



در برنامه ششم پیش بینی شده است تولید ۱۰ میلیون تن چغندر در سال ۱۳۹۹



صفحه ۷

حتی: واردات ۲/۵ میلیون تن شکر در دولت قبل، تولید شکر را نصف کرد

اتحادیه اروپا سالانه ۴۰ میلیارد یورو به تولیدکنندگان غلات یارانه می‌دهد و نزدیک به ۴۰ درصد بودجه بخش کشاورزی اروپا به صورت یارانه پرداخت می‌شود. سنای آمریکا نیز در سال ۲۰۱۳ قانونی را تصویب کرد که به مدت ۱۰ سال هزار میلیارد دلار به بخش کشاورزی اختصاص دهند.

حتی در ادامه با اشاره به وضعیت ژاپن در تولید برنج گفت: ژاپن برنجش را با قیمتی بیش از ۱۰ برابر نرخ جهانی تولید می‌کند. بعضی در داخل می‌گویند که چرا قیمت فلان محصول ما از متوسط جهانی بیشتر است.

نباید اینگونه درباره محصولات کشاورزی مقایسه انجام داد چراکه باید هر محصول را با توجه به اقتصاد داخلی همان کشور ارزیابی کرد.

ادامه در صفحه ۳



کنند. وی افزود: در بخش شیر هم شرایط به همین صورت است و تولید کشورهای صنعتی روزبه‌روز بیشتر می‌شود. وزیر جهاد کشاورزی تأکید کرد: کشورهای صنعتی با وجود بیماری‌ها، آفات و سرما و گرما در محصولات کشاورزی روزانه بالغ بر ۱۰ میلیارد دلار یارانه به بخش کشاورزی پرداخت می‌کنند. همچنین

محمود حتی در گزارشی به مجلس شورای اسلامی درباره وضعیت کشاورزی اظهار کرد: کشورهای در حال توسعه در تولید غلات به کشورهای توسعه‌یافته وابسته خواهند شد. کشورهای در حال توسعه با وجود افزایش تولید وابسته‌تر می‌شوند و کشورهای توسعه یافته روزبه‌روز تولیداتشان بیشتر از نیاز می‌شود و بازارهای جهانی را به سیطره خود درآورده‌اند.

وزیر جهاد کشاورزی که در صحن علنی مجلس حضور یافته بود، ادامه داد: در سال ۲۰۰۱ ضریب خودکفایی کشورهای در حال توسعه ۹۱ درصد بود و پیش‌بینی می‌شود در سال ۲۰۵۰ به ۸۶ درصد کاهش پیدا کند و این در شرایطی است که کشورهای صنعتی با وجود مواجهه با مشکلات زیست‌محیطی تلاش می‌کنند تولیداتشان را افزایش دهند و سهم خود را در امنیت غذایی دنیا حفظ

در صفحات دیگر می‌خوانید:

ضریب خوداتکایی ایران
در تولید شکر
به ۷۰ درصد می‌رسد

صفحه ۷

ذخایر استراتژیک شکر
کشور مطلوب است

صفحه ۶

اولین چشم‌انداز تراز
شکر جهانی ۱۷-۲۰۱۶

صفحه ۴

تعرفه کشاورزی
در ایران و جهان

صفحه ۳

تعامل مبتنی بر اعتماد در تنظیم بازار بهمن دانائی

ذهن دولتی‌ها در جامعه ایرانی سابقه‌ای دیرینه دارد و در پویش و فراز و نشیب تاریخ این مرز و بوم ریشه دوانده است. این ذهن دولتی به ویژه پس از روی کار آمدن رضاخان به عنوان شاه اول پهلوی که با کمک بوروکرات‌ها به این منصب رسید گسترده‌تر شد. ذهن دولتی بر جای مانده از اندیشه‌های دولتی‌ها از سال ۱۳۰۰ به این سو باور دارد که دولتمردان مستقر در این نهاد «عقل کل» و «دانای مطلق» اند و شهروندان باید در ذیل این عقل کل فعالیت کنند. ذهن دولتی باور ندارد که شهروندان ایرانی اعم از کارگران، کشاورزان، پیشه‌وران و فعالان صنعت و بازرگانی توانایی اداره امور مربوط به کسب و کار و فعالیت خویش را دارند و نیازی نیست که دولت در هر امری جزئی یا کلی دخالت کند. این ذهن دولتی بود و هست که از دوران علی اکبر داور وزیر مالیه دهه ۱۳۱۰ تا امروز شرکت‌ها و سازمان‌های بزرگ انحصاری تأسیس کرد و آنها را به مدت چندین دهه بر امور گوناگون حاکم کرد. سازمان قند و شکر بازمانده دوران علی اکبر داور بود که با توجه به شرایط آن دهه‌ها تأسیس شد و کنترل بر فعالیت‌های این صنعت را برعهده گرفت.

ادامه در صفحه ۲

بازار متعادل شکر

بازار شکر ایران در همه سالهای اخیر به دلیل اینکه تنظیم بازار آن در اختیار گروه کوچکی از واردکنندگان بود نوسان پر تعداد و عمیق داشت اما در دوسال اخیر به دلیل حضور نیرومند دولت و تعامل بخش غیر دولتی با نوسان کمی همراه بوده است و جز در موارد استثنایی واجد ثبات خوبی بوده است.

آمارهای در دسترس نشان می‌دهد ارزش واردات شکر در سال ۱۳۹۴ معادل ۱۵۱ میلیون دلار و در سال ۱۳۹۳ برابر با ۳۷۷ میلیون دلار بوده است. یک محاسبه ساده نشان می‌دهد در دو سال یادشده در مجموع حدود ۵۳۰ میلیون دلار شده است که ۵۰ درصد ارزش واردات شکر در سال ۱۳۹۱ است.

ادامه در صفحه ۸

تعامل مبتنی بر اعتماد در تنظیم بازار

کامیابی بیشتر باید همه اجزای دولت و اجزای وزارت محترم جهاد کشاورزی همکاری کنند که نشانه‌های خوبی از این همکاری دیده شده است.

تعامل منظم و بر پایه اعتماد میان تشکلهای تخصصی هر صنف و صنعت با نهاد دولت و زیرمجموعه‌های آن برای تنظیم بازار که در این سال‌ها رخ داده است قابل توجه بوده و ادامه آن شرایط مساعدتری پدیدار خواهد کرد. یکی از فایده‌های قابل لمس تعامل مطمئن تنظیم بازار این است که واحدهای تولیدکننده قند و شکر در جریان جزییات اطلاعات موجود قرار می‌گیرند و می‌توانند فرآیند این تعامل برنامه تولید و بازار خود را به شکل کارآمد تنظیم کنند. در این وضعیت احتمال اینکه تولید از حالت عادی خارج شده و نوسان پرشتابی را تجربه کند کاهش می‌یابد.

از طرف دیگر دولت نیز می‌تواند در فرآیند تعامل با نهادهای صنفی - صنعتی مرتبط با هر فعالیت از جمله صنعت قند و شکر اطلاعات روزآمد و قابل پیش‌بینی از شرایط موجود و مراحل گوناگون و محل‌های تولید و نگهداری داشته باشد. در این صورت دغدغه و نگرانی‌های دولت از اینکه بازار شکر ناگهان با التهاب مواجه شود کمتر خواهد بود. ساماندهی کارآمد تنظیم بازار شکر از مسیر تعامل دولت و تشکلهای راه را برای ورود عناصر اخلاقی در این فضا تنگ و باریک خواهد کرد و اجازه داده نمی‌شود که حرف و حدیث‌ها موضوع و مقوله مهم بازار سامان یافته را به هم بریزد.

تجربه نشان می‌دهد هر گاه عنصر اعتماد و اطمینان در تعامل تشکلهای دولت نقش غالب داشته است، بازار و تولید شکر با کمترین تنش مواجه شده است و هر گاه به هر دلیل این حلقه اعتماد سست شود وضعیت بدتر خواهد شد. انجمن صنفی کارخانه‌های قند و شکر امیدوار است که برخی ناکارآمدی‌های احتمالی که به هر دلیل در جریان تنظیم بازار پدیدار شده و یا خواهد شد نیز به مرور رنگ باخته و بهترین نتیجه به دست آید.

ادامه از صفحه اول

چندین دهه طول کشید تا ذهن دولتی متقاعد شود می‌توان برخی از وظایف دولت در این صنعت و سایر فعالیت‌ها را بر فعالان همان بخش داد و دولت را در مقام سیاستگذار حفظ کرد.

قانون برنامه سوم توسعه در اواخر دهه ۱۳۷۰ تصویب و گام‌هایی برای آزادسازی فعالیت‌های گوناگون از جمله صنعت قند و شکر را به صورت قانون درآورد. پس از تصویب قانون برنامه سوم توسعه بود که ستاندن اختیارات از بخش دولتی و دادن آن به بخش خصوصی به ویژه تشکلهای سرعت گرفت و این کار ادامه یافت. در سال‌های اخیر ۳ قانون مختلف در مجلس و دولت تصویب شده است که صراحت دارند که تنظیم بازار قند و شکر به شکل مربوطه داده شود. در حالی که در دولت‌های نهم و دهم این قانون‌ها به طور ناقص اجرا می‌شد و دولت‌های وقت به دلیل بینش تمرکزگرایانه و رفتارهای عجیب تنظیم بازار را در اختیار داشتند، اما مدیران ارشد دولت یازدهم رویکرد تازه‌ای را در سطح کلان تدارک دیدند. مدیران ارشد دولت اعتقاد دارند و البته تنگناهای ارزی و اقتصادی نیز به این اعتقاد کمک کرد که بازار قند و شکر می‌تواند توسط بخش خصوصی تنظیم شود.

