

این گزارش نشانگر وضع کنونی تولید قند و شکر و همچنین کشت چغندر قند و نیشکر در کشورمان است که برای مطلع ساختن خوانندگان از اهمیت فوق العاده این رشته از فعالیتهای اقتصادی و نقش گزیده آن در لزوم نیل به خودکفایی کشور تهیه شده است امید است مسئولان امر و خصوصاً وزارت کشاورزی و عمران روستایی و دیگر ارگانهای ذینفع امکانات تحقیقی، فنی و اجرایی افزایش کشت چغندر و نیشکر و در نتیجه افزایش بیشتر تولید قند و شکر داخلی را با بکارگیری بیشتر منابع آب و خاک فراهم آورند و این امر امکان پذیر نیست مگر با برنامه ریزی دقیق برای کم کردن ضایعات، افزایش درآمد کشاورزان، اعطای کمکهای بلاعوض و در اختیار گذاشتن ماشین آلات توأم با ارائه آموزش به کشاورزان. در این گزارش همچنین سعی شده است با عنوان ترس تقریباً تمامی مشکلات و مسائل این رشته از فعالیتهای تولیدی کشور و همچنین تاکید بر اهمیت و حیاتی بودن این رشته مهم صنعتی با توجه به اولویت کشاورزی و محور قرار گرفتن آن در برنامه توسعه اقتصادی کشور پیشنهادهایی برای توسعه و بهبود وضع کشت چغندر ارائه شود.

الف - نیشکر:

صنعت تولید شکر و قند از نیشکر در ایران سابقه طولانی هزار ساله دارد. از آنجا که کلمه خوز به معنای شکر و خوزستان بمعنای شکرستان وجه تسمیه دارد پیداست که کشت این محصول نیاز به آب و هوای گرم و مناسبی چون خوزستان داشته و از دیر باز مورد استفاده مردم این سرزمین بوده است. در روایات مستند آمده است که موقع عبور مرکب حضرت ثامن الائمه از خوزستان مردم شوشتر برای کسب فیض و ابراز ارادت طبق هایی از شکر سفید پیشکش کرده اند که محصول همین ناحیه بوده است. تاکنون به این محصول واژه هایی چون شکر قند، کلوخه، نبات و شاخه نبات، تیزرد، شهد، پایندو تنگشکر در زبان فارسی نصب شده که نمایانگر قدمت و رواج و سهولت دست یابی به آن در ایران است. همچنین برای اولین بار شکر از نیشکر خوزستان تهیه شده و از ایران به اروپا و سایر کشورها صادر میشده است و به همین دلیل قند پارس از گذشته های دور شهرت جهانی داشته و در امثال و حکم اشعار بزرگان و شاعران خوش قریحه ایرانی راه یافته و بیانگر واقعیت وجود آن در ازمنه خیلی گذشته است مثال:

شکر شکن شوند همه طوطیان هند
زین قند پارس که به بنگاله میرود

ب - چغندر قند:

در مورد چگونگی رواج بندر چغندر قند معروف است که در دوران ناپلئون بناپارت صدور کالاهای انگلیسی به بنادر اروپا و از جمله بنادر فرانسه ممنوع و به همین سبب ورود شکر به فرانسه متوقف شد. ناپلئون برای جلوگیری از کمبود شکر دستور داد روش دیگری جز بهره برداری از نیشکر برای تهیه شکر جستجو شود تا اینکه پس از تحقیقات زیاد معلوم شد در یک نوع چغندر قند وحشی شهد خاصی وجود دارد که می توان از آن شکر بدست آورد. بنابراین بر اثر مطالعات علمی به تدریج بندر چغندر بدست آمد و کشت آن توسعه یافت.

کشت چغندر و نیشکر در ایران:

الف - چغندر قند

اگر چه از دیرباز چغندر از نقطه نظر گیاه

مستولان امر و خصوصاً

وزارت کشاورزی و عمران

روستایی و دیگر ارگانهای ذینفع

امکانات تحقیقی، فنی و اجرایی

افزایش کشت چغندر و نیشکر و در

نتیجه افزایش بیشتر تولید قند و

شکر داخلی را با بکارگیری بیشتر

منابع آب و خاک فراهم آورند و

این امر امکان پذیر نیست مگر با

برنامه ریزی دقیق برای کم کردن

ضایعات افزایش در آمد

کشاورزان اعطای کمکهای

بلاعوض و در اختیار گذاشتن

ماشین آلات توأم با ارائه آموزش

به کشاورزان

شناسی و علمی برای کارشناسان ایران گیاهی ارزش و شناخته شده بود ولی تا سال ۱۳۱۰ بعثت اینکه تولید و ازدیاد آن عملاً بلا استفاده بود توجهی به کشت چغندر قند در ایران نمی شد. در سال ۱۳۱۰ با شروع مجدد بهره برداری از کارخانه قند کهریزک و تاسیس کارخانه چغندر کرج، کشت چغندر قند در ایران متداول شد ولی بعثت عدم آشنایی کشاورزان با اصول صحیح کشت چغندر بازدهی محصول در هکتار، فوق العاده ناچیز بود و در حقیقت در آن زمان محصول سودآوری محسوب نمی شد و در نتیجه سطح زیر کشت در آن سال بالغ بر دو هزار هکتار و میزان تولید چغندر حدود ۱۹ هزار تن بود ولی سالهای ۱۳۱۱ تا ۱۳۲۰ سطح زیر کشت چغندر به حدود ۲۵ هزار هکتار توسعه یافت و میزان تولید چغندر به ۱۶۲ هزار تن بالغ گردید. در سال ۱۳۲۱ بعثت بروز جنگ جهانی، در کار کارخانجات و نتیجتاً در زمینه توسعه کشت چغندر وقفه ای حاصل شد و سطح کشت چغندر به ۱۸ هزار هکتار و میزان تولید به ۱۰۱ هزار تن کاهش یافت.

در سالهای بعد چغندر کاران کشور با احساس مسئولیت بیشتری سطح کشت و تولید چغندر را بالا بردند بطوری که در سال ۱۳۲۵ سطح زیر کشت ۲۸ هزار هکتار و میزان تولید بالغ بر ۶۰۴ هزار تن بود. در این دوره از فعالیتهای کشاورزی انحصار تولید قند و شکر توسط بخش دولتی لغو گردید.

باین جهت فعالیتهای محسوس از طرف بخش خصوصی شروع شد تا ظرفیت کارخانه های قند کشور.

افزایش یافته کارخانه های جدیدی احداث شدند بهمین جهت لازم بود درجهت بالا بردن میزان

تاریخچه بهره برد

چغندر قند د



محصول درواحد سطح و اختصاص مناطق جدید به کشت چغندر قند در شعاع عمل اقتصادی اقداماتی بعمل آید بهمین جهت کارشناسان مسئولان و صاحبان صنایع و زارعان برای تامین کمبود چغندر قند تلاش تازه‌ای را آغاز کردند تا علاوه بر توسعه سطح کشت چغندر، میزان محصول در واحد سطح را نیز بالا ببرند و در این زمینه نسبتاً موفق شدند بطوریکه در سالهای بعد تولید چغندر به سطح بالایی رسید ولی پس از سال ۱۳۵۵ تولید چغندر و سطح زیر کشت کاهش یافت که در این زمینه به تفصیل سخن خواهیم گفت. چغندر قند هم اکنون در نواحی با آب و هوای سرد و مرطوب و در استانهای خراسان، فارس، اصفهان، باختران، همدان و آذربایجان کشت میشود لازم به یادآوری است که از هر تن چغندر قند ۱۳۰ الی ۱۵۶ کیلو شکر، ۵۰ کیلو ملاس، ۷۵ تا ۱۰۰ کیلو تفاله خشک و بقیه آن آب است.

ب - کشت نیشکر:

احیاء مجدد نیشکر در خوزستان از طریق کشت اصولی در سالهای ۱۳۱۶، ۱۳۱۷ و ۱۳۱۸ در مناطق آهردشت - اهواز - حمیدیه و سایر نقاط مساعد خوزستان با خرید مقدار ۲۰۰ تن اصله قلمه از کشور مصر آغاز شد ولی به علت وقوع جنگ جهانی دوم پیشرفت قابل ملاحظه‌ای در کاشت و برداشت محصول آن بدست نیامد در سال ۱۳۲۱ بار دیگر به سبب اهمیت کشت نیشکر و نقش اقتصادی آن بین ایران و سازمان خوار بار جهانی قراردادی منعقد شد و در پی آن مطالعاتی صورت گرفت که نشان داد کشت نیشکر در این منطقه از کشور کاملاً امکان

