگاه دولتی نیز بیم دارند که با تفویض اختیارات، نتوانند اقتدار گذشته را داشته باشند و در مسیر تعامل هم‌سویه نیز مانع ایجاد می‌کنند.

اکنون که دولت محترم و به ویژه وزارت جهاد کشاورزی تجربه کارآمدی از تعامل با بخش غیردولتی و تشکل‌ها را تجربه کرده است و برای اینکه ناهماهنگی احتمالی رخ ندهد بهتر است همه فعالیت‌های مرتبط با قند و شکر به جز وظایف حاکمیتی را واگذار کند. بر این اساس است که تشکل‌ها باید بتوانند در همه ارکان و اجزا و در مراحل مختلف مؤثر و دارای رای باشند. انجمن صنفی کارخانه‌های قند و شکر امیدوار است که این نهاد مؤثر واجد توانایی برای اثرگذاری در تعیین قیمت چغندر و قند و شکر شود و بتواند در باره زمان‌بندی‌ها برای واردات و توزیع داخلی سهم مؤثر، داشته باشد. در این صورت است که ناهماهنگی‌ها به حداقل و کارآمدی به حداکثر می‌رسد.

ادامه از صفحه اول

یکی از ویژگی‌های صنعت یادشده حضور کم‌رنگ و همراه با بیم و امیدبخش غیردولتی در تصمیم‌گیری‌ها بوده است. با توجه به تحولات کلان در اقتصاد ایران و لزوم عبور از اقتصاد دولتی و با توجه به آنچه که در قانون برنامه سوم توسعه، ضرورت آزادسازی نسبی صنعت قند و شکر مطرح شد، در حالی که قرار بود این آزادسازی تجربه شود اما دولت‌های نهم و دهم با استناد به مسایل پرشمار و با هدف‌های پیدا و پنهان این راه را مسدود و دولت‌های یادشده در همه جزئیات قند و شکر دخالت کردند. نتیجه دخالت دولت‌های نهم و دهم یکی هم این بود که تولید شکر به کمترین سطح خود رسید و واردات سهم عمده‌ای از کل مصرف را تشکیل داد. در حالی که دولت‌های یادشده هرگز نخواستند با تشکل‌های غیردولتی از جمله انجمن‌های صنفی کارفرمایان همکاری کرده و به آنها اعتماد کنند، اما وزارت جهاد کشاورزی دولت یازدهم رویکرد تازه‌ای را برگزید.

مهندس محمود حجتی که پیش از این نیز در دوره‌ای وزیر کشاورزی بود با شناخت از شرایط و توانایی‌های صنعت قند و شکر و به ویژه تجربه مناسب از همکاری با نهادهای غیردولتی، همکاری را ژرف و پر دامنه کرد. نتیجه اعتماد وزیر محترم جهاد کشاورزی در دو سال اخیر تنظیم بازار شکر در موقعیت خوب - به جز اتفاق اخیر - بود. از آنجایی که انحصار طولانی مدت دستگاه‌های دولتی بر همه مسیر فعالیت‌های قند و شکر ذهنیت فعالیت غیردولتی را در مراحل ابتدایی نگه داشته بود، آزادسازی فعالیت‌ها و سپردن امور به بخش غیردولتی برخی نارسایی‌های ناخواسته داشت. دیوان‌سالاری قدیمی دستگاه‌های دولتی موجب شد که در ماه سپری شده شاهد برخی کمبودها شویم که البته با توجه به حسن نیت مسؤولان وزارت جهاد کشاورزی به سرعت در مسیر بهبود قرار گرفت. بخش غیردولتی امیدوار است که فعالیت‌های جدید به جایی برسد که اشتباه بوروکراسی هر سال کمتر شده و این امید چندان بالایی هم نیست.

نکته دیگری که تجربه اخیر می‌تواند به ما یادآوری کند این است که اختیارات و وظایف نهادها باید متعادل و یکپارچه باشد. واقعیت این است که در ایران به دلیل فقدان همکاری و تعامل

تجربه مبارک

ادامه از صفحه اول

مدیران وزارت جهاد کشاورزی و وزارتخانه‌های مرتبط با کشاورزی در صد سال اخیر از این قاعده مستثنی نبوده و تمنای بخش غیردولتی را برای دیده شدن نادیده گرفته‌اند. در دولت یازدهم اما رویکرد گونه دیگری شده است.

اعضای ارشد وزارت جهاد کشاورزی با توجه به وضع موجود و تجربه‌های پیشین، تحولات جهانی و آینده‌نگری عاقلانه به این نتیجه رسیده‌اند که می‌توان تعامل با نهادهای مدنی را از زاویه دیگری دید و شرایط تازه‌ای را بنیان نهاد.

مهندس عباس کشاورز، معاون زراعت وزارت جهاد کشاورزی که سابقه درازی در این فعالیت دارد و از اعضای کارآزموده دولت به حساب می‌آید به صراحت گفته است: «بدون حضور و همراهی انجمن‌ها و تشکل‌های کشاورزی هیچ تصمیمی گرفته نمی‌شود و برنامه‌ریزی نخواهد شد... انجمن صنفی کارخانه‌های قند و شکر در تولید و فرآوری و خرید محصول از کشاورزان همراهی خالصانه داشت و در آینده همه اختیارات مدیریت تولید و بازار قند و شکر به آنها واگذار خواهد شد.»

با توجه به اینکه مهندس کشاورز از ورزیده‌ترین و صریح‌الهیجه‌ترین نیروهای دولت در این حوزه است، سخنان وی را باید از تعارف‌های معمولی جدا کرد. وی بدون تردید در این باره خالصانه صحبت کرده و قصد ندارد که برای اموری غیر از پیشرفت ملی و غیر از تداوم همکاری‌های کارآمد حرفی بزند. نکته جالب در سخنان وی «دادن همه اختیارات» است که می‌تواند راهگشا باشد. بدون همه اختیارات نمی‌توان وظایف بزرگ را بر دوش گرفت.

اعضای انجمن صنفی کارخانه‌های قند و شکر ضمن خرسندی از اینکه توانسته‌اند اعتماد و اطمینان یکی از کلیدی‌ترین وزارتخانه‌های کشور برای همکاری را جلب کنند، امیدوار هستند که این اتفاق در عمل بدون مانع رخ دهد.

بدیهی است که چنانچه دادن اختیارات کامل در امر تولید و بازار محصول استراتژیک شکر به انجمن صنفی با کامیابی توأم باشد می‌توان از این تجربه گرانبه‌تر راه را برای سایر تشکل‌ها هموار کرد.

معاون وزیر کشاورزی به ایسنا اعلام کرد

دلایل بازی عامل گرانی شکر

تأثیر بسیاری در گرانی آن در مقطع زمانی کوتاه شد. معاون وزیر جهاد کشاورزی با بیان اینکه به زودی بازار و قیمت شکر به حالت طبیعی باز می‌شود، تصریح کرد: هیچ کمبودی در بازار شکر وجود ندارد و میزان موجودی بخش دولتی و ذخایر استراتژیک این محصول خصوصی به اندازه کافی است و محموله‌های وارداتی این محصول در حال تخلیه در گمرکات کشور است. قنبری اظهار کرد: روزانه ۶۰۰ تا ۱۰ هزار تن شکر از سوی بخش خصوصی در بورس کالا عرضه می‌شود و هر صنف و صنعتی در صورت نیاز می‌تواند به شرکت بازرگانی دولتی ایران مراجعه کرده و هر میزانی که نیاز دارد، شکر از این شرکت خریداری کند.



گرفته است شرایط این محصول در بازار تحت تأثیر برخی عوامل زمانی و اقلیمی بوده که باعث تأخیر کوتاه در واردات شکر شده است که البته در کنار این عوامل دلایل بازی نیز

در حالی که طی هفته گذشته قیمت شکر به دلیل آنچه کمبود محصول در بازار عنوان شده بود، معاون وزیر جهاد کشاورزی اعلام کرد که برخی عوامل زمانی و دلایل بازی‌ها باعث گرانی مقطعی شکر شده بود اما هیچ کمبودی وجود ندارد و به زودی بازار این محصول به شرایط عادی باز می‌گردد.

علی قنبری - مدیرعامل شرکت بازرگانی دولتی - اظهار کرد: سالانه حدود دو میلیون و ۴۰۰ هزار تن شکر نیاز داریم که با توجه به پیش‌بینی تولید ۱/۴ میلیون تنی این محصول در سال جاری و برنامه‌ریزی برای واردات ۸۰۰ هزار تنی تا حدود یک میلیون تنی آن هیچ مشکلی در بازار شکر وجود ندارد. وی افزود: بر اساس برآوردی که از بازار شکر صورت



سازمان مدیریت و برنامه ریزی و وزارت جهاد کشاورزی تدوین کردند مشارکت دولت و تشکلهای برای رسیدن به خوداتکایی در شکر

مناسب در زمینههایی چون مبارزه با فقر و گرسنگی، حفاظت از محیط زیست، جنگلداری، افزایش آگاهیهای عمومی، رفاه، بهداشت جامعه و خانواده، توجه به امور زنان و کودکان، کاهش آسیبهای اجتماعی و... موفق تر از بخشهای خصوصی و دولتی عمل نمایند. مشارکت فعال مردمی در چابک سازی و اجرای بهتر پروژه افزایش ضریب خوداتکایی شکر و نهایتاً تأمین امنیت غذایی کشور در قالب همکاری با تعاونیها، بخش خصوصی و سازمانهای مردم نهاد، در زیر پروژهها نمود یافته است.