این اتفاق بزرگی بود که با توجه به آمارهای دقیق و کارشناسی تهیه شده در انجمن صنفی کارخانه‌های قند و شکر اعتماد وزیر محترم جهاد کشاورزی این کار را آسان کرده بود. اما عقل و منطق حکم می‌کند وقتی تنظیم بازار در اختیار تشکل قرار گیرد اختیارات این کار نیز به این تشکل داده شود و نهاد دولت و زیرمجموعه‌های پرشمار آن در حرکتی سازگار و مبتنی بر تفاهم و دور از تناقض با آن تشکل همکاری کنند. دادن وظیفه‌ای بزرگ مثل تنظیم بازار شکر که میلیون‌ها ایرانی، نسبت به کالای یاد شده حساسیت دارند بدون اختیارات و بدون سازگاری، شرایط را از تعادل خارج می‌کند.

درباره تنظیم بازار شکر این اتفاق رخ داد و برای

مدیران میانی سد راه دولت و بخش خصوصی

محمدصادق چنان‌صفت

حضور دیرنگام محمد نهاوندیان در گروه مشاوران انتخاباتی حسن روحانی در جریان مبارزات انتخاباتی بهار ۱۳۹۲ یک پیام داشت: بخش خصوصی ایران می‌خواهد از ریاست‌جمهوری فردی حمایت کند که احساس می‌کند با بخش خصوصی دست‌کم مخالفت جدی ندارد. محمد نهاوندیان، رئیس وقت اتاق بازرگانی ایران در تابستان ۱۳۹۲ در منصب رئیس دفتر رئیس‌جمهوری و همزمان ریاست اتاق تهران نقش و سهم پررنگ و بالایی در ایجاد دوستی میان دولت و بخش خصوصی داشت. در حالی که اعضای ارشد دولت اعم از معاون اول، وزیر نفت، وزیر صنعت، رئیس دفتر رئیس‌جمهوری، معاون اجرایی رئیس دولت و برخی دیگر از مشاوران حسن روحانی در سه سال اخیر دست‌کم در حرف و تاجایی که ممکن بوده است در عمل همراه بخش خصوصی بوده‌اند، اما مدیران میانی دولت و مدیران شرکت‌های دولتی به مرور از این قاعده سرپیچی کرده و سد راه تعامل واقعی دولت و بخش خصوصی شده‌اند. در حالی که از زمستان پارسال بخش خصوصی با صدای بلند نسبت به حضور پررنگ و چندلایه دولت در عقد قرارداد با شرکت‌های خارجی برای شرکت‌های دولتی اعتراض می‌کردند، این روزها برخی از اعضای اتاق با صراحت از مدیران میانی دولت انتقاد کرده و آنها را مانع تعامل واقعی نهادهای مدنی و نهاد دولت معرفی کردند. بیشترین شکایت از سازمان توسعه تجارت است که رفتارهایش با اعتراض بخش خصوصی مواجه شده است و معاونت معدنی وزارت صنعت و معدن نیز با اعتراض مواجه هستند که بدون دعوت از نمایندگان بخش خصوصی و در غیاب آنها تصمیم‌های غیرکارشناسانه اتخاذ می‌کنند. واقعیت این است که مدیران میانی دولت‌ها با هدف‌های متفاوت و بیشتر از هر چیز برای تسلط بدون چون و چرا بر بخش خصوصی مانع آشتی کامل شده و همواره سنگ در مسیر تعامل می‌گذارند. شماری از این مدیران که عضو اتاق بازرگانی نیز هستند و باید از طرف دولت در نشست‌های هیأت نمایندگان حاضر شوند، حاضر نیستند هریک ماه یک بار در اتاق حاضر شده و سخنان بخش خصوصی و گلایه‌های آنها را بشنوند.

اعضای ارشد دولت یازدهم اگر پارادایم نزدیکی به بخش خصوصی را هنوز در ذهن و دل قبول دارند بهتر است مدیران میانی را توجیه کنند که بخش خصوصی کالای تزیینی نیست. مدیران میانی توجه داشته باشند که نباید ماه عسل دولت و بخش خصوصی را در سال پایانی کار دولت خراب کرده و آنها را به سمت متقاضیان ریاست‌جمهوری در انتخابات بعدی سوق دهند.





قابل توجه مقایسه کنندگان غیر کارشناس

تعرفه کشاورزی در ایران و جهان

تعرفه‌های بیشتر و اختصاص سهم بالایی از فرازهای تعرفه‌ای و تعرفه‌های فراتر از ۱۵ درصد به بخش کشاورزی نسبت به بخش صنعت است.

هدفمندی نظام تعرفه در دیگر کشورها باعث افزایش اثرگذاری تعرفه بر واردات در این کشورها شده است. اگرچه میانگین وزنی تعرفه کشاورزی ایران هیچگاه از ۲۳ درصد فراتر نرفته است و در بسیاری از سال‌ها میانگین وزنی تعرفه بخش کشاورزی کمتر از ۱۳ درصد بوده است. در کره جنوبی با میانگین ساده تعرفه حدود ۵۳ درصدی، پراکنش تعرفه به گونه‌ای توزیع شده است که میانگین تعرفه وزنی ۹۳ درصد است و در سایر کشورها نیز میانگین وزنی تعرفه به میانگین ساده تعرفه بسیار نزدیک است.

اهمیت تمرکز بر هدفمند نمودن نظام تعرفه هنگامی نمایانتر میشود که تجربه عضویت کشورهای مؤسس سازمان جهانی تجارت و کشورهایی که در چند سال اخیر عضو این سازمان شده‌اند مورد بررسی قرار گیرد. کشورهای در حال توسعه‌ای که همزمان با تشکیل سازمان جهانی تجارت در سال ۱۹۹۵ عضو این سازمان شده‌اند، میانگین تعرفه‌های کشاورزی را در سطح بالایی تثبیت کردند.

کشورهایی مانند تونس، هند، مصر و پاکستان میانگین تعرفه کشاورزی خود را به ترتیب در سطح ۱۱۶، ۱۱۴، ۹۸ و ۹۶ درصد تثبیت کردند. ترکیه و کره جنوبی نیز تعرفه کشاورزی را در سطح ۶۱ و ۵۶ درصد تثبیت کردند. اگرچه میانگین تعرفه مورد عمل این کشورها پایینتر از تعرفه تثبیت شده است، اما چنین کشورهایی این اختیار را دارند تا در مواقع لزوم سطح تعرفه‌های کشاورزی خود را تا حد تعرفه‌های تثبیت شده افزایش دهند.

آنچه که مشهود است در ایران تأکید بر کاهش میانگین ساده تعرفه بدون توجه به پراکنش و افزایش هدفمندی نظام تعرفه کشاورزی است. این تغییر شکلی و ظاهری ضمن اینکه هدف افزایش شفافیت نظام تعرفه‌های بخش کشاورزی را به طور کامل محقق نکرده، سطح حمایتی و هدفمندی نظام تعرفه کشاورزی را نیز کاهش داده است. در بحث تنوع ابزاری نیز نگاهی به نظام‌های تعرفه‌ای دیگر کشورها به خوبی بیانگر این واقعیت است که کشورهای توسعه‌یافته از قابلیت‌های سایر ابزارهای تعرفه غفلت نکرده‌اند. کشوری مانند سوئیس در ۷۰ درصد خطوط تعرفه‌ای خود از تعرفه غیرارزشی استفاده کرده است. نروژ در ۵۰ درصد، آمریکا ۴۲ درصد، اروپا ۳۱ درصد، تایلند، قزاقستان و روسیه ۲۴ درصد، ژاپن و کانادا ۱۲ درصد، ازبکستان ۱۱ درصد و ایران تنها ۴ درصد از تعرفه غیرارزشی استفاده کرده است.

تعرفه سهمیه‌ای نیز ابزار بسیار مناسبی برای حمایت مؤثر از تولیدکنندگان کشاورزی بدون آسیب زیاد به رفاه مصرف‌کنندگان است. در مذاکرات دور اروگوئه (۱۹۸۶-۱۹۹۴) تجارت کشاورزی به شکلی فراگیر تحت قوانین موافقتنامه عمومی تعرفه و تجارت (گات) قرار گرفت و با پایان یافتن این دور و ایجاد سازمان جهانی تجارت موانع غیرتعرفه‌ای محصولات کشاورزی حذف و تبدیل به تعرفه شد. برخی از کشورها با ابزار تعرفه مورد عمل و جاری تعرفه سهمیه‌ای را اجرا می‌کنند و در واقع محدودیتی برای واردات فراتر از سهمیه با تعرفه‌های بالاتر قائل نمی‌شوند. تعرفه‌های کاربردی امکان واردات بدون هیچ محدودیتی در سطح تعرفه‌های داخل سهمیه فراهم می‌کند. در سطح جهان حدود ۴۷ درصد اجرای تعرفه‌های سهمیه‌ای طی دوره ۱۹۹۵-۲۰۰۴ با این روش تخصیص یافته‌اند. این شیوه همانند اجرای تعرفه‌های عادی است و دارای مزایایی همچون شفافیت، پیش‌بینی‌پذیری و غیرتبعیض‌آمیز بودن است. این روش رانت اقتصادی ندارد و کمترین انحراف را ایجاد می‌کند. سایر روش‌ها مزیت کمتری نسبت به این روش دارند. چنین مکانیسمی برای کالاهای مهم و غیر خودکفا در ایران کاربردی نیست.

در حالی که برخی آفاد به ویژه آنهایی که تحت تأثیر واردکنندگان قند و شکر قرار دارند با مقایسه‌های مع‌الفارق می‌خواهند واردات شکر را به اندازه‌ای بیش از نیاز داخل توجیه کنند و در این مسیر تلاش می‌کنند، اما تجربه نشان می‌دهد که در همین شرایط فعلی تعرفه‌های حمایت از کشاورزان در کشورها تا چه میزان بالاست. از حیث معیار و شاخص‌های حمایت‌گرایی نظام تعرفه کشاورزی بررسی نظام‌های تعرفه‌ای سایر کشورها نشان می‌دهد که بخش کشاورزی به نسبت بخش صنعت مشمول حمایت تعرفه‌ای به مراتب بالاتر است.