اری از نیشکرو ایران و جهان



پذیر است. نه سال بعد در آفرماه ۱۳۴۰ اولین بهره برداری آزمایشی از کارخانه نیشکر در خوزستان آغاز شد و شکر حاصل از نیشکر خوزستان بیزارهای داخلی عرضه شد و در سال های ۱۳۴۷ و ۱۳۴۸ تولید سالانه شکر از ۳۰ هزار تن به ۵۰ هزار تن افزایش یافت. این مقدار در سال ۱۳۵۱ به یکصد هزار تن رسید، با طرح توسعه کشت نیشکر هفت تپه طی سالهای ۱۳۴۸ تا ۱۳۵۲، سطح کشت از ۵ هزار هکتار به ۱۱ هزار هکتار افزایش یافت از طرفی در اجرای فکر توسعه کشت نیشکر در سایر نقاط این منطقه مطالعات مربوط به احداث کارخانه یکصد و ده هزار تنی نیشکر آغاز شد. سپس در ۱۴ آفرماه سال ۱۳۵۳ شرکت کشت و صنعت کارون تشکیل شد تا کار بهره برداری برای تولید سالیانه ۲۵۰ هزار تن شکر، فرآورده های جنبی دیگر را به انجام رساند، تا از این طریق قسمت عمده احتیاجات مملکت را برطرف سازد. در اجرای این امر فعالیتهای ساختمانی کارخانه نیشکر کارون در ۱۸ تیرماه سال

* بعد از سال ۱۳۲۵ که انحصار

تولید قند و شکر توسط دولت لغو گردید فعالیتهای محسوسی از بخش خصوصی در جهت احداث کارخانه های جدید شروع شد به همین جهت کارشناسان و مسئولان و صاحبان صنایع و زارعان برای تامین کمبود چغندر قند تلاش تازه‌ای آغاز کردند تا علاوه بر توسعه سطح کشت چغندر، میزان محصول در واحد سطح را نیز بالا ببرند و در این زمینه نسبتاً موفق شدند بطوریکه در سالهای بعد تولید چغندر به سطح بالایی رسید.

۱۳۵۳ آغاز شد و پس از ۲۲ ماه این کارخانه در اسفندماه ۱۳۵۶ مورد بهره برداری آزمایشی قرار گرفت.

پایه گذاری صنعت قند در ایران و جهان

حدود ده قرن پیش صنعت قندسازی در آلمان ایجاد شد و پس از آن در انقلاب کبیر فرانسه در فرانسه رواج یافت. سپس در دیگر کشورهای اروپایی نیز کارخانجاتی دایر شد در مورد صنعت قند سازی در ایران باید گفت صنعت قند در ایران در سال ۱۳۲۳ شمسی با احداث اولین کارخانه قند در کهریزک بصورت مدرن پایه گذاری شد ولی به علل مختلف و مشکلاتی که در آن زمان حکمفرما بود بهره برداری از این کارخانه تا سال ۱۳۶۰ متوقف ماند. در این سال با رفع مشکلات، موجبات تولید شکر از این کارخانه فراهم شد. و در نتیجه در آن سال اولین محصول کارخانه قند کهریزک بمقدار ۴۲ تن بی بازار عرضه شد.

در سال ۱۳۱۲ با بهره برداری از دومین کارخانه قند کرج میزان تولید قند و شکر در ایران رو به افزایش نهاد و بین سالهای ۱۳۶۰ تا ۱۳۲۰ که اولین دوره صنعت قندسازی کشور بود با احداث شش کارخانه قند با ظرفیت فوق العاده کم که حتی اغلب آنها قادر نبودند با ظرفیت کامل کار کنند میزان تولید قند و شکر به ۲۵ هزار تن بالغ شد.

