

سهام ۳۵ در صدی اشتغال در صنعت، معدن و تجارت
مهندس نعمت زاده اعلام کرد:
وزرای صنعت، معدن و تجارت و رفاه اجتماعی دیروز تفاهمنامه تربیت افراد ماهر برای توسعه و پیشرفت اقتصاد کشور را امضا کردند. محمدرضا نعمت‌زاده در مراسم امضای تفاهمنامه با وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی افزود: هر آنچه که در سازمان‌ها و بنگاه‌ها به آموزش هدفمند و مشخص هزینه شود، در واقع به دارایی کشور اضافه شده است وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه حداقل ۳۵ درصد اشتغال کشور و بیش از ۳۸ درصد از تولید ناخالص ملی زیرپوشش برنامه‌ریزی‌های این وزارتخانه است، گفت: بیش از یک سوم از فعالیت اشتغال و اقتصاد کشور در این وزارتخانه است.

معادن خصوصی پیشرو در جذب سرمایه

صنعت از همایش و نمایشگاه فرصت‌های سرمایه‌گذاری معدن گزارش می‌دهد



رئیس جمهوری اعلام کرد:

پرداخت ۵۷۰۰ میلیارد تومان به بخش تولید تا پایان سال

موفقیت دولت یازدهم در کنترل بازار برنج

تولید ۴۰ درصد قطعات شرط ورود خودروساز خارجی

در آخرین جلسه شورای سیاست‌گذاری خودرو تشکیل کمیته بررسی داخلی سازی خودروهای وارداتی تصویب و مقرر شد تا این کمیته سیاست‌های کشور را در همکاری با خودروسازان خارجی در تولید و واردات خودرو مورد بررسی قرار دهد.

بومی سازی، حلقه مفقوده صنعت فولاد

با احداث کارخانه الکتروود گرافیتی اردکان با ظرفیت تولید ۳۰ هزار تن در سال، کشور از واردات این محصول که کاربرد وسیع آن را در صنایع مختلف به ویژه فولاد شاهد هستیم، بی‌نیاز خواهد شد.

حذف واسطه‌ها از تولید با معاملات شفاف در بورس کالا

- معرفی فرصت‌های سرمایه‌گذاری ایران** - حسین محمدزاده - عضو کمیسیون عمران مجلس
- زمان رمزگشایی از برنامه‌های حمایتی دولت** - عاطفه خسروی - دبیر گروه تجارت
- تسهیل در روابط تجاری ایران و روسیه** - محسن بهرامی ارض اقدس - رئیس کمیسیون تجارت اتاق بازرگانی
- اتصال به زنجیره جهانی با داخلی‌سازی وارداتی‌ها** - آرش محبی‌نژاد - دبیر انجمن صنایع همگن قطعه‌سازی
- کاهش نرخ سود بانکی کلید رشد تولید ملی** - شهرام شیرکوند - پژوهشگر و مشاور صنعت خودرو

سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران
IDRO
پیشرو در صنایع دریایی
WWW.IDRO.ORG

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت ایلام گفت: سالانه ۹ میلیون تن انواع مواد معدنی از معادن این استان برداشت می‌شود. یارالله نصیری در گفت‌وگو با ایرنا با بیان اینکه ارزش ریالی این میزان مواد معدنی در سال ۴۴۰ میلیارد ریال است، افزود: اکنون ۵۰ درصد صنعت استان وابسته به همین مواد استخراج شده معدنی است. وی تاکید کرد: استان ایلام دارای معادن شن، ماسه، بیتمین (قیر طبیعی)، گچ، خاک رس، سنگ‌آهک و شیل است که دارای ارزش اقتصادی بالایی هستند ضمن اینکه به‌طور دقیق نمی‌توان ارزش اقتصادی این ذخایر را اعلام کرد. نصیری گفت: ایلام از نظر کانی‌های غیرفلزی و منابع نفت و گاز بسیار غنی است اما به علت آماده نبودن زیرساخت‌ها و نبود سرمایه‌گذار در این زمینه با موانع توسعه‌ای مواجه است. وی مهم‌ترین موانع توسعه‌ای معادن استان را نبود سرمایه‌گذار، وجود معارض‌ان محلی، همکاری نکردن منابع طبیعی با توجه به قرار گرفتن معادن در اراضی ملی، دسترسی نداشتن به بازار مصرف، فراهم نبودن زیرساخت‌های مناسب با توجه به کوهستانی بودن منطقه و بالا بودن هزینه حمل‌ونقل مواد معدنی برشمرد. رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت ایلام اظهار کرد: با توجه به اینکه درخواست‌های بهره‌برداری از معادن بیشتر در برگیرنده محدوده ۲۰ تا ۴۰ هکتاری است، اداره کل منابع طبیعی تنها با یک تا دو هکتار آن موافقت می‌کند که همین مسئله سبب بی‌ربغی سرمایه‌گذاران برای بهره‌برداری از معادن استان شده است.