مقایسه میانگین تعرفه بخش کشاورزی و صنعت در کشورهای منتخب



فراتر از ۵۵ درصد کشورهای دنیا از بخش کشاورزی نسبت به بخش صنعت حمایت تعرفه‌ای بیشتری می‌کنند و تنها ۱۳ درصد کشورهای جهان به دلایلی از جمله عدم قابلیت برای کشاورزی از بخش صنعت بیشتر از بخش کشاورزی حمایت تعرفه‌ای می‌کنند. همانگونه که نمودار ۳ نشان می‌دهد سطح حمایت تعرفه‌ای از کشاورزی نسبت به صنعت از ۳ برابر در اتحادیه اروپا تا ۱۳۲ برابر در کشوری مانند نروژ متفاوت است. این در شرایطی است که در ایران تعرفه‌های کشاورزی و صنعت بسیار به هم نزدیک هستند و اولویت خاصی برای حمایت تعرفه‌ای از بخش کشاورزی مشاهده نمی‌شود. علت اصلی لزوم حمایت تعرفه‌ای بیشتر از بخش کشاورزی نسبت به بخش صنعت به ماهیت خاص تولید در این بخش و ملاحظات امنیت غذایی برمی‌گردد.

همچنین در نظام‌های تعرفه‌ای دیگر کشورها برای حمایت از کالاهای هدف تعرفه‌های بسیار بالا وضع می‌شود. همانگونه که اطلاعات نشان می‌دهد بسیاری از کشورها، تعرفه‌های بسیار بالا بر برخی از کالاهای کشاورزی خود وضع می‌کنند. ۵ کشور در جهان از تعرفه ۵۳۳ درصد و بیشتر، ۱۲ کشور از تعرفه ۲۵۳ درصد و بیشتر، ۱۴ کشور تعرفه ۲۳۳ درصد و بیشتر، ۳۱ کشور از تعرفه ۱۳۳ درصد و بیشتر و ۱۳ کشور از تعرفه ۵۵ درصد و بیشتر در بخش کشاورزی استفاده می‌کنند. در مجموع قریب به ۵۳ کشور از تعرفه ۵۵ درصد و بیشتر در بخش کشاورزی استفاده می‌کنند. ضمن اینکه مقایسه بین پیشینه تعرفه در بخش کشاورزی و صنعت نشان می‌دهد که به طور معمول پیشینه تعرفه در بخش کشاورزی بیشتر از بخش صنعت است. هدایت فرازهای تعرفه‌ای به سمت بخش کشاورزی مشخصه دیگر بسیاری از نظام‌های تعرفه‌ای در دنیاست. همچنین سهم تعرفه‌های بالای ۱۵ درصد نیز شاخص دیگری برای بیان میزان حمایت تعرفه‌ای در سطح جهان است. بیش از ۱۱۳ کشور در دنیا سهم بیشتری از تعرفه‌های فراتر از ۱۵ درصد را در بخش کشاورزی استفاده می‌کنند.

به عنوان نمونه در هند حدود ۵۴ درصد، تایلند ۷۱ درصد، در ترکیه ۶۳ درصد و کره ۵۳ درصد، تعرفه‌های کشاورزی بیش از ۱۵ درصد است. این در شرایطی است که در این کشورها سهم تعرفه‌های فراتر از ۱۵ درصد بخش صنعت بسیار پایین است. در مجموع تجربه جهانی مؤید گرایش و عمل کشورها به حمایت

حتی: واردات ۲/۵ میلیون تن شکر در دولت قبل، تولید شکر را نصف کرد

ادامه از صفحه اول

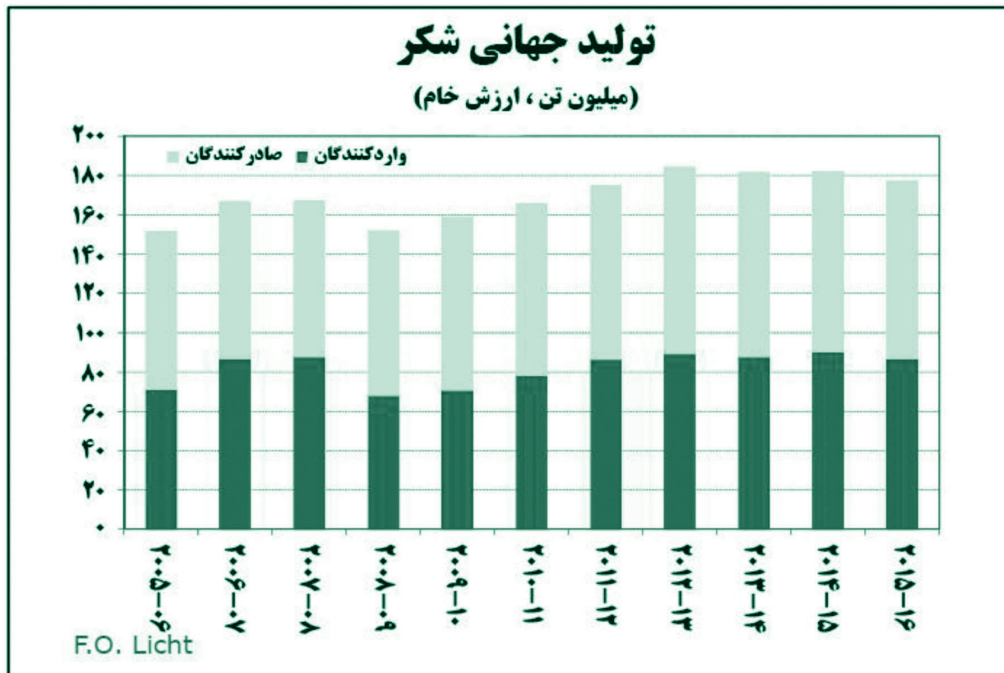
وی در ادامه با اشاره به وضعیت کشاورزی کشورمان گفت: ما ناچاریم در چارچوب اقتصاد مقاومتی اقداماتی را مد نظر قرار دهیم. این اقدامات شامل پایداری در تولید و ایجاد ذخایر راهبردی و حفظ منابع پایه برای تمرکز بر افزایش بهره‌وری می‌شود. وزیر جهاد کشاورزی ادامه داد: برای اینکه بتوانیم منابع پایه را حفظ کنیم باید زیرساخت‌ها را توسعه دهیم و برای توسعه زیرساخت‌ها ساخت شبکه‌های آبیاری و زه‌کشی، توسعه سامانه‌های نوین آبیاری، تصفیه و نوسازی اراضی، عملیات خاک‌ورزی، توسعه مکانیزاسیون، گسترش تولید بذر و نهال مقاوم به تنش‌های خشکی و شوری، توسعه کشت نشایی و توسعه گلخانه‌ها و توسعه فعالیت‌های آب‌خیزداری باید صورت گیرد.

حتی ادامه داد: ما توانستیم در احداث شبکه‌های آبیاری ۸۵ هزار هکتار زمین در سال ۹۴ و در اجرای سامانه‌های نوین آبیاری ۱۲۵ هزار هکتار در سال ۹۴ و در اجرای فعالیت‌های آب‌خیزداری ۵۶۰ هزار هکتار در سال ۹۴ را اجرایی کنیم همچنین برای اجرای عملیات کشت ۵۵۰ هزار هکتار در استان‌های خوزستان و ایلام توانستیم ۲۰۰ هزار هکتار آن را اجرایی کنیم، همچنین طرح ۴۶ هزار هکتار استان سیستان نیز در حال اجرا است. وی درباره مزیت‌های خاص کشور در حوزه کشاورزی گفت: تنوع اقلیم و تنوع منحصربه‌فرد ژنتیکی امکان تولید با مزیت‌های رقابتی در حوزه پسته، زعفران، خرما، سیب، مرکبات، کشمش، انگور و گیاهان دارویی برای صادرات را به وجود آورده است. وزیر جهاد کشاورزی همچنین درباره تراز محصولات کشاورزی گفت: در سه سال گذشته ما وضعیت قابل قبولی داشتیم و توانستیم تراز محصولات را از منفی ۸/۱ میلیارد دلار در سال ۹۳ به منفی ۳/۴۳ میلیارد دلار در سال ۹۴ برسانیم. همچنین نرخ رشد کشاورزی در سال ۹۴، ۵/۴ درصد بوده است.

وی با انتقاد از واردات دو میلیون و ۵۰۰ هزار تنی شکر در سال ۸۵ گفت: این واردات باعث شد که تولید شکر در سال ۸۷ و ۸۸ نصف شود. خوشبختانه ما توانستیم در سال‌های اخیر به گونه‌ای عمل کنیم که واردات شکر در سال ۹۳ به یک میلیون و ۵۰۰ هزار تن و در سال ۹۴ به ۵۲۱ هزار تن برسد همچنین تولید شکر در سال ۹۳ به یک میلیون و ۱۰۰ هزار تن و در سال ۹۴ به یک میلیون و ۵۰۰ هزار تن رسید.



اولین چشم‌انداز تراز شکر جهانی ۱۷-۲۰۱۶



بهبود اساسی ساختار عرضه و تقاضا، نقش عمده‌ای در روند صعودی قیمت شکر بازی کرده است که به نظر می‌رسد در اواخر آگوست به پایین‌ترین سطح خود طی هفت سال گذشته رسیده بود. با این حال، در اواسط ماه دسامبر هشدار دادیم که قیمت‌ها ۵۰ درصد افزایش خواهد داشت و دخالت قوی جامعه مالی در این افزایش می‌تواند به این معنی باشد که بازار کمی خودش را به سمت جلو حرکت داده است. در واقع، قیمت‌ها در این روزها به طور قابل توجهی اصلاح شدند و به کمتر از ۱۳ سنت در هر پوند برای شکر خام و ۴۰۰ دلار برای هر تن شکر سفید رسید که نشان‌دهنده یک افزایش قابل توجه نسبت به قیمت‌های پایین آگوست است.

جهان شکر پس از پنج سال متوالی مازاد تولید، در سال ۱۶-۲۰۱۵ از نظر آماری به شرایط کسری بازخواهد گشت. F.O.Licht در ماه اکتبر پیش‌بینی کرد که این کسری به ۵/۲ میلیون تن برسد. با توجه به اینکه در حال حاضر عملاً فصل آسیاب ۲۰۱۵ در منطقه مرکز جنوبی برزیل به پایان رسیده و چشم‌اندازها برای فصل حاضر برداشت هند و تایلند تجدیدنظر شده است، هم‌اکنون زمان مناسبی برای ارایه یک برآورد تجدیدنظر شده از تراز جهانی شکر برای سال ۱۶-۲۰۱۵ است.