اقدامات مربوط به مشارکت مردم در پروژه:

- همکاری با شرکت تعاونی چغندرکاران، شرکتهای سهامی زراعی، صندوق حمایت از تولید و... جهت اجرای برخی زیر پروژهها مثل مکانیزاسیون، مدیریت بهبود زراعی، برداشت و نگهداری و...
- همکاری با بخشهای خصوصی نظیر: سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی، انجمن صنفی کارخانههای قند و شکر ایران (متشکل از بیش از ۳۰ کارخانه قند چغندری و نیشکری)، شرکتهای دانش بنیان تولید و تکثیر بذور، برخی شرکتهای تولیدکننده ادوات و ماشین آلات (عمومی و تخصصی) فعال در چغندرقند نظیر (شرکت سازنگار، تراشکده و...)، کشت و صنعتهای خصوصی یا واحدهای بزرگ تولیدی تجهیز شده، جهت اجرای بهتر برخی زیر پروژهها مثل احیا و توسعه زیرساختها، توسعه مکانیزاسیون، ساماندهی بذر مدیریت بهینه آب و...
- همکاری با NGOsها، انجمنها و تشکلهای مردمی، شرکتهای فنی - مشاوره ای تخصصی کشاورزی، صندوقهای محلی و منطقه ای بدون دخالت دولت و... جهت اجرای بهتر برخی زیر پروژهها مثل مدیریت بهبود زراعی، مدیریت بهینه آب، گروه بندی مناطق تولید و ایجاد شناسنامه بهره برداری و تولید و...

سایر سیاستهای پشتیبان

اقدامهای پشتیبان پروژه:

- در زیر پروژه پشتیبانی و خدمات فنی-مهندسی به مجموعه اقدامات و سیاستهای حمایتی قابل انجام (قیمت گذاری، وضع تعرفهها، تنظیم بازار، بیمه و...) جهت پیشبرد اهداف پروژه، پرداخته شده است. علاوه بر آن به مجموعه اقداماتی که بایستی جهت رعایت استانداردهای بهداشتی، نگهداری صحیح و سیلو نمودن موقت چغندرقند، برداشت تمام مکانیزه چغندرقند و... انجام گیرد، بطور کامل پرداخته شده است.

اهداف کمی ملی سایر اقدامها:

- انجام اقدامات حمایتی لازم علاوه بر اقدامات انجام شده در زیر پروژه مکانیزاسیون جهت ارتقاء ضریب فعلی ۲۰ درصدی برداشت تمام مکانیزه چغندرقند به بالای ۸۰ درصد
- ارتقای ضریب پوشش ۷۰ درصدی بیمه چغندرقند به ۱۰۰ درصد
- اصلاح کامل فرمول خرید و جایگزینی خرید مبتنی بر کیفیت (درصد عیار قند) با فرمول خرید وزنی فعلی که نقش عیار قند در آن کم رنگ تر از میزان وزن است.

نکات بنیادین

همان طور که از مفاد این برنامه برمی آید و به طور خلاصه در قسمت «مشارکت مردم» آمده است سازمانها و نهادهای مدنی مثل انجمن صنفی کارفرمایان صنعت قند و شکر در کنار نهادهای دولتی عهده دار رساندن ظرفیت تولید چغندر به میزانی است که تولید آن بتواند پایه های امنیتی غذایی را چنان محکم کند که راه برای وابستگی مسدود شود. برنامه ریزان ارشد فعلی با درک این نکته مهم که نمی توان بدون مشارکت نهادهای مدنی به خوداتکایی دست یافت که در دوره های قبلی چنین مسأله ای نادیده گرفته می شد، به همین دلیل بود که در مسیر راه رسیدن به اهداف فرورفتگی و شکاف پدیدار می شد.



- توسعه کشت پاییزه چغندرقند، کاهش مصرف آب و افزایش ضریب کارایی آب به نسبت شکر تولیدی

سیاستهای اجرایی:

- مدیریت بهبود زراعی
- توسعه کشت پاییزه چغندرقند
- مدیریت بهینه آب و روشهای نوین آبیاری
- ساماندهی بذر و فراوری آن
- نوسازی و توسعه مکانیزاسیون
- تحقیقات، آموزش و ترویج
- برداشت، نگهداری و ارتقای کیفیت تکنولوژیکی محصول
- گروه بندی و ایجاد شناسنامه مناطق تولید، واحیای زیرساختها

- توسعه کشت نشایی و کشاورزی حفاظتی
- پشتیبانی و ارائه خدمات فنی - مهندسی

بسته دانش بنیان نمودن پروژه

عناوین اقدامات و مشخصات دانش بنیان نمودن پروژه:

- مطالعات بنیادی کشت پاییزه، تعیین راهکارهای توسعه صنعتی، پهنه بندی مناطق مستعد جدید کشت پاییزه، آنالیز خلأ عملکرد
- تحقیقات به نژادی: اصلاح ارقام مقاوم به بولتینگ، اصلاح ارقام متحمل به انواع بیماریها و تنشهای محیطی و...
- تحقیقات به زراعی: تعیین دامنه کاشت، مدیریت آب، مدیریت تغذیه، پایش عوامل خسارتزا، بررسی اثرات تناوب زراعی

اهداف کمی ملی اقدام:

- افزایش تولید در واحد سطح در کشت بهاره چغندرقند
- توسعه کشت پاییزه چغندرقند در مناطق مستعد جدید

بسته مشارکت مردم

مقدمه: کشاورزی پایدار، نیازمند تشکلهای داوطلبانه و مردمی است که با شور و اشتیاق و خودآگاهی بومی، در کنار دولت، تعاونیها و سایر بخشهای خصوصی، بتوانند برای توسعه پایدار کشاورزی و مناطق روستایی گام بردارند. مهم ترین و اصلی ترین شیوه بهره گیری از مشارکت فعال و همه جانبه مردم در روند توسعه، سازمانهای غیر دولتی و مردم نهاد مثل تشکلهای مردمی، انجمنها و... است. که به سبب فارغ بودن از بوروکراسی پیچیده بخش دولتی و منفعت طلبی بخش خصوصی، این امکان را فراهم ساخته تا ضمن چابک سازی امور با ایجاد یک حس تعهد عمیق در پیشبرد اهداف با کارایی بالا و اثر بخشی

«اقتصاد مقاومتی» با همه ابعاد و زوایایش اکنون در دستور کار دولت است و بر همین اساس است که برنامه ششم تدوین خواهد شد. یکی از پایه های خلل ناپذیر ماهیت اقتصاد مقاومتی خوداتکایی در تولید مواد غذایی به ویژه کالاهای استراتژیک مثل قند و شکر، برنج، گندم، ذرت و دانه های روغنی است که همه ساله میلیاردها دلار از منابع ارزی ایران را به خود اختصاص می دهند. واردات این محصولات علاوه بر ارزی که از ایران خارج می شود و وابستگی به خارج و از دست رفتن یا کاهش ضریب امنیت غذایی نیز از پیامدهای این وضع است. دلایل یاد شده موجب شده است که مدیران سازمان مدیریت و برنامه ریزی و وزارت جهاد کشاورزی از اوایل سال ۱۳۹۴ برنامه تدوین «افزایش ضریب خوداتکایی محصولات کشاورزی» را در دستور کار قرار دهند. مهندس عباس کشاورز با سابقه ۳۵ سال فعالیت در تولید محصولات کشاورزی مسئولیت تدوین پروژه افزایش ضریب خوداتکایی شکر را داشته است. برخی از نکات تهیه شده توسط وی که به وسیله وزارت جهاد کشاورزی و سازمان مدیریت و برنامه ریزی تأیید شده است را در ادامه می خوانید:

تبیین گزارش وضع موجود

برای تعیین اهداف لازم است ضمن ارائه تحلیلی مختصر از شرایط محیطی حداکثر در یک صفحه نسبت به تبیین و تحلیل وضع موجود موضوع پروژه که به چالشهای شناسایی شده و راه حل های برون رفت از آن می پردازد، اشاره ای مختصر شده تا توجیه طرح اهداف کلی را برای پروژه فراهم نماید.

سهم تولید شکر داخلی در خودکفایی این محصول به دلیل تغییر سیاستهای حمایتی از تولید داخلی و سیاستهای تجارت بسیار متغیر بوده است. با افزایش تولید شکر و حصول تولیدات واحدهای جدید نیشکری احداث شده در خوزستان در دو سال آخر برنامه سوم، خودکفایی آن از ۸۰ درصد نیز فراتر رفته. متأسفانه در طی برنامه چهارم با ایجاد تسهیلات از واردات سهم تولید داخلی شکر به ۴۵/۴ درصد سقوط کرد. این ضریب در بهترین سال برنامه چهارم حداکثر ۶۹ درصد و در بدترین سال فقط ۲۵ درصد بود. استمرار و سیر صعودی واردات آن طی سالهای ۸۹ لغایت ۹۲، موجب کاهش خودکفایی در این محصول گردیده است. در حال حاضر ضریب خوداتکایی شکر کشور کمتر از ۶۰ درصد است. به عبارتی نیاز کشور به شکر حدود ۴۰ درصد بیشتر از میزان تولید داخلی آن است. که این اختلاف ناشی از وجود کمبودها و چالشهایی است که مهم ترین آنها عبارتند از:

- راندمان تولید و میزان بهره وری تولید (قند در هکتار، درصد عیار قند، ضریب استحصال و...) در چغندرقند و نیشک کمتر از پتانسیل عملکردی آنهاست.

- با وجود کمبود منابع آبی و لزوم توجه بیشتر به مدیریت منابع آبی، عمده کشت چغندرقند بصورت بهاره و در مناطقی صورت می گیرد که از مشکلات کمبود آب، رنج می برند.
- پهنه بندی و ترتیب استقرار کارخانجات قند بر اساس وضع موجود عموماً نامتوازن و نامناسب است. و لزوم انطباق آن با شاخصها و معیارهای مکان یابی جدیدی که با مطالعات بنیادی تحقیقات در این خصوص ارائه گردیده است، ضرورت دارد.
- بنابراین جهت برون رفت از این وضعیت و دستیابی به خودکفایی و افزایش ضریب خوداتکایی شکر کشور، نیاز به انجام سلسله اقدامات و هدف گذاریهایی است که در قالب پروژه «افزایش ضریب خوداتکایی شکر کشور» و ۱۰ زیر پروژه آن تبیین و ترسیم شده است.