بالتکلیفی در تکمیل کارخانه سیمان پلدختر

قدرت‌الله ترابی‌نژاد فرماندار پلدختر با اشاره به اینکه ساخت کارخانه سیمان پلدختر حدود ۲۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارد، افزود: بین سرمایه‌گذار و بانک عامل که باید تسهیلات بدهد مشکلی پیش آمده و پروژه در حال حاضر متوقف شده است. به گزارش ایسنا، استاندار لرستان و نماینده پلدختر در مجلس به‌طور جدی پیگیری این قضیه هستند تا با رفع مشکلات موجود بار دیگر ساخت کارخانه سیمان از سر گرفته شود. ترابی‌نژاد یادآور شد: قرار بود پروژه در اواخر شهریور آغاز به‌کار کند که هنوز مشکلات رفع نشده و هر وقت موانع رفع شود اجرای این پروژه بار دیگر شروع خواهد شد.

در تولید یک کالای استراتژیک صورت می‌گیرد

بومی سازی، حلقه مفقوده صنعت فولاد



محبوبه ناطق - گروه معدن: تکمیل، راه‌اندازی و بهره‌برداری طرح الکتروگرافیتی اردکان یزد با تصمیم هیات وزیران به سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) واگذار شد. طبق این مصوبه ایمیدرو مجاز است با همکاری بخش غیردولتی در قالب شخصیت حقوقی تا سقف حداکثر ۴۹ درصد مشارکت نموده و نسبت به تکمیل، راه‌اندازی و بهره‌برداری طرح الکتروگرافیتی اقدام نماید و حداکثر ظرف ۳ سال از تاریخ بهره‌برداری نسبت به واگذاری سهم الشراکه خود با رعایت قوانین و مقررات مربوط اقدام کند. طرح تولید الکتروگرافیتی که عملیات اجرایی آن در ۸-۷ سال اخیر دچار وقفه شده بود قرار بود پارسال توسط یک شرکت بلژیکی راه‌اندازی شود اما در ادامه، توافقات اولیه به جایی نرسید.

اما از کیفیت لازم برای کاربرد در کوره قوس الکتریکی برخوردار نبوده است.

یک اتفاق خوب

رضا شهرستانی، عضو خانه معدن در سفر سال گذشته وزیر صنعت، معدن و تجارت به آلمان یکی از همراهان بخش خصوصی بود که باید شرکت‌ها و کارخانه‌های آلمانی را مجاب به سرمایه‌گذاری در ایران می‌کردند؛ از جمله زمینه‌های مورد بحث بین دو بخش صنعت و تجارت دو کشور، تولید الکتروگرافیتی بود. وی با اشاره به این موضوع به **ایسنا** می‌گوید: الکتروگرافیتی یکی از خانواده کربن، نظیر زغال سنگ و الماس است و در بسیاری از صنایع از جمله موتورهای سازه الکتریکی تا صنایع فولادی را در برمی‌گیرد. در واقع قطعه‌ای است که جریان برق را با قدرت زیاد و با حداقل مقاومت عبور می‌دهد و خوردگی کمی دارد. وی با اشاره به اینکه باوجود کاربرد وسیع و پر دامنه الکتروگرافیتی در کشور، صدرصد نیاز کشور وارد می‌شود، ادامه می‌دهد: این در حالی است که صاحبان این فناوری مایل نیستند آن را به کشورهای در حال توسعه بدهند. این عضو خانه معدن گفت: به ازای هر تن فولاد، یک تا ۲ درصد الکتروگرافیتی مصرف می‌شود. برای تولید سالانه ۱۴ میلیون تن فولاد به چیزی حدود ۲۰۰ هزار تن الکتروگرافیتی نیاز داریم. شهرستانی اضافه می‌کند: تولید الکتروگرافیتی در حد و اندازه‌های مورد نیاز کوره‌های فولاد، تکنولوژی پیچیده و دقیقی نیاز دارد و در واقع ظرفیت‌های خاص خود را دارد و ایران سال‌هاست به دنبال این است که این فناوری را وارد کشور کند. او ادامه داد: اکنون زمینه ورود این فناوری از چین مهیا شده است و اینکه سالانه از خروج ارز به خارج از کشور جلوگیری می‌شود و از طرفی کالای استراتژیک