پیش‌بینی‌های تولید شکر جهانی در گزارشات این نشریه بر اساس سال زراعی یکسان (اکتبر/سپتامبر) صورت گرفته است چرا که این نکته پیش‌شرط پیش‌بینی‌های مربوط به تغییر موجودی (یعنی مازاد/کسری) در طول یک سال است.

همچنین یادآوری می‌شود که F.O.Licht معادل شکر چغندرهایی که به محصول نهایی شکر کریستالی تبدیل نشده را در برآوردهای تولید شکر خود به حساب نمی‌آورد (مثلاً مقادیر شکر قابل استحصال از چغندری که برای اتانول سوختی مورد استفاده قرار گرفته است). لذا این مسأله می‌تواند دلیل اختلاف گزارشات این نشریه با آمارهای انجمن‌های شکر اتحادیه و ارقام رسمی اتحادیه اروپا باشد. به علاوه تمام اطلاعات ارقام تولید برحسب ارزش خام ارایه شده‌اند و برای تبدیل به ارزش سفید می‌توان از ضریب ۰/۹۲ استفاده نمود.

شاخص‌های فعلی نشان می‌دهند تولید جهانی در سال شکر اکتبر/سپتامبر ممکن است به ۱۷۶/۹ میلیون تن کاهش یابد که حدود یک میلیون کمتر از برآورد ماه اکتبر بوده و با تولید ۱۸۱/۷ میلیون تنی سال گذشته قابل مقایسه است. این رقم پایین‌ترین سطح پس از سال ۱۲-۲۰۱۱ خواهد بود چرا که کاهش قابل توجهی در تولید شکر چغندری اروپا با کاهش تولید شکر نیشکری در آسیا همراه خواهد شد.

با توجه به کاهش قابل توجه در تولید جهانی (بر روی کارت) و مصرف جهانی که انتظار می‌رود با بیش از ۲/۸ میلیون تن افزایش نسبت به سال گذشته به رقم ۱۸۱/۷ میلیون تن برسد بازار شکر سال ۱۶-۲۰۱۵، برای اولین بار پس از شش سال با کسری مواجه خواهد شد. در حال حاضر اطلاعات ما نشان می‌دهند که مقدار کسری در حدود ۶۵ میلیون تن خواهد بود که اندکی بالاتر از برآورد کسری ۵/۲ میلیون تنی ماه اکتبر است لازم به ذکر است که بازار شکر در سال ۱۶-۲۰۱۵ با مازاد یک میلیون تنی روبه‌رو بود.

بیشترین کاهش در تولید همچنان برای اروپا مورد انتظار است به طوری که به نظر می‌رسد کل تولید آن با حدود ۴/۴ میلیون تن کاهش نسبت به سال قبل به رقم ۲۵/۹ میلیون تن برسد. با این حال، این نشان‌دهنده یک تجدیدنظر رو به بالای ۰/۶ میلیون تنی از تولید است که به واسطه تولید بیش از حد انتظار در روسیه و اوکراین صورت گرفته است. در حال حاضر به نظر می‌رسد تولید شکر آسیا در سال ۱۶-۲۰۱۵ با ۳/۴ میلیون تن کاهش نسبت به سال گذشته به حدود ۶۴/۸ میلیون تن برسد. در حالی که پیش از این انتظار می‌رفت تولید این قاره تنها ۲ میلیون تن نسبت به دوره گذشته کاهش داشته باشد. چشم‌اندازهای تولید تایلند و هند به طور قابل توجهی کاهش یافته است، در حالی که به نظر می‌رسد در حال حاضر شرایط برای چین نسبت به برآورد قبلی تولید،

کردند که مصرف بی‌رویه شکر عامل اصلی افزایش چاقی است. بریتانیا در این جنبش پیشتاز بوده و اخیراً مالیات بالایی را برای شکر وضع نمود (این وضع مالیات به واسطه اقدامات گروهی در راستای صنعت شکر صورت پذیرفت). امروزه حتی دیوید کامرون، نخست‌وزیر این کشور تهدید نموده است که اگر این صنعت نتواند اقداماتی را برای فایده‌آوردن بر این مشکل بیابد، برای نوشیدنی‌های گازدار نیز مالیات شکر وضع می‌نماید تا با بحران چاقی بریتانیا مقابله نماید. وی قول مساعد داد که به طور کامل این برنامه را پیش ببرد تا مصرف نوشیدنی‌ها و مواد غذایی شیرین را در بریتانیا کبیر کاهش دهد، وی معتقد است که این مواد غذایی شیرین نه تنها باعث افزایش نرخ چاقی در بریتانیا می‌شود، بلکه منجر به بروز بیماری‌های قلبی و سرطانی شده و بر روی مسائل مالی بیمه خدمات درمانی اثرات منفی می‌گذارد. این امر نشان‌دهنده حرکتی مخالف آن چیزی است که نخست‌وزیر قبلاً اعلام نموده است. وی در زمان اعمال مالیات شکر در اکتبر اعلام کرد که برای مقابله با این مشکل، راه‌های مؤثرتری نسبت به وضع مالیات بر روی شکر وجود دارد. کامرون تأکید نمود که وی مخالف اعمال مالیات است ولی گفت ما نباید برای همه چیز قانون حاکم وضع نماییم.

مصرف شکر در انگلستان به طور پیوسته طی بیش از دو دهه گذشته کاهش داشته است، مصرف سالانه فعلی در حدود ۲/۲ میلیون تن (در ارزش خام) است. این رقم با مصرف ۲/۴ میلیون تن در آخر قرن گذشته و حدود ۲/۵ میلیون تن اواخر دهه ۱۹۸۰ قابل مقایسه است.

دولت ایالات متحده در ۷ ژانویه دستورالعمل‌های جدید رژیم غذایی را منتشر کرد که برای اولین بار، مصرف شیرین‌کننده‌های اضافی مصرف‌کنندگان از یک سطح خاص محدود شده است، کمتر از ۱۰ درصد مصرف روزانه و در حدود ۲۰۰۰ کالری توصیه شده است. در این دستورالعمل آمده است که در حال حاضر متوسط مصرف روزانه آمریکایی‌ها از شیرین‌کننده‌ها در حدود ۲۷۰۰ کالری (به حدود ۱۳ درصد) است. در گذشته، ایالات متحده توصیه مبهمی درخصوص محدود کردن مصرف شکر ارایه کرده بود. دستورالعمل دولت که هر پنج سال صادر و یک نقشه راه برای سیاست‌های غذایی ایالات متحده است.

اوج مصرف شکر در کشورهای واردکننده

به نظر می‌رسد در سال ۱۶-۲۰۱۵، نرخ رشد مصرف شکر در کشورهای در حال توسعه به ۲/۱ درصد برسد از این رو کل مصرف

بهبود داشته باشد. احتمالاً تولید شکر آمریکای شمالی و مرکزی به سختی به ۲۲/۶ میلیون تن برسد که ۰/۲ میلیون تن کمتر از ارزیابی قبلی ما است. تجدیدنظر در تولید شکر آفریقا نسبت به ماه اکتبر با ۰/۲ میلیون تن کاهش همراه بوده است و انتظار می‌رود به ۱۱/۶ میلیون تن برسد که در مقایسه با رقم ۱۱/۲ میلیون تن سال پیش، رشد نشان می‌دهد. به نظر می‌رسد بیشترین افزایش تولید مربوط به آمریکای جنوبی باشد، جایی که انتظار می‌رود به احتمال زیاد، افزایش تولید سال زراعی ۱۷-۲۰۱۶ آن (که همه شکر تولیدی بین ماه‌های آوریل و سپتامبر ۲۰۱۶ متعلق به سال تراز ۱۶-۲۰۱۵ می‌باشد) به ۳/۸ میلیون تن برسد و در مجموع، کل تولید این کشور را به ۴۶/۹ میلیون تن افزایش دهد که یک میلیون تن بیشتر از برآورد ما در ماه اکتبر است. نهایتاً پیش‌بینی می‌شود تولید شکر اقیانوسیه به ۵/۱ میلیون تن برسد که اندکی پایین‌تر از برآورد ۵/۳ میلیون تنی ماه اکتبر و همچنین پایین‌تر از تولید ۵/۴ میلیون تنی سال قبل است.

افت تولید شکر در کشورهای صنعتی به پایین‌ترین سطح طی پنج سال گذشته

در حال حاضر به نظر می‌رسد تولید شکر در کشورهای صنعتی به ۳۹/۲ میلیون تن برسد که پایین‌ترین مقدار طی پنج سال اخیر است. این رقم در حدود ۰/۵ میلیون تن بیشتر از برآورد اکتبر، اما به شدت پایین‌تر از تولید ۴۳/۶ میلیون تنی سال گذشته می‌باشد. این کاهش به دلیل افت شدید تولید مورد انتظار در اتحادیه اروپا است. پیش‌بینی می‌شود کاهش تولید در کشورهای در حال توسعه ضعیف‌تر باشد و از ۱۳۸/۲ میلیون تن به ۱۳۷/۷ میلیون تن برسد که ۱/۵ میلیون تن کمتر از پیش‌بینی ماه اکتبر است. کاهش شدید تولید برای تایلند و هند بیش از جبران افزایش تولید توسط برزیل و برخی کشورهای دیگر است. انتظار می‌رود تولید شکر در کشورهای واردکننده با شدت بیشتری کاهش یابد و از ۹۰/۴ میلیون تن سال قبل به ۷۸ میلیون تن برسد. این برآورد در حد ۰/۵ میلیون تن بیشتر از پیش‌بینی ماه اکتبر می‌باشد. تولید شکر در کشورهای صادرکننده نیز ممکن است با کاهش مواجه شود و از ۹۱/۳ میلیون تن در سال گذشته به ۸۹/۹ میلیون تن برسد.

