



## دولت سیزدهم کار را از صفر شروع نکند آماده انتقال دانش و تجربه به دولت تازه هستیم



صفحه ۳

سرمقاله

### نرخ شتابان تورم همه را در چاه می اندازد | بهمن دانایی |

مدیران و سهامداران صنعت قند و شکر نیک می دانند افزایش قیمت محصول تولیدشده آنها به دلیل حساسیت شهروندان و نیز به دلیل وسوسه های واردکنندگان عمده شکر و نیز از همه مهم تر مدیران دولت ها به ویژه دولت سیزدهم رصد می شود. به همین دلیل مدیران کارخانه های قند و شکر از گذشته تا امروز همه نیروی خود را متمرکز کرده اند تا با رعایت دقیق اصول افزایش بهره وری و نیز کاهش هزینه های سربار، قیمت تمام شده را در اندازه های اقتصادی و منطقی کنترل کنند. اما از سوی دیگر خوب می دانیم مهار همه عوامل مؤثر بر قیمت تمام شده تولیدات صنعتی که یک پای هم در مزرعه دارد و نیز باید از اهرم واردات برای تنظیم بازار آن کمک گرفت در اختیار کارخانه های قند نیست. واقعیت این است که بیرون آمدن دیو تورم از کوزه بیشتر از اینکه به خواست و اراده تولیدکنندگان برگردد از سوی دولت صورت می گیرد.

ادامه در صفحه ۲

### چهار واحد صنعتی سبز شرکت توسعه نیشکر تقدیر شدند



همایش تجلیل از واحدهای صنعتی و خدماتی سبز استان خوزستان با حضور مدیر کل دفتر ارزیابی اثرات زیست محیطی سازمان حفاظت محیط زیست در سالن همایش شرکت توسعه نیشکر خوزستان برگزار شد. به گزارش روابط عمومی، در این همایش که در تیرماه با حضور نماینده ولی فقیه در خوزستان، استاندار، مدیر عامل شرکت توسعه نیشکر و صنایع جانبی، مدیر کل محیط زیست استان و جمعی دیگر از مدیران استانی برگزار شد، از کشت و صنعت امام خمینی (ره) به عنوان واحد صنعتی سبز کشوری و از کشت و صنعت های امیرکبیر، دعبل خزاعی و حکیم فارابی به عنوان واحدهای صنعتی سبز استانی تقدیر به عمل آمد. صنعت سبز به صنعتی اطلاق می شود که بر اساس معیارهای زیست محیطی و بنا به تشخیص سازمان حفاظت محیط زیست، تلاش قابل تقدیری در طول سال مورد نظر در راستای حفظ محیط زیست انجام داده باشد. استقرار سیستم پایش آلاینده ها، توسعه فضای سبز، مصرف بهینه انرژی و استفاده از انرژی های پاک و استقرار پایش لحظه ای آلاینده ها جزو شاخص های انتخاب واحدهای صنعتی و خدماتی سبز بود.

اسفند ماه سال گذشته بیست و دومین همایش ملی واحدهای صنعتی و خدماتی سبز در تهران برگزار شد که در این همایش کشت و صنعت امام خمینی (ره) به عنوان واحد برتر صنعتی سبز انتخاب شد. همچنین کشت و صنعت های نیشکر امیرکبیر، دعبل خزاعی و حکیم فارابی نیز به عنوان واحدهای سبز صنعتی در استان خوزستان برگزیده شدند.

#### تشویق صاحبان صنعت

##### برای رعایت شاخص های محیط زیستی

مدیر کل محیط زیست خوزستان در این همایش هدف از انتخاب صنایع سبز را تشویق صاحبان صنعت برای رعایت شاخص های محیط زیستی عنوان کرد. محمدجواد اشرفی با بیان اینکه روند توسعه در جهان بر اساس اقتصاد سبز است، اظهار داشت: خوزستان یکی از استان های صنعتی کشور است که صنایع آن هنوز در وضعیت ایده آل زیست محیطی قرار ندارد اما فعالیت هایی برای کاهش آلودگی صورت گرفته است. وی تأکید کرد: آنچه مهم است تلاش صاحبان صنایع برای استمرار دستیابی به شاخص های توسعه پایدار است.

##### خوزستان دارای بیشترین واحدهای سبز

مدیر کل دفتر ارزیابی اثرات زیست محیطی سازمان حفاظت محیط زیست نیز در این همایش گفت: استان خوزستان در بین سایر استان ها دارای بیشترین واحدهای سبز است. حمید جلاوندی با بیان اینکه در نگاه

رهبر انقلاب اسلامی محیط زیست و حفظ و صیانت آن مسئله ای حیاتی است، افزود: رهبر معظم انقلاب به همان اندازه که نگاهی همه جانبه به مقوله تولید در کشور دارند به محیط زیست نیز نگاهی همه جانبه دارند.

نماینده ولی فقیه در خوزستان نیز در این همایش بر توجه به محیط زیست تأکید کرد و گفت: باید تلاش مان بر این باشد که در موضوعات گوناگون نگاهی متناسب با محیط زیست داشته باشیم. جت الاسلام موسوی فرد بیان داشت: باید در کنار کارهای توسعه برای استان، حفاظت از محیط زیست هم مدنظر قرار گیرد و در کنار توسعه اجرای الزامات زیست محیطی هم ضروری است که بتوانیم در راستای توسعه و کاهش مشکلات گام برداریم. استاندار خوزستان هم در این همایش از ضرورت پیوست زیست محیطی و اجتماعی برای پروژه ها سخن گفت. قاسم سلیمانی دشتکی افزود: باید قسمت عمده حق آیندگی صنایع در بخش بهبود شاخص های محیط زیستی و اصلاح ساختارهای آن صرف شود.

در صفحات دیگر می خوانید:

آمارها آدرس  
بی ثباتی در سیاست گذاری  
را می دهند

صفحه ۸

بازدید رییس حوضه آبریز  
کارون بزرگ از مزارع  
نیشکر دهخدا

صفحه ۷

بخشی از قراردادهای  
کشت چغندر بهاره  
فسخ شد

صفحه ۶

آیا آینده کشت چغندر قند  
اتحادیه اروپا  
در مخاطره است؟

صفحه ۴

ادامه در صفحه ۲





## نرخ شتابان تورم همه را در چاه می‌اندازد



غیر از محل منابع بانک مرکزی و تداوم رشد نقدینگی در ماه‌های آتی، نرخ تورم به پیشروی خود ادامه می‌دهد و حتی از نرخ‌های ۶۰ و ۷۰ درصدی نیز عبور می‌کند.

### یورش دیو تورم به سفره فقرا

کاش اما دیو تورم در مسیر تخریب و بلعیدن کسب و کار و معیشت شهروندان منصفانه و با چشم‌های باز عمل می‌کرد اما بدبختانه تورم به سفره فقرا یورش برده است. تازه‌ترین مرکز آمار از برآوردهای نرخ تورم دهک‌های هزینه‌ای در تیرماه نشان از داستان تلخ یادشده دارد گزارش این مرکز تأیید می‌کند سبد مصرفی همه خانوارهای ساکن ایران در تیرماه با یورش تورم روبه‌رو شده‌اند اما شتاب رشد قیمت‌ها در بین گروه‌های درآمدی و نیز تورم گروه‌های کالایی توازن ندارد. به این معنی که نرخ تورم سالانه گروه خوراکی در تیرماه ۵۴/۵ درصد بوده که محدوده تغییرات آن بین دهک‌های هزینه‌ای از ۵۱/۹ تا ۵۶/۷ درصد متغیر بوده است. به این ترتیب شکاف تورمی دهک‌ها در کالاهای خوراکی تیر ماه ۴/۸ درصد بوده که نیم درصد نسبت به خرداد ماه کاهش نشان می‌دهد. با این حال بیشتر بودن سهم هزینه خانوار در تأمین کالاهای خوراکی نشان می‌دهد که با وجود کاهش شکاف تورمی دهک‌های هزینه‌ای در این گروه کالاهایی، گروه‌های کم‌درآمد بیش از سایرین شدت افزایش قیمت کالاهای خوراکی را در تیر احساس کرده‌اند. گزارش تازه مرکز آمار نشان می‌دهد که در تیر ماه سال جاری همه خانوارهای کشور بخشی از قدرت خرید خود را در سایه افزایش قیمت‌ها از دست داده‌اند با این وجود شدت گرانی در دهک‌های کم‌برخوردار بیش از سایر گروه‌ها احساس شده است. بر اساس داده‌های مرکز آمار، نرخ تورم دوازده ماهه منتهی به تیر به ۴۴/۲ درصد رسیده که بالاترین نرخ ثبت شده بوده که در چند سال اخیر بی‌سابقه بوده است.

### صنعت قند و شکر در وسط معرکه

با توجه به شرح مبسوطی که از روند و فرآیند تحولات نرخ تورم و نیز پیامدهای آن در سطرهای بالا نگاشته شد باید به صنعت قند و شکر نگاه ویژه‌ای با توجه به طبیعت این صنعت و نیز سایر عوامل داشته باشیم. صنعت قند و شکر همانند همه صنایع مشمول افزایش نرخ رشد تورم برای تولید شده و خواهد شد. از سوی دیگر به دلیل طبیعت این صنعت که مواد اولیه‌اش را باید از مزرعه‌های چغندر و نیشکر بگیرد و شرایط کمبود آب برای تولید زراعی احتمال عدم توازن وجود دارد و ممکن است کارخانه‌ها به میزان کافی چغندر تحویل نگیرند و قیمت‌ها نیز روندی شتابان داشته باشد. نکته دیگر این است که نوسان نرخ ارز و صعودی شدن قیمت ارزهای معتبر به افزایش قیمت تمام شده واردات منجر می‌شود. باید توجه شود که این مصیبت‌ها به معنای این است که قند و شکر نیز در چاه تورم می‌افتد و باید برای صیانت از این صنعت اصلیل راه‌های تازه و مؤثر پیدا کرد.

### ادامه از صفحه اول

دولت‌ها در بیشتر کشورها حرص و ولع شگفت‌انگیزی برای خرج کردن دارند و با خرج کردن می‌خواهند محبوبیت سیاسی خود را نزد شهروندان در سطح بالا نگه دارند. اما دانش اقتصاد و تجربه جهانی نشان می‌دهد این رفتار و اراده دولت‌ها به آزاد شدن دیو تورم منجر شده و این دیو با شتاب هرچه بر سر راه باشد را می‌بلعد و تخریب می‌کند. شروع داستان هم از جایی است که دولت‌ها به دو دلیل افزایش هزینه‌ها یا کاهش درآمدهای بودجه نمی‌توانند تعادل برقرار کنند و ناچار می‌شوند برای توازن بودجه به منابع بانک‌ها و بانک مرکزی دست درازی کنند. دولت آقای روحانی که از نیمه دوم مرداد ۱۴۰۰ دیگر به عنوان رئیس‌جمهور وجود خارجی نخواهد داشت از سال ۱۳۹۷ تا امسال به دلیل اینکه نتوانست درآمد صادرات نفت را محقق کند، بودجه‌های سالانه را با منابع درآمدی خیالی سرهم کرد و مجلس‌های دهم و یازدهم نیز این را دیدند و حتی بر شدت عدم تعادل افزودند. کسری بودجه ۴۵۰ هزار میلیارد تومانی بودجه ۱۴۰۰ که این روزها درباره آن بسیار گفته و نوشته می‌شود ادعای این نوشته را اثبات می‌کند. تازه‌ترین آمارهای ارایه شده از سوی بانک مرکزی از تغییرات شاخص‌های پولی در بهار ۱۴۰۰ نشان می‌دهد در بهار امسال پایه پولی و نقدینگی به ترتیب رشد ۹/۲ و ۶/۶ درصدی داشته‌اند. این میزان رشد در دو شاخص اصلی پولی راه را برای رسیدن به حجم کل پایه پولی برابر با ۵۰۰ هزار میلیارد تومان و حجم نقدینگی ۳۷۰۵ هزار میلیارد تومان هموار کرده است. با این حساب در سه ماهه امسال ۲۲۹ هزار میلیارد تومان به حجم نقدینگی افزوده شده است. بانک مرکزی ریشه افزایش نقدینگی را در دو چیز می‌داند؛ نخست افزایش ۶۳/۳ هزار میلیارد تومانی مطالبات بانک مرکزی از بخش دولتی که سهم برداشت‌های دولت از حساب تنخواه خود نزد بانک مرکزی به تنهایی ۵۵/۵ هزار میلیارد تومان است. عامل دوم نیز افزایش ۸/۷ هزار میلیارد تومانی دارایی‌های خارجی بانک مرکزی در سه ماهه امسال اعلام شده که این نیز خود ریشه در قانونی دارد که بانک مرکزی را به تأمین معادل ریالی درآمدهای حاصل از فروش نفت دولت مکلف می‌سازد. تحولات بازار پول در سه ماهه امسال حاوی این نتیجه‌گیری مهم است که دولت با تکیه بر شیوه تأمین مالی خود برای جبران کسری بودجه بر تنور نقدینگی دمیده تا یکی از عوامل پایه‌ای و بنیادی در افزایش حجم پول در اقتصاد باشد. این شیوه تأمین مالی اگر با اصلاحات جدی همراه نباشد احتمال مواجه اقتصاد با ابرتورم نیز دور از انتظار نخواهد بود.