اهداف کلی:

- افزایش کمی و کیفی تولید چغندرقند (افزایش ضریب خوداتکایی شکر کشور) با رویکرد پایداری در کارایی و اثربخشی (بهره وری) منابع و عوامل تولید

برزیل در آزمایش تولید



برزیل تولیدکننده و صادرکننده بزرگ شکر در دنیای امروز است و هر تحول در صنعت قند و شکر این کشور بر بازار این محصول اثرگذار است. به همین دلیل است که بررسی تحولات این صنعت در کشور برزیل در کانون توجه کارشناسان بین‌المللی است. آنچه می‌خوانید بررسی نشریه بین‌المللی شکر و شیرین‌کننده‌ها از آینده نزدیک صنعت شکر در برزیل برای سال زراعی ۱۷-۲۰۱۶ است:

به نظر می‌رسد در خصوص رسیدن برزیل به رکورد تولید محصول نیشکر در سال ۱۷-۲۰۱۶ (آوریل/مارس)، یک اتفاق نظر عمومی وجود دارد. با این حال برخی منابع صنعت انتظار دارند بخش صنعت در منطقه مرکز - جنوب برزیل بتواند ۶۴۰ تا ۶۵۰ میلیون تن شکر را خرد کند لیکن بیشتر متخصصین معتقدند که مقدار نهایی نیشکر خرد شده بین ۶۲۰ تا ۶۳۰ میلیون تن خواهد بود.

حقیقت این است که در دوره فعلی، حجم عظیمی از نیشکر برای آسیاب وجود خواهد داشت. به دلیل شرایط مرطوب آب و هوایی، مقدار محصول جدید نیشکر تولیدی بیش از سال ۲۰۱۵ خواهد بود. علاوه بر این تخمین زده می‌شود که مقدار نیشکر معوقه از سال گذشته نیز به بالاترین سطح خود (یعنی حدود ۴۰-۳۰ میلیون تن) برسد.

بنابراین بحث کمی در زمینه مقدار نیشکر وجود دارد. با این حال ممکن است این سؤال مطرح شود که آیا صنعت برزیل قادر به فرآوری این مقدار زیاد نیشکر خواهد بود یا خیر؟ علاوه بر اینها، این بخش طی چند سال اخیر در بحران بوده است و پیامد آن، تحت فشار قرار گرفتن سرمایه‌گذاری در بخش تجهیزات آسیاب بوده است. ضمناً بحران سیاسی رایج در این کشور، تأثیر مستقیمی بر سودآوری تولیدکنندگان شکر و اتانول داشته است چرا که این عامل به نوبه خود، روی ارزش پول ملی کشور و به تبع بر رقابت صنعت در بازار جهانی تأثیرگذار است.

در واقع پایان شرایط آب و هوایی ال نینو می‌تواند به افزایش بازده شکر کمک کند زیرا این تغییر وضعیت، میزان شکر قابل استحصال را افزایش داده و تعداد روزهای از دست رفته برای برداشت (به علت گسترش بارندگی) را کاهش می‌دهد. با این حال، این یک چالش بزرگ برای برآوری حجم نیشکر مورد نظر خواهد بود.

مخاطرات سخت‌افزاری

با یک رشد فوق‌العاده، تعداد قابل توجهی از کارخانجات تولیدی در منطقه مرکز - جنوبی تصمیم به ادامه فعالیت در این فصل زراعی (بومی) گرفتند که از اواسط دسامبر تا اواسط مارس به طول می‌انجامد.

معمولاً موارد ذیل به عنوان برخی از دلایل اتخاذ این استراتژی ذکر شده است:

- شرایط بحرانی جریان نقدینگی کارخانه‌های تولید
- عرضه بالای نیشکر معوقه
- قیمت بالای اتانول

برخی نیز به قیمت بالای شکر به عنوان یکی دیگر از انگیزه‌ها اشاره کرده‌اند اما در واقع این قضیه نقش بزرگی را ایفا نمی‌کند. کیفیت نیشکر خرد شده در طول دوره زراعی پایین بوده و بازدهی شکر آن به حداقل رسیده است. علاوه بر این یادآور می‌شود که تولید اتانول، ساده‌ترین راه کسب درآمد سریع توسط آسیاب‌ها است، با توجه به اینکه معمولاً تولید و بازاریابی شکر نیازمند قدرت مالی در فروشنده‌ها می‌باشد. بنابراین، این واقعیت که ۳۰ آسیاب دیگر تصمیم گرفتند تا در سه ماهه اول سال به فعالیت خرد کردن نیشکر ادامه دهند نشانه قدرت صنعت نمی‌شد. بالعکس نشان می‌دهد

و آنگوا (با ظرفیت ۷ میلیون تن و ۰/۹ میلیارد رئال برزیل بدهی بانکی)، برجسته‌ترین مجموعه‌های اضافه شده در سال ۲۰۱۵ بوده‌اند. از نظر فنر آبدنگو وارد بحث ورشکستگی نشد اما می‌توان گفت که این شرکت در مراحل اولیه این فرآیند قرار دارد. در این خصوص، شرکت‌های کوچک‌تر عبارتند از یونیاکو (۳/۷ میلیون تن، ۰/۷ میلیارد رئال برزیل)، سانتا هلنا (با ظرفیت ۰/۴ تن) و ریو ورد (با ۰/۷ میلیون تن).

اگرچه فهرست کل ۷۹ کارخانه به طور رسمی از منابع محلی ارایه نشده است اما ۱۱ کارخانه توسط دادگاه ورشکسته اعلام شده‌اند که عبارتند از: آبرتینا، پنج کارخانه CBAA و پنج کارخانه از جوآ لیرا.

در بررسی ناظران صنعت آمده است که بازگشت به حالت عادی، برای مواردی که پس از رسیدگی، اعلام ورشکستگی شدند تقریباً غیرممکن است. پس از اجرای قانون جدید ورشکستگی در سال ۲۰۰۵، تنها پنج درصد از شرکت‌هایی که وارد این پروسه شده‌اند در حال حاضر در شرایط «کسب و کار معمول» خود هستند. با توجه به قیمت بالای شکر، تعداد زیادی از ناظران بازار معتقدند که امسال وضعیت بهبود خواهد یافت و تعداد ورشکستگی به طور چشمگیری کاهش می‌یابد. با این حال بایستی در نظر داشت که علیرغم بهبود قیمت، دلایل دیگری نیز وجود دارند که همچنان مشکل عدم سوددهی را تثبیت می‌کنند.

رایزن تولیدکننده شکر و اتانول معتقد است که برزیل هنوز برای دارای پایین‌ترین سطح هزینه‌ای تولید در بین کشورهای تولیدکننده شکر است. این هزینه اخیراً به ۱۳-۱۲ سنت در هر پوند رسیده است که این به دلیل ضعف رئال پایین‌ترین سطح نیست. رایزن، هزینه‌های کاشت و پرورش محصول نیشکر خود در سال ۱۶-۲۰۱۵ را بالغ بر ۷۳۴ میلیون رئال برزیل اعلام کرد که ۱۸/۶ درصد بیشتر از سال قبل است. این نشان می‌دهد که هنوز فشار هزینه‌ها به صورت قابل توجهی سیر صعودی دارد.

بررسی‌های الگویی گروه تحقیقاتی پسیج در زمینه سیر تکاملی هزینه شکر و تولید اتانول در دوره شکر سال ۱۶-۲۰۱۵ (آوریل - مارس) نشان می‌دهد که حاشیه سود در ناحیه قرمز باقی مانده است. هزینه تولید نیشکر برحسب رئال برزیل، بین سال‌های ۲۰۰۷-۲۰۰۸ تا ۲۰۱۵-۱۶ بیش از دو برابر شده است. رشد سالانه هزینه‌های تولید برحسب دلار آمریکا،

که وضعیت برای بسیاری شرکت‌ها در این بخش فوق‌العاده بحرانی است به طوری که آنها مجبور به انجام این اقدام بسیار سخت شده‌اند.

بله، در حال حاضر هم قیمت برای اتانول و هم قیمت شکر به طور کلی بالا است اما هزینه‌های فرآوری نیز بالا می‌باشند. نیشکری که در بخش نخست سال تقویمی برداشت شد برای آسیاب بسیار دشوارتر بود و میزان سایش و پارگی را بسیار افزایش داد. لازم به ذکر است که تصمیم به ادامه عملیات خرد کردن بدان معنی است که دوره تعمیر و نگهداری کوتاه‌تر از زمان معمول مورد نیاز خواهد بود. این مسائل در کنار وضعیت پرمخاطره مالی آسیاب‌ها بدان معنی است که سرمایه‌گذاری در کارخانه‌ها به حداقل مطلق محدود خواهد شد.

این مسأله متعاقباً خطر خرابی تجهیزات و گستره از کارافتادگی کارخانه را در طول فصل جدید افزایش می‌دهد. کارخانه‌هایی که فرآیند خرد کردن نیشکر را به طور جدی ادامه می‌دهند، در واقع توانایی‌شان را برای انجام کار در طول سال ۱۷-۲۰۱۶ به خطر می‌اندازند.

مخاطرات مالی

فقدان سرمایه‌گذاری و سرمایه‌گذاری مجدد در صنعت، تا حد زیادی با بحران مالی جاری صنعت گره خورده است. در سال ۲۰۱۵ تعداد بی‌سابقه‌ای از کارخانجات به مرحله ورشکستگی رسیده‌اند. روی هم رفته در حال حاضر تعداد شرکت‌هایی که به دنبال حمایت اعتباردهندگانشان هستند به ۱۳ مورد رسیده است در حالی که متوسط آن برای ۶ سال اخیر معادل ۱۱ شرکت می‌باشد. اکثر گروه‌های آسیب‌دیده در ابعاد متوسط و بزرگ هستند. علاوه بر این، در سال ۲۰۱۵ برای اولین بار دو شرکت چند ملیتی به لیست شرکت‌های مورد منازعه پیوستند. در مجموع بدهی ۱۳ واحد تولیدی به بانک‌ها، به رقمی حدود ۸ میلیارد رئال برزیل رسید.