در سال ۱۳۲۱ همزمان با بروز جنگ دوم جهانی و عدم نیات میزان تولید به میزان قابل ملاحظه‌ای کاهش یافت و جمع میزان تولید کشور به ۱۴ هزار تن رسید ولی در این زمان با توجه به اینکه قیمت بین المللی شکر و قند در بازارهای خارج به میزان قابل توجهی ترقی کرده بود مسئولین امر بالاچار توجه خود را به استفاده هرچه بیشتر از کارخانه های قند موجود معطوف داشتند و باین ترتیب میزان تولید چغندر در سال ۱۳۴۴ به میزان ۱۷۲ هزار تن افزایش یافت. و با احداث کارخانه های قند جدید و سایر کارخانه های قند میزان تولید قند و شکر در سال ۱۳۲۵ به ۸۴ هزار تن بالغ شد که فقط ۲۵ درصد احتیاجات آنروز کشور را تامین میکرد که برای تامین کمبود آن دولت وقت مجبور شد سالیانه حدود ۲۷۰ هزار تن قند و شکر از خارج وارد کند. همچنین در سال ۱۳۲۵ از سوی دولت بمنظور تشویق سرمایه گذاری در صنعت قند کمکهایی بطور مختلف به این قبیل مزسسات داده شد و با این کمکها تعداد کارخانه های تولید قند و شکر اعم از چغندر قند و نیشکر به ۲۷ واحد رسید لژ سال ۱۳۲۷ بتدریج علاوه بر احداث ۵ کارخانه قند جدید ظرفیت بعضی از کارخانه های موجود نیز افزایش داده شد. ورق بزیند



است خوشبختانه در مورد کشت چغندر و استحصالات بعدی آن شرایط به نحوی است که این مشکل را حل کرده است باین ترتیب کشت چغندر دارای تاثیرات عام بوده و اثرات آن در حدود ۷۰ درصد اراضی مزروعی ایران قابل کشت است و ما در این قسمت بطور اجمالی به اثرات کشت چغندر و تاثیر مستقیم آن در باروری کشت محصولات دیگر اشاره ای میکنیم استفاده از سموم دفع آفات وهمچنین استفاده از وسایل جدید در اراضی کشور ابتدا در مزارع چغندر قند و پنبه بکار رفت و اثرات مثبت آن از سال ۱۳۲۸ شروع شد بطوریکه کشت چغندر قند بازدهی زیادی پیدا کرد. در حوزه های چغندر کاری بیکاری نسبتا کمتر است زیرا برای هرتن چغندر در کشاورزی سنتی حداقل ۸ نفر کارگر لازم است و در مزارع مکانیزه برای برداشت هرتن سه تا دو نفر در روز باید کار کنند. در مناطقی نظیر مرویشت، چناران، شازند و تاکستان در پی احداث کارخانه قند و توسعه کشت این محصول مناطق نامبرده بصورت شهرستان در آمده اند در صورتیکه ۳۰ سال پیش اثری از این شهرها نبود. کشت چغندر بهترین آیش گندم است و بقیه کودباقیمانده را مصرف میکند و از زمین در سال دوم محصول قابل استفاده بدست میآید و میتواند هشت ماه بصورت آیش باقی بماند. هر کیلو تفاله خشک ملاس زده با ۲۰ درصد قند، میتواند جایگزین ۹۰۰ گرم جوشود و

کشاورزان آن نواحی است. برای بیان اهمیت اقتصادی این محصول کافی است گفته شود که در کشورهای نظیر کوبا و برزیل پایه اساسی اقتصاد آنها، تولید شکر و عرضه آن بیابازار های جهانی بشمار میآید چنانکه تولید شکر در برزیل طی سال ۸۲-۸۱ حدود ۸/۵ میلیون تن و کل تولید آن در جهان حدود ۹۵ میلیون تن میباشد از طرفی دیگر مصرف قند و شکر در جهان روز بروز افزون تر میشود چنانکه مصرف سرانه قند و شکر در آمریکا ۲۵ کیلو، در آسیا ۹ تا ۱۰ کیلو و مصرف آن در ایران قبل از اعلام و اجرای طرح سهمیه بندی به ۲۵ کیلو میرسید از سونی دیگر بتدریج شکر و ملاس از صنعت غذایی وارد صنایع پتروشیمی نیز میشود بطوریکه هم اکنون در برزیل ۲۰ درصد مصرف بتزین اتومبیلها از تولید الکل تهیه شده از ملاس نیشکر بدست میآید. بنابراین صنایع قند را بایستی صنعتی تلقی کرد که بین کشاورزی صنایع غذایی و شیمیایی و صنعتی ایفاگر نقش مشترک است.

هم اکنون بدلیل ناهنجاریهای ناشی از جنگ تحمیلی بیش از ۵۰ درصد از شکر مصرفی در داخل از منابع خارجی به بیان ساده تر از بازارهای بین المللی تامین میشود که بدلیل عوامل مختلف قیمت این محصولات از سوی این کشورها روز بروز افزایش می یابد.