### نشانه‌های ابرتورم

واقعیت تلخ این است که دولت دوازدهم همه راه‌های تأمین درآمد را در سال ۱۳۹۹ با شتاب درنوردید و توش و توان بازار سرمایه و نیز بازار اوراق بدهی‌ها را تا جایی که می‌شد به خدمت گرفت. به‌طوری که بر اساس اعلام بانک مرکزی طی ۹ حراج برگزار شده از ۲۵ هزار میلیارد تومان اوراقی که عرضه شده تنها ۶/۷ هزار میلیارد تومان به فروش رفته است که نگران‌کننده به نظر می‌رسد. این مسأله به آن معناست که دست دولت در تأمین مالی از محل فروش اوراق خالی مانده و این می‌تواند نشان‌دهنده افزایش فشارها برای پولی‌سازی بیشتر کسری بودجه باشد. کارشناسان ورزیده در مسأله تورم و تحولات پولی اخطار می‌دهند در صورت ادامه وضعیت شاخص‌های یادشده و نیز پیدا نشدن راهی برای توازن بودجه از محلی

### تأملی بر شرایط دولت سیزدهم

#### ادامه از صفحه اول

اگر کاری انجام نشود و درباره مسائل یادشده با شتاب تصمیمی کارساز و مطابق با کاهش دشواری‌ها گرفته نشود، سدها بلندتر و پرشمارتر خواهد شد. باید کار از جایی شروع شود تا شرایط سخت ایران به سوی روزهای بهتر پیش برود. کارشناسان باور دارند زودترین جایی که می‌شود با رفتن به جاده، آن راه را باز کرد مقوله حذف یا کاهش تحریم‌هاست. واقعیت این است که اقتصاد ایران تا روزی که بند نافش از درآمد حاصل از صادرات نفت بریده شود نیازمند استفاده از این درآمد به مدت دست‌کم ۵ سال است تا بتوان منابع جایگزین را یافت. در غیر این صورت و با ادامه وضعیت تحریمی یافتن منابع ارزی و ریالی برای معادل بخشی به بودجه‌های سالانه دشوار خواهد بود. در شرایط حاضر متأسفانه بخش خصوصی ایران توانایی و انگیزه کافی برای سرمایه‌گذاری تازه ندارند. سرمایه‌گذاران ایرانی اصیل تنها برای صیانت از کارخانه خود با هدف نگهداشت سطح اشتغال بنگاه‌های خود را نگه داشته‌اند. از سوی دیگر دولت نیز به اندازه‌ای گرفتار تأمین هزینه‌های جاری است که توانایی سرمایه‌گذاری تازه ندارد و روند کاهنده طرح‌های عمرانی این را به خوبی نشان می‌دهد. از سوی سوم اما راه سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی نیز مسدود است و شرکت‌ها و کشورهای خارجی باید با درنگ بسیار تصمیم بگیرند به ایران بیایند. واقعیت این است دو نظام سیاسی ایران و آمریکا با تکیه بر توانایی‌های خود روی خواسته‌های حداکثری پافشاری می‌کنند و البته هر کدام نیز به نقاط ضعف خود و حریف نیز آگاهی دارند. نقطه ضعف ایران در ادامه بن‌بست ترسناک فعلی این است که بدون داشتن منابع ارزی کافی نمی‌تواند بودجه سال ۱۴۰۰ را به تعادل منطقی برساند و اقتصاددانان باور دارند در این وضعیت، روند و شتاب تورم و نرخ آن فزاینده خواهد شد و نیز ایران منابع کافی برای تأمین زیرساخت‌های به‌شدت آسیب‌دیده در بخش‌های گوناگون را نخواهد داشت.



دولت سیزدهم کار را از صفر شروع نکند

## آماده انتقال دانش و تجربه به دولت تازه هستیم

بهره‌وری کامل انجام شد. تنظیم کارآمد بازار شکر در سال‌های یادشده نشان می‌دهد اعتماد متقابل دولت و تشکل‌های صنعتی از یک سو دولت را در راه پیشرفت و بازدارندگی از تنگناهای تازه یاری می‌کند و از سوی دیگر به سهامداران و مدیران صنعت قوت قلب می‌بخشد که راه را برای خود اتکایی در این صنعت هموار کند. دولت سیزدهم نیاز دارد با اطمینان از اینکه بازار کالاهای راهبردی و مورد نیاز جامعه مثل قند و شکر به خوبی تنظیم شده و موجب گرفتاری ذهنی آنها نمی‌شود از تجربه انجمن صنفی کارخانه‌های قند و شکر استفاده کند.

انجمن صنفی کارخانه‌های قند با زحمت و با پشتکار و درک دقیق از اهمیت تولید، آمارهای دقیق و بهنگام درباره اقتصاد شکر یکی از معتبرترین آمارها را دارد که می‌تواند به دولت سیزدهم کمک کند کار را از نقطه صفر شروع نکند. این اطلاعات و آمار اکنون در کانون توجه نهادهای مرتبط با این صنعت قرار گرفته و آمار مرجع به حساب می‌آیند. بسیار دیده شده است که اطلاعات نادرست به تصمیم‌گیری‌های نادرست تر منجر شده و ساختار یک فعالیت را با شرایط نامساعد روبه رو کرده است. کارخانه‌های عضو انجمن صنفی کارخانه‌های قند و شکر که در پهنه ایران پراکنده‌اند همکاری تاریخی و قدیمی با چغندرکاران دارند و می‌توانند به دولت کمک کنند نسبت به ثبات رفتاری دهقانان زحمتکش امیدوار باشند و به ثبات تولید شکر و جلوگیری از نوسان‌ها و به ویژه در بخش تولید زراعی اطمینان داشته باشند. این اعتماد و اطمینان به روند منظم کار، یک سرمایه ارزشمند است که نباید آن را نادیده گرفت.

در کنار دشواری‌های بزرگ بر سر راه ایران که در مطالب این ماه توضیح داده شد اما اقتصاد ایران توانایی‌های بالقوه‌ای دارد که اگر دولت سیزدهم بتواند از آنها با بهره‌وری کامل استفاده کند بخشی از گرفتاری‌هایش حل خواهد شد. یکی از این توانایی‌ها تجربه ارزشمند و بسیار مفیدی است که هزاران هزار مدیر صنعتی در ایران در بخش‌های گوناگون دارند و دولت سیزدهم می‌تواند با استفاده از این توانایی‌ها سد و بندهایی را در مسیر افزایش تولید باز کند. تشکل‌های کارفرمایی نیرومند و قدیمی در ایران در حوزه‌های گوناگون انبوهی از تجربه و دانش برای هر فعالیت دارند که می‌توانند به دولت تازه منتقل کرده و دولت سیزدهم را یاری کنند که از نقطه صفر شروع نکند. به طور مثال سندیکای سابق صنعت قند ایران و انجمن صنفی کارخانه‌های قند و شکر فعلی با کوهی از تجربه از همکاری و البته اختلاف سلیقه و رفتار با دولت‌های گوناگون می‌توانند به وزیران صنعت و کشاورزی دولت سیزدهم همه نقاط روشن و تاریک صنعت قند را نشان دهند. تجربه همکاری دولت یازدهم و سال‌هایی از دولت دوازدهم با این نهاد و اعتماد پدیدار شده موجب شد ایران تا چند قدمی خودکفایی در تولید شکر پیش برود. البته اقلیم و آب و هوا و برخی تغییرات در دولت‌های یادشده ادامه کار را سخت کرد. حالا انجمن صنفی کارخانه‌های قند و شکر با آمادگی کافی برای انتقال تجربه این مهم را به اطلاع دولت سیزدهم می‌رساند. در سال‌هایی که انجمن و دولت سازگار بوده اند بازار شکر آرام و توزیع دلار ۴۲۰۰ تومانی یا شکر وارد شده با این دلار در این صنعت با

## گره‌های کور و کهنه تولید باید باز شود

دولت‌های نهم و دهم بیشتر و کورتر شد نگاه اشتباه به راهبرد تولید قند و شکر بود. برخی از مدیران دولت‌های یادشده با اصرار عجیبی و در شرایطی که نرخ ارز تثبیت شده بود و نرخ تورم بدون مهار افزایش می‌یافت قیمت تمام شده داخلی را با قیمت واردات دامپینگ می‌مقایسه می‌کردند و به تولید داخلی انگ تنبلی می‌زدند. این یک گره کور و قدیمی است که باید برای یک بار و برای همیشه باز شود و مقایسه‌ها عینی و واقعی و کارشناسانه شود. در دولت سیزدهم امیدواریم چنین مدیرانی بر سر کار نیایند و مدیران دارای دانش بالاتر راه را برای باز کردن گره‌ها هموار کنند.

گره کور دیگر بر دست و پای تولید، دخالت‌های بیش از اندازه دستگاه‌های نظارتی و سازمان‌هایی است که فلسفه تاسیس آنها منسوخ شده اما هنوز حضور دارند. یک گره کهنه قیمت گذاری دستوری است که توانایی‌های مدیران بخش تولید را نادیده گرفته و گروهی کارشناس نا آشنا به تولید را که عموماً با دولت‌ها می‌آیند و می‌روند را بر تولید مسلط می‌کنند. این هم از گره‌های کور و کهنه است که باید باز شود. تهیه و تدوین استراتژی توسعه صنعتی در ایران پس از یک سده از فعالیت‌های صنعتی راه را برای بیراهه‌روی در فعالیت‌های تولیدی بسته است و تولید صنعتی را در شرایط نامساعد قرار داده است و به یک گره کور تبدیل شده است که می‌توان در این وضعیت تازه و با هماهنگی احتمالی بالای دولت و مجلس و سایر نهادها آن را بر طرف کرد. اگر این اتفاق بیفتد می‌توان امیدوار بود مزیت‌های تولید شناخته شده و راه و جاده پیشرفت باز شود.

سازگار کردن سیاست‌های ارزی و ریالی و جلوگیری از نوسان شدید این متغیرهای مهم که تولید را گرفتار می‌کند از گره‌های کور است که در همه دهه‌ها و در همه دولت‌ها به هدر رفت منابع با ارزش ایران منجر شده است. اگر بشود گره کوری که ناسازگاری سیاست‌های کلان اقتصادی بردست و پای صنعت زده است را باز کرد راه بزرگی طی خواهد شد.