مصرف شکر تحت فشار

در طول سال گذشته، مصرف شکر در برخی از کشورهای صنعتی تحت بررسی دقیق قرار گرفته است زیرا برخی از رقبای صنعت اعلام



کشورها حدود ۱۳۴/۴ میلیون تن با ۷۴ درصد از تقاضای جهانی تخمین زده می‌شود. تقاضای شکر در کشورهای صنعتی همچنان در محدوده بسیار باریک ۴۶ تا ۴۷/۵ میلیون تن قرار دارد. مقدار مصرف در این کشورها در سال ۲۰۱۵-۱۶ معادل ۴۷/۳ میلیون تن ارزیابی می‌شوند که افزایش جزئی نسبت به رقم ۴۷/۱ میلیون تن سال گذشته نشان می‌دهد.

پیش‌بینی شده است که مصرف شکر در کشورهای واردکننده با ۱/۹ درصد افزایش در سال جاری به بالاترین سطح خود یعنی ۱۳۵/۸ میلیون تن برسد. از سوی دیگر، به نظر می‌رسد مصرف شکر کشورهای صادرکننده در سال ۲۰۱۵-۱۶ با ۰/۶ درصد افزایش، در مجموع به ۴۵/۹ میلیون تن برسد که در مقایسه با ۴۵/۶ میلیون تن سال پیش، رشد داشته است. نرخ رشد در این گروه از کشورها در مقایسه با کشورهای واردکننده کمتر است چرا که دسترسی فراوان کشورهای صادرکننده به شیرین‌کننده، باعث ایجاد مصرف سرانه بسیار بالا در این کشورها شده است، بنابراین پتانسیل رشد بیشتر در آنها محدود شده است.

احتمال افزایش تقاضای واردات به بالاترین سطح

برآورد می‌شود که واردات ناخالص در سال ۲۰۱۵-۱۶ با ۱/۲ میلیون تن افزایش به ۶۴/۳ میلیون تن برسد که بالاترین سطح تاکنون است هر چند ۱/۱ میلیون تن کمتر برآورد ماه اکتبر می‌باشد. به احتمال زیاد در سال ۲۰۱۵-۱۶، چین همچنان به عنوان بزرگ‌ترین واردکننده شکر جهان باقی خواهد ماند. انتظار می‌رود واردات شکر این کشور در سال ۲۰۱۵-۱۶ به حدود ۴/۵ میلیون تن برسد. این رقم از ۴/۹ میلیون تن واردات فصل گذشته کمتر خواهد بود و در مقایسه با برآورد ماه اکتبر نیز در حدود ۰/۵ میلیون تن کمتر است چرا که برآورد ما برای تولید داخلی به همین مقدار افزایش یافته است. دولت چین بر این باور است که بایستی در جهت ممانعت از جریان شکر به داخل کشور تلاش کند. در حالی که هنوز هم پیش‌بینی می‌شود مصرف داخلی شکر چین در این فصل به حدود ۳ درصد افزایش داشته باشد به نظر می‌رسد که با توجه به بهبود تقاضای شیرین‌کننده‌های ذرت رقیب، این موضوع بسیار خوشبینانه است.

انتظار می‌رود واردات شکر اندونزی در سال ۲۰۱۵-۱۶ به ۴/۲ میلیون تن برسد در مقایسه با ۳/۱ میلیون تن سال قبل، رشد قابل توجهی داشته است. مصرف داخلی به دلیل رشد اقتصادی و جمعیت در حال افزایش است در حالی که تولید داخلی به واسطه پدیده ال نینو کاهش یافته است. نکته نگران‌کننده‌تر برای آسیاب‌های داخلی این است که افزایش تقاضا تقریباً به طور کامل توسط رشد در صنایع مواد غذایی و آشامیدنی ایجاد شده است و این صنایع برای تأمین شکر مورد نیاز خود به شکر تصفیه شده از شکر خام وارداتی تکیه دارد تا شکر تولیدی از محصول مزارع داخلی.

احتمالاً واردات شکر روسیه در سال ۲۰۱۵-۱۶ با افت ۰/۳ میلیون تن (حتی زیر ۰/۷ میلیون تن فرض شده در ماه اکتبر) نسبت به ۱/۱ میلیون تن واردات سال قبل مواجه باشد چرا که افزایش تولید شکر چغندری داخلی در این فصل، باعث شده است کشور به مرز خودکفایی شکر نزدیک شده باشد در صورت تحقق، واردات این سال می‌تواند پایین‌ترین سطح واردات روسیه طی چند دهه گذشته باشد. ایالات متحده در سال ۲۰۱۴-۱۵ در حدود ۳/۳ میلیون تن شکر واردات کرد که اندکی بیشتر از سال ۲۰۱۳-۱۴ هست که در آن با وجود خاتمه موافقتنامه فیما بین مکزیک و ایالات متحده در اکتبر ۲۰۱۴، دسترسی نامحدود شکر مکزیک به بازار ایالات متحده به پایان رسید. در صورتی که موافقتنامه منجر به کاهش شدید در تحویل شکر از مکزیک شود. این کاهش با افزایش واردات از سوی دارندگان سهمیه‌بندی در آمریکای مرکزی و جنوبی جبران می‌شود. انتظار می‌رود احتمالاً افزایش قوی در تولید داخلی شکر چغندری بتواند واردات را به کمتر از ۳ میلیون تن در سال ۲۰۱۵-۱۶ کاهش دهد.

تخمین زده می‌شود مجموع واردات شکر آسیا در سال ۲۰۱۵-۱۶ به ۳۲/۳ میلیون تن برسد که تا حدودی کمتر از پیش‌بینی قبلی ۳۳ میلیون تن ماه است اما از رقم ۳۰/۲ میلیون تن سال گذشته بیشتر

است. این افزایش به طور عمده به دلیل افزایش واردات اندونزی است که در بالا اشاره شد. اما فلیپین نیز شکر بیشتری وارد خواهد کرد چرا که این کشور با توجه به کاهش تولید داخلی‌اش، برنامه‌هایی را برای برخورد با واردات سهمیه‌ای خود به بازار ایالات متحده اعلام کرده است که فقط برای پاسخگویی به مصرف داخلی‌اش کافی خواهد بود. به نظر می‌رسد واردات اروپا (از جمله تجارت داخل اتحادیه اروپا) از ۱۱/۲ میلیون تن سال گذشته به ۱۰/۶ میلیون تن کاهش یابد که عامل عمده آن، کاهش واردات روسیه است.

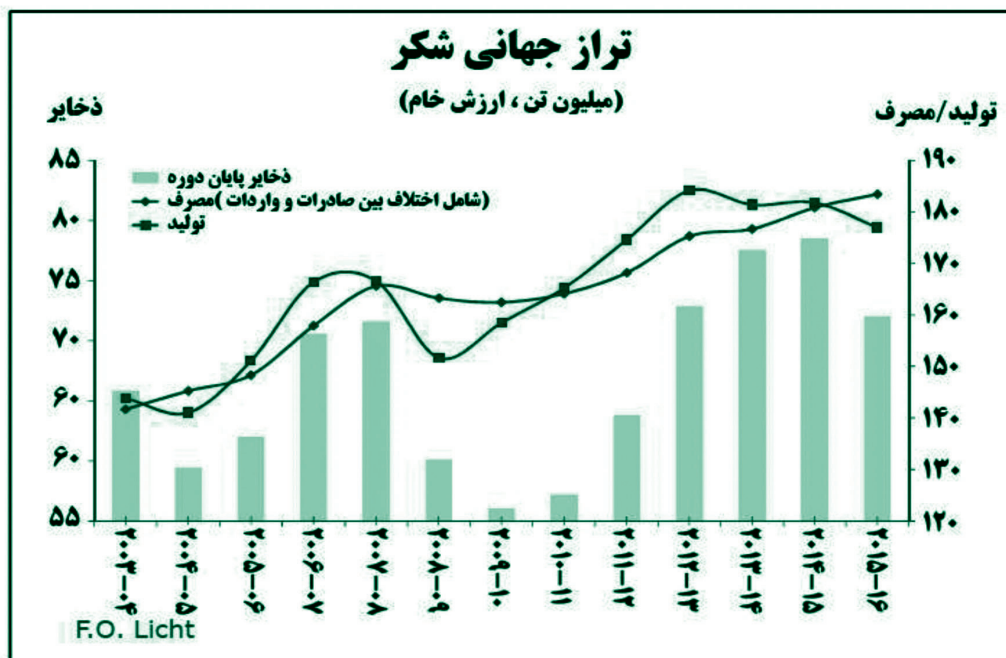
واردات آفریقا با اندکی کاهش نسبت به سال قبل، از ۱۳/۹ میلیون تن به ۱۳/۸ میلیون تن می‌رسد که علت آن می‌تواند دسترسی به تولید داخلی بیشتر باشد. واردات شکر آمریکای شمالی و مرکزی در سال ۲۰۱۵-۱۶ با کاهش قابل توجه روبه‌رو خواهد شد و از ۵/۲ میلیون تن سال گذشته به ۴/۸ میلیون تن خواهد رسید. دلیل آن کاهش مورد انتظار در واردات ایالات متحده است. واردات شکر آمریکای جنوبی ناچیز است اما به نظر می‌رسد با افزایش جزئی، از ۲/۲ میلیون تن به حدود ۲/۳ میلیون تن برسد.

کاهش ذخایر مازاد از رکود بالا

ذخایر مازاد به منظور دسترسی بی‌وقفه به محصول از تولید کارخانه تا مصرف‌کننده و پوشش نیاز مصرف در فاصله زمانی بین پایان یک دوره و آغاز دوره بعدی مورد نیاز است. این ذخایر کوچک

در اتحادیه اروپا رخ دهد. به طوری که ممکن است تولید آن با ۲/۶ میلیون تن افزایش به ۱۷/۳ میلیون تن بهبود یابد. شرایط عادی آب و هوایی نیز می‌تواند نرخ استخراج شکر فصل آینده تایلند را بهبود بخشد و میزان تولید را به ۱۲ میلیون تن افزایش دهد. از سوی دیگر، تولید هند موقتاً به حدود ۲۷۰ میلیون تن کاهش یابد چرا که خشکسالی سال گذشته روی کاشت اثر گذاشته است. انتظار می‌رود تولید شکر در ۱۰ کشور (بزرگ‌ترین تولیدکنندگان شکر جهان که حدود ۷۵ درصد از عرضه جهانی را در اختیار دارند) تا حدودی کمتر از سال ۲۰۱۵-۱۶ باشد. پیش‌بینی شده است که میزان تقاضا در حدود ۳ میلیون تن افزایش یابد.