آمار سال ۲۰۱۵ بیانگر این است که تعداد ۷۹ کارخانه پس از سال ۲۰۰۸ به مرحله حفاظت از ورشکستگی رسیدند. برخی منابع معتقدند که این تعداد به حدود ۸۵ کارخانه می‌رسد. با توجه به آخرین بیانیه عمومی در اوایل سال گذشته، شری رونیکا با کل ظرفیت خرد کردن ۱۱ میلیون تن نیشکر در چهار کارخانه و ۳/۳ میلیارد رئال برزیل بدهی، تونون بیونترجیا (با ظرفیت ۸ میلیون تن و ۲/۷ میلیارد رئال برزیل)



در زمینه کاهش طرح‌های رفاهی جهت کنترل قرار دادن بحران اقتصادی برزیل انجام می‌گیرد.

جانشین بالقوه یک جایگزین تفرقه‌انداز است و طی یک نظرسنجی مشخص شد که تنها ۱۶ درصد معتقدند که دولت اوخوب یا عالی خواهد بود. پس از کناره‌گیری حزبش از حمایت دولت، یک دادخواست برای استیضاح آقای تمر تنظیم شد که پس از آن مورد حمایت دیوان عالی کشور قرار گرفت. با توجه به این وضعیت، این سؤال پیش می‌آید که آیا پایان دولت دیلما واقعاً راهی را برای شروعی جدید می‌گشاید؟

رکورد تولید نیازمند شرایط آب و هوای ایده‌آل می‌باشد

در حال حاضر به نظر می‌رسد که بهترین راه مقابله با تمام تردیدهای پیش روی این صنعت، با کمک تمام سناریون صورت می‌پذیرد. در شرایط آب و هوای ایده‌آل، بخش شکر ممکن است قادر به فرآوری حدود ۶۲۰ میلیون تن نیشکر باشد. این رقم بیش از تولید ۶۰۵ میلیون تن سال ۱۶-۲۰۱۵ است. انتظار می‌رود بازده شکر به ۱۳۵ کیلوگرم در هر تن (بر اساس TRS) افزایش یابد که از ۱۳۱ کیلوگرم فصل گذشته بیشتر می‌باشد. بر اساس سهم ۴۲/۵ درصد برای شکر، تولید این شیرین‌کننده در حدود ۳۳/۹ میلیون تن خواهد بود در حالی که رقم مورد

نیشکر در برزیل است که بعد از رایزن و بیوسو قرار دارد. این شرکت در سه سال از پنج سال پس از ۲۰۱۱، زیان‌های سنگینی را ثبت کرده است. تنها سود ثبت شده برای این شرکت در سال ۲۰۱۴ بود که با توجه به فروش منافع تولید همزمان برق حاصل شد. مجموع بدهی‌های واحد شکر و اتانول این مجموعه در حدود ۱۳ میلیارد رئال است، در حالی که درآمدش اندکی بیش از ۲/۵ میلیارد رئال می‌باشد.

بدهی انباشته طلبکاران داخلی و خارجی شرکت مادر به ۱۰۰ میلیارد رئال برزیل می‌رسد. اودبریچ، که دارای ۳۸ درصد سهام (اما ۵۰/۱ درصد از حق رأی) در براسکم می‌باشد با ارسال بیانه‌ای به پست الکترونیکی رویترز، هر گونه قصد فروش سهام خود در براسکم را تکذیب کرد. در حال حاضر پرونده‌ای از اودبریچ در خصوص دخالتش در یک اختلاس و نفوذ واسطه‌ای در مراجع برزیل تحت بررسی می‌باشد. در رابطه با این رسوایی، یکی از اعضای این خانواده که شرکت را از سال ۲۰۰۸ تا همین اواخر اداره می‌کرد در اوایل ماه مارس به ۱۹ سال زندان محکوم شد. این رسوایی منجر به تضعیف اودبریچ برای تأمین مالی شرکت شد. بدهکاران اودبریچ عبارتند از مؤسسات بانکی برادسکو، ایتالوا، سانتاندر، بانکو د. براسیل. بیش از نیمی از درآمد سالانه ۱۰۰ میلیارد رئالی اودبریچ از براسکم به دست می‌آید.

طی این سال‌ها به ۵/۶۷ درصد می‌رسد. کاهش شدید ارزش رئال در برابر دلار (از ۱/۹۵ رئال برزیل در مقابل هر دلار آمریکا در سال ۰۸-۲۰۰۷ به ۳/۳۴ رئال به ازای هر دلار آمریکا در سال ۱۶-۲۰۱۵) مقداری از افزایش اسمی هزینه‌های تولید نیشکر را پنهان کرده است. در مجموع پسیج به این نتیجه رسید که هزینه‌های تولید بین سال‌های ۱۴-۲۰۱۳ و ۱۶-۲۰۱۵ همواره بالاتر از قیمت فروش محصولات بوده است. بنابراین می‌توان این گونه نتیجه گرفت که بسیاری از کارخانه‌های تولیدی همچنان در حال ضرر هستند هر چند این ضرر و زیان جزئی باشد.

این قضیه در بدهی‌های کلی این بخش نیز منعکس شده است. با توجه به اطلاعات حوزه بانکی، صنعت در پایان فصل ۱۶-۲۰۱۵ (آوریل - مارس) با یک رکورد بدهی ۹۵ میلیارد رئالی مواجه بود که در مقایسه با رقم ۸۰ میلیارد رئالی سال گذشته افزایش ۱۸ درصد را نشان می‌دهد. انجمن تولیدکنندگان یونیکا تخمین زدند که درآمد آخرین برداشت این بخش در حدود ۸۴ میلیارد رئال برزیل باشد که یک افزایش ۱۷ درصدی نسبت به فصل گذشته دارد لیکن همچنان پایین‌ترین سطح بدهی‌های آن است.

به نظر می‌رسد تنها چند گروه محدود در زمینه توسعه مزارع خود سرمایه‌گذاری کرده‌اند. یکی از آنها گروه سائو مارتینهو است که اعلام کرد حدود ۴۲ میلیون رئال برزیل را در یوزینا سانتا کروز، جهت افزایش ظرفیت سالانه خود در فرآوری نیشکر از ۴/۵ میلیون تن به ۵/۲ میلیون تن سرمایه‌گذاری کرده است. این گروه دارای چهار کارخانه می‌باشد که کل ظرفیت نیشکر خرد شده آنها به ۲۲ میلیون تن می‌رسد. با توجه به مشکلات جاری مجموعه صنعت شکر و اتانول، گروه اولیوریا در اوایل سال ۲۰۱۶ پیشنهاد داد که سهامداران، کاهش تقریباً ۷۰ درصدی روی ۷۳۵ میلیون دلار سهامشان را به صورت اوراق بهادار بپذیرند. پیش از این بزرگ‌ترین گروه آسیاب نیشکر در گروه اولیوریا کوپرسوکار، سه نوع اوراق بهادار منتشر کرده بودند. این اوراق دارای سررسید ۳۰۰ میلیون دلاری برای سال ۲۰۱۸، سررسید ۱۳۵ میلیون دلار در سال ۲۰۲۰ و سررسید ۳۰۰ میلیون دلار در سال ۲۰۲۲ می‌باشد. اولیوریا پرداخت بهره به اوراق را در ژوئن ۲۰۱۴ متوقف کرده است.

اولیوریا، صدور اوراق قرضه جدید با سررسید طولانی‌تر را به جای اوراق قدیمی پیشنهاد داده است. این شرکت در تلاش است تا نرخ بهره را در بازپرداخت‌های طولانی بیشتر کاهش دهد. نرخ اوراق قرضه اصلی بین ۱۰ درصد تا ۱۱/۷۵ درصد می‌باشد. این گروه مالک چهار آسیاب نیشکر در ایالت سائوپائولو می‌باشد. طلبکاران انرژی زیستی بی‌نهایت، طرح تغییر ساختاری شرکت برای شروع به وضعیت ورشکستگی را رد کرده‌اند. این گروه که توسط شرکت برتین اداره می‌شود دارای شش کارخانه در چهار ایالت می‌باشد که سه کارخانه آن تعطیل شده‌اند. بر اساس این طرح، شش کارخانه به سه بلوک تقسیم می‌شوند. پیشنهاد شد یکی از بلوک‌ها که متشکل از کارخانه‌های آلکانا و دیسا می‌باشد به یک گروه از طلبکاران (برای ۳۵۰ میلیون رئال دیون) ارایه شود. با این حال، این گروه پیشنهاد مذکور را رد کردند. کارخانه ایبیراکول و یوزیناوی به یک گروه از صندوق‌های سرمایه‌گذاری (که ۱/۶ میلیارد رئال برزیل به آن بدهکار هستند) منتقل می‌شود. بلوک سوم شامل کارخانه‌های کریداسا و کپار توسط انرژی زیستی بی‌نهایت جدید اداره می‌شود.

با این حال، تنها گروه‌های کوچک نیستند که برای بقا در حال مبارزه می‌باشند. به گزارش مطبوعات محلی، ممکن است اودبریچ به عنوان یکی از بزرگ‌ترین شرکت‌های برزیل، مجبور شود کل سهامش در شرکت پتروشیمی براسکم و یا بخشی از آن را به فروش برساند تا بدین ترتیب از ورشکستگی واحد کشت و صنعت فعال خود در تولید بخش شکر و اتانول جلوگیری کند. OA سومین گروه از نظر ظرفیت فرآوری



مخاطرات سیاسی

وضعیت سیاسی در برزیل همچنان بسیار شکننده است و هر گونه تغییر جدید در افزایش رسوایی سوءاستفاده‌ها، نرخ ارز و متعاقب آن، فعالیت‌های صادراتی را تحت تأثیر قرار می‌دهد. افزایش اخیر ارزش رئال با پیش‌بینی‌ها در خصوص ناگزیر بودن استیضاح رییس‌جمهور دیلما روسف تحریک شد، این اقدام تا حد زیادی به معنی پایان دولت او خواهد بود.