کشورهای جهان در دنیای امروز با همه درهم تنیدگی‌های اقتصادی و جهانی شدن اقتصاد اما از برخی بخش‌های اقتصادی غفلت نمی‌کنند و آن را به دست باد نمی‌دهند. تولید ملی کالاهای راهبردی که ضریب امنیت ملی را افزایش داده و درجه وابستگی کشور به خارج را کاهش می‌دهد از جمله بخش‌های حیانت شده اقتصادی در آزادترین کشورهای جهان است. اگرچه تولید در دنیای امروز مزه و رنگ تولید و غلیظ سده سپری شده را ندارد و رقابت‌های گسترده راه انحصار را بسته است اما فراموش کردن تولید ملی کالاهای افزایش‌دهنده امنیت ملی را هیچ کشوری رها نکرده و نمی‌کند. در ایران اما با وجود اصرار مقام‌های سیاسی در همه دهه‌های تازه سپری شده که باید از تولید ملی حیانت کرد در عمل واژگونه عمل شده است. به این معنی که سیاست گذاری صنعتی در حاشیه سیاست‌های پولی، مالی و نیز تجاری قرار گرفته است. علاوه بر این دولت‌های گوناگون با راهبردهای مختلف و اصیل دانستن امر سیاسی بر امر اقتصادی، تولید را به بیراهه کشانده و گره‌های کور این بخش را فزاینده کرده و برخی از این گره‌ها به اندازه‌ای کهنه شده‌اند که باز شناسایی آنها کار سختی است. دولت سیزدهم که حالا بر سر کار می‌آید و از اول شهر یورماه با احتمال بالا مستقر می‌شود باید بتواند این گره‌های کور و کهنه را با کمک گرفتن از نهادهای مرتبط با هر فعالیت صنعتی شناسایی کرده و راه را برای گشودن این گره‌های کور و کهنه باز کند.

تجربه نشان می‌دهد شوربختانه گره‌های کور و کهنه بر شماری از فعالیت‌های تولیدی از جمله تولید کالاهای کشاورزی که تولید داخلی تاکنون به دلایل گوناگون به اندازه مصرف کل نبوده است بیشتر و باز کردن آنها اولویت دارد. صنعت قند و شکر ایران از فعالیت‌های تولیدی اصیل و تاریخی ایران در تاریخ معاصر بوده و هست که باید در دولت سیزدهم در کانون توجه قرار گیرد. یکی از گره‌های این صنعت که در

### بدون سرمایه‌گذاری

### ریشه اقتصاد خشک می‌شود

سرمایه‌گذاری همانند آب و نور است که اگر به درخت اقتصاد نرسد یا کمتر برسد، ریشه درخت به مرور خشک و آرام، آرام می‌میرد. کاهش رشد اقتصادی، کاهش درآمد سرانه و کوچک‌تر شدن سرفه مردم از پیامدهای ناراحت‌کننده کاهش سرمایه‌گذاری است. سرمایه‌گذاری در هر اقتصادی از سه محل می‌تواند صورت پذیرد. سرمایه‌گذاری از سوی بخش خصوصی، سرمایه‌گذاری دولتی و سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی و فاینانس و سایر روش‌های تأمین سرمایه. واقعیت تلخ این است که در دهه ۱۳۹۰ جریان سرمایه‌گذاری در اقتصاد ایران از هر سه محل با انجماد مواجه شده و دیری نمی‌پاید که سرمایه‌های مادی و فیزیکی انجام شده در دهه‌های تازه‌سپری شده به دلیل نوسازی نشدن و عدم جایگزینی و افزایش ضریب استهلاک، نیست و نابود شوند. آمارها نشان می‌دهند تشکیل سرمایه ثابت ناخالص در ۱۰ سال گذشته روند کاهشی داشته است. سرمایه‌گذاری خصوصی در سال ۱۳۹۸ از ۱۱۴/۴ هزار میلیارد تومان به ۷۵/۷ هزار میلیارد تومان رسیده و افت محسوسی را تجربه کرده است. سرمایه‌گذاری دولتی نیز در سال ۱۳۸۸ معادل ۴۱/۴ هزار میلیارد تومان بوده که در سال ۱۳۹۸ به ۲۲ هزار میلیارد تومان کاهش یافته است. میزان سرمایه‌گذاری کل در سال ۱۳۸۸ معادل ۱۵۸/۴ هزار میلیارد تومان بوده، اما این رقم در سال ۱۳۹۸ به ۹۷/۷ هزار میلیارد تومان رسیده است. کاهش سرمایه‌گذاری داخلی موجب می‌شود بخشی از ظرفیت تولید بالقوه مورد استفاده قرار نگیرد و از این رو به بیکار ماندن بخشی از عوامل تولید از جمله نیروی کار منجر می‌شود. این وضعیت پیامدهای نامطلوبی مثل افزایش جرم و جنایت، افزایش نارضایتی عمومی و اعتراض‌های سیاسی را به دنبال خواهد داشت. روند کاهشی سرمایه‌گذاری بخش خصوصی از ۱۳۹۱ آغاز شده است. در این سال سرمایه‌گذاری بخش خصوصی ۱۲۶ هزار میلیارد تومان بوده که به ۷۶ هزار میلیارد تومان در سال ۱۳۹۸ سقوط کرده است. رشد عمومی منفی سرمایه‌گذاری در دهه ۱۳۹۰ همزمان با تحریم (۴ سال) و بعد از آن (۲ سال) را تجربه کرده‌ایم. میانگین رشد سرمایه‌گذاری بخش خصوصی از سال ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۸ حدود ۶ درصد منفی بوده است. در سال‌های ۱۳۸۳ تا ۱۳۹۸ شاهد رشد منفی چهار درصدی سالانه سرمایه‌گذاری در ماشین‌آلات بوده‌ایم. سرمایه‌گذاری ۲۷ هزار میلیارد تومانی در ماشین‌آلات در سال ۱۳۹۸ کمترین رقم در ۱۵ سال اخیر است. در سال‌های ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۸ شاهد میانگین رشد سالانه منفی ۹/۷ درصدی سرمایه‌گذاری در ماشین‌آلات بوده‌ایم. افت ۲۸ درصدی سرمایه‌گذاری واقعی ماشین‌آلات بخش خصوصی در هشت سال اخیر در مقایسه با دوره مشابه و رشد منفی ۱۰ درصدی در سال‌های ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۸ اتفاق افتاده است. در سال ۱۳۹۸ برای نخستین بار از سال ۱۳۸۸ تا امروز با افت موجودی سرمایه خالص واقعی مواجه شده‌ایم که معنایش این است که سرمایه‌گذاری جدید کمتر از رقم استهلاک سرمایه قبلی است. روند نزولی با شتاب رشد واقعی موجودی سرمایه خالص در سال‌های ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۸ نیز به چشم می‌آید. هفت سال متوالی رشد منفی موجودی سرمایه ماشین‌آلات، تشدید افت موجودی سرمایه ماشین‌آلات در دو سال ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ وضعیت تأسفبار و یخبندان سرمایه‌گذاری را نشان می‌دهد.





# آیا آینده کشت چغندر قند اتحادیه اروپا در مخاطره است؟

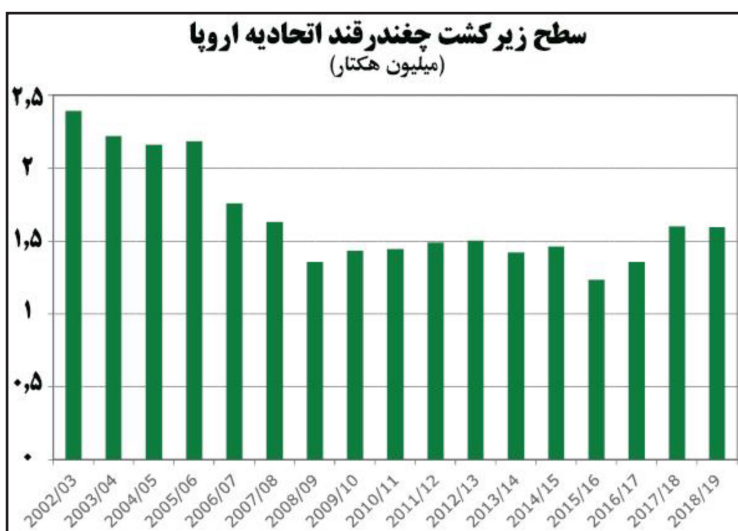
۱۸ سپتامبر ۲۰۱۸ - نشریه بین‌المللی شکر و شیرین‌کننده‌ها (Folichts)



تابستان اعلام کرد که حداقل قیمت خرید چغندر قند دوره زراعی ۱۹-۲۰۱۸ را لغو کرد. علت اصلی این اقدام، انتظار کاهش بیشتر قیمت‌ها در ماه‌های آتی بود. این شرکت اعلام کرد تولیدکنندگان فرانسوی با عدم اطمینان به اتحادیه اروپا و خصوصاً دولت نسبت به مصرف بعضی از آفت‌کش‌ها، مذاکرات تجارت آزاد در مقیاس وسیع و دفاع غیرقابل قبول از روغن پالم بر علیه تولیدکنندگان سوخت زیستی محلی مواجه بوده‌اند.

این گروه در سال ۲۰۱۶، حداقل قیمت هر تن چغندر قند (به‌علاوه تغاله) را برای برداشت سال‌های ۲۰۱۷، ۲۰۱۸ و ۲۰۱۹ کشاورزان عضو را معادل ۲۷ یورو اعلام کرده بود و عنوان شد که در صورت بهبود شرایط بازار، امکان افزایش پرداخت وجود خواهد داشت.

پیش از این شرکت تروس به عنوان رقیب فرانسوی، قیمت خرید هر تن چغندر قند دوره زراعی ۱۹-۲۰۱۸ را معادل ۲۵ یورو اعلام کرده بود. با این حال، نشانه‌های دیگری از نگرانی همچنان مشاهده می‌شود. این شرکت برای توسعه بازار خارجی خود، واگذاری بخشی از سهام خود به یک شرکت بین‌المللی را در دست بررسی دارد. الکسیس دیووال، رئیس هیأت‌مدیره این شرکت اعلام کرد: ضرورتی ندارد که این شریک جدید حتماً از فرانسه یا الزاماً از سایر شرکت‌های تولیدکننده شکر باشد. شروع همکاری این شرکت با سرمایه‌گذاران خارجی و چالش‌های پیش رو به مذاق بعضی از شرکا خوش نیامد. این نارضایتی زمانی آشکار شد که ۷۰ نفر از اعضای منتخب هیأت نظارتی شرکت در اعتراض به سیاست‌های شرکت استعفا دادند. در مقابل تروس، سه نفر از اعضا را اخراج نمود و اظهار داشت که آنها به منافع شرکت آسیب می‌رسانند. کارخانجات شکر در آلمان (دومین تولیدکننده بزرگ شکر اتحادیه اروپا)، مدل‌های مختلفی از قیمت‌ها را به چغندر قندکاران خود پیشنهاد داده بودند. تمایز اصلی مدل‌های پیشنهادی در وجود یا عدم وجود یک حداقل قیمت پایه بود. بنظر می‌رسد که بیشتر کشاورزان پیشنهاد قیمت‌های متغیر را انتخاب کرده‌اند. بنابراین وضعیت در آلمان به‌طور کلی با فرقه متفاوت است.