دومین برآورد ما از تراز جهانی شکر در سال ۲۰۱۵-۱۶ (اکتبر/سپتامبر) نشان می‌دهد که کسری مورد انتظار بعد از پیش‌بینی ماه اکتبر افزایش یافته است. در حال حاضر برآورد می‌شود این کسری به ۶/۵ میلیون تن برسد که با کسری ۵/۲ میلیون تن پیش‌بینی شده سه ماه پیش و مازاد یک میلیون تن فصل گذشته قابل مقایسه می‌باشد. پیش از این در ماه اکتبر هشدار دادیم که اعلام مقدار کسری در آن زمان، به فروضات تولید هند و تایلند بستگی دارد. در واقع تجدید نظر رو به پایین چشم‌انداز تولید برای این کشورها، عامل افزایش برآورد کسری است چرا که بخشی از بهبود دورنمای تولید شکر برزیل را ضایع کرده‌اند.



با جود این که کسری شکر در این فصل، نخستین کسری پس از سال ۲۰۰۹-۱۰ است، لذا این مقدار به نسبت بزرگ است. بنابراین پیش‌بینی می‌شود که نسبت ذخایر به مصرف تا حد قابل توجهی و برابر با ۴/۲۵ درصد کاهش یافته و به ۳۹/۶ درصد در فصل جدید برسد. با این حال این عدد به طور قابل توجهی کمتر از نسبت‌های در نظر گرفته شده دو فصل گذشته بوده و هنوز هم به مقدار قابل توجهی بیش از سطح بحرانی ۳۵ درصد سال‌های ۲۰۰۹-۱۰ و ۲۰۱۰-۱۱ می‌باشد، سطحی که در نهایت سبب شد تا قیمت‌های شکر خام به بیش از ۳۶ سنت به ازای هر پاوند برسد. بنابراین اثر چنین حرکتی بلافاصله خود را نشان نمی‌دهد، به ویژه با جهش بزرگ در تولید برزیل که پیش‌بینی می‌شود میزان عرضه در نیمه دوم سال تراز ۲۰۱۵-۱۶ را افزایش دهد. با این حال، نخستین رویکرد شاخص ما برای تراز شکر نشان می‌دهد که به احتمال زیاد، کمبود در سال ۲۰۱۶-۱۷ به مدت یک سال دیگر ادامه یافته و به ۱/۵ میلیون تن در سال آینده برسد. این امر به وضوح از قیمت‌های جهانی حمایت خواهد کرد. بنابراین می‌توان انتظار داشت که به طور کلی قیمت‌های جهانی روند افزایش داشته باشند. همچنین، بسیاری از ذخایر شکر جهانی در دستان تعداد نسبتاً محدودی از کشورها می‌باشد، بنابراین دخالت دولت به شکل یارانه‌های صادراتی (هندوستان، پاکستان) یا حفاظت‌های وارداتی (چین)، جهت عرضه این دسته از محصولات به بازار و با افزایش قیمت‌ها لازم است!

شده و می‌تواند در پایان ماه سپتامبر سال ۲۰۱۶ به ۴/۶ میلیون تن برسد که پایین‌تر از رکود ۱۳/۲ میلیون تن سال گذشته و همچنین کمتر از ۷/۲ میلیون تن برآورد شده در ماه اکتبر است. بدیهی است که هنوز هم شکر تولیدی بیش از اندازه جهانی طی پنج فصل گذشته در انبارها وجود دارد، هر چند عرضه شکر کم شده است. تداوم کسری در سال ۲۰۱۶-۱۷، اما کمتر از سال ۲۰۱۵-۱۶ مازاد یا کسری شکر در یک سال برای درک فاصله بین تولید و تقاضای جهانی (از جمله مصرف ثبت نشده) استفاده می‌شود، مصرف ثبت نشده شکاف بین صادرات و واردات است. بررسی دقیق‌تر این رویکرد نشان می‌دهد که معنای ساده اصطلاح مازاد و یا کسری به افزایش یا کاهش در ذخایر اشاره دارد.

مفروضات اصلی برای محاسبه کسری سال ۲۰۱۶-۱۷ این است که تولید شکر برزیل در فصل خرد کردن ۲۰۱۶ بومی خود، در حدود ۳ میلیون تن افزایش خواهد داشت در حالی که متعاقب آن، مقدار تولید در فصل خرد کردن ۲۰۱۷ نیز در حدود ۰/۵ میلیون تن دیگر افزایش خواهد داشت. با توجه به اینکه بیشتر افزایش تولید شکر سال ۲۰۱۶ به سال تراز ۲۰۱۵-۱۶ (اکتبر/سپتامبر) کاهش خواهد داد، تولید شکر در سال تراز ۲۰۱۶-۱۷ برزیل به سختی تغییر خواهد کرد. بنابراین به نظر می‌رسد بیشترین افزایش تولید در سال ۲۰۱۶-۱۷ نسبت به سال گذشته

دبیر انجمن صنفی کارخانه‌های قند و شکر اعلام کرد: واردات ۳۰۰ هزار تن شکر تا پایان خرداد



استراتژیک حمایت کند. بهمن دانائی - دبیر انجمن کارخانه‌های قند و شکر ایران افزود: در سال‌های اخیر با کاهش تعرفه واردات شکر، حمایت زیادی از صنایع همچون شیرینی و شکلات صورت گرفته و در مقابل ضربات شدیدی نیز به صنعت قند و شکر وارد شده است. وی با بیان اینکه شیرینی و شکلات صنعتی فانتزی بوده و مورد مصرف همه اقشار نیست، اما شکر غذای اصلی همه مردم است، خاطرنشان کرد: درست نیست که با پایین آوردن تعرفه واردات شکر، صنعت شیرینی و شکلات از شکر و مواد اولیه ارزان بهره‌مند شده و تعرفه واردات شیرینی و شکلات خارجی نیز بین ۴۵ تا ۷۵ درصد باشد، اما در مقابل صنعت قند و شکر که بر وضعیت طیف وسیعی از مردم از کشاورزان چغندر و نیشکر کار گرفته تا کارگران کارخانه‌های استحصال تأثیرگذار است، تضعیف شود تا صنایع شیرینی و شکلات بتوانند با افزایش واردات شکر سود بیشتری کسب کنند.

جمشید مغازه‌ای - دبیر انجمن شیرینی و شکلات - اعلام کرد که افزایش تعرفه واردات شکر ضربه سنگینی به صنایع غذا مانند شیرینی و شکلات، نوشابه، آبمیوه، کمپوت و کنسانتره وارد خواهد کرد. به گفته وی، اگرچه دولت به عنوان حمایت از صنعت قند و شکر داخلی به دنبال افزایش تعرفه واردات است، ولی با این حال این مسئله منجر به ضربه خوردن صنایع دیگری همچون شیرینی و شکلات، نوشابه، آبمیوه، کمپوت و کنسانتره خواهد شد. یادآور می‌شود، در حال حاضر تعرفه واردات شکر سفید ۵۵ و شکر خام ۲/۶ درصد است.

فقط ۱۵۰ هزار تن آن وارد شد. دبیر انجمن صنفی کارخانه‌های قند و شکر تصریح کرد: در راستای فعالیت کارخانه‌های تصفیه شکر و به پیشنهاد اینجانب سال گذشته ۱۵۰ هزار تن شکر وارداتی ذخایر استراتژیک برای تصفیه در اختیار کارخانه‌های تصفیه شکر قرار گرفت.

وی بیان داشت: با توجه به مشکلاتی که برای کارخانجات تصفیه شکر پیش آمده هفته قبل پیشنهاد واردات ۱۵۰ هزار تن باقی‌مانده شکر خام ذخیره استراتژیک را به وزارت جهاد کشاورزی ارائه دادم تا در صورت واردات، این شکر در اختیار کارخانه‌های تصفیه شکر قرار گیرد.

دانائی با بیان اینکه در مجموعه کارخانه‌های چغندری و نیشکری و همچنین تصفیه شکر خام ظرفیت تبدیل ۵ میلیون تن شکر خام به سفید دارند، گفت: نیاز داخلی به مصرف شکر سفید حدود ۲ میلیون تن است، بنابراین خود به خود کارخانه‌های کشور با کمتر از نیمی از ظرفیت خود کار می‌کنند. دبیر انجمن صنفی کارخانه‌های قند و شکر با بیان اینکه چندی پیش وزیر جهاد کشاورزی موافقت خود را با ورود موقت شکر برای صادرات مجدد اعلام کرد، گفت: در صورت تحقق این امر تعدادی از کارخانه‌ها می‌توانند فعالیت کنند و با ظرفیت غیرفعال خود را به راه‌اندازند.

به جای شکلات باید از صنعت قند و شکر حمایت شود

دولت به جای کاهش تعرفه شکر و حمایت از صنایع فانتزی همچون شیرینی و شکلات باید از صنعت قند و شکر به عنوان یک صنعت مادر و

دبیر انجمن صنفی کارخانه‌های قند و شکر گفت: هفته گذشته به وزارت جهاد کشاورزی پیشنهاد دادم تا با واردات ۱۵۰ هزار تن شکر خام برای ذخایر استراتژیک فعالیت کارخانه‌های غیرفعال تصفیه شکر خام مجدد آغاز شود.

بهمن دانائی در مورد دلیل تعطیلی کارخانه تصفیه شکر ورامین گفت: ماده اولیه این کارخانه شکر خام است و با توجه به محدودیت واردات شکر خام در راستای حمایت از تولید داخل، کارخانه تصفیه شکر ورامین با کمبود ماده اولیه برای ادامه فعالیت مواجه شده است.