انتظار می‌رود تصمیم مجلس سنا در خصوص رد یا پذیرش استیضاح تا ۱۷ آوریل اعلام شود. برای انجام استیضاح بایستی ۳۴۲ عضو رأی موافق بدهند در حالی که جهت توقف آن، دولت نیازمند حمایت ۱۷۱ نفر از اعضا است.

پیش از این در ۱۶ آوریل، حزب جنبش دموکرات برزیل به عنوان شریک اصلی ائتلافی خانم روسف به اعضای که در سمت‌های وزارتخانه‌ها بودند دستور داد تا از سمت خود استعفا دهند، هر چند تاکنون تنها هنریک آلوز (وزیر گردشگری)، پست خود را ترک کرده است. کناره‌گیری از دولت حزب جنبش دموکرات برزیل در کانون توجه میشل تمر (معاون ۷۵ ساله رییس‌جمهور) نیز قرار گرفت. در صورت استیضاح خانم روسف، وی جایگزین او خواهد شد. آقای تمر که در خصوص مسائل فساد تحت بررسی است گفته بود که برنامه‌ریزی‌هایی

انتظار برای سال ۱۶-۲۰۱۵ معادل ۳۰/۷ میلیون تن است. تولید اتانول نیز می‌تواند به حدود ۲۷/۴ میلیارد لیتر برسد. در جهان کمتر ایده‌آل، حجم نیشکر خرد شده می‌تواند بین ۶۰۰ تا ۶۱۰ میلیون تن باشد که عمدتاً به دلیل محدودیت در ظرفیت کارخانه می‌باشد. در این زمینه اشاره به این موضوع می‌تواند مفید باشد که پردازش واقعی نیشکر در طی فصل ۱۴-۲۰۱۳ به اوج خود رسید، درست زمانی که ۵۰ میلیون تن نیشکر در طول دو هفته خرد شد. در تمام فصول پس از آن، حداکثر توان زیر این سطح باقی مانده است. به احتمال زیاد بیشتر زیان‌ها (اما نه همه آنها) به اتانول تحمیل شود. پتروبراس باید همسو با کاهش ارزش جهانی نفت، تصمیم به کاهش قیمت بنزین بگیرد این استدلال حتی ممکن است میزان کاهش بیشتر نیشکر در تولید اتانول را به ارمغان آورد. در این مورد تولید اتانول می‌تواند ۱/۵-۱ میلیارد لیتر کمتر از سناریوی شرایط آب و هوای ایده‌آل باشد. لذا در فصل ۱۷-۲۰۱۶ خواهیم دید که کارخانه‌ها، تغییر تولید شکر بیشتر نسبت به اتانول را ترجیح می‌دهند. علیرغم وجود این تردید که آیا صنعت برزیل قادر به فرآوری رکورد محصول نیشکر هست یا خیر؟ به نظر می‌رسد تولید اتانول با کاهش زیادی مواجه خواهد بود.

منبع: نیشکر نیوز



بازار شکر به زودی متعادل می شود

ادامه از صفحه اول

۲/۵ میلیون تن بود در حالی که نیاز مصرفی کشور ۲ میلیون و ۱۰۰ هزار تن بوده است. قائم مقام وزیر جهاد کشاورزی در امور بازرگانی تصریح کرد: در آن زمان تعرفه واردات شکر به صفر رسید و همین موضوع واردات را افزایش داد. وی در پاسخ به این سؤال که چرا رانت در واردات شکر در آن سالها اتفاق افتاده و آیا در زمینه واردات شکر سلطان داریم، گفت: من در آن زمان در دولت نبودم. مهر فرد تصریح کرد: با کاهش تعرفه عملاً از کشاورز خارجی و از تولیدکننده خارجی حمایت می شده است اما وزارت جهاد کشاورزی در ۳ سال گذشته با حمایت از تولید داخلی و کشاورز داخلی روند تولید و واردات را به نفع تولید داخلی تغییر داده است. قائم مقام وزیر جهاد کشاورزی در امور بازرگانی بیان داشت: در روند علمی وزارت جهاد کشاورزی در حمایت از تولید داخلی امروز مزارع کشور با مترقی ترین مزارع اروپا رقابت می کند. وی با بیان اینکه در کشت چغندر اقدام به تولید پاییزه آن کرده ایم، گفت: با توجه به کم آبی به سمت مصرف آب سبز حرکت کرده ایم. مهر فرد با تأکید اینکه به هر حال مشکلاتی وجود داشته که افزایش قیمت شکر صورت گرفته است، بیان داشت: شکر به اندازه کافی در کشور موجود است و به زودی قیمت این کالا کاهش می یابد. قائم مقام وزیر جهاد کشاورزی تصریح کرد: با وجود اینکه جو روانی برای کمبود شکر در کشور ایجاد شده اما شکر عرضه شده در بورس مشتری ندارد و میزان تقاضا بسیار کمتر از مقدار عرضه است.

دلایل متعدد داشت

بهمین دانهایی دبیر انجمن صنفی کارخانه های قند و شکر در پاسخ به این سؤال که چه مدت در صدور مجوز واردات شکر از سوی وزارتخانه تأخیر صورت گرفته است، گفت: ۲۰ تا ۲۵ روز وزارت جهاد کشاورزی در صدور مجوز واردات شکر تأخیر داشت اما بارندگی های ۴۰ روز برزبل هم مانعی برای تسریع در واردات شکر شد و این دو عامل منجر به تأخیر واردات این کالا به کشور شد. وی درباره سود حاصل از واردات شکر خام اظهار داشت: سود حاصل از شکر خام با مابه التفاوت قیمت شکر مصوب و قیمت شکر در بازار نهارت می شود. دانایی در پاسخ به این سؤال که مجوز واردات برای تصفیه طلب ۵۰۰ میلیارد تومانی دولت به انجمن صنفی کارخانه های قند و شکر داده است، آیا واردات شکر این میزان سود دارد، گفت: با واردات شکر بخش کوچکی از طلب دولت به کارخانه ها تأمین می شود. دبیر انجمن صنفی کارخانه های قند و شکر در پاسخ به این سؤال که سلطان شکر کیست، از اعلام اسمی امتناع کرد و گفت: با صفر شدن تعرفه شکر در دولت نهم سه چهار نفر اقدام به واردات شکر می کردند. دانایی در پاسخ به این سؤال که به عنوان متولی تنظیم بازار شکر چه پاسخی در قبال افزایش هزار تومانی قیمت شکر دارید، گفت: برای تنظیم بازار شکر دو ماه پیش شکر را در بورس عرضه کردیم اما عده ای از دلالان شکر را از بورس جمع آوری کردند و مانع رسیدن این کالا به دست مصرف کننده واقعی با قیمت مصوب شدند. وی با بیان اینکه بنابراین برای حل این مسأله عرضه شکر در بورس را به تولیدکنندگان و مصرف کنندگان بزرگ شیرینی و شکلات اختصاص دادیم، بیان داشت: متأسفانه باز هم افرادی با پروانه بهره برداری اقدام به خرید شکر از بورس کالا کردند و این افراد شکر خریداری شده را نه برای صنعت بلکه در بازار رسوب دادند.

ستاد تنظیم بازار سخنگو ندارد

مانی جمشیدی کارشناس کشاورزی با اشاره به عدم شفاف سازی دولت درباره مصوبات و آمارهای تولید داخلی و واردات محصولات کشاورزی، گفت: با توجه به اینکه ستاد تنظیم بازار سخنگو ندارد تصمیم گیری درباره کالاهای اساسی اطلاع رسانی و شفاف سازی نمی شود. وی با بیان اینکه تأخیر در صدور مجوز واردات شکر خام بازار این کالا را بهم ریخت بیان داشت: در بهمن ماه سال گذشته انجمن صنفی قند و شکر نیاز وارداتی به این کالا را به وزارت جهاد کشاورزی اعلام کرد اما وزارت جهاد دو ماهه در اواخر فروردین ۹۵ مجوز واردات این کالا را صادر کرد. وی افزود: سیاست های حمایتی وزارت جهاد در حمایت از تولید داخلی نباید به واردات گره بخورد.

وی در پاسخ به این سؤال که چرا با توجه به نیاز داخلی شکر به واردات و درخواست انجمن صنفی قند و شکر در اسفند ماه سال گذشته برای واردات برنج و تنظیم بازار این کالا، مجوز واردات از سوی وزارت جهاد کشاورزی با تأخیر ۵.۱ ماهه صادر می شود، و یکی از دلایل گرانی شکر در بازار هم این موضوع عنوان می شود، بیان داشت: وزارت جهاد کشاورزی با انجمن صنفی قند و شکر که به عنوان بازوی وزارتخانه تنظیم بازار قند و شکر را برعهده دارد در تمام موضوع مربوط به تولید، واردات و تنظیم بازار این کالا همراه هستیم. قائم مقام وزیر جهاد کشاورزی در امور بازرگانی با بیان اینکه تأخیر چند روزه در مجوز واردات شکر را قبول دارد، بیان داشت: تأخیر ۱/۵ ماهه برای صدور این مجوز را قبول ندارم. مهر فرد با بیان اینکه اواسط شهریور ماه شکر تولید داخل به بازار می رسد، گفت: میزان مصرف ماهانه شکر در کشور حدود ۱۸۰ هزار تن است در حالی که در حال حاضر ذخایر شکر کشور بیش از ۴۵۰ هزار تن است. وی با بیان اینکه بخشی از ۵۰۰ هزار تن شکر وارداتی به کشور وارد شده یا در حال ورود به کشور است، بیان داشت: بنابراین با این میزان شکر تا ۲ ماه آینده که تولید داخل آغاز می شود هیچ کسری در بازار شکر وجود ندارد و حتی بیشتر از نیاز مصرفی شکر موجود است. مهر فرد با بیان اینکه در طول ۳ سال گذشته سیاست های وزارت جهاد تغییر کرده است، گفت: سیاست های انتخابی توسط وزارت جهاد کشاورزی جواب داده است. قائم مقام وزیر جهاد کشاورزی در امور بازرگانی بیان داشت: نخستین سیاست وزارت جهاد کشاورزی حمایت از تولید داخلی و دومین سیاست هم متعادل کردن واردات به جای واردات بی رویه است. وی با بیان اینکه سیاست سوم وزارت جهاد کشاورزی تعادل در عرضه و ایجاد تعادل قیمت است، تصریح کرد: حدود ۵۷ کارخانه چغندری در کشور وجود دارد که نزدیک ۸۰۰ هزار تن شکر تولید می کنند و فرآیند آنها در تولید این محصول تبدیل چغندر به شکر خام و سپس شکر سفید است اما کارخانه های تصفیه شکر بخشی از این فرآیند یعنی تنها تبدیل شکر خام به شکر سفید را انجام می دهند. مهر فرد بیان داشت: اگرچه انجمن صنفی کارخانه های تصفیه شکر ظرفیت این کارخانه ها را سالانه ۶۰۰ هزار تن عنوان می کند اما با توجه به فرسودگی دستگاه ها و سایر موارد ظرفیت عملی این کارخانه ها بسیار کمتر از این رقم است.