با این وجود بحران کنونی در بازار، توافقات را تحت فشار قرار می‌دهد. در حالی که این شرایط توسط رهبران بازار پذیرفته شده است لیکن تاکنون هیچ اقدامی در این خصوص صورت نگرفته است. هر دو شرکت سود و زوکر و نور زوکر، تولید و توسعه چغندر قند ارگانیک را در دستور کار خود قرار داده‌اند. این دو شرکت به این نتیجه رسیدند که ممارست

موج اخیر گرما در اروپا، باعث افزایش سریع قیمت بسیاری از محصولات کشاورزی اتحادیه اروپا شده است. تاکنون فقط شکر از این وضعیت مستثنی بوده است. آیا می‌توان انتظار داشت که تداوم این وضعیت، باعث ایجاد تغییرات وسیع در سطح الگوی کشت کشاورزان شده و نشانه‌ای برای خروج بازار کساد سال ۲۰۱۹ باشد؟

## تغییر روند قیمت‌ها

در خلال ماه‌های ژوئیه و آگوست، بیشتر مناطق اروپا با گرمای غیرعادی و ۵ تا ۴ درجه سانتیگراد بالاتر از میانگین معمول مواجه بودند. فرانسه، کشورهای حوزه بنلوکس، آلمان، جنوب بریتانیا، اسکاندیناوی، کشورهای حوزه بالتیک، لهستان، جمهوری چک و اسلواکی، بالاترین گرمای نامتعارف (بیش از ۲ درجه سانتیگراد) را شاهد بودند. در خلال این ماه‌ها، شرایط خشکسالی در جنوب انگلستان، کشورهای بنلوکس، آلمان، دانمارک، سوئد، غرب لهستان و جمهوری چک ادامه داشت. این شرایط سبب کوتاه شدن فصل رشد و کاهش بیشتر تولید محصولات تابستانه این مناطق (عمدتاً ذرت علوفه‌ای، ذرت خوراکی، چغندر قند و سیب‌زمینی) شد. بر اساس گزارش ماه آگوست واحد نظارت محصولات مؤسسه MARS اتحادیه اروپا، پیش‌بینی شده است که عمده‌ترین دلیل تداوم شرایط استثنایی خشک یا گرم در اروپای شمالی و مرکزی، محصولات زمستانه و غلات بهاره با کاهش تولید مواجه باشند (گندم ۱/۲ درصد، جو بهاره ۵/۱ درصد، چاودار ۲/۳ درصد و تریتیکاله ۵/۱ درصد). پیش‌بینی‌های فعلی در حوزه اتحادیه اروپا برای تولید گندم، جو و چاودار، پایین‌تر از میانگین ۵ ساله می‌باشد که برای گندم ۵/۴ - درصد، جو بهاره ۳/۴ - درصد و چاودار ۱۴ - درصد کاهش تولید منظور شده است. پیش‌بینی میزان تولید برای ذرت خوراکی، روند کاهشی با شیب ملایم را نشان می‌دهد ولی روی هم رفته از میانگین تولید ۵ ساله بالاتر است. کاهش شدید تولید این محصول در اروپای مرکزی و فرانسه با افزایش قابل توجه تولید در جنوب شرق اروپا (به‌خصوص در رومانی و بلغارستان به جهت مطلوب بودن شرایط آب و هوایی) جبران گردیده است. در مورد چغندر قند و سیب‌زمینی (که در جنوب شرق اروپا کمتر کاشت می‌شوند)، سطح تولید به ترتیب ۲/۵ - درصد و ۶/۶ درصد کاهش داشته است. برآورد فعلی تولید این دو محصول در اتحادیه اروپا، پایین‌تر از میانگین ۵ ساله آنها است. پیش‌بینی میزان تولید ذرت علوفه‌ای نیز، نشان‌دهنده کاهش حتی بیش از ۱۰ درصدی تولید نسبت به میانگین ۵ ساله می‌باشد. جای تعجب نداشت که این شرایط غیرعادی آب و هوایی، تأثیرات سریع بر روی قیمت‌ها را به همراه داشته باشد. قیمت کلزا در فاصله ماه‌های ژوئن و آگوست، ۹ درصد افزایش یافت، لیکن در ماه سپتامبر اندکی کاهش مواجه بود. قیمت ذرت در طی همین مدت، ۲۰ درصد و قیمت گندم حتی تا ۳۵ درصد افزایش یافت لیکن در اواخر آگوست تا حدودی به حالت اولیه برگشت. شکر تنها محصول عمده بخش کشاورزی بود که علی‌رغم این اوج‌گیری قیمت‌ها، روند نزولی داشت. بازار این محصول به علت تولید فراوان تحت فشار و در حالت رکود قرار گرفته است.

## تلاش شرکت‌های شکر برای اجتناب از ضرر و زیان

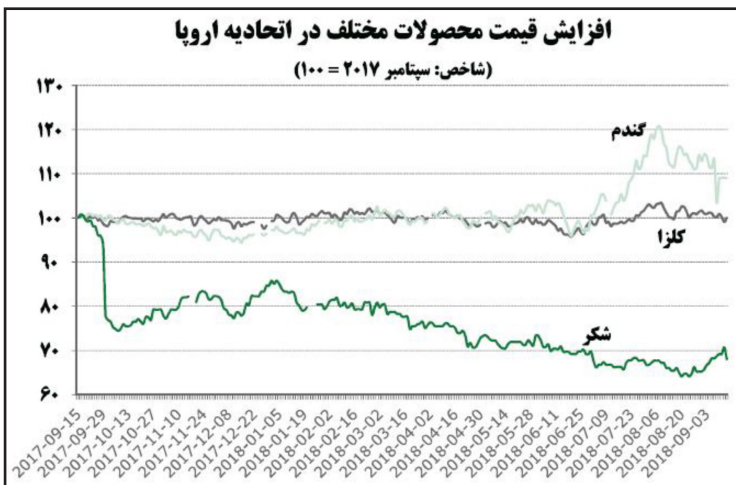
روند کاهش قیمت شکر در بازار اتحادیه اروپا در تابستان ۲۰۱۷ شروع و بیشترین کاهش را در پاییز همان سال شاهد بود. در آگوست ۲۰۱۸، قیمت‌ها به پایین‌ترین سطح خود، یعنی ۳۲۰ یورو میزان به ازای هر تن شکر تحویلی رسید. کریستال یونیون اولین شرکتی بود که به این وضعیت عکس‌العمل نشان داد و در اوایل



محلول پاشی استفاده خواهند نمود که آسیب بیشتری به حشرات گرده افشان می‌رسانند. این بیابیه هشدار داد؛ کشاورزانی که قادر به سمپاشی نباشند ممکن است نتوانند به فعالیت کشاورزی خود ادامه دهند.

همچنین، کشاورزان ادعا می‌کنند که مفاد بخشنامه تحریم شامل چغندر قند نمی‌باشد. تصمیم کمیسیون اتحادیه اروپا براساس تحقیقی توسط امور سلامت غذایی اروپا (EFSA) ارایه شده بود. در این تحقیق سه مسأله مربوط به تأثیر و آلودگی سموم روی زنبورهای عسل بررسی شده بود که شامل بقایای سموم در گرده و شهد، انتشار سموم ضد عفونی در خلال کاشت بذور ضد عفونی شده و آلودگی آب مصرفی می‌شود.

هیچ کدام از این مسائل در مورد چغندر قند کاربرد ندارند. ماده مؤثر سموم مورد نظر در سطح بذور و روی پوسته محافظ آن پاشیده شده و بعد داخل خاک قرار می‌گیرند. زنبورها هیچگاه در معرض تماس با سموم قرار نمی‌گیرند زیرا چغندر قند گلدهی ندارد.



مصوبه اتحادیه اروپا بیانگر آنست که عرضه و فروش به نوع ماده ضد عفونی کننده نئونیکوتینوئیدی بذور تا اواسط ماه سپتامبر متوقف خواهد شد و آخرین تاریخ مصرف این مسموم روی بذور نیز ۱۹ دسامبر تعیین شده است. با این وضعیت، محصول چغندر قند سال بعد در معرض تهدید بیشتر آلوده شدن به ویروس زرد چغندر خواهد بود. علی‌رغم تولید چند واریته مقاوم توسط کارشناسان اصلاح نژاد، محققان اظهار می‌دارند که این بذور حداقل تا ۵ سال دیگر قابل دسترس نخواهند بود. در حال حاضر به نظر می‌رسد که نظارت بهتر و بهبود مسائل بهداشتی مزرعه، تنها انتخاب کشاورزان برای پیشگیری و کنترل آفات و بیماری‌ها باشد. در عین حال، انتقاد تولیدکنندگان چغندر قند در بخش‌های شمال غرب اروپا از پرداخت‌های به اصطلاح داوطلبانه حمایتی به کشاورزان در اروپای شرقی و جنوبی، در حال افزایش است.

در سال ۲۰۱۵، مبلغ ۱۷۰ میلیون یورو به کشاورزان چغندر کار در ۱۱ کشور پرداخت شد و ۰۰۰/۳۸۰ هکتار از مزارع را زیر پوشش قرار داد. بیشترین مبلغ پرداختی در رومانی (۷۸۴ یورو برای هر هکتار)، مجارستان (۵۲۲ یورو برای هر هکتار) و لهستان (۵۰۲ یورو برای هر هکتار) بود. بروکسل، مبلغ پرداخت سالانه تا سال ۲۰۲۰ را حداکثر ۱۷۹ میلیون یورو و برای ۵۱۶/۰۰۰ هکتار محدود نموده است.

کشاورزان در فرانسه، آلمان، کشورهای بنلوکس، انگلستان، دانمارک و سوئد، این کمک‌ها را دریافت نمی‌کنند. به عقیده آنها این اقدام بازار را تخریب نموده و بازسازی این صنعت را به تأخیر می‌اندازد. این عقیده با نتایج تحقیقات انجام شده در دانشگاه واخنینگن (هلند) در دسامبر ۲۰۱۷ همسو بود. نویسندگان این مقاله به این نتیجه رسیدند که این یارانه‌ها باعث افزایش تولید چغندر و کاهش قیمت‌ها می‌شود.

## دورنما

وضع تولیدکنندگان چغندر قند اتحادیه اروپا به سرعت در حال وخیم شدن است. قیمت محصول آنها به‌طور بی‌سابقه‌ای به پایین‌ترین سطح خود رسیده و به نظر نمی‌رسد شرایط بهتری در این زمینه به وجود آید. بسیاری از آنها گرفتار قراردادهای چند ساله شده‌اند به‌طوری‌که قادر نخواهند بود از منافع افزایش قیمت سایر محصولات (مانند گندم یا ککزا) استفاده نمایند.

این باعث نارضایتی و ناامیدی بیشتر آنها در مسیر فعالیت‌شان خواهد شد. ممکن است این وضعیت به نقطه حساسی برسد که از جنبه سیاسی و اجتماعی تحت کنترل نباشد و چغندر قند موقعیت ویژه خود را در جایگاه کشاورزی اروپا از دست بدهد. اگرچه احتمال نمی‌رود این اتفاق قبل از سال ۲۰۲۰ به وجود آید.

در این ایام سخت، کارخانجات چغندر قندی برای حفظ و نگهداری کشاورزان خود با چالش بزرگ مواجه خواهند بود. به نفع آنهاست که روابط پایدار و بلندمدت برقرار نمایند. در غیر این صورت، سرمایه‌گذاری آنها برای تولید در معرض خطر خواهد بود. پیش‌بینی می‌شود بسیاری از عواملی که در حال حاضر این بخش را تحت فشار قرار داده‌اند، در طول دو سال آینده این وضعیت را به‌شدت سخت‌تر کنند.

در پرداخت‌های چند مرحله‌ای باعث تخریب بازار می‌شود. نهایتاً هر دو شرکت بدون اشاره به جزییات و راهکارهای لازم، به دنبال بهینه‌سازی بیشتر هزینه‌ها هستند.

در انگلستان نیز عکس‌العمل‌های مشابهی از سوی شرکت شکر AB (به عنوان لیدر بازار) شنیده می‌شود. تنها تولیدکننده شکر چغندری این کشور در حال آماده شدن برای شروع یک سال کاری دیگر با قیمت‌های پایین‌تر و نتایج پایین‌تر از حد معمول است. شرکت برای رسیدن به این هدف، قیمت چغندر قند را برای سال ۲۰۱۹ تا ۹ درصد کاهش داده و رقم ۴۲/۲۰ پوند را برای هر تن چغندر قند قیمت‌گذاری کرد.

## آیا تعداد زیادی از کشاورزان در سال ۲۰۱۹ از کشت چغندر قند منصرف خواهند شد؟

با توجه به اینکه قیمت اخیر غلات با تأخیر زیاد اعلام گردید این اقدام تأثیر چندانی بر تصمیم‌گیری برای الگوی کشت سال ۲۰۱۹-۲۰۱۸ نداشت لیکن با وجود این، قیمت‌های مذکور نقش مهمی در تصمیم‌گیری کشاورزان برای الگوی کشت ۲۰۱۹ خواهند داشت. البته هر تصمیمی در این رابطه نمی‌تواند کاملاً بر اساس مقایسه قیمت‌های محصولات مختلف صورت گیرد، حتی اگر وزن قابل توجهی داشته باشند.

مهم‌ترین عامل در این رابطه، انعقاد قراردادهای چند ساله بین کشاورزان و تولیدکنندگان شکر به منظور تمهیدات مقدماتی لغو قانون سهمیه‌بندی شکر در اکتبر ۲۰۱۷ بود. این قراردادها مانع هر نوع عکس‌العمل سریع توسط کشاورزان شده است.