واردات ۲/۵ برابر قیمت تمام شده داخل

با احداث کارخانه الکتروگرافیتی اردکان با ظرفیت تولید ۳۰ هزار تن در سال، کشور از واردات این محصول که کاربرد وسیع آن را در صنایع مختلف به ویژه فولاد شاهد هستیم، بی‌نیاز خواهد ساخت. در حال حاضر صدرصد نیاز کشور به این ماده، از کشورهای مختلف وارد می‌شود. قیمت فروش الکتروگرافیتی در بازارهای جهانی ۲/۵ برابر کل هزینه تولید این ماده در ایران است. در حال حاضر هر تن الکتروگرافیتی ۵۳۴۰۰ دلار قیمت دارد، درحالی که گزارش فنی و اقتصادی طرح الکتروگرافیتی ایران نشان می‌دهد، برای تولید هر تن از این محصول تنها ۱۴۰۰ دلار در کشورمان هزینه خواهد شد. روند روزافزون تولید فولاد در جهان و قیمت بالای این ماده الکتریکی سبب شده اجرای این طرح، صرفه اقتصادی قابل توجهی برای کشورمان داشته باشد. هر چند راه‌اندازی کامل این طرح کمتر از نیمی از نیاز صنایع فولاد به الکتروگرافیتی را تامین می‌کند، اما انحصار تولید آن در جهان، عاملی شد که انگیزه ایجاد چنین صنعتی افزایش یابد. الکتروگرافیتی قطعه‌ای است که برای انتقال جریان بالای برق به کوره‌های قوس الکتریکی به منظور ذوب شارژ فلزات استفاده می‌شود و این در حالی است که با وجود سابقه ۴۰ ساله در تولید فولاد در ایران تاکنون، موفقیتی برای از بین بردن وابستگی این صنعت به الکتروگرافیتی حاصل نشده است. در واقع شرکت‌های فولادی به روش قوس الکتریکی مصرف‌کننده این کالا هستند اما کل نیاز کشور به این قطعه استراتژیک از خارج کشور تامین می‌شود. پیشتر تلاش‌هایی از سوی بخش خصوصی برای تولید الکتروگرافیتی صورت گرفته



از آنجایی که ۸۰ درصد تولید فولاد در ایران به روش احیای مستقیم و ذوب الکتریکی صورت می‌گیرد، تولیدکنندگان فولاد نگاه ویژه‌ای به این طرح دارند، چراکه در حال حاضر نیاز ایران به الکتروگرافیتی به طور کامل از خارج تامین می‌شود. رضا شهرستانی با اشاره به اینکه تولید داخلی الکتروگرافیتی توسط بخش خصوصی مناسب صنایع فولاد نیست می‌گوید: کارخانه‌های بخش خصوصی بیشتر الکتروگرافیتی می‌توانند تولید کنند ولی مصارف صنایع فولاد از قطر ۲۵ سانت تا ۶۰ سانتی متر است و زوایه کریستالیزیشن آن به نحوی است که جریان برق را در یک سو با کمترین مقاومت هدایت کنند. از آن طرف هر چه ابعاد این الکتروگرافیت بزرگتر باشد فناوری به کار رفته در تولید آن پیچیده‌تر می‌شود و بخش خصوصی چنین فناوری ندارد. ضمن اینکه استفاده از فناوری‌های بالا امکان خوردگی و شکستگی الکتروگرافیت‌ها را کاهش می‌دهد و از طرف دیگر درصد مصرف آن را به ازای هر تن در حد یک درصد نگه می‌دارد. مصرف بیش از یک درصد به ازای هر تن فولاد توجیه اقتصادی ندارد و هزینه‌ها را به شدت بالا می‌برد.