اثرات اقتصادی و اجتماعی کشت

چغندر قند

در کشورهای نظیر ایران که خداوند نعمتهای فراوانی به آن ارزانی داشته و تنوع آب و هوا طولانی بودن روزهای آفتابی و استعداد گوناگون مناطق تشخیص اولویت برای محصول کار مشکلی

در سال ۱۳۵۵ یک کارخانه دیگر در منطقه جوبین بین سبزوار و اسفراین در استان خراسان (ایستگاه نقاب) با ظرفیت دو هزار تن احداث گردید که از سال ۱۳۵۶ شروع به بهره برداری شد به این ترتیب تعداد کارخانه های قند کشور تا سال ۱۳۶۰ به ۲۵ واحد رسید که در حال حاضر ۲ کارخانه قند کشور در مناطق جنگی واقع است.

از این تعداد کارخانه ۱۸ واحد دولتی است و بقیه بصورت مختلط اداره میشود و ظرفیت روزانه آنها جمعا ۵۲۱۰۰ تن چغندر میباشد همچنین در استان خراسان ۱۰ واحد تولید قند وجود دارد که ۲۹ درصد قند ایران در این استان تولید میشود از طرفی دیگر میزان وابستگی این کارخانه ها به غیر از سنگ آهک کک و نمک طعام که در داخل تهیه میشود ۸۰ درصد است.

اهمیت قند و شکر در تغذیه و اقتصاد

قند و شکر یکی از مواد غذایی مهمی است که از دیرباز در دنیا مورد توجه بوده است. زیرا یکی از منابع انرژی زایی است که میتواند جانشین بعضی از مواد غذایی شود بخصوص در کشورهای های جهان سوم که اکثرا از تولید و تهیه منابع انرژی غنی تر از قبیل پروتئین و غلات محروم هستند و میتوان از آن بیشتر استفاده کرد. از طرفی صنعت قند هم از چغندر یا نیشکر وابستگی مستقیم به کشاورزی دارد و در بیشتر ممالک معتدله که چغندر کشت میشود کارخانه ها بصورت عامل شویق کننده ای برای تقویت بنیه مالی کشاورزان بشمار میرود و در مناطق حاره که کشت نیشکر متداول است یکی از منابع اصلی در آمد

برای شیردهی و جاق کردن دام اثر مستقیم دارد. همچنین با چهار میلیون تن چغندر داخل حدود ۳۰۰ هزارتن علوفه در داخل تهیه میشود از طرفی دیگر براساس تحقیقات بعمل آمده در هر هکتار چغندر بطور متوسط ۳۰ تن چغندر، ۱۹/۷ تن برگ چغندر ۲/۲ تن قند، ۸۱۰ کیلو ملاس و ۱۸۰۰ تن تقاله خشک بدست میآید و این درحالیست که در زراعت های دیگر از هر هکتار زراعت مختلف به شرح زیر غذای برای یکسال مردم تهیه میشود چغندر قند برای ۲۰ نفر، سیب زمینی برای ۱۰ نفر گندم برای ۶ نفر، جو ۴ نفر، علوفه کاری ۲ نفر و مرتع ۲ نفر و این نشان دهنده این مدعاست که کشت چغندر قند برای کشاورزان پرمفعت میباشد.

نگاهی به آمار کشت چغندر قند و نیشکر بعد از انقلاب اسلامی

بطور کلی سطح زیر کشت و تولید چغندر بعد از انقلاب نسبت به گذشته کاهش یافته است قابل ذکر است که در سالهای قبل از پیروزی انقلاب اسلامی سطح زیر کشت چغندر قند از ۲۰ هکتار در سال ۱۳۵۱ به سطح ۲۰۰ هکتار در سال ۱۳۵۵ افزایش یافت و میزان تولید چغندر قند در همین مدت از ۱۹ هزارتن به ۵ میلیون و ۲۷۱ هزارتن رسید از طرف دیگر تولید چغندر قند در سال ۱۳۵۷ به



✱ نه (۹) سال بعد از عقد قرار داد بین ایران و سازمان خواربار جهانی در آفر ماه ۱۳۴۰ اولین بهره برداری آزمایشی از کارخانه نیشکر در خوزستان آغاز شد و شکر حاصل از نیشکر خوزستان به بازارهای داخلی عرضه شد و تولید سالانه شکر از ۳۰ هزار تن به یکصد هزار تن در سال ۱۳۵۱ افزایش یافت.