دبیر انجمن صنفی کارخانه‌های قند و شکر با بیان اینکه ۵ کارخانه تصفیه شکر در کشور موجود است، افزود: بقیه کارخانه‌های تصفیه شکر در حال حاضر مشغول به فعالیت هستند، اما ممکن است با ادامه روند ممنوعیت واردات شکر با کمبود ماده اولیه و قطع فعالیت مواجه شوند.

وی در پاسخ به این سؤال که تا پایان خرداد قرار است، بیش از ۳۰۰ هزار تن شکر خام به کشور وارد شود، آیا این شرکهای وارداتی در اختیار کارخانه‌های تصفیه شکر خام قرار می‌گیرد، گفت: خیر، مجوز شکر وارداتی بر اساس سهمیه‌بندی به کارخانه‌های چغندری و نیشکری تعلق دارد، تا از سود واردات آن مابه‌التفاوت قیمت عرضه شکر به بازار با قیمت مصوب، تأمین و جبران شود.

دانائی در پاسخ به این سؤال که برای حل مشکل این کارخانه‌ها چه اقدامی انجام شده است، گفت: سال گذشته مقرر شد تا ۳۰۰ هزار تن شکر خام برای ذخایر استراتژیک توسط شرکت بازرگانی دولتی به کشور وارد شود که

مدیرعامل شرکت بازرگانی دولتی ایران: ذخایر استراتژیک شکر کشور مطلوب است



مدیرعامل شرکت بازرگانی دولتی ایران گفت: در حال حاضر ذخایر استراتژیک شکر کشور در حد مطلوب قرار دارد و در هر زمان نیاز باشد با توزیع به موقع، بازار شکر را تنظیم می‌کنیم. علی قنبری از موجودی مناسب ذخایر شکر کشور خبرداد و گفت: با توجه به میزان ذخایر موجود شکر این شرکت، نگرانی و مشکلی در رابطه با تنظیم بازار این کالای اساسی وجود ندارد.

مدیرعامل شرکت بازرگانی دولتی افزود: در حال حاضر ذخایر استراتژیک شکر کشور در حد مطلوب قرار دارد و در هر زمان نیاز باشد با توزیع به موقع، بازار شکر را تنظیم می‌کنیم.

معاون وزیر جهاد کشاورزی تصریح کرد: برای تنظیم بازار ماه مبارک رمضان و در راستای حمایت از مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان و جلوگیری از افزایش قیمت‌ها، هم‌اکنون بخشی از موجودی شکر شرکت بازرگانی دولتی ایران با قیمت مصوب در بازار عرضه می‌شود.

قنبری تصریح کرد: شرکت بازرگانی دولتی ایران تمام نیازهای صنایع و صنوف مختلف تولیدکننده به شکر را با قیمت مصوب و براساس پروانه بهره‌برداری واحدهای تولیدی اعم از قنادی و شیرینی‌پزی در اختیار آنان قرار خواهد داد و این صنوف نگران تأمین شکر مورد نیاز خود نباشند.

مدیرعامل شرکت بازرگانی دولتی ایران با بیان اینکه یکی از مهم‌ترین مأموریت‌ها و وظایف این شرکت حفظ ذخائر و تنظیم بازار کالاهای اساسی است، تأکید کرد: این اطمینان را به مردم و مصرف‌کنندگان می‌دهیم که هر زمان نیاز باشد، با حضور به موقع در بازار و توزیع کالاهای در اختیار خود با قیمت مصوب، بازار را تنظیم و از ایجاد فشار و نوسانات قیمت‌ها جلوگیری خواهیم کرد.

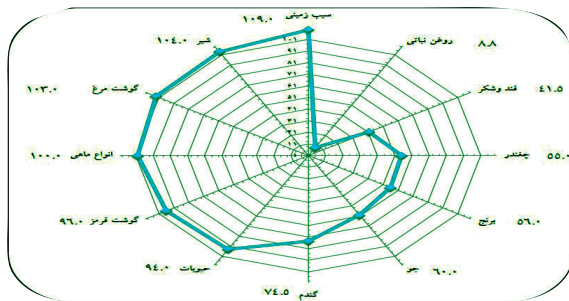


در برنامه ششم پیش بینی شده است

تولید ۱۰ میلیون تن چغندر در سال ۱۳۹۹

اهداف کمی راهبرد امنیت غذایی، سلامت و غنی سازی محصولات کشاورزی (بخش زراعت)

سال های برنامه ششم					وضعیت در پایان سال ۱۳۹۳	هدف کمی	
۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵		عنوان	واحد
۱۴۵۰۰	۱۴۰۰۰	۱۳۴۰۰	۱۲۶۰۰	۱۱۸۰۰	۱۰۵۷۸	گندم	هزارتن
۳۵۸۸	۳۴۱۲	۳۲۵۴	۳۱۰۰	۲۸۹۰	۲۹۵۵	جو	هزارتن
۳۱۵۰	۳۰۰۳	۲۰۴۶	۲۹۸۴	۲۹۴۹	۲۳۴۷	شلووک	هزارتن
۳۰۰۰	۲۴۰۰	۲۳۰۰	۲۲۰۰	۲۱۰۰	۱۶۵۹	ذرت دانهای	هزارتن
۱۱۱۵۴	۱۰۹۴۰	۱۰۷۲۶	۱۰۵۱۲	۱۰۳۹۸	۹۸۰۳	ذرت علوفه ای	هزارتن
۱۰۲۰۰	۶۷۲۲	۶۲۸۰	۵۸۷۶	۵۵۰۸	۴۷۳۱	چغندر قند	هزارتن
۷۶۳	۷۴۷	۷۳۱	۷۱۶	۷۰۰	۶۱۵	حبوبات	هزارتن
۳۳۷	۳۰۹	۲۹۱	۲۶۸	۲۵۰	۱۸۴	وش	هزارتن
۹۳۴	۶۹۸	۵۳۳	۳۷۱	۲۲۸	۱۴۶	کلزا	هزارتن
۳۳۱	۲۹۸	۲۵۵	۲۰۳	۱۷۶	۱۴۲	سویا	هزارتن
۱۸۹	۱۶۴	۱۴۰	۱۱۶	۹۳	۵۵	سایر دانه های روغنی	هزارتن
۷۵۰۰	۷۱۸۹	۷۰۲۰	۶۸۲۰	۶۷۳۲	۶۵۸۸	نیشکر	هزارتن
۵۵۹۶	۵۵۱۳	۵۴۳۲	۵۳۵۱	۵۲۷۲	۴۹۸۸	سیب زمینی	هزارتن
۱۲۳۷۵	۱۱۶۹۲	۱۱۰۹۴	۱۰۵۴۰	۱۰۰۲۰	۸۶۳۱	محصولات علوفه ای	هزارتن



نشریه شکر: براساس آمارهای موجود، تولید شکر در دوره بهره برداری ۱۳۹۴ به میزان پیش بینی شده در جدول فوق برای سال ۱۳۹۹ نائل آمده و لذا به نظر می رسد که چنانچه مشکل خاصی حادث نشود، نیشکر قابل تولید از سال ۱۳۹۹ به ۹ الی ۱۰ میلیون تن بالغ گردد.

که برای رسیدن به این برنامه که می تواند ضریب خودکفایی را تا اندازه زیادی افزایش دهد الزامهایی دارد که اگر نادیده گرفته شد برنامه تولید چغندر قند نمی تواند محقق شود.

یکی از اصلی ترین الزامهای رشد تولید قند و شکر و ماده اولیه اصلی آن یعنی چغندر اجتناب از برنامه های هیچانی در برخی شرایط حساس است. به طور مثال در شرایطی که قیمت نفت افزایش می یابد و دولت ها درآمد سرشار به دست می آورند نباید به سمت حذف برنامه ها پیش رفته واردات را به هر دلیل بر تولید داخل افزایش دهند.

الزام دوم این است که وسوسه ها و سنگ اندازی های پیدا و پنهان طرفداران واردات به دقت رصد شود و مانع از اجرای اهداف آنها شویم. الزام سوم این است که تشکلهای و کشاورزان و فعالان صنعت قند و شکر در جزییات برنامه ششم توسعه مشارکت داده شوند تا کارها از مسیر خارج نشود.

کارشناسان دولت یازدهم با توجه به مجموعه شرایط حاضر در حوزه اقتصاد ملی و بر پایه تحکیم موقعیت ایران در تأمین غذا از داخل و عمل به اقتصاد مقاومتی برنامه تولید بالاتر در غذا و مواد غذایی را در دستور کار قرار داده اند. مستندات تهیه شده توسط سازمان مدیریت و برنامه ریزی اهداف کمی تولیدات محصولات زراعی را تا پایان سال ۱۳۹۵ تدوین کرده است. آمار ارایه شده در جدول حاضر نشان می دهد تولید چغندر قند در پایان سال برنامه یعنی سال ۱۳۹۹ باید به ۱۰ میلیون و ۲۰۰ هزار تن برسد که تقریباً ۲ برابر رقم پیش بینی شده برای سال ۱۳۹۵ است.

بر پایه پیش بینی سازمان مدیریت و برنامه ریزی تولید چغندر قند در سال های ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹ باید به طور متوسط سالانه رشدی معادل ۲۰ درصد را تجربه کند و از ۵/۵ میلیون تن به ۱۰ میلیون تن برسد. کارشناسان اما باورشان این است

رییس گروه گیاهان صنعتی وزارت جهاد کشاورزی

ضریب خوداتکایی ایران در تولید شکر به ۷۰ درصد می رسد



فرمول خرید چغندر بهاره به صورت خطی و براساس عیار و خرید چغندر پاییزه براساس عیار و کیفی صورت می گیرد. وی اعلام نرخ خرید تضمینی چغندر قند و قیمت شکر بطور همزمان را یکی دیگر از راهکارها نام برد و گفت: با پیگیری های قائم مقام وزیر جهاد کشاورزی در امور بازرگانی، این هدف محقق شده و کشاورزان و کارخانه های قند می توانند در زمینه کشت پاییزه چغندر قند تصمیم بگیرند. حصادی در همین حال نبود امکانات صنعتی در استان ها مورد استان خوزستان را از بزرگ ترین مشکلات کشت چغندر پاییزه دانست و خاطرنشان کرد: کارخانه های قند در استان خوزستان تعطیل هستند، اما طبق برنامه ریزی های انجام شده قرار است با همکاری وزارت صنعت، معدن و تجارت در سال آینده ضمن راه اندازی این کارخانه ها، احداث کارخانه های جدید قند نیز صورت گیرد.