باتوجه به سطح درآمد ناچیزی که در حال حاضر عاید کشاورزان چغندر کار می‌شود و دورنمای عدم تغییر این وضعیت در سال ۲۰۱۹-۲۰۱۸، بسیاری از مسؤولان را وادار خواهد کرد تا در قراردادهای مربوطه تجدیدنظر نمایند. در این رابطه، شواهد موجود نشان‌دهنده این است که حداقل در آلمان، ۷۰ تا ۸۰ درصد قراردادهای چغندری برای سال ۲۰۱۹ منعقد گردیده است.

در نتیجه، گروه‌های شکری رغبت کمتری برای حمایت از پیشنهادات قیمتی بالای خود نسبت به مقادیر باقی مانده دارند. بعلاوه نایبستی فراموش کرد که با وجود اینکه اکثر قراردادهای تحویل براساس عرف بازار منعقد شده‌اند، احتمالاً تمام تولیدکنندگان شکر در سال ۲۰۱۹-۲۰۱۸ دچار خسارت خواهند شد. این بدان معنی است که قیمت‌های پرداختی برای چغندر قند در مقایسه با قیمت‌های شکر وارد شده به بازار نوسان دارد.

اکنون موضوع سؤال برانگیز این است که بسیاری از کشاورزان امسال وارد قرارداد سه ساله خود خواهند شد. اگر این مطلب صحت داشته باشد ممکن است تغییرات عمده‌ای را در سال ۲۰۲۰ شاهد باشیم که مذاکرات آن در اوایل سال ۲۰۱۹ آغاز خواهد شد. در هر صورت بسیاری از انجمن‌های کشاورزان معتقدند که قیمت چغندر قند در فصل جاری بیش از ۲۷ یورو برای هر تن نخواهد بود. این سطح قیمتی حتی پایین‌تر از قیمت ۲۸ تا ۳۲ یورویی می‌باشد که برای بیشتر قراردادهای چغندری در سال ۲۰۱۸-۲۰۱۷ پرداخت می‌شود.

تاکنون عقیده بر این بود که چغندر قند، یک محصول رقابتی در حوزه کشاورزی است زیرا نقش مهمی در تناوب زراعی دارد. صحت این مطلب هنوز هم مورد پذیرش است. هر چند پایین بودن قیمت محصولات جایگزین در سال ۲۰۱۸-۲۰۱۷ باعث ایجاد زمینه مطلوب برای جایگزینی و تناوب محصولات زراعی گردید اما این وضعیت نمی‌تواند در فصل ۲۰۱۹ تداوم پیدا کند. بنابراین تصمیم‌گیری برای کشت سال آینده بسیار مشکل خواهد بود. لذا این مسأله کارخانجات شکر را نگران می‌کند که آیا قادر خواهند بود چغندر کافی برای فعالیت در سطح مطلوب کارخانجات خود را تأمین نمایند یا خیر؟

## سایر عوامل قابل بررسی

در اوایل امسال، اتحادیه اروپا ممنوعیت مصرف آفت‌کش‌های نئونیکوتینوئیدی را در دستور کار قرار داد، چراکه این مواد برای حشرات گرده افشان ایجاد تهدید می‌کردند. این تصمیم هر چند مورد استقبال طرفداران محیط زیست قرار گرفت لیکن انتقاد مؤسسات کشاورزی را نیز به همراه داشت زیرا آنها نگران خسارت اقتصادی خود از محل آفات بودند.

اتحادیه اروپا در سال ۲۰۱۳، یک مهلت قانونی را برای عدم مصرف سه نوع آفت‌کش نئونیکوتینوئیدی صادر کرد و مصرف آنها را در محصولات گلدار (به جهت استفاده زنبورهای عسل و سایر حشرات گرده افشان) ممنوع نمود. در واقع پوسته بذور با این آفت‌کش‌ها آغشته شده و آنها را از آفتهای خاکی محافظت می‌نمایند. هنگامی که بذور جوانه می‌زنند، آفت‌کش جذب شده و در سراسر بافت‌ها منتشر می‌شوند. نهایتاً به گرده و شهد می‌رسد و بدین طریق حشرات گرده افشان آلوده می‌شوند. تحقیقات آزمایشگاهی زیادی خسارت این مواد را به حشرات گرده افشان نشان داده‌اند.

کشاورزان چغندر کار به دو دلیل ممنوعیت این سموم را مورد انتقاد قرار داده‌اند: آنها مدعی هستند که هیچ گونه جایگزین پایداری در گروه نئونیکوتینوئید وجود ندارند و حذف این گروه از سموم از بازار مصرف، به تولید محصول آنها خسارت می‌زند، علاوه براین، طبق بیابیه کنفدراسیون بین‌المللی تولیدکنندگان چغندر قند اروپا در بروکسل، در صورت حذف مواد ضد عفونی کننده بذور، کشاورزان از آفت‌کش‌های به روش سمپاشی و





## بخشی از قراردادهای کشت چغندر بهاره فسخ شد



دهقانان ایرانی از دیر باز تا امروز هنوز چشم به آسمان دارند تا باران سروقت بیاید و زیادهای بیاید تا کشت آنها به میزان کافی آب بخورد و محصول خوبی را بردارند. این چشم به آسمان دوختن اما به مدیران ارشد بخش کشاورزی نیز رسیده است و آنها به جای برنامه ریزی علمی - کارشناسی برای تولید محصولات زراعی همانند کشاورزان هنوز چشم به آسمان دارند. اما امسال آسمان یاری نکرد و باران کمی آمد و برنامه کشاورزان ایرانی را به هم ریخت. یکی از محصولات که برنامه ریزی های انجام شده برای آن از تعادل خارج شد چغندر قند بود.

مجری طرح چغندر قند گفت: در سال جاری به دلیل خشکسالی، کمبود منابع آبی و افزایش هزینه های تولید بخشی از قراردادهای کشت چغندر بهاره فسخ شده است.

پیمان حصادی افزود: برای جلوگیری از خسارت ناشی از خشکسالی و تنش های محیطی در حوزه تولید چغندر قند بهاره و نیشکر، جلوگیری از واردات شکر، خروج ارز از کشور و کاهش درآمد کشاورزان ضروری است ضمن پشتیبانی های فنی و اعتباری از این بخش، مسؤولان و دستگاه های مرتبط با کشاورزی به ویژه وزارت نیرو وارد عمل شوند و با مدیریت بهینه منابع آبی نسبت به تأمین آب مورد نیاز کشت چغندر قند بهاره و نیشکر اقدام کنند. حصادی اظهار داشت: در سال جاری به دلیل خشکسالی، کمبود منابع آبی و افزایش هزینه های تولید بخشی از قراردادهای کشت چغندر بهاره فسخ شده است. وی در توضیحی بیشتر اعلام کرد: به رغم افزایش ۱۰۰ درصدی قیمت تضمینی چغندر قند در سال گذشته و استقبال خوب کشاورزان در ابتدای امسال از کشت این محصول، اما بنا به دلایلی همچون افزایش بی سابقه گرما، افزایش قیمت نهاده ها و خدمات و تنش های آبی، چغندر کاران به ناچار بخشی از قراردادهای کشت خود را با کارخانه های قند فسخ کردند و در نتیجه سطح کشت بهاره این محصول کاهش یافته است. حصادی در همین حال عدم اجرای الگوی کشت و تغییر نظام زراعی به دلیل خشکسالی های گسترده، نوسانات نرخ ارز و تغییر نرخ تورم را از دیگر عوامل مؤثر در کاهش اثر مثبت و انگیزشی افزایش قیمت تضمینی چغندر قند در سال جاری دانست. وی ادامه داد: در حال حاضر قیمت تمام شده هر کیلوگرم چغندر قند به طور تقریبی ۴۰ درصد بیشتر از قیمت تمام شده آن در مدت مشابه سال قبل برآورد شده است. حصادی اظهار داشت: کاهش معنادار بارندگی با پراکنش نامناسب و افزایش دما در استان های کشور موجب شده به رغم سطح سبز مناسب و تراکم بوته در مزارع چغندر قند بهاره، به دلیل کمبود آب و افزایش اجباری دوره آبیاری، شاهد تنش خشکی باشیم به طوری که پیش بینی می شود عملکرد تولید در واحد سطح در اکثر مزارع کمتر از حد انتظار باشد و درآمد چغندر کاران کاهش یابد.

وی اضافه کرد: علاوه بر مزارع چغندر، وضعیت مزارع نیشکر به دلیل سهمیه بندی آب در خوزستان و کاهش ۵۰ درصدی سهم آب کشت و صنعت های نیشکری مطلوب نیست. مجری طرح چغندر قند وزارت جهاد کشاورزی هشدار داد: در صورت عدم تأمین آب و افزایش سهمیه تخصیص آب به کشت و صنعت های نیشکری، سطوح کشت های جدید نیشکر به شدت کاهش خواهد یافت که در نهایت منجر به کاهش تولید محصول و همچنین کاهش فعالیت های صنایع جانبی نیشکری و تولید فرآورده های جانبی آن مانند تولید کاغذ، ورق MDF و الکل می شود. حصادی گفت: در سال زراعی جاری و در شرایط بدون تنش خشکسالی انتظار می رفت نزدیک به ۷ میلیون تن چغندر بهاره و پاییزه، ۷۸ میلیون تن نیشکر، بیش از ۱۰۷ میلیون تن شکر چغندری و نیشکری، بیش از ۵۴۰ هزار تن ملاس چغندری و نیشکری، بیش از ۳۸۵ هزار تن تفاله چغندر قند، نزدیک به ۲۶ میلیون تن باگاس و بیش از ۳۸ میلیون لیتر الکل استحصال، فرآوری و تولید شود. وی افزود: ارزش افزوده ایجاد شده در حوزه چغندر قند و نیشکر می تواند نزدیک به ۲۸۷،۳۹۰ هزار میلیارد ریال درآمد ناخالص ایجاد کند. حصادی پیش بینی کرد به دلیل خشکسالی و کاهش سطح تولید و عملکرد چغندر قند و نیشکر، نزدیک به ۶۰ درصد از درآمد ناخالص برآورد شده محقق شود.

### یک میلیون تن چغندر قند پاییزه در کشور برداشت شد

مجری طرح چغندر قند با بیان اینکه ۱۰۳ هزار هکتار چغندر بهاره تاکنون در کشور کشت شده که بخشی از آن با تنش خشکسالی و کم آبی روبرو است، گفت: در سال جاری با توجه به اعلام به موقع قیمت خرید تضمینی چغندر قند و استقبال کشاورزان از کشت چغندر بهاره، در ابتدای فصل کشت کارخانه های قند نزدیک به ۱۱۰ هزار هکتار قرارداد کشت با کشاورزان منعقد کردند. پیمان حصادی افزود: با این وجود به دلیل بروز بی سابقه خشکی در کشور و کمبود شدید منابع آبی، چغندر کاران بخشی از قراردادهای کشت خود را با کارخانه های قند فسخ کردند و سطح کشت نسبت به قراردادهای کاهش یافت. وی پیش بینی کرد: عملکرد تولید چغندر قند بهاره در واحد سطح با توجه به خشکسالی سال جاری آنگونه که در ابتدای فصل انتظار می رفت، نباشد. حصادی درباره کشت پاییزه چغندر قند در سال زراعی ۱۴۰۰-۱۳۹۹ نیز یادآور شد: در سال زراعی جاری ۲۷ هزار هکتار چغندر پاییزه در کشور کشت شد و استان های خوزستان با ۱۸ هزار هکتار و گلستان با ۴۴۰۰ هکتار بیشترین سطح کشت چغندر قند را به خود اختصاص داده اند.

وی با بیان اینکه برداشت چغندر پاییزه از مزارع آغاز شده است، اذعان داشت: تاکنون نزدیک به ۱۵ هزار هکتار چغندر قند پاییزه از مزارع برداشت شده و کشاورزان نزدیک به یک میلیون تن چغندر قند تولید شده را به کارخانه های قند تحویل داده اند. مجری طرح چغندر قند وزارت جهاد کشاورزی گفت: خشکسالی و کمبود آب از یک طرف و افزایش دمای هوا و کمبود کامیون برای حمل به موقع چغندر تولیدی به ویژه در استان خوزستان موجب شده برداشت با سختی و کندی صورت گیرد.

## شاخص های مهم برای انتخاب وزیر جهاد کشاورزی تراز دولت سیزدهم

وزارت جهاد کشاورزی مهم ترین نهاد اجرایی ایران برای حمایت و سازماندهی تولید محصولات زراعی و نیز برنامه ریزی برای رشد تولید محصولات استراتژی در بخش کشاورزی است. این وزارتخانه باید بتواند ضمن مراقبت از تولید فزاینده محصولاتی مثل برنج، گندم و نیشکر و چغندر در داخل در تنظیم بازار این محصولات فعالیت قدرتمندانه داشته باشد. به دلایل یادشده و برای اینکه امنیت غذایی که پایه اصلی برای امنیت ملی است استوار و محکم باشد وجود یک وزیر نیرومند برای این وزارتخانه اهمیت فوق العاده دارد.

بخش کشاورزی در همه کشورهای دنیا از نظر امنیت غذایی، امنیت ملی، استقلال سیاسی، ثبات دولت ها، ابزار اتحاد با صاحبان قدرت، توسعه صادرات و انباشت ثروت در داخل کشور، رشد اقتصادی، حفاظت از منابع طبیعی و... حائز اهمیت بوده و همین امر باعث شده در کابینه دولت کشورهای پیشرفته نظیر کشورهای اروپایی و کمیسیون اروپا، برترین مدیران و کارآمدترین و متخصص ترین افراد کابینه، برای تصدی وزارت کشاورزی این کشورها گمارده شوند. برای کشورهای در حال توسعه که بخش اعظم مردمان آنها از طریق کشاورزی و خدمات وابسته با این بخش امرار معاش می کنند، اهمیت این بخش بالاتر بوده و در بعد اقتصادی نیز لوکوموتیو پیشران رشد اقتصادی محسوب می شود.

### وزارتخانه ای که کل دولت را تکان می دهد!

دولت آینده باید به این مهم توجه داشته باشد که در تصمیم گیری برای سکان اجرایی بخشی که بیش از ۱۴ میلیون نفر بهره بردار در طول زنجیره آن مشغول به فعالیت هستند امر کوچکی نیست. تجربه سال های گذشته نشان داد که ایجاد بحران در تأمین کالاهای اساسی (تخم مرغ، مرغ، روغن، نان و...) به واسطه سوء مدیریت وزارت جهاد کشاورزی، تا چه اندازه می تواند عملکرد کل کابینه دولت را زیر سؤال برده و با تشدید نارضایتی های عمومی منجر به بروز بحران های امنیتی جبران ناپذیر و سوءاستفاده دشمنان قسم خورده نظام شود.

### ضرورت شناخت مشکلات اساسی بخش کشاورزی توسط وزیر آینده

به منظور نیل به این مقصود باید مسائل عمده بخش کشاورزی یعنی فساد سازمان یافته، مسأله تعارض منافع مدیران این بخش، ارز پاشی رانتی برای واردات کالاهای اساسی، مدیریت غیربهره وری آب، بهره وری پایین کل بخش، بازار ناپایدار، عجز وزارتخانه در تأمین نهاده های پایه تولید، رها شدن منابع و ذخایر ژنتیکی بومی، ضعیف بودن نظام بیمه ای کشاورزی، نرخ پایین خریدهای تضمینی و نسبه خریدن کالای کشاورز توسط دولت، خدشه به کرامت و جایگاه اجتماعی کشاورز، افزایش سن بهره برداران و عدم توجه وزارت جهاد برای تجدید نسل کشاورزان، عدم ورود فناوری به مزارع و فاصله بالای متوسط برداشت کشور با مزارع نمونه، عدم وجود برنامه برای فعال سازی اراضی معطل و... توسط وزیر مربوطه تفهیم شده و برنامه های اختصاصی برای رفع این مسائل داشته باشد. در این عرصه با تعدد مشکلات حساس ترین بخش امنیت ملی و اقتصاد کشور و پیچیدگی مسائل آن نباید جوان گرایی را فدای بی تجربگی و امنیت غذایی را فدای سیاست زدگی نمود.

### نهادسازی برای تربیت مدیران جوان انقلابی، لازمه تحقق جوانگرایی در دولت

نباید تصور شود صرفاً با مطرح کردن چند نفر جوان برای تصدی پست های وزارتخانه، در دولت جوانگرایی اتفاق خواهد افتاد. بلکه جوانگرایی در عین میدان دادن به جوانان، ولی با نهادسازی برای خروج مدیر جوان جهادی و انقلابی اتفاق خواهد افتاد. جوان در سیستم بوروکراسی پیچیده دولتی بی رمق می شود و چالاک و ریسک پذیری نخواهد داشت و پیر در سیستم جهادی شور می گیرد و چالاک و خستگی ناپذیر می شود. حال با توجه به فضای حاکم بر کشاورزی کشور و با نظر سنجی و در نظر گرفتن خصوصیات شمرده شده توسط خبرگان حوزه کشاورزی، برخی شاخصه های اصلی که ارزش دارد در تعیین شخص وزیر آینده وزارت جهاد کشاورزی مدنظر رییس محترم دولت سیزدهم حضرت حجت الاسلام دکتر ریسی قرار گیرد. به طور خلاصه بیان می شود:

- آشنایی با فرهنگ و معیشت زندگی روستایی و عشایری
- مورد اعتماد و هم خط رهبری و ولایت بودن
- فردی پخته ولی پایبند به جوانگرایی و استفاده از جوانان در عرصه های حساس مدیریتی
- برنامه داشتن برای اشتغال فارغ التحصیلان رشته های کشاورزی و توسعه روستایی، باتوجه به آمار بالای بیکاری فارغ التحصیلان این رشته ها
- معتقد به تأثیر مثبت مشارکت مدیریتی مردم در کشاورزی به طوری که در اجرای برنامه های کشاورزی از خود مردم و تشکلهای مردمی بهره برد
- حامی ورود دانش و فناوری به مزارع و تحقق کشاورزی دانش بنیان
- داشتن برنامه جامع برای تولید و خودکفایی در تمام کالاهای اساسی
- باور و اهتمام به تولید داخل و اعتماد کامل تولیدکننده ها به او
- تحت نفوذ و تأثیر اشخاص و جریان های سیاسی نبودن
- استفاده از ظرفیت های داخلی برای تنظیم بازار، به جای بهره گیری از واردات به عنوان ابزار کنترل قیمت ها
- داشتن شهامت و جسارت کافی برای مقابله با عوامل فساد
- باتجربه بودن و شناخت کامل ساز و کارهای حاکم بر وزارتخانه و بهره بردن از آنها در راستای تسریع عملیات بهبود مدیریتی
- توانایی ارتباط گیری مؤثر با خارج از بدنه دولت و تحقق امنیت غذایی از طریق تقویت زنجیره های تولید
- با توجه به اینکه درخشان ترین اتفاقات در دوران جهاد سازندگی و پیش از ادغام آن با وزارت کشاورزی افتاد ترجیحاً از میراث و شخصیت های مؤثر دوران جهاد سازندگی باشد
- داشتن ارتباطات قوی با افراد و گروه های بزرگ تولیدکننده تأثیرگذار بر بخش کشاورزی و بهره بردن از ظرفیت همکاری آنها در راستای اجرایی شدن برنامه های وزارتخانه مورد وثوق معتمدین نظام و نیروهای جبهه انقلاب
- دارای برنامه برای شکل گیری زنجیره های یکپارچه تأمین و زنجیره ارزش





## بازدید رییس حوضه آبریز کارون بزرگ از مزارع نیشکر دهخدا

همزمان با بحران کم‌آبی و خسارت به مزارع نیشکر صورت گرفت؛



همزمان با کاهش آورد رودخانه‌های خوزستان، رییس حوضه آبریز کارون بزرگ از کشت و صنعت نیشکر دهخدا بازدید کرد.

به گزارش روابط عمومی، در این بازدید که ۱۳ تیرماه به اتفاق مدیرعامل شرکت توسعه نیشکر و صنایع جانبی و جمعی از مدیران انجام شد، فراز رباعی غلامی از نزدیک در جریان وضعیت آبرسانی مزارع نیشکر و

مشکلات ایستگاه‌های پمپاژ آب قرار گرفت. بروز خشکسالی و بحران کم‌آبی در هفته‌های اخیر آسیب زیادی به بیش از ۱۰ هزار هکتار از مزارع کشت و صنعت نیشکر دهخدا وارد کرده و متعاقب آن سبب بروز آفت و خشک شدن گیاه نیشکر شده است. رییس حوضه آبریز کارون بزرگ در جریان این بازدید، از طرح‌ها و روش‌های نوین آبیاری مزارع نیشکر دیدن کرد و از برنامه‌های انجام شده برای مقابله با بحران کم‌آبی در این شرکت مطلع شد. طرح آبیاری جویچه‌ای متغییر و تناوبی، استفاده مجدد از زهاب و زهکشی کنترل شده در مزارع نیشکر از جمله طرح‌های این شرکت در مدیریت مصرف آب است. مدیرعامل شرکت توسعه نیشکر در حاشیه این بازدید از میزان برداشت آب در کشت و صنعت‌های نیشکری کمتر از مصوبات ستاد خشکسالی استان خبرداد و تأکید کرد که به دلیل کاهش آورد رودخانه‌ها تعدادی از ایستگاه‌های پمپاژ نیشکر از کار افتاده است.

دکتر عبدعلی ناصری کاهش شدید رشد و تناژ نیشکر را نتیجه استمرار روند بی‌آبی در مزارع نیشکر دانست و از مسؤولان مربوطه خواست تدابیری در نظر گرفته شود تا اراضی نیشکر کمتر متضرر شوند چرا که معیشت ۱۰۰ هزار خوزستانی به آن وابسته است.

وی در ادامه به راهکارهای این شرکت در شرایط بحران کم‌آبی اشاره کرد و گفت: مدیریت مصرف آب در مزارع نیشکر از طریق استفاده مجدد از زهاب و سایر روش‌های آبیاری با هدف گذاری کاهش ۲۰ درصد کل مصارف آب در مزارع نیشکر در حال انجام است. بروز خشکسالی شدید و بحران کم‌آبی در سال زراعی ۱۳۹۷-۱۳۹۶ نیز آسیب زیادی به مزارع نیشکر وارد کرد و سبب کاهش تولید شکر تا ۳۰۰ هزار تن در واحدهای هفتگانه نیشکری شد.

### از شرایط کم‌آبی عبور خواهیم کرد

مدیرعامل شرکت توسعه نیشکر و صنایع جانبی در دیداری دیگر از ایستگاه‌های پمپاژ آب کشت و صنعت‌ها و عملیات ساخت سازه و نصب دیزل ژنراتورهای تولید برق بازدید کرد و از تلاش شبانه‌روزی کارگران نیشکر در هیاهوی شرعی و گرمای سوزان خوزستان تقدیر و تشکر کرد. در این بازدید، مدیرعامل توسعه نیشکر، فرا رسیدن عید قربان را به خانواده بزرگ توسعه نیشکر تبریک و تهنیت گفت و اظهار امیدواری کرد که در سایه عنایت الهی و همت پرسنل از این شرایط کم‌آبی عبور خواهیم کرد و بار دیگر رکورد زنی‌ها در تولید تکرار خواهد شد. وی افزود: با وجود آسیب مزارع نیشکر در اثر بحران کم‌آبی، اما شرکت توسعه نیشکر با مدیریت مصرف آب و استفاده از شیوه‌های نوین آبیاری و استفاده مجدد از زهاب نیشکر تمام تلاش خود را برای تأمین آب مورد نیاز اراضی کشاورزی پایین‌دست انجام داده است. عزم و اراده محققان توسعه نیشکر عاملی برای دستیابی به تولید پایدار است. مدیرعامل شرکت توسعه نیشکر و صنایع جانبی همچنین گفته است: عزم و اراده محققان توسعه نیشکر در پشتیبانی و مانع زدایی از تولید، عاملی برای دستیابی به موفقیت‌ها در این صنعت بزرگ است. به گزارش روابط عمومی، دکتر عبدعلی ناصری در بازدید از مؤسسه تحقیقات و آموزش نیشکر با بیان این مطلب اظهار داشت: علم و تجربه در صنعت نیشکر در سایه عنایت الهی و همت پرسنل، شرکت توسعه نیشکر را در مسیر دستیابی به تولید قرار داده است. وی با تبریک عید سعید قربان، از همت و تلاش شبانه‌روزی مدیران و محققان مؤسسه نیشکر در زمینه‌های مختلف تحقیقاتی تقدیر و تشکر کرد. مدیرعامل توسعه نیشکر موفقیت‌های کسب شده در مؤسسه تحقیقات و آموزش نیشکر در تولید بذر نیشکر و گیاهچه‌های سبز شده از بذرهای تولیدی و همچنین ارقام منتقل شده از چاپار قصر قند را قابل توجه ارزیابی کرد. در این بازدید مدیرعامل توسعه نیشکر به همراه مدیران و معاونین از مراحل مختلف اصلاح و تولید ارقام نیشکر و گلخانه‌های گلدی و کشت بذر ایستگاه تحقیقاتی شماره یک و قرنطینه مؤسسه تحقیقات و آموزش نیشکر بازدید کرد.

## پایان تعلیق دو ساله قانون انتزاع

رییس کمیسیون کشاورزی مجلس در نامه‌ای به وزیر صمت نوشت: با پایان مهلت تعلیق قانون انتزاع، همکاری لازم جهت واگذاری کامل اختیارات و وظایف حوزه بازرگانی از جمله واگذاری کامل شرکت بازرگانی دولتی ایران به وزارت جهاد کشاورزی صورت پذیرد.

به گزارش فارس، مهلت دو ساله انتزاع وظایف و اختیارات حوزه ستاد تنظیم بازار وزارت جهاد کشاورزی که بر اساس مصوبه شورای عالی هماهنگی اقتصادی سران قوا در سال ۱۳۹۸ از وزارت جهاد کشاورزی به وزارت صمت، معدن و تجارت منتقل گردیده بود امروز ۲۲ تیر به اتمام می‌رسد. در این باره، سید جواد ساداتی نژاد رییس کمیسیون کشاورزی مجلس در نامه‌ای به وزیر صمت خواسته است مساعدت و همکاری لازم جهت واگذاری کامل اختیارات و وظایف حوزه بازرگانی از وزارت صمت، معدن و تجارت از جمله واگذاری کامل شرکت بازرگانی دولتی ایران به وزارت جهاد کشاورزی صورت پذیرد. متن نامه به این شرح است: همان‌گونه که مستحضرید روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۰/۴/۲۲ مهلت دو ساله انتزاع وظایف و اختیارات حوزه ستاد تنظیم بازار وزارت جهاد کشاورزی که بر اساس مصوبه شورای عالی هماهنگی اقتصادی سران قوا در سال ۱۳۹۸ از وزارت جهاد کشاورزی به وزارت صمت، معدن و تجارت منتقل گردیده بود به اتمام خواهد رسید و کلیه اختیارات حوزه بازرگانی و تنظیم بازار به موجب قانون تمرکز وظایف و اختیارات مربوط به بخش کشاورزی در وزارت جهاد کشاورزی مصوب ۱۳۹۱/۱۱/۲۴ مجدداً به وزارت جهاد کشاورزی باز خواهد گشت. لذا مقتضی است پیرو نشست مشترک این کمیسیون که با حضور جنابعالی و وزیر محترم جهاد کشاورزی در محل این کمیسیون برگزار شد مساعدت و همکاری لازم جهت واگذاری کامل اختیارات و وظایف حوزه بازرگانی از وزارت صمت، معدن و تجارت از جمله واگذاری کامل شرکت بازرگانی دولتی ایران به وزارت جهاد کشاورزی صورت پذیرد تا بدین طریق گامی مؤثر در اجرایی شدن همه‌جانبه قانون تمرکز وظایف بخش کشاورزی برداشته شود.

## بیش از ۱۳۳ هزار تن چغندر قند از خوزستان به قزوین منتقل شد

معاون حمل و نقل اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده‌ای استان قزوین گفت: ناوگان حمل و نقل کالای این استان امسال ۱۳۳ هزار و ۲۸۸ تن محصول چغندر قند را از خوزستان به کارخانه تولید قند در قزوین حمل کرده است.

علیرضا معیری پور اظهار داشت: با توجه به فسادپذیری محصول چغندر قند، به ویژه در فصل گرم سال و محدود بودن مدت دوره حمل آن، سرعت در جابه‌جایی این محصول همیشه و در طول سال از اهمیت بالایی برخوردار بوده است. وی اضافه کرد: در همین راستا و از اردیبهشت ماه امسال، نشست و برنامه‌ریزی لازم با تمام صنوف حمل و نقلی حوزه کالا جهت تسریع بخشیدن در حمل این محصول استراتژیک از خوزستان به سایر استان‌های دارنده واحد تولید قند از جمله قزوین، فارس، همدان، چهارمحال و بختیاری، کرمانشاه و اصفهان به انجام رسید و در پی آن نیز با ارایه سیاست‌های حمایتی در محاسبه پیمایش ناوگان، عملیات حمل آغاز شد. معیری پور اضافه کرد: استان قزوین نیز طی مدت یاد شده با اعزام پنج هزار و ۶۷۲ دستگاه کامیون و در مجموع با حمل ۱۳۳ هزار و ۲۸۸ تن محصول چغندر قند از خوزستان به کارخانه تولید قند قزوین اقدام به انجام این جابه‌جایی کرد که در این راه تلاش رانندگان ناوگان حمل و نقل استان نیز ستودنی بود.

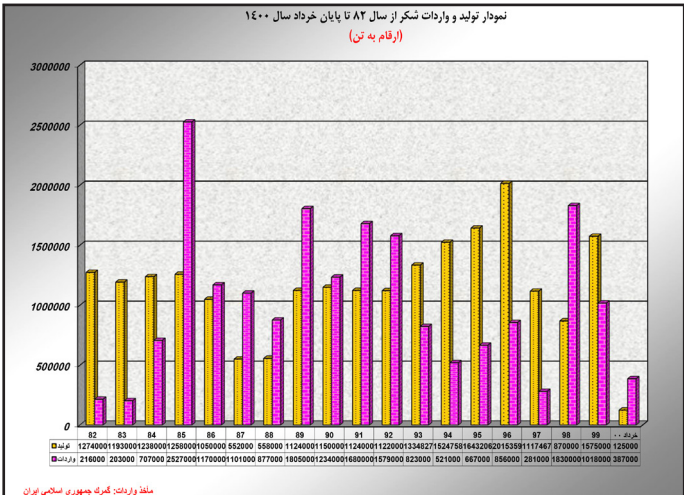
## ۱۸ هزار تن چغندر قند در کشت و صنعت مغان تولید شد



مدیرعامل شرکت کشت و صنعت و دامپروری مغان از تولید ۱۸ هزار تن چغندر قند در این شرکت خبرداد.

اسدالله محسن‌زاده افزود: برداشت چغندر قند پاییزه در موعد زمانی مشخص به سرعت در حال انجام بوده و تا این لحظه بیش از ۱۸ هزار تن از این محصول برداشت شده و تا دهم مرداد به اتمام خواهد رسید. وی اظهار کرد: در سال تولید، پشتیبانی‌ها و مانع‌زدایی‌ها با هدف کاهش وابستگی به واردات شکر و تأمین نیازهای داخلی و همچنین به منظور بهره‌برداری هر چه بهتر از امکانات آب، زمین و بهبود معیشت کشاورزان چغندر کار منطقه بخشی از اراضی شرکت به صورت مشارکتی در اختیار چغندر کاران منطقه قرار داده شده و بر این اساس بذور منوژرم مورد نیاز نیز تأمین و در اختیار کشاورزان قرار گرفته است. محسن‌زاده گفت: امسال بیش از ۱۶۰۰ هکتار از اراضی شرکت کشت و صنعت و دامپروری مغان به کشت محصول چغندر قند بهره اختصاص یافته است و تلاش بر این است از سال‌های آینده کشت این محصول افزایش یابد. مدیرعامل شرکت کشت و صنعت مغان از برنامه‌ریزی برای کاشت ۵۲۰ هکتار چغندر قند در مزارع با تأمین بذور خارجی منوژرم از سوی شرکت و با نظارت کارشناسان آن خبرداد و گفت: این طرح به منظور افزایش طول دوره بهره‌برداری کارخانه قند مغان و تأمین حداکثر خوراک مورد نیاز این کارخانه بوده و با تمهیدات به عمل آمده این کارخانه امسال با تأمین چغندر قند مورد نیاز با حداکثر توان فعالیت خواهد کرد. محسن‌زاده گفت: امسال علاوه بر کاشت چغندر قند بهره، بیش از ۱۲۰۰ هکتار از اراضی شرکت نیز به کشت محصول چغندر قند پاییزه با استفاده از ارقام مقاوم به بولت (ساقه روی)، اختصاص یافته که علاوه بر کاهش چشمگیر در مصرف آب و اصلاح الگوی تناوب باعث افزایش طول دوره بهره‌برداری کارخانه قند مغان نیز خواهد شد.

وی به دریافت استاندارد صادرات محصولات به کشورهای خارجی و کارت بازرگانی این بنگاه عظیم اقتصادی اشاره کرد و گفت: تنوع توسعه صنایع تبدیلی و تکمیلی، بسته‌بندی و توجه جدی به این بخش از رویکردهای اقتصادی این شرکت است. محسن‌زاده از حضور ۱۰ تیم و هیأت خارجی در کشت و صنعت مغان خبرداد و گفت: این هیأت‌ها از کشورهای مجارستان، روسیه، عراق و افغانستان وارد کشت و صنعت مغان شدند تا تفاهم‌نامه همکاری به امضا برسد. شرکت کشت و صنعت و دامپروری مغان با داشتن اراضی وسیع زراعی، ۲ هزار و ۶۰۰ هکتار باغات میوه، مجتمع بزرگ دامپروری، کارخانه‌های قند، لبنیات، فرآوری میوه و چند واحد تولیدی دیگر از شرکت‌های منحصربه‌فرد کشور محسوب می‌شود. این شرکت در اجرای قانون خصوصی‌سازی در سال ۱۳۸۸ در لیست واگذاری‌ها قرار گرفت و بعد از چهار فقره آگهی در سال ۱۳۹۷ به بخش خصوصی واگذار شد. این واگذاری با توجه به اعتراض‌هایی که به دنبال داشت در شانزدهم مهرماه سال ۱۳۹۹ با پنج رأی موافق و یک رأی مخالف هیأت داورى ابطال شد.



## آمارها آدرس بی ثباتی در سیاست گذاری را می دهند

آمارهای ارایه شده در این صفحه که بادقت و زحمت گردآوری شده و یکی از اصلی ترین بخش های نشریه شکر را به خود اختصاص داده است در درون خود نکات ریز و درشت و پیدا و پنهان هایی دارد. یکی از این ناپیدایا که البته بادقت بیشتر می توان آن را یادآوری کرد و بدون تردید افراد باهوش آن را به خوبی می فهمند و تغییرات و نوسان های بلند در شاخص های اصلی اقتصاد شکر در تولید و تجارت را درک می کنند. به طور مثال می توان به عدد واردات شکر در سال ۱۳۸۵ با سال ۱۳۹۷ اشاره کرد. در سال ۱۳۸۵ و در شرایطی که جمعیت ایران کمتر از سال ۱۳۹۷ بود رقم واردات شکر به عدد شگفت انگیز ۲.۵ میلیون تن رسید که در مقایسه با واردات ۲۸۱ هزار تنی شکر در سال ۱۳۹۷ رقم بسیار بالایی است. به طوری که واردات شکر در سال ۱۳۸۵ حدود ۸ برابر سال ۱۳۹۷ است. واردات شکر در سال ۱۳۸۴ معادل ۷۰۷ هزارتن و در سال ۱۳۹۹ حدود یک میلیون تن بوده است. با توجه به اینکه کشاورزان و کارخانه های شکر همان ها بودند که هستند این نوسان از کجا سرچشمه می گیرد؟ واقعیت این است که نوسان در اقتصاد شکر از سیاست های اقتصادی بی ثبات دولت های مختلف سرچشمه می گیرد. امیدواریم دولت تازه روندها را به هم نزنند.

### واردات شکر خام بصورت ماهیانه از سال ۱۳۸۵ تا سال ۱۴۰۰ (ارقام هزار تن)

| 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       | ۵.۵      | ۱۱.۸  | ۹.۲ | ۱۲    | ۷۰     | ۱۰۷  | ۱۷۵  | ۱۰۵  | ۲    | ۵    | ۲۴    | ۵۲۱  |
|      | جمع هر ماه + ماه های قبل | ۰       | ۵.۵      | ۱۷.۳  | ۲۱  | ۳۳    | ۱۰۳    | ۲۱۰  | ۳۸۵  | ۴۹۰  | ۴۹۲  | ۴۹۷  | ۵۲۱   |      |
| ۱۱   | ۱۳۹۵                     | ۰       | ۰        | ۰     | ۲۵  | ۲۲۱   | ۱۷۰    | ۷۶   | ۵۰   | ۶۶   | ۶۸   | ۰    | ۱۶    | ۶۶۷  |
|      | جمع هر ماه + ماه های قبل | ۰       | ۰        | ۰     | ۲۵  | ۲۴۶   | ۳۹۱    | ۴۶۷  | ۵۱۷  | ۵۸۳  | ۶۵۱  | ۶۵۱  | ۶۶۷   |      |
| ۱۲   | ۱۳۹۶                     | ۰       | ۱۹۵      | ۲۲۹   | ۱۲۹ | ۱۳۸   | ۱۶     | ۰    | ۵۵   | ۰    | ۱۴   | ۰    | ۸۰    | ۸۵۶  |
|      | جمع هر ماه + ماه های قبل | ۰       | ۱۹۵      | ۴۲۴   | ۵۵۳ | ۶۹۱   | ۷۰۷    | ۷۰۷  | ۷۶۲  | ۷۶۲  | ۷۷۶  | ۷۷۶  | ۸۵۶   |      |
| ۱۳   | ۱۳۹۷                     | ۰       | ۳۸       | ۴۹    | ۱   | ۰     | ۰      | ۰    | ۰    | ۶۶   | ۰    | ۶۶   | ۶۱    | ۲۸۱  |
|      | جمع هر ماه + ماه های قبل | ۰       | ۳۸       | ۸۷    | ۸۸  | ۸۸    | ۸۸     | ۸۸   | ۸۸   | ۱۵۴  | ۱۵۴  | ۲۲۰  | ۲۸۱   |      |
| ۱۴   | ۱۳۹۸                     | ۸۲      | ۲۱۳      | ۲۸۰   | ۲۲۰ | ۸۰    | ۱۴۳    | ۲۱۰  | ۹۸   | ۱۵۰  | ۱۷۱  | ۱۰۵  | ۷۸    | ۱۸۳۰ |
|      | جمع هر ماه + ماه های قبل | ۸۲      | ۲۹۵      | ۵۷۵   | ۷۹۵ | ۸۷۵   | ۱۰۱۸   | ۱۲۲۸ | ۱۳۲۶ | ۱۴۷۶ | ۱۶۴۷ | ۱۷۵۲ | ۱۸۳۰  |      |
| ۱۵   | ۱۳۹۹                     | ۹۷      | ۱۳۱      | ۲۰۱   | ۱۱۲ | ۲     | ۱۷۳    | ۱۴۲  | ۶۳   | ۶۳   | ۱۷   | ۱۶   | ۰     | ۱۰۱۸ |
|      | جمع هر ماه + ماه های قبل | ۹۷      | ۲۲۸      | ۴۲۹   | ۵۴۱ | ۵۴۳   | ۷۱۷    | ۸۵۹  | ۹۲۲  | ۹۸۵  | ۱۰۰۲ | ۱۰۱۸ | ۱۰۱۸  |      |
| ۱۶   | ۱۴۰۰                     | ۱۳      | ۲۷۹      | ۹۵    | ۰   | ۰     | ۰      | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰     | ۲۸۷  |
|      | جمع هر ماه + ماه های قبل | ۰       | ۲۹۲      | ۳۸۷   | ۰   | ۰     | ۰      | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰    | ۰     |      |

619

آمار واردات شکر از سال ۱۳۸۰ تا پایان خرداد سال ۱۴۰۰ به تفکیک واردات دولتی و خصوصی  
ارقام به هزارتن

| سال  | واردات خصوصی | بخش دولتی | جمع واردات |
|------|--------------|-----------|------------|
| ۱۳۸۰ | ۰            | ۹۳۷       | ۹۳۷        |
| ۱۳۸۱ | ۰            | ۸۲۰       | ۸۲۰        |
| ۱۳۸۲ | ۵۶           | ۱۶۰       | ۲۱۶        |
| ۱۳۸۳ | ۴۲           | ۱۶۱       | ۲۰۳        |
| ۱۳۸۴ | ۸۰           | ۶۱۷       | ۷۰۷        |
| ۱۳۸۵ | ۱۴۸۵         | ۱۰۴۲      | ۲۵۲۷       |
| ۱۳۸۶ | ۹۶۳          | ۲۰۸       | ۱۱۷۰       |
| ۱۳۸۷ | ۱۱۰۱         | ۰         | ۱۱۰۱       |
| ۱۳۸۸ | ۸۷۷          | ۰         | ۸۷۷        |
| ۱۳۸۹ | ۱۸۰۵         | ۰         | ۱۸۰۵       |
| ۱۳۹۰ | ۱۳۹۴         | ۰         | ۱۳۹۴       |
| ۱۳۹۱ | ۱۳۱۵         | ۵۰۵       | ۱۸۲۰       |
| ۱۳۹۲ | ۹۹۲          | ۵۸۷       | ۱۵۷۹       |
| ۱۳۹۳ | ۵۶۲          | ۶۶۱       | ۱۲۲۳       |
| ۱۳۹۴ | ۳۶۴          | ۱۵۷       | ۵۲۱        |
| ۱۳۹۵ | ۲۱۸          | ۳۰۹       | ۵۲۷        |
| ۱۳۹۶ | ۷۵۸          | ۳۸        | ۷۹۶        |
| ۱۳۹۷ | ۸۶           | ۱۹۵       | ۲۸۱        |
| ۱۳۹۸ | ۶۵۰          | ۱۱۷۵      | ۱۸۲۰       |
| ۱۳۹۹ | ۶۵۰          | ۳۸۸       | ۱۰۱۸       |
| ۱۴۰۰ | ۷۰           | ۳۱۷       | ۳۸۷        |

مأخذ: گمرک جمهوری اسلامی ایران

| سال  | سفید(هزارتن) | بها (دلار)  | خام(هزارتن) | بها (دلار)    | جمع واردات (هزارتن) | بها جمع واردات (دلار) |
|------|--------------|-------------|-------------|---------------|---------------------|-----------------------|
| ۱۳۸۴ | ۷۸           | ۳۰,۱۲۴,۰۰۰  | ۶۲۹         | ۱۷۷,۲۵۶,۰۰۰   | ۷۰۷                 | ۱۹۷,۳۸۰,۰۰۰           |
| ۱۳۸۵ | ۶۳۷          | ۲۹۱,۳۷۱,۹۱۰ | ۱,۸۹۰       | ۷۳۶,۱۸۲,۵۵۹   | ۲,۵۲۷               | ۱,۰۱۷,۴۵۴,۴۶۹         |
| ۱۳۸۶ | ۳۴۸          | ۱۳۳,۳۰۹,۳۴۴ | ۸۲۲         | ۲۷۴,۴۶۱,۳۶۷   | ۱,۱۷۰               | ۴۰۷,۷۷۰,۷۱۰           |
| ۱۳۸۷ | ۱۰۳          | ۳۷,۲۱۳,۳۲۲  | ۹۹۸         | ۲۸۷,۸۰۰,۰۱۳   | ۱,۱۰۱               | ۳۲۵,۰۱۳,۳۴۵           |
| ۱۳۸۸ | ۲۷           | ۸,۸۱۹,۹۰۶   | ۸۵۰         | ۳۱۵,۸۲۶,۱۱۴   | ۸۷۷                 | ۳۲۴,۶۴۶,۰۲۰           |
| ۱۳۸۹ | ۰            | ۰           | ۱,۸۰۵       | ۷۰۴,۵۲۰,۴۰۷   | ۱,۸۰۵               | ۷۰۴,۵۲۰,۴۰۷           |
| ۱۳۹۰ | ۶            | ۳,۷۹۵,۵۱۰   | ۱,۲۲۸       | ۷۵۲,۱۰۵,۳۳۴   | ۱,۲۳۴               | ۷۵۵,۹۰۴,۸۴۴           |
| ۱۳۹۱ | ۰            | ۰           | ۱,۶۸۰       | ۱,۰۷۲,۴۱۳,۶۰۸ | ۱,۶۸۰               | ۱,۰۷۲,۴۱۳,۶۰۸         |
| ۱۳۹۲ | ۰            | ۰           | ۱,۵۷۹       | ۸۲۲,۱۸۷,۹۵۸   | ۱,۵۷۹               | ۸۲۲,۱۸۷,۹۵۸           |
| ۱۳۹۳ | ۰            | ۰           | ۸۲۳         | ۳۷۷,۴۷۰,۴۴۰   | ۸۲۳                 | ۳۷۷,۴۷۰,۴۴۰           |
| ۱۳۹۴ | ۴۹           | ۳۰,۴۷۹,۰۰۳  | ۴۷۲         | ۱۵۱,۳۵۸,۵۴۴   | ۵۲۱                 | ۱۷۱,۸۳۷,۵۲۷           |
| ۱۳۹۵ | ۰            | ۰           | ۶۶۷         | ۰             | ۶۶۷                 | ۳۲۰,۱۳۴,۹۷۸           |
| ۱۳۹۶ | ۰            | ۰           | ۸۵۶         | ۴۱۴,۷۴۲,۶۳۷   | ۸۵۶                 | ۴۱۴,۷۴۲,۶۳۷           |
| ۱۳۹۷ | ۰            | ۰           | ۲۸۱         | ۱۰۳,۶۵۴,۳۰۵   | ۲۸۱                 | ۱۰۳,۶۵۴,۳۰۵           |
| ۱۳۹۸ | ۰            | ۰           | ۱,۸۳۰       | ۶۴۲,۳۴۶,۲۱۷   | ۱,۸۳۰               | ۶۴۲,۳۴۶,۲۱۷           |
| ۱۳۹۹ | ۰            | ۰           | ۱,۰۱۸       | ۳۷۰,۶۶۰,۰۰۰   | ۱,۰۱۸               | ۳۷۰,۶۶۰,۰۰۰           |
| ۱۴۰۰ | ۰            | ۰           | ۳۸۷         | ۱۶۳,۳۹۰,۰۰۰   | ۳۸۷                 | ۱۶۳,۳۹۰,۰۰۰           |
| جمع  | ۱,۴۴۸        | ۵۱۵,۰۱۷,۰۰۵ | ۱۷,۸۱۵      | ۷,۳۴۵,۲۷۵,۵۰۳ | ۱۹,۰۶۳              | ۸,۲۰۰,۴۲۷,۴۸۵         |

مأخذ: گمرک جمهوری اسلامی ایران

ماهنامه شکر

انجمن صنفی کارخانهای قند و شکر ایران

**زیر نظر شورای نویسندگان**

**صفحه آرا: علی صائمی**

**حروفچین: حمیدرضا خدابخش**

**تلفن و نمابر:**

**۸۸۹۶۹۰۵۵-۸۸۹۶۹۹۰۳**

**نشانی: تهران - میدان دکتر فاطمی**

**خیابان شهید گمنام - شماره ۱۴**