✱ صنعت قند سازی حدود ده قرن پیش در آلمان ایجاد شد و پس از آن در انقلاب کبیر فرانسه رواج یافت، سپس در دیگر کشورهای اروپایی نیز کارخانجاتی دایر شد. صنعت قند سازی در ایران با احداث اولین کارخانه قند در کهریزک در سال ۱۳۳۳ شمسی بصورت مدرن پایه گذاری شد.

بجاست این زراعت و دیگر زراعتهای مهم از طرف دولت پشتیبانی شده و با تدوین برنامه های اصولی و قابل اجرا در مناطق کشت نسل آینده کشور و انقلاب اسلامی را از شر مفاسد امپریالیستی شرق و غرب نجات دهد.

علل کاهش تدریجی سطح زیر کشت و میزان تولید محصول چغندر قند در کشور
بطوریکه قبلا اشاره شد در اثر کمکاتی که از طرف دولت و همچنین صاحبان صنایع قند کشور اعمال میشد سطح زیر کشت چغندر و میزان تولید بر شد تدریجی خود ادامه میداد بطوریکه در سال ۱۳۵۵ سطح زیر کشت در حدود دویست هزار هکتار و میزان تولید چغندر بالغ بر ۵۲۷۱۰۰۰ تن شد. اگر چه میزان محصول با در نظر گرفتن ظرفیت اسمی کارخانجات که حدود ۵۲۱۰۰ تن چغندر در روز است در صورت اعمال مدیریت صحیح قاعدتا نسبیست مشکلاتی در پدافشته باشد ولی عواملی که به اختصار ذکر خواهد شد موجب نارضایتی و عدم رغبت زارعین چغندر کار را فراهم کرد.

۱- مهاجرت بی رویه زارعین از دهات به قطبهای صنعتی و شهرها که ناشی از اعمال سیاست غیر سالم و یک جانبه صنایع مونتاژ و ایجاد خدمات غیر معقول شهری و احداث ساختمانهای مسکونی و غیره است که منجر به بالا رفتن دستمزد کار در مقایسه با زراعت بود و در نتیجه هجوم زارعین از دهات به شهرها را بدنبال داشت و این گرایش در زراعتهای صیفی که نیاز به مراقبت و نیروی انسانی بیشتر دارد چشمگیر بود ضمنا زراعت چغندر

تیمه در صفحه ۶۲

۳ میلیون و ۶۵۹ هزارتن و تولید قند و شکر در این سال به ۵۸۰ هزار تن رسید که معادل ۵۰ درصد مصرف کشور میشد همچنین در سال گذشته در ۱۲۳ هزار هکتار چغندر کشت شده است و این مقدار کشت در سال جاری (سال ۶۱) به ۱۸۰ هزار هکتار افزایش یافته و پیش بینی میشود تولید شکر از چغندر قند به ۴۰۰ هزارتن برسد در مورد کشت نیشکر در هفت تپه قابل ذکر است که این شرکت از سال ۱۳۵۴ با تمام ظرفیت به کار ادامه میدهد میزان تولید این مجتمع در سال ۸۰ تا ۱۰۰ هزارتن شکر میباشد که در ۱۱۸۰۰ هکتار زمین کشت می شود و در هر سال ۱۵۰۰ هکتار آن بصورت آیش درمیآید. مقدار زیر کشت نیشکر در کارون ۲۴۵۰۰ هکتار پیش بینی شده است که در حال حاضر ۱۶ هزار هکتار آن زیر کشت قرار دارد که هر سال ۴۵۰۰ هکتار آن بصورت آیش خواهد بود و ۱۱۵۰۰ هکتار آن کشت شده است.

میزان تولید نی در این مجتمع یک میلیون و ۴۰۰ هزارتن است که از آن ۱۲۰ هزارتن شکر بدست میآید لازم به توضیح است سال گذشته از این مجتمع ۶۱ هزار تن شکر بدست آمده است که طی دو سال آینده ظرفیت تولید آن به حد نهایی خواهد رسید بطوریکه ذکر شد در سالهای بعد از انقلاب اسلامی سطح زیر کشت چغندر نسبت به سال ۱۳۵۵ کاهش یافته است و لازم است برای جلوگیری از خروج ارز جهت ورود قند و شکر هر چه بیشتر به افزایش تولیدات چغندر قند در کشور و نیشکر پرداخت خصوصا در زمانی که دولت جمهوری اسلامی در حال جنگ با قوای کفر صدامی است و عمال امریکای جهانخوار در این رابطه که همان کمپانیهای چند ملیتی فروشنده شکر و غیره میباشد میتواند ما را مورد تهدید قرار دهد و

تاریخچه بهره‌برداری از....