در داخل تولید می‌شود، بسیار خوب است و نشان از این دارد که بخشی دیگر از وابستگی ما به خارج کم می‌شود. این فعال معدنی با بیان اینکه در مقطعی واردات این کالا به سختی امکان‌پذیر بود، می‌افزاید: در سال‌هایی فولاد مبارکه و فولاد خوزستان برای مصرف ۲ سال خود، الکتروگرافیتی وارد کرده بودند تا به مشکل برخوردند این در حالی است که به این دلیل سرمایه‌شان در این مدت راکد مانده بود ضمن اینکه این کالا تاریخ مصرف دارد و راه‌اندازی کارخانه‌های برای تولید الکتروگرافیتی در ایران یک فرصت خوب به شمار می‌رود. با این حال تا این طرح اجرا نشود کاستی‌های آن پیدا نخواهد بود. چیزی که مسلم است این است که کشورهای دیگر آخرین فناوری روزشان را به ما نخواهند فروخت و ممکن است ما نیز بهترین الکتروگرافیتی را نتوانیم تولید کنیم ولی در شرایط فعلی تحریم که ممکن است سخت‌تر هم بشود دسترسی به این حد از کیفیت تولید و فناوری اقدام خوب و موثری است.

فناوری پیچیده

یکی از مهم‌ترین اجزای یک کوره قوس الکتریکی است و



فرم درخواست اشتراک روزنامه صمت در تهران

تمامی متقاضیان محترم می‌توانند مبلغ تعیین شده در جدول را به حساب ۸۲۶۸۱۰۳۰۴۰۵۰۰۱ نزد بانک سامان به نام روزنامه گسترش **صمت** واریز و اصل سند بانکی مربوط را به همراه فرم تکمیل شده ذیل به یکی از دو طریق به دفتر امور مشترکین تحویل فرمایند.

- مراجعه به نشانی خیابان قائم مقام فراهانی کوچه آزادگان شماره ۲۶
- ارسال از طریق دورنگار ۸۸۷۲۲۷۳۵

شرایط اشتراک

- ساعت تحویل روزنامه ۷ تا ۱۰ صبح می‌باشد.
- مبلغ مندرج در جدول بابت یک نسخه اشتراک می‌باشد و هزینه ارسال رایگان خواهد بود.
- برای اشتراک ۶ ماهه ۱۰ درصد تخفیف و اشتراک ۱۲ ماهه ۲۰ درصد تخفیف منظور شده است.
- در صورت دریافت نکردن روزنامه مراتب را به امور مشترکین ۸۸۷۲۲۷۳۵ اطلاع دهید، اطلاع ندادن به منزله دریافت تلقی می‌شود.

مدت اشتراک	سه ماه	شش ماهه یا ۱۰ درصد تخفیف	دوازده ماهه یا ۲۰ درصد تخفیف
بهای اشتراک	۷۸۰۰۰۰ ریال	۱۴۰۴۰۰۰ ریال	۲۶۵۲۰۰۰ ریال

مشخصات متقاضی	نام:	نام خانوادگی:	کدملی:
	کد اشتراک:	نام موسسه:	تعداد نسخه:
	کدپستی:	تلفن:	نمابر:
	نشانی:		

امور مشترکین

گزارش روز

فرآوری سنگ‌های ساختمانی ایران روی کشتی؛ افسانه یا واقعیت؟



گروه معدن: فرآوری سنگ‌های ساختمانی ایران روی کشتی‌های چینی بیشتر به افسانه می‌ماند، اما گاه از این طرف و آن طرف می‌شنویم که چنین اتفاقی افتاده و تنگ چشم‌های چینی توانسته‌اند کارخانه‌های عظیم فرآوری و برش سنگ‌های خام ساختمانی را روی کشتی‌های بسیار بزرگ نصب کرده تا در هنگام سفر به کشورهای اروپایی همچون ایتالیا و اسپانیا و قبل از رسیدن به مقصد سنگ خام ایرانی را فرآوری کرده و با قیمت بالاتر به متقاضیان اروپایی بفروش برسانند. بهروز برنا، معاون سازمان زمین‌شناسی کشور کسی است که بر این موضوع صحه گذاشته و به **ایسنا** می‌گوید: باوجود تولید سالانه بیش از ۱۲/۵ میلیون تن سنگ ساختمانی در کشور، به‌دلیل نداشتن فناوری مناسب در این بخش، چینی‌ها از طریق دستیابی به فرآوری در کشتی و بدون خارج شدن از مرز ایران، سنگ ساختمانی ایرانی را فرآوری می‌کنند و به ایرانی‌ها می‌فروشند. او معتقد است چین سال‌هاست مواد معدنی مختلف را از ایران به‌صورت خام می‌خرد و پس از انجام فرآوری‌های لازم، به خودمان می‌فروشد. نه تنها چین که بسیاری از کشورهای اروپایی، ژاپن و چین باوجود غنی نبودن در مواد معدنی از طریق دست یافتن به فناوری توانسته‌اند مواد معدنی ایران را فرآوری و کالاهای صنعتی را به نام خود تولید کنند. ماجرای فرآوری سنگ‌های ساختمانی و تزئینی روی کشتی در حالی مطرح می‌شود که تاکنون هیچ خبر رسمی از این کشتی‌ها منتشر نشده و شائبه افسانه بودن این قضیه را شدت می‌بخشد. ضمن اینکه نخستین چیزی که با شنیدن این خبر به ذهن می‌رسد این است که باطله‌ها و ضایعات سنگ‌های ساختمانی در بستر اقیانوس‌ها و دریاها ریخته می‌شود؟ آیا