زراعی جاری رسیده است. وی بهبود شرایط زراعی، استفاده از تکنولوژی های نوین و بذر مناسب و مقاوم به بیماری ها و با عیار بالا را از علل افزایش عملکرد تولید چغندر قند دانست. حصادی با اشاره به اینکه توسعه کشت پاییزه چغندر قند به علت بهره برداری از آب سبز (باران) در اولویت برنامه های وزارت جهاد کشاورزی قرار دارد، گفت: طبق برنامه اقتصاد مقاومتی، تصمیم داریم تا سال ۱۴۰۴ سطح زیر کشت پاییزه مزارع چغندر قند در مناطق مستعد را در حدود ۶۰ هزار هکتار از اراضی گسترش دهیم. رییس گروه گیاهان صنعتی معاونت امور زراعت در همین حال عملکرد وزارتخانه را در تنظیم بازار شکر مناسب توصیف کرد و یادآور شد: طی دو سال گذشته وزارت جهاد کشاورزی اجازه واردات شکر بیش از نیاز داخلی را برای حمایت از تولید نداده است.

وی درباره تولید نیشکر نیز پیش بینی کرد در سال زراعی جاری از سطح ۹۱ هزار هکتار از اراضی بیش از ۷/۵ میلیون تن نیشکر تولید و ۷۵۰ هزار تن شکر استحصال شود. حصادی درباره برداشت چغندر پاییزه سال زراعی ۹۳-۹۴ گفت: برداشت چغندر قند پاییزه در استان های خوزستان، فارس، کرمانشاه، گلستان، ایلام، اصفهان و اردبیل و مغان در حال انجام است و برآورد می شود ۴۰۰ هزار تن از این محصول به دست آید.

وی با اشاره به تفاوت هزینه تولید شکر از چغندر پاییزه بیشتر از چغندر بهاره و پیشنهاد دو نرخى کردن قیمت تضمینی چغندر قند را به شورای اقتصاد تصریح کرد:

رییس گروه گیاهان صنعتی وزارت جهاد کشاورزی پیش بینی کرد با برنامه ریزی های صورت گرفته، ضریب خوداتکایی کشور تولید شکر در سال زراعی ۹۶-۹۵ به بالای ۷۰ درصد برسد.

پیمان حصادی گفت: برآورد می شود سال ۹۶-۹۵ بیش از یک میلیون و ۶۰۰ هزار تن شکر از کشت بهاره و پاییزه چغندر قند و کشت نیشکر به دست آید. وی سطح فعلی کشت چغندر قند پاییزه را نزدیک به ۶۸۶۰ هکتار عنوان کرد و اظهار داشت: با توجه به رویکرد وزارت جهاد کشاورزی در افزایش سطح زیر کشت چغندر قند پاییزه برای صرفه جویی در مصرف آب، برای سال زراعی آینده، کشت چغندر پاییزه در سطح ۱۸ هزار هکتار هدف گذاری شده است. حصادی پیش بینی کرد که از این سطح، یک میلیون و ۲۶۰ هزار تن چغندر قند با احتساب میانگین عملکرد ۷۰ تن در هکتار تولید شود. وی با بیان اینکه سطح زیر کشت چغندر بهاره نزدیک به ۱۰۰ هزار هکتار است، تصریح کرد: در سال زراعی جاری برآورد تولید از سطح زیر کشت چغندر بهاره حدود ۵۰۵ میلیون تن چغندر قند است.

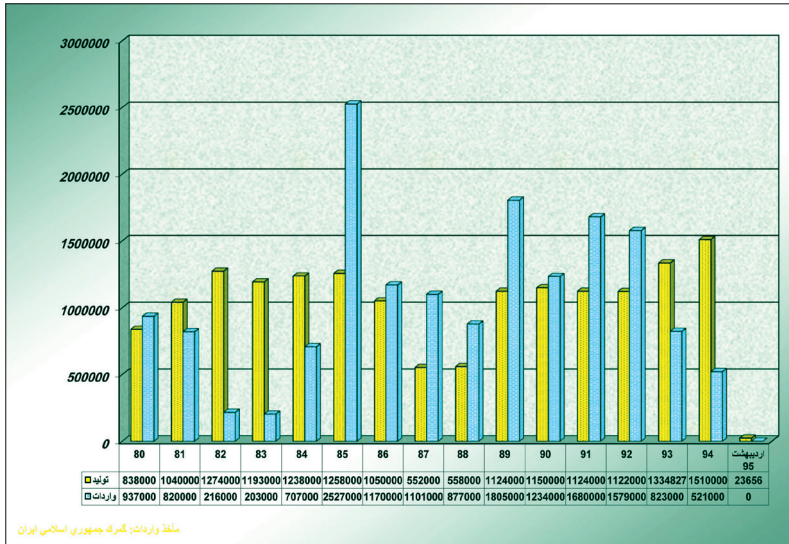
رکورد ۵۳/۲ درصدی میانگین عملکرد

رییس گروه گیاهان صنعتی معاونت امور زراعت در ادامه از دستیابی به رکورد جدید میانگین تولید چغندر قند خبر داد و گفت: میانگین عملکرد چغندر قند در هکتار از ۴۸/۷ در سال ۹۴-۹۳ به ۵۳/۲ درصد در سال



بازار متعادل شکر

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



منابع: وزارت بازرگانی و صنایع ایران

ادامه از صفحه اول

این کاهش ۵۰ درصدی ارزش واردات در فضایی صورت پذیرفت که دولت تحت فشار ارزی قرار داشت و از آن مهم‌تر وزارت جهاد کشاورزی در برابر واردات این کالا پایداری کرد. مجادله وزیر جهاد کشاورزی با طرفداران واردات تا جایی پیش رفت که این وزیر در جمع صدها نفر از بازرگانان ایرانی با صراحت تأکید کرد زیر فشار قرار دارد و هر روز این فشارها برای آزاد کردن واردات شکر ادامه دارد. آمارهای ارایه شده در جدول و نمودار حاضر نشان می‌دهد که می‌توان با تنظیم دقیق بازار شکر که در معادلات آن دلسوزی و وفاداری به ارزش‌های میهنی و انسانی قرار دارد بازار را نیز به تعادل رساند و موجب رشد تولید داخلی شد.

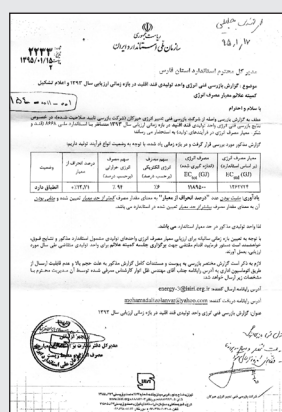
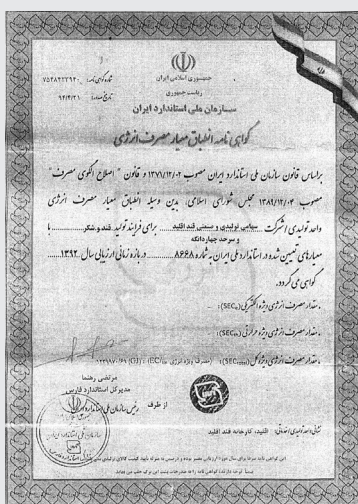
این روش کارآمد است که موجب شده است دولت یازدهم بتواند برای تولید ۱۰ میلیون تن شکر برنامه‌ریزی کند. در همین فضای سخت است که ضریب خودکفایی تولید شکر از ۵۰ درصد سال ۱۳۹۳ به ۷۰ درصد می‌رسد. در شرایطی که برخی گمانه‌زنی‌های نادرست وجود دارد اما آمارها نشان می‌دهد که بخش خصوصی هنوز سهم بالاتری از واردات شکر را به خود اختصاص داده است. کمی پایداری و کمی تحمل فشارهای ناشی از طمع واردکنندگان ایران را به مرزهای خودکفایی نسبی شکر به طوری که مصرف‌کنندگان آسیب نبینند، می‌رساند.

واردات شکر خام بصورت ماهیانه از سال ۱۳۸۵ تا سال ۱۳۹۴														
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
۱۰	۱۳۹۴	۰	۵۵	۱۱،۸	۹،۲	۱۲	۷۰	۱۰۷	۱۷۵	۱۰۵	۲	۵	۲۴	۵۲۱
	جمع هر ماه + ماه های قبل	۰	۵۵	۱۷،۳	۲۱	۳۳	۱۰۳	۲۱۰	۳۸۵	۴۹۰	۴۹۲	۴۹۷	۵۲۱	
۱۱	۱۳۹۵	۰	۰											۰
	جمع هر ماه + ماه های قبل	۰	۰											

گواهینامه انطباق معیار مصرف انرژی برای کارخانه قند اقلید

در شرایطی که کارخانه‌های قند و شکر با بی‌مهری‌هایی از سوی سیاست‌گذاران کلان اقتصادی و برنامه‌ریزی مواجه هستند اما فعالیت‌های تکنولوژیک خود را تعطیل نمی‌کنند.

کارخانه قند اقلید از جمله این واحدهای صنعتی است که با برنامه‌ریزی دقیق مدیران و کارکنان بخش‌های گوناگون توانسته است از طرف سازمان ملی استاندارد ایران گواهینامه انطباق معیار مصرف انرژی دریافت کند. نشریه شکر ضمن تبریک به کارکنان قند اقلید امیدوار است که گام‌های بلندتری در سایر زمینه‌ها نیز نصیب این واحد صنعتی شود.



انجمن صنعتی کارخانهای قند و شکر ایران

زیر نظر شورای نویسندگان

صفحه‌آرا: علی صائمی

تلفن و نمابر:

۸۸۹۶۹۰۳ - ۸۸۹۶۹۰۵۵

نشانی: تهران - میدان دکتر فاطمی

خیابان شهید گمنام - شماره ۱۴