نیز که همین نسبت احتیاج به مراقبت دارد از این مهاجرت لطمه فراوان دیده.

۷- نارسایی ظرفیت و عدم کشش بعضی از کارخانجات قند بخصوص در ناحیه خراسان که منجر به طولانی شدن دوره بهره‌برداری شد و همچنین توقف بیش از حد کامیونهای حامل چغندر پشت در کارخانجات برای فرارسیدن زمان تخلیه که مالا موجب افزایش هزینه حمل و تولید میشود به این مورد اضافه شد.

۳- ضعف مدیریت در برخی از کارخانجات قند و همچنین فرسوده شدن بعضی از آنها مانند ارومیه، اسلام آباد، یاسوج و همدان و نداشتن سیلوی اضافی در کارخانه های مرودشت و آبکوه نیز مزید بر علت شده و باعث طولانی شدن دوره بهره‌برداری برای تولید میزان ثابت و افزایش ضایعات و ایجاد هزینه های اضافی گردیده است.

روز کارگر روز

گیرد، تا بواسطه آن در ظاهر یکدیگر را تهدید کنند تا در نهایت سهم بیشتری از بیت‌المال عمومی را در جیبهای خود واریز نمایند.

خوشبختانه در کشور ما استعمار خارجی، با تکیه بر ایندولوزی انسان پرور و عدالت خیز اسلام پیشاپیش کارگران که عامل اساسی در رسیدن به خود کفایی مملکت می باشند مورد توجه دولتمردان قرار گرفته‌اند و همچنانکه امام بارها و بارها در سخنان خود لزوم رسیدگی اساسی به وضع آنان را تاکید کرده‌اند در این چهارسال سعی دراز بین بردن محیط ظالمانه طاغوت در محیط کارخانجات شده است.

بطوریکه قانون کار سابق دیگر رسمیت خود را از دست داده و عملا بعضی از مواد آن هم اجرایی نمی شود متأسفانه پیش نویس جدید قانون کار نیز راه حل تمام مشکلات کارگران را از قبل اجرای اجباری قانون تامین اجتماعی که ماهانه مبلغ ۱۵۰۰۰ ریال در مقابل آن از هر کارگر دریافت می‌شود و همچنین گنجائیدن قانونی که در محیط کارخانجات امنیت شغلی را برای کارگران تامین کند و بسیاری مسائل دیگر را توانسته جوابگو باشد. زیرا آنچه که مسلم است نه قانون کار طاغوت و نه قانونی مشابه آن

۴- رقابت پاره‌ای از محصولات کشاورزی کم در دسر و پرسود در بعضی از مناطق مانند پنبه در نیشابور، گیلان غرب، تربت حیدریه و همچنین زراعت کدو و آفتاب گردان اجلی در منطقه خوی و باغات میوه در ارومیه و نقاط دیگر سلماس و کتس هندوانه و خربزه و خیار...

۵- پائین بودن عیار قند در بعضی از مناطق مانند اصفهان، خوی (اگر چه با برقراری سیستم خرید چغندر قند بر مبنای عیار قند موجود همان زارعین این مناطق مثل گذشته به کشت علاقهای نشان نمی‌دهند اما کارخانجات قند مستقر در این مناطق از ورشکستگی حتمی نجات یافته‌اند).

از سویی دیگر پائین بودن قیمت خرید چغندر قند نیز در این روند بی تاثیر نبوده است ولی تنها با افزایش قیمت خرید نمیتوان در توسعه کشت و افزایش تولید توفیق حاصل کرد.