راهکارهای وزارت جهاد برای تأمین شکر خام کارخانه های تعطیل

قائم مقام وزیر جهاد کشاورزی در امور بازرگانی برای حل مشکل کارخانه های تصفیه شکر که در حال حاضر با کمبود شکر خام یا مواد اولیه مواجه شده اند، گفت: وزارت جهاد ۳ راهکار را در این رابطه پیشنهاد کرده که نخستین راهکار این است که تمام شکر خام وارداتی ذخایر استراتژیک شرکت بازرگانی دولتی، برای تصفیه به صورت کارمزدی در اختیار این کارخانه ها قرار می گیرد.

وی با اشاره به اینکه راهکار دوم واردات موقت شکر خام است، بیان داشت: واردات شکر خام با هدف صادرات آزاد است و واردکنندگان این بخش بدون حقوق ورودی و تعرفه گمرکی می توانند اقدام به این کار کنند. مهر فرد با بیان اینکه کارخانجات نیشکری که حدود ۷۵۰ هزار تن شکر تولید می کنند در فرآیند اول تولید این محصول را به شکر خام تبدیل می کنند، بیان داشت: این کارخانه ها عرضه کننده شکر خام هستند که کارخانه های تصفیه شکر می توانند از آنها شکر خام و مواد مورد نیاز کارخانه خود را تأمین کنند. قائم مقام وزیر جهاد کشاورزی با بیان اینکه کارخانجات تصفیه شکر به اشتباه فکر می کنند که اگر شکر خام را خودشان وارد کنند قیمت برای آنها ارزانتر تمام می شود، گفت: مجوز واردات شکر در راستای پرداخت بدهی دولت به کارخانجات قند و شکر صادر شده و با سود حاصل از واردات شکر خام توسط کارخانه های قند و شکر دولت مابه التفاوت قیمت عرضه شکر در بازار و قیمت مصوب را به این کارخانه ها پرداخت می کند. مهر فرد در ادامه با اشاره به میزان واردات شکر خام در سال های گذشته بیان داشت: در سال ۸۵ میزان واردات شکر

مدیرعامل شرکت بازرگانی
توسعه نیشکر خبر داد:

عرضه روزانه ۸ هزار تن شکر در بورس کالا برای ایجاد تعادل در بازار

مدیرعامل شرکت بازرگانی توسعه نیشکر و صنایع جانبی گفت: بر اساس تصمیم وزارت جهاد کشاورزی قرار است روزانه ۸ هزار تن شکر در بورس کالا برای تعادل بازار عرضه شود. علیرضا حمیدی گفت: میزان عرضه روزانه ۸ هزار تن شکر در بورس کالای ایران مناسب است و عرضه شکر در بورس کالای ایران موجب کوتاه شدن دست دلالان و واسطه ها از این محصول و رسیدن آن به دست مصرف کننده واقعی می شود. مدیرعامل شرکت بازرگانی توسعه نیشکر و صنایع جانبی با اشاره به اینکه بر اساس تصمیم وزارت جهاد کشاورزی قرار است روزانه ۸ هزار تن شکر در بورس کالا برای تعادل بازار عرضه شود افزود: بازار مصرف شکر کشور حدود ۶ هزار تن در روز است و بر این اساس قرار بر عرضه ۸ هزار تن شکر در بورس کالا شده است. به این ترتیب عرضه شکر بیش از تقاضا است و جای نگرانی بابت کمبود عرضه نیست.

وی ادامه داد: در روز ۸ هزار تن شکر در بورس کالای ایران عرضه می شود که از این میزان ۳ هزار تن توسط شرکت بازرگانی توسعه نیشکر و صنایع جانبی و ۵ هزار تن دیگر آن توسط شرکت بازرگانی دولتی ایران عرضه می شود. همچنین همانطور که گفته شد این میزان عرضه بیش از تقاضا است و بطور مثال روز گذشته یک هزار تن شکر روی تابلو ماند و مازاد بود.

مدیرعامل شرکت بازرگانی توسعه نیشکر و صنایع جانبی اذعان داشت: در واقع عرضه شکر در بورس کالای ایران سبب می شود که شکر به دست مصرف کننده واقعی، با قیمت مصوب برسد. به این ترتیب دست دلالان و واسطه ها از این بازار کوتاه می شود. این درحالی است که عرضه شکر خارج از مکانیسم بورس کالا سبب می شود شکر به جای رسیدن به دست مصرف کننده واقعی به کسانی فروخته شود که پول بیشتری پرداخت می کنند و واسطه هستند. حمیدی اضافه کرد: تنظیم بازار از طریق مکانیسم بورس کالا از تعیین دستوری قیمت در بازار به مراتب بهتر است و در واقع این نوع عرضه شیوه ای است که در بسیاری از کشورهای توسعه یافته از آن استفاده می شود. همچنین برای خریداران شکر در بورس کالای ایران قیودی وجود دارد که مصرف کنندگان واقعی شکر شناسایی می شوند. به این ترتیب مصرف کنندگان واقعی شکر که پروانه ساخت و بهره برداری دارند و فعال هستند مدارک خود را به بورس کالا ارائه می کنند و با تأیید از سوی مسئولان مربوطه، اجازه خرید شکر را دریافت می کنند. به گفته مدیرعامل شرکت بازرگانی توسعه نیشکر و صنایع جانبی، شفافیت معاملات در بورس و رسیدن محصول به دست مصرف کننده نهایی از مزایای عرضه شکر در بورس کالای ایران است.



جنگل برای شکری که ۳ دهم درصد کل هزینه خوراکی خانوارها را تشکیل می‌دهد

ریل گذاری انحرافی برای قند و شکر ناکام ماند

چند هفته اخیر بیش از آنکه دلسوزی برای مصرف‌کنندگان باشد، ریل گذاری انحرافی برای مجموع تصمیم‌های کارآمد دو سال اخیر بوده و هست. وزارت جهاد کشاورزی به همراه تشکل مربوطه و کارخانه‌های قند و شکر در ۲ سال اخیر با اعتمادسازی توانسته‌اند بدون سروصدا و بدون هیاهو ضریب خودکفایی شکر را افزایش داده و راه خروج میلیون‌ها دلار ارز کمیاب برای واردات شکر را مسدود و راه سودهای بادآورده به سمت یک گروه کوچک را تنگ کنند.

این اتفاق کمی نیست و با توجه به مجموعه تحولات مرتبط با تولید داخلی و بازرگانی شکر از ۱۳۸۵ تا همین دو سال پیش که رانتهای بزرگی نصیب یک گروه کوچک کرد، اقدام مشترک وزارت جهاد کشاورزی و انجمن صنفی کارخانه‌های قند و شکر موجب ناراحتی رانتهای خواران شده است. بررسی‌ها نشان می‌دهد که عده‌ای از افراد گویا منتظر یک اشتباه بودند تا شرایط مطمئن بازار را نشانه رفته و هدف بزرگ رسیدن به خوداتکایی در شکر را مخدوش نشان دهند.



دولت‌ها قیمت مواد اولیه و مزد کارگران که دو عامل اثرگذار بر قیمت تمام شده شکر است و همچنین میزان اندک سهم هزینه قند و شکر در کل هزینه‌ها، آیا افزایش قیمت کوتاه‌مدت این محصول آنقدر حایز اهمیت بود که برخی از افراد، اصناف و رسانه‌ها با هدف‌های گوناگون جنگل درست کنند؟ به نظر می‌رسد هدف اصلی از جنگل‌های

ایرانی است. یک تقسیم ساده محاسباتی نشان می‌دهد در سال ۱۳۹۳ هر خانوار شهرنشین ایرانی نزدیک به ۴ برابر هزینه‌ای که برای خرید قند و شکر داشته است را به خرید خوراکی‌ها و چربی‌ها داده است. با توجه به اینکه رشد قیمت قند و شکر در سال‌های اخیر عموماً کمتر از رشد نرخ تورم عمومی بوده است و با توجه به اینکه بر پایه تصمیم‌های

آخرین آمار منتشر شده از دخل و خرج خانواده‌های ایرانی از سوی بانک مرکزی مربوط به سال ۱۳۹۳ است. بر اساس آمارهای مندرج در این آمار هر خانوار ایرانی شهرنشین در سال ۱۳۹۳ رقمی معادل ۸۱ هزار تومان برای خرید قند و شکر اختصاص داده است. در صورتی که تعداد خانوار را حدود ۴ نفر در سال ۱۳۹۳ لحاظ کنیم هر نفر ایرانی شهرنشین در سال ۱۳۹۳ رقمی حدود ۲۰ هزار تومان برای قند و شکر برای سال ۱۳۹۳ هزینه کرده است.

یک محاسبه ساده نشان می‌دهد که یک ایرانی در روز کمتر از ۷۰۰ تومان برای قند و شکر هزینه کرده است که از هزینه خرید یک بستنی ارزان قیمت نیز کمتر است. کل هزینه‌ای که خانوارهای شهرنشین ایرانی در سال ۱۳۹۳ برای خرید قند و شکر اختصاص داده‌اند نزدیک ۳ دهم درصد از کل هزینه‌های خوراکی آنها در سال یادشده است. این در حالی است که در همین سال هر خانوار ایرانی به طور متوسط ۲۷۲ هزار تومان برای خرید روغن‌ها و چربی‌ها اختصاص داده است که ۸ دهم درصد کل هزینه خوراکی خانوارهای

جنگ زرگری در نشان دادن کمبود شکر برای واردات

کشور و سازمان حمایت و تعزیرات حکومتی است. معروفان با بیان اینکه شرکت بازرگانی دولتی ایران علاوه بر تأمین شکر داخلی ۱۷ هزار و ۵۰۰ تن شکر سفید به عراق صادر کرده است، گفت: بخشی از ۳۲ هزار تن شکر سفید عرضه شده در بورس کالا خریدار نداشته و این موضوع ناشی از فراوانی این کالا در بازار است. معاون بازرگانی شرکت بازرگانی دولتی ایران در پاسخ به این سؤال که برای تأمین نیاز شکرخام کارخانه‌های تصفیه شکر چه کاری انجام شده است، تصریح کرد: دولت اجازه واردات شکرخام به کارخانه‌های تصفیه شکر را برای جلوگیری از دلالتی نمی‌دهد و در حال واردات شکرخام برای عبور موقت آزاد است. معروفان بیان داشت: همچنین شکرخام وارداتی توسط شرکت بازرگانی دولتی برای تصفیه در اختیار این کارخانه‌ها قرار داده می‌شود. وی تصریح کرد: در ۶ ماه گذشته ۱۶۸ هزار تن شکر خام توسط شرکت بازرگانی دولتی برای تصفیه در اختیار کارخانه‌های تصفیه شکر قرار گرفته شده که متأسفانه کارخانه تصفیه شکر میبید هنوز بخشی از شکرخامی را که به آنها برای تصفیه تحویل داده شده به ما بازنگردانده است. معروفان گفت: شکر خام کارخانه‌های تصفیه شکر تأمین است و در حال حاضر شرکت بازرگانی دولتی آماده تحویل ۵۰ هزار تن شکر خام جهت تصفیه به این کارخانه‌ها است که حتی برخی از این کارخانه‌ها از پذیرش شکر خام برای تصفیه به بهانه‌های مختلف سرباز می‌زنند. معاون بازرگانی شرکت بازرگانی دولتی با اشاره به اینکه تا هفته آینده ۷۰ هزار تن دیگر شکر خام به کشور وارد می‌شود، گفت: این مقدار شکرخام هم قطعاً برای تصفیه در اختیار این کارخانه‌ها قرار می‌گیرد. وی با تأکید بر اینکه شکرخام مورد نیاز کارخانه‌های تصفیه شکر وجود دارد، اما برخی از کارخانه‌ها از پذیرش آن سرباز می‌زنند، گفت: دو کارخانه تصفیه شکر، شکر خامی را که از شرکت بازرگانی دولتی در ۶ ماه گذشته تحویل گرفته نته‌ها به ما تحویل نداده‌اند، بلکه در بازار آزاد به فروش رسانده‌اند. معروفان گفت: شرکت بازرگانی دولتی از این دو کارخانه شکایت می‌کند و از این پس هم به این دو کارخانه شکر خام برای تصفیه نمی‌دهیم.



است. وی با اشاره به افزایش جهانی قیمت شکر تصریح کرد: دامنه این افزایش قیمت به ایران نرسیده است، زیرا واردات شکر خام شرکت بازرگانی دولتی از خریداری قبلی بوده است و این شرکت هنوز شکرخام با قیمت جدید جهانی خریداری نکرده است. معاون بازرگانی شرکت بازرگانی دولتی ایران بیان داشت: در ۴ روز گذشته ۳۲ هزار تن شکر سفید در بورس کالا عرضه شده است و بیش از ۳۰۰ شرکت این کالا را خریداری کردند. وی با بیان اینکه امروز در محل سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان جلسه‌ای با انجمن‌های مربوطه از جمله انجمن تولیدکنندگان، شیرینی و شکلات برگزار شد بیان داشت: در این جلسه صاحبان صنایع اذعان داشتند که قیمت عمده هر کیلو از این محصول به ۲۶۰۰ تومان کاهش یافته و بازار تقریباً به آرامش نسبی رسیده و با این شرایط پیش‌بینی می‌شود که قیمت عمده این کالا تا ساعت ۴ امروز به ۲۵۰۰ تومان برسد. معروفان گفت: توصیه ما به دلالت و بنندگان این است که با توجه به موجودی شکر در کشور به امید افزایش قیمت این کالا نباشد و در صورت ذخیره این کالا هر چه زودتر آن را به بازار عرضه کنند. وی درباره افزایش قیمت شکر سفید در خرده‌فروشی‌ها اظهار داشت: نظارت بر قیمت عرضه کالا در خرده‌فروشی‌ها بر عهده سازمان‌های ناظر از جمله بازرسی کل

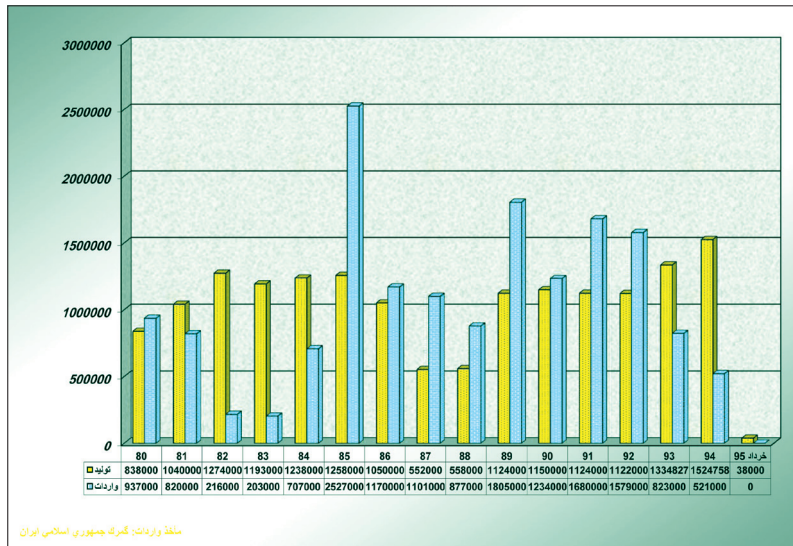
معاون شرکت بازرگانی دولتی ایران با بیان اینکه هیچ کمبود شکری با توجه به صد بازار این شرکت وجود ندارد، گفت: متأسفانه دو کارخانه از سهمیه شکر خود سوءاستفاده کرده و در بازار آزاد فروختند. حسن عباس معروفان با اشاره به مباحث مطرح شده از سوی برخی انجمن‌ها درباره نایاب شدن شکر در بازار، گفت: با توجه به صد بازار توسط شرکت بازرگانی دولتی هیچ‌گونه کمبودی در شکر وجود ندارد. معاون بازرگانی شرکت بازرگانی دولتی ایران با بیان اینکه تولید داخلی به اندازه کافی است، گفت: در سال‌های ۹۳ و ۹۴ به ترتیب بیش از یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن و حدود یک میلیون و ۵۰۰ هزار تن شکر سفید در کشور تولید شده است و نسبت به سال‌های قبل تر تولید داخلی شکر رشد داشته است. وی با اشاره به اینکه شکر به اندازه کافی به کشور وارد شده و ذخایر استراتژیک کشور تأمین است، تصریح کرد: نیاز روزانه کشور حدود ۶ هزار تن و نیاز سالانه بین ۲ میلیون و ۲۰۰ هزار تن تا ۲ میلیون و ۳۰۰ هزار تن است. معروفان بیان داشت: ۳۰ هزار تن شکر سفید از ابتدای ماه مبارک رمضان در قالب طرح صیافت رمضان و براساس مصوبه کمیته تنظیم بازار توسط شرکت بازرگانی دولتی ایران در فروشگاه‌های زنجیره‌ای عرضه شد و تا روز گذشته هم ادامه داشت. وی افزود: این ۳۰ هزار تن شکر با قیمت مصوب ۲۳۰۰ تومان در فروشگاه‌های زنجیره‌ای توزیع شد و فروشگاه‌ها هم با درصدی افزایش قیمت آن را به مصرف‌کننده عرضه کردند.

معاون شرکت بازرگانی دولتی ایران با اشاره به گلیایه صنف و صنعت مبنی بر اینکه به دلیل نایاب بودن شکرخام ناچار به تعطیلی شده‌اند، افزود: تعطیلی هیچ کارخانه‌ای تصفیه شکر به دلیل نایاب بودن این محصول اتفاق نیفتاده است و تعطیلی کارخانه تصفیه شکر ورامین خواسته صاحبان آن بوده است. معاون بازرگانی شرکت بازرگانی دولتی ایران بیان داشت: در ۶ ماه گذشته ۳۰ هزار تن شکر خام برای تصفیه به کارخانه تصفیه شکر ورامین تحویل داده شده است که این کارخانه هنوز بخشی از شکر سفید را آماده نکرده و به ما تحویل نداده



حیف آن ۶ میلیارد دلار

نمودار تولید و واردات شکر از سال ۸۰ تا پایان خرداد ماه سال ۱۳۹۵ (ارقام به تن)



کارشناسان و فعالان صنعت قند و شکر نیک می‌دانند که فاصله تولید داخلی و مصرف کل قند و شکر هنوز پر شدنی نیست و باید برنامه‌ریزی کرد تا به نقطه عطف و مطمئن رسید. از طرف دیگر اما همین کارشناسان و دلسوزان از اینکه در یک دوره ۱۰ ساله ۶/۲ میلیارد دلار ارز برای واردات این محصول از کشور خارج شد خرسند نیستند. این ناخرسندی بیش از آنکه به هر مسأله‌ای برگردد به ناشنوایی عمده کسانی برمی‌گردد که در سال‌های ۱۳۸۵ که تولید در اوج خود بود دستور واردات یک میلیارد دلار شکر را صادر کردند. همین گروه بود که بار دیگر در سال ۱۳۹۱ و در اوج گرفتاری‌های ارزی، دستور واردات یک میلیارد دلاری شکر را صادر کردند. اکنون این سؤال را می‌توان طرح کرد که چرا وقتی واردات شکر از ۲/۵ میلیون تن سال ۱۳۸۵ به ۵۰۰ هزار تن سال ۱۳۹۴ سقوط کرد قیمت‌ها سر به فلک نگذاشتند و شهروندان نیز احساس نارضایتی نداشتند. امید است که در سال‌های باقی مانده از دهه ۱۳۹۰ بتوان تولید قند و شکر را با رعایت اصول اقتصادی به جایی رساند که تکافوی مصرف کل را بدهد.

واردات شکر خام بصورت ماهیانه از سال ۱۳۸۵ تا سال ۱۳۹۵

ردیف	سال	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند	جمع
۱	۱۳۸۵	۱۵۴	۹۴	۱۱۱	۲۰۵	۳۰۷	۱۹۲	۱۸۷	۲۲۳	۱۹۴	۲۹۸	۲۴۰	۲۷۶	۲۴۸۱
	جمع هر ماه + ماه های قبل	۱۵۴	۲۴۸	۳۵۹	۵۶۴	۸۷۱	۱۰۶۳	۱۲۵۰	۱۴۷۳	۱۶۶۸	۱۹۶۵	۲۲۰۵	۲۴۸۱	۲۴۸۱
۲	۱۳۸۶	۲۳۶	۲۲۸	۱۱۲	۵۴	۱۱۱	۱۳۳	۶۱	۵۵	۶۵	۲۷	۵۰	۳۸	۱۱۷۰
	جمع هر ماه + ماه های قبل	۲۳۶	۴۶۴	۵۷۶	۶۳۰	۷۴۱	۸۷۴	۹۳۵	۹۹۰	۱۰۵۵	۱۰۸۲	۱۱۳۲	۱۱۷۰	۱۱۷۰
۳	۱۳۸۷	۲۸	۲۹	۸۸	۸۹	۱۴۹	۱۷۳	۲۴	۶۸	۶۵	۱۲۶	۱۶۹	۹۳	۱۱۰۱
	جمع هر ماه + ماه های قبل	۲۸	۵۷	۱۴۵	۲۳۴	۳۸۳	۵۵۶	۵۸۰	۶۴۸	۷۱۳	۸۳۹	۱۰۰۸	۱۱۰۱	۱۱۰۱
۴	۱۳۸۸	۱۱۹	۱۰۸	۵۷	۶۴	۴۲	۳۳	۹۴	۴۶	۴۵	۷۴	۱۲۲	۷۳	۸۷۷
	جمع هر ماه + ماه های قبل	۱۱۹	۲۲۷	۲۸۴	۳۴۸	۳۹۰	۴۲۳	۵۱۷	۵۶۳	۶۰۸	۶۸۲	۸۰۴	۸۷۷	۸۷۷
۵	۱۳۸۹	۶۹	۱۰۷	۱۳۲	۲۳۴	۳۱۲	۳۳۰	۱۶۱	۱۱۲	۸۰	۶۳	۷۳	۱۳۲	۱۸۰۵
	جمع هر ماه + ماه های قبل	۶۹	۱۷۶	۳۰۸	۵۴۲	۸۵۴	۱۱۸۴	۱۳۴۵	۱۴۵۷	۱۵۳۷	۱۶۰۰	۱۶۷۳	۱۸۰۵	۱۸۰۵
۶	۱۳۹۰	۰	۲۴	۱۲	۶۸	۳۰۱	۳۸۴	۳۱	۱۸	۱۷	۱۸۱	۱۴۲	۵۶	۱۲۳۴
	جمع هر ماه + ماه های قبل	۰	۲۴	۳۶	۱۰۴	۴۰۵	۷۸۹	۸۲۰	۸۳۸	۸۵۵	۱۰۳۶	۱۱۷۸	۱۲۳۴	۱۲۳۴
۷	۱۳۹۱	۵۰	۶۹	۱۲۱	۵۵	۱۵۴	۱۹۶	۱۹۰	۳۷	۲۲۸	۱۵۱	۳۰۷	۱۲۳	۱۶۸۱
	جمع هر ماه + ماه های قبل	۵۰	۱۱۹	۲۴۰	۲۹۵	۴۴۹	۶۴۵	۸۳۵	۸۷۲	۱۱۰۰	۱۲۵۱	۱۵۵۸	۱۶۸۱	۱۶۸۱
۸	۱۳۹۲	۸۸	۱۵	۸۸	۱۱۴	۶۱	۱۵۹	۲۰۷	۱۱۵	۱۴۶	۱۳۴	۲۲۵	۲۲۷	۱۵۷۹
	جمع هر ماه + ماه های قبل	۸۸	۱۰۳	۱۹۱	۳۰۵	۳۶۶	۵۲۵	۷۳۲	۸۴۷	۹۹۳	۱۱۲۷	۱۳۵۲	۱۵۷۹	۱۵۷۹
۹	۱۳۹۳	۱۶۵	۱۳۷	۲۱۱	۵۷	۴۰	۶۷	۴۷	۱۹	۸۰	۰	۰	۰	۸۲۳
	جمع هر ماه + ماه های قبل	۱۶۵	۳۰۲	۵۱۳	۵۷۰	۶۱۰	۶۷۷	۷۲۴	۷۴۳	۸۲۳	۸۲۳	۸۲۳	۸۲۳	۸۲۳
۱۰	۱۳۹۴	۰	۵۵	۱۱۸	۹۰۲	۱۲	۷۰	۱۰۷	۱۷۵	۱۰۵	۲	۵	۲۴	۵۲۱
	جمع هر ماه + ماه های قبل	۰	۵۵	۱۷۰	۲۱	۳۳	۱۰۳	۲۱۰	۳۸۵	۴۹۰	۴۹۲	۴۹۷	۵۲۱	۵۲۱
۱۱	۱۳۹۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
	جمع هر ماه + ماه های قبل	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰

619

سال	سفید(هزار تن)	بها (دلار)	خام (هزار تن)	بها (دلار)	جمع واردات(هزار تن)	بها جمع واردات(دلار)
۱۳۸۴	۷۸	۲۰,۱۲۴,۰۰۰	۶۲۹	۱۷۷,۲۵۶,۰۰۰	۷۰۷	۱۹۷,۳۸۰,۰۰۰
۱۳۸۵	۶۳۷	۲۹۱,۲۷۱,۹۱۰	۱,۸۹۰	۷۲۶,۱۸۲,۵۵۹	۲,۵۲۷	۱,۰۱۷,۴۵۴,۴۶۹
۱۳۸۶	۳۴۸	۱۳۳,۳۰۹,۳۴۴	۸۲۲	۲۷۴,۴۶۱,۳۶۷	۱۱۷۰	۴۰۷,۷۷۰,۷۱۰
۱۳۸۷	۱۰۳	۳۷,۳۱۳,۳۳۲	۹۹۸	۲۸۷,۸۰۰,۰۱۳	۱۱۰۱	۳۲۵,۰۱۳,۳۴۵
۱۳۸۸	۲۷	۸,۸۱۹,۹۰۶	۸۵۰	۳۱۵,۸۲۶,۱۱۴	۸۷۷	۳۲۴,۶۴۶,۰۲۰
۱۳۸۹	۰	۰	۱۸۰۵	۷۰۴,۵۲۰,۴۰۷	۱۸۰۵	۷۰۴,۵۲۰,۴۰۷
۱۳۹۰	۶	۳,۷۹۹,۵۱۰	۱۲۲۸	۷۵۲,۱۰۵,۳۳۴	۱۲۳۴	۷۵۵,۹۰۴,۸۴۴
۱۳۹۱	۰	۰	۱۶۸۰	۱,۰۷۲,۴۱۳,۶۰۸	۱۶۸۰	۱,۰۷۲,۴۱۳,۶۰۸
۱۳۹۲	۰	۰	۱۵۷۹	۸۳۲,۱۸۷,۹۵۸	۱۵۷۹	۸۳۲,۱۸۷,۹۵۸
۱۳۹۳	۰	۰	۸۲۳	۳۷۷,۴۷۰,۴۴۰	۸۲۳	۳۷۷,۴۷۰,۴۴۰
۱۳۹۴	۴۹	۲۰,۴۷۹,۰۰۳	۴۷۲	۱۵۱,۳۵۸,۵۲۴	۵۲۱	۱۷۱,۸۳۷,۵۲۷
۱۳۹۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع	۱۲۴۸	۵۱۵,۰۱۷,۰۰۵	۱۲۷۷۶	۵,۶۷۱,۵۸۲,۳۲۴	۱۴۰۲۴	۶,۱۸۶,۵۹۹,۳۲۸



ماهنامه شکر

انجمن صنعتی کارخانهای قند و شکر ایران

زیر نظر شورای نویسندگان

صفحه‌آرا: علی صائمی

تلفن و نمابر:

۸۸۹۶۹۰۵۵-۸۸۹۶۹۰۰۳

نشانی: تهران - میدان دکتر فاطمی

خیابان شهید گمنام - شماره ۱۴