این امر آلودگی زیست‌محیطی را به دنبال ندارد؟ مدیر انجمن سنگ ایران نیز به **ایسنا** می‌گوید: به نظر می‌رسد این گفته‌ها بیشتر شایعه باشد تا واقعیت. البته چند سال پیش از یک کشتی ژاپنی صحبت بود که چنین فناوری را بر روی کشتی سوار کرده بودند که بعدها از آن خبری نشد و گویا محیط‌زیست جهانی اجازه چنین کاری را به‌دلیل آلودگی فراوان دریاها به این کشتی یا امثال آن نمی‌دهند. حسن لک اضافه می‌کند: یک کارخانه سنگبری دارای یک فونداسیون بسیار سنگین است و اصولاً تکان‌های شدیدی دارد چگونه چنین فونداسیون سنگینی به اضافه بار سنگ اجازه کار روی کشتی می‌دهد؟ ضمن اینکه دقت برش و اندازه‌ها روی کشتی با تکان‌های خاص آن به نظر عقلانی نمی‌آید. چرا که کار اره‌هایی ۹۰ تیغه یا ۶۰ تیغه در شرایط ثابت امکان‌پذیر است و تکان‌های امواج و شرایط ناپایدار به این تیغه‌ها آسیب می‌رساند. رییس انجمن سنگ ایران با بیان اینکه کشور ما چهارمین کشور از نظر ذخایر و نخستین کشور از نظر تنوع سنگ‌های ساختمانی مطرح است می‌افزاید: در سال

پنبه محصولی استراتژیک است که در نواحی گسترده‌ای از کره زمین که آب‌وهوای گرم و نیمه‌گرم دارند به عمل می‌آید.

پنبه (به فارسی شرقی: پخته) یک نوع محصول کشاورزی است که از الیاف پوشاننده دانه گیاه پنبه با نام علمی (Gossypium) به دست می‌آید. پنبه تشکیل‌شده از الیافی نرم و پف‌دار است که درون کیسه‌ای به دور تخم‌های گیاه پنبه می‌روید. این الیاف از سلولز ساخته شده‌اند و به دلیل ویژگی پوشانندگی، می‌توانند تخم‌های گیاه را با خود به مناطق دور ببرند و به گسترش گیاه کمک کنند.

گیاه پنبه بومی مناطق گرمسیری و نیمه‌گرمسیری سراسر جهان شامل قاره آمریکا، آفریقا و هند است. بیشترین تنوع پنبه‌های وحشی نخست در مکزیک و سپس در استرالیا و آفریقا یافت می‌شود. پنبه توسط ساکنان هر دو بر قدیم و بر جدید اهلی شد. بخش‌هایی از الیاف پنبه در کاوش‌های باستان‌شناسانه مربوط به ۵۰۰۰ سال پیش از میلاد در مکزیک و تمدن دره سند (پاکستان امروزی) پیدا شده‌اند.

این گیاه در تولید نخ و پارچه به کار برده می‌شود، برای این منظور، الیاف آن را به شکل گسترده و رشته‌شده درآورده تا دراز و پیچیده در هم شوند. نخ پدید آمده سپس برای تولید پارچه به کار گرفته می‌شود. اگرچه این روش از دیرباز تاکنون مرسوم بوده است، این تنها اختراع دستگاه پنبه‌ریسی بود که هزینه تولید پارچه از این راه را پایین آورد و باعث بهره‌گیری گسترده از پنبه شد به گونه‌ای که امروزه پرکاربردترین الیاف به کار رفته در صنعت پوشاک است.

تخمین زده می‌شود که هم‌اکنون ۲۵ میلیون تن پنبه در هر سال تولید می‌شود. این میزان برابر با سطح زیر کشت ۲۵/۵ درصد از زمین‌های کشاورزی روی زمین است. چین بزرگترین تولیدکننده پنبه در جهان است و بیشتر پنبه تولیدی اش در داخل



کشور به مصرف می‌رسد. ایالات متحده آمریکا برای سال‌های متمادی بزرگترین صادرکننده پنبه در جهان بوده است.

پنبه یا پنبک

پنبه یا پنبک از خصوصیات یکی از واژه‌های پهلوی است. این نوع گیاه بسیار نازک و ظریف این نوع گیاه با گل‌های زرد و سرخ در طبیعت ظاهر شده است، میوه این نوع گیاه را غوزه می‌گویند که دارای ۵ تا ۳ ترک است پس از رسیده شدن غوزه، ترک‌ها شکافته می‌شود و از میان غوزه تارهای بسیار نازک و سفیدی دیده می‌شود. تارهای پنبه همگی به یک اندازه نیست. همچنین می‌توان این نوع الیاف را زیر میکروسکوپ مشاهده کرد و تارهای استوانه‌ای شکلی دید که به ۳ دسته تقسیم می‌شود:

- ۱- بخش رویی که کوتی کول نام دارد، ۲- دیواره ثانویه که سلولز نامیده می‌شود و ۳- بخش میانی یا دیواره لومن که اندازه و ارتفاع‌های متفاوتی دارند، این نوع گیاه مخصوص مناطق گرمسیر مانند: هندوستان، مصر، آمریکا... که یکی از مهم‌ترین الیاف سلولزی است. این نوع الیاف در نساجی بسیار پرکاربرد هستند، همچنین در پوشاک از جمله نخ، پارچه و در دستبافته‌هایی مانند قالی، گلیم و زبلو استفاده می‌شود. پنبه از زمان‌های قدیم کشت می‌شد.

باستان‌شناسان در تحقیقات آثار مهمی از جمله پارچه‌ها و ریسمان‌هایی در هندوستان پیدا کرده‌اند که به دوره هزاره سوم قبل از میلاد بازمی‌گردد. در هنر نساجی پنبه جزو مواد اولیه است. همچنین الیاف کوتاه پنبه که نمی‌توان آن را تبدیل به نخ کرد به الیاف مصنوعی تبدیل می‌کنند و از ضایعاتش کاغذ ضخیم ساخته می‌شود. این نوع الیاف در رنگ‌های سفید، زرد، قهوه‌ای و خاکستری دیده می‌شود. پنبه به‌عنوان ماده اصلی برای چله‌کشی فرش مصرف دارد. این محصول دارای قدرت جذب بالایی دارد به همین دلیل رطوبت زیادی را به خود می‌گیرد. زمانی که پنبه را به پارچه تبدیل می‌کنند و برای مصارف زیر پیراهن، لباس‌های نوزاد و حوله استفاده می‌شود چون با بدن تماس دارد نرم و خصوصیتی ضدحساسیت دارد.



بررسی نقش محصول استراتژیک پنبه در اقتصاد

کمرنگی در بخشی طلای سفید در کشت و صادرات

کشور ما پاره‌ای به تولید آن اختصاص نمی‌یابد. بررسی‌ها حاکی از آن است که علت اقتصادی ومقرون به صرفه نبودن تولید پنبه این است که: عواملی از قبیل رقابت‌پذیری نبودن با سایر محصولات، بالا بودن هزینه‌های تولید به ویژه هزینه برداشت، نبود ارقام مناسب (با توجه به شرایط فعلی) از دلایل کاهش سطح زیر کشت به شمار می‌روند.

نرخ خرید تضمینی پنبه

کارشناسان در مورد محصول استراتژیک پنبه که در سال‌های اخیر بی توجهی زیادی به آن انجام گرفته است معتقدند که نرخ تضمینی خرید پنبه در شرایط کنونی بسیار پایین است. به طوری که مدیرکل پنبه و دانه‌های روغنی و گیاهان صنعتی وزارت جهاد کشاورزی در گفت‌وگو با خبرگزاری فارس اظهار کرد: نرخ خرید تضمینی سال ۹۳ برای پنبه ۲۲۰۰ تومان است که با توجه به هزینه‌های تولید این قیمت مناسب نیست و پیش‌بینی تولید سال جاری حدود ۱۸۰ هزار تن وش و ۵۵-۶۰ هزار تن الیاف است. مدیرکل پنبه، دانه‌های روغنی و گیاهان صنعتی وزارت جهاد کشاورزی تصریح کرد: در حال حاضر در حدود ۴۰۰ هزار هکتار از اراضی گندم‌کاری علیه آفات، بیماری‌ها و علف‌های هرز مبارزه شیمیایی صورت می‌گیرد، ضمن اینکه هزینه تولید را افزایش می‌دهد، باعث آلودگی محیط زیست نیز می‌شود، وجدانی‌فرد همچنین گفت: یکی از مشکلات عمده پنبه بالا بودن هزینه برداشت است که حدود ۲۰- ۲۲ درصد هزینه تولید را به همراه دارد و از طرفی دسترسی نداشتن به کارگر برداشت از دیگر مشکلات آن است.

و دانه‌های روغنی ایران همچنین در گفت‌وگو با خبرنگار فارس در مورد وضعیت کشت و پیش‌بینی از میزان برداشت پنبه، در سال ۹۳ گفت: امسال نسبت به سال ۹۲ کاهش تولید وجود داشته است. این در حالی بوده که در سال ۹۲ نسبت به سال ۹۱ حدود ۱۵ درصد افزایش تولید وجود داشته است.

دلیل اصلی کاهش تولید پنبه در سال جاری به اعتقاد دست‌اندرکاران و کارشناسان به دلیل هزینه‌های کاشت و داشت و برداشت آن است که بسیاری از کشاورزان به سمت کشت‌های جایگزین می‌روند که هزینه کمتری دارند. در همان حال در سال جاری سطح زیر کشت پنبه حدود ۱۰۰ هزار هکتار بوده و براساس محاسبه کارشناسان دست‌اندرکاران پیش‌بینی می‌شود که حدود ۵۵ هزار تن محلولج پنبه وجود داشته باشد در حالی که در سال ۹۲ حدود ۶۵ هزار تن محلولج پنبه وجود داشته است.

مشکلات تولید پنبه

تولید پنبه در مقایسه با تولید سایر محصولات کشاورزی مشقت و سختی زیادی دارد و کارشناسان می‌گویند برخلاف سایر محصولات کشاورزی که کشت مضاعف پاییزه و زمستانه این محصول وجود دارد فاقد کشت مضاعف است. یک کارشناس در این زمینه معتقد است: تولید این محصول با توجه به سختی تولید، طولانی بودن زمان تولید و هزینه‌های بالا برای کشاورز به لحاظ اقتصادی مقرون به صرفه نیست، ضمن اینکه در اغلب کشورهای دنیا برای تولید این محصول یارانه پرداخت می‌شود، اما در

استراتژیک پنبه مطرح بوده است. در همان سال اعلام شد که بسیاری از کارخانه‌های پنبه پاک‌کنی تبدیل به پارکینگ یا انبار شده است. در همان سال همچنین اعلام شد که نبود ماشین‌آلات مناسب کاشت، داشت و برداشت محصول پنبه و کشت سنتی آن موجب شده که کشاورزان تمایلی به کاشت پنبه نداشته باشند.

احیای پنبه

با گذشت رکود و وقفه‌ای که در زمینه تولید پنبه و برداشت اقتصادی آن وجود داشته است با روی کار آمدن دولت یازدهم عنوان شده که اقدامات زیر بنایی و اساسی درمورد کشت و احیای پنبه باید انجام شود. در این ارتباط رحمت‌الله نوروزی، نماینده مردم استان گلستان در مجلس شورای اسلامی در گفت‌وگو با خبرنگار موج گفت: چنانچه سطح زیر کشت محصول پنبه و فعالیت کارخانه‌های نیمه تعطیل در استان گلستان توسعه یابد بسیاری از مشکلات اقتصادی و اجتماعی منطقه حل خواهد شد.

در همان حال دست‌اندرکاران می‌گویند که در سال‌های گذشته صادرات پنبه بیشترین ارزآوری را برای کشور در برداشت اما هم‌اکنون کشور ما به یک واردکننده عمده پنبه تبدیل شده است و دوسوم پنبه کارخانه‌های نساجی از طریق واردات تامین می‌شود.

این مسئله را رییس هیات مدیره اتحادیه پنبه و دانه‌های روغنی در گفت‌وگو با خبرنگار فارس عنوان کرده است.

کاهش تولید پنبه در سال جاری

علی مظفری، رییس هیات مدیره اتحادیه پنبه

توسعه کارخانه‌های پنبه پاک‌کنی

واردات پنبه

در شرایطی که کشور ما می‌تواند تولیدکننده محصول طلای سفید باشد و نیاز کارخانه‌های داخلی را تامین کند. اما به دلیل کاهش سطح زیر کشت پنبه بخشی از نیاز پنبه از کشورهای خارجی وارد می‌شود به گونه‌ای که رییس هیات‌مدیره اتحادیه پنبه‌کاران کشور



در گفت‌وگو با فارس با بیان اینکه میزان واردات پنبه سالانه ۴۰ تا ۵۰ هزار تن است، می‌گوید: تولید پنبه در سال ۵۰ تا ۶۰ هزار تن است و این مسئله در حالی است که سالانه حداقل ۹۰ هزار تن کمبود تولید پنبه نسبت به نیاز صنعت نساجی داریم که بخشی از آن از طریق واردات و بخشی دیگر از طریق استفاده از نخ مصنوعی جبران می‌شود. وی با بیان اینکه قیمت پنبه آماده نساجی در ایران ۳۵۰۰ تومان

گروه گزارش - محصول استراتژیک و صنعتی - گیاهی پنبه نیاز به توسعه و گسترش کارخانه‌های پنبه پاک‌کنی به‌ویژه در استان‌های مربوطه دارد. یکی از عمده‌ترین نیازهایی که موجب بهره‌برداری بهتر از محصول استراتژیک پنبه می‌شود ایجاد و توسعه هرچه بیشتر کارخانه‌های پنبه پاک‌کنی در جوار توسعه کشت این محصول است. هر چند در سال‌های اخیر میزان کشت این محصول به دلیل خشکسالی‌های بسیار کاهش یافته است اما باید به این نکته اشاره کرد که حمایت همه‌جانبه دولت و دادن یارانه به محصول استراتژیک پنبه گام مهمی در زمینه حمایت و پشتیبانی از این محصول است. آن‌گونه که مسئولان از جمله رییس هیات‌مدیره اتحادیه پنبه و دانه‌های روغنی گفته‌اند در سال ۹۳ در مقایسه با سال ۹۲ کاهش تولید پنبه وجود داشته است.

وی در این زمینه گفته است: سطح زیر کشت امسال حدود ۱۰۰ هزار هکتار بوده که پیش‌بینی می‌شود، حدود ۵۵ هزار تن محلولج پنبه در این زمینه وجود داشته باشد، درحالی‌که سال ۹۲ حدود ۶۵ هزار تن محلولج پنبه به عمل آمده است.

تعطیلی ۵۰ درصد از کارخانه‌های پنبه پاک‌کنی

متأسفانه در حال حاضر ۵۰ درصد از کارخانه‌های پنبه پاک‌کنی در کشور تعطیل هستند که این مسئله را رییس هیات‌مدیره اتحادیه پنبه و دانه‌های روغنی ایران در گفت‌وگو با فارس عنوان کرده است. به اعتقاد وی بقیه واحدهای پنبه پاک‌کنی که در کشور فعال هستند با یک‌سوم ظرفیت کار می‌کنند. این بدان معناست که با وجود اشتغالزایی بالای تولید و برداشت پنبه با تعطیلی واحدهای پنبه پاک‌کنی و کارخانه‌های نساجی بر صف بیکاران در کشور افزوده خواهد شد. در همان حال به دلیل نبود الیاف طبیعی کارخانه‌های نساجی از الیاف مصنوعی استفاده می‌کنند.

در همان حال صاحب‌نظران بر این نکته تأکید می‌کنند کاهش کشت پنبه علاوه بر اینکه موجب کاهش اشتغال و تعطیلی کارخانه‌ها می‌شود در عین حال میزان واردات پنبه را افزایش داده و هم‌اکنون بررسی‌ها نشان می‌دهد که تا حدود دوسوم پنبه مورد نیاز نساجی‌ها از طریق واردات تامین می‌شود که این مسئله لطمه بزرگی به تولید و صنعت کشور زده است.

مظفری یادآور شد: به دلیل بالا بودن قیمت تجهیزات و ماشین‌آلات برداشت کشاورزان توان خرید این تجهیزات را حتی با اختصاص یارانه دولت به آنها ندارند چراکه در حال حاضر قیمت هر دستگاه کمباین برداشت پنبه به حدود ۱/۵ میلیارد تومان می‌رسد. وی گفت: دولت می‌تواند تسهیلات لازم را در اختیار اتحادیه‌ها و تشکل‌های بخش خصوصی قرار دهد تا آنها به نمایندگی از کشاورزان دستگاه‌ها و تجهیزات مورد نیاز برای مکانیزاسیون بخش‌های مختلف کشاورزی را خریداری کنند و در اختیار کشاورزان قرار دهند. مظفری با اشاره به طرح جامع پنبه اظهار کرد: طرح جامع پنبه در کمیسیون اقتصادی دولت دهم