نمی‌تواند روابطی مابین کارگر و کارفرما را حل و مشکلات کار و کارگری را از بین ببرد، ما امیدواریم که کمیسیون کار با در نظر گرفتن مشکلات ملموس و واقعی کارگران مملکتمان بتواند زحمتکشی که شب و روز خود را فدای انقلاب نموده‌اند تا مملکت را به خود کفایی برسانند برآورد و اسلام را سرفراز نماید، یقیناً نقش وزارت کار به عنوان وزارتخانه‌ای که باید از ضعیفترین قشرهای جامعه منجمله کارگران حمایت کند بسیار مهم می باشد و باید طوری حرکت کند که مستضعفان جامعه دولت جمهوری اسلامی را جای واقعی خود بدانند و همچنین با تحریک بیشتری بانکیه بر موازین اسلامی و چهارجوبهایی که قانون اساسی جمهوری اسلامی در اختیارشان میگذارد به حمایت از برادران کارگرممان برخیزند و راه حلی را برای از بین بردن مشکلات کارگری در پیش نویس جدید قانون کار بگنجانند، به امید آنکه قانون کار جدید که چشم تمام کارگران و مستضعفین ایران به آن دوخته شده است بتواند طومار بقایای فرهنگ استکباری را در هم بیچند و طرحی نو که حاکمیت مستضعفین را حتمی سازد در اندازد که البته این طرح جز بر مبنای اسلام نخواهد بود.

مباحثی پیرامون....

زیبائیهای حسی را درک میکند، این زیباییها را درک کند یک قالی زیبا اگر ببیند، عاشقش و شیفته‌اش می شود به قیمت گرانتر از قیمت بازاریش او را می‌خورد چرا چون زیباییش را درک می‌کند کاری کنیم تا مردم زیباییهای مکارم اخلاقی را درک بکنند و تنها فکرشان در زیباییهایی که مربوط به امور جنسی است محدود نباشد. هزاران زیباییهایی که در طبیعت وجود دارد زیباییهایی که خیال آنها را نس و درک بکند و نقطه مقابلش زشتی و منفوریت کارهای بد را، کاری بکنید، اصلا دروغ در نظرش زشت و متعفن باشد، یک شی که اساساً ارزش تفر دارد کاری بکنید که از غیبت کردن اصلا ذائقه‌اش را اصلاح بکنیم، که ذائقه‌اش از غیبت کردن تفر داشته باشد. اصلا باور می‌کنید که اخلاقیون (یعنی آنهاست که من جمله خودشان را تربیت کرده‌اند) واقعا ذائقه‌شان از غیبت کردن تفر دارد و واقعا ذائقه‌شان از دروغ گفتن و خیانت کردن به مردم تفر دارد، واقعا ذائقه‌شان از ظلم و تجاوز به حقوق مردم تفر دارد، اصلا این ذائقه نمی‌پسندد، نمی‌خواهد و دور می‌اندازد ذائقه را درست کنید (ذائقه عقلی، ذائقه فکری، ذائقه معنوی) ذائقه که درست بشود خودش همین جور می‌شود. راهش چیست؟ البته راه دارد هر حسی فکر را خیلی خوب می‌شود با تربیت پرورش داد، ما در عمر خودمان واقعا دیدیم افرادی را که ذائقه آنها اینجور شکفته شده بود. ذائقه آنها از ذکر و یاد خدا لذت می‌برد، که از هیچ چیزی، از هیچ غذای مطبوعی و از هیچ لذت جسمی انقدر لذت و حظ نمی‌برد. ذائقه او جور است که از خیانت کردن به مردم تفر دارد، اصلا از غیبت تفر دارد، اگر خدا به او بگوید من ترا به خاطر غیبتهایت عذاب نمی‌کنم و بخاطر راستگویی پاداش نمی‌دهم، از این ساعت تکلیف ما از توش تو برداشته شده، خودت مختاری، می‌خواهی غیبت بکن، می‌خواهی نکن، باز هم غیبت نمی‌کند، چون ذائقه‌اش به حدی رسیده که از غیبت کردن تفر دارد، از تهمت زدن تفر دارد، و از هر کاری زشتی تفر دارد، از فحشا تفر دارد، زیبایی عدالت و احسان را درک می‌کند، زشتی فحشا و بغي را (به تعبیر قرآن) درک می‌کند، عجیب تعبیری دارد قرآن می‌فرماید: «ان الله یامر بالعدل والاحسان و انباء ذی القربى و ینهى عن الفحشاء و المنکر و البغی، ینصم لعلکم تذکرون» پس این کار را باید کرد، این مطلبی بود که متکلمین اسلامی و بعد هم فقهای اسلامی بدینال آنها در باب حسن و قبح عقلی به اصطلاح گفته‌اند.

ادامه دارد

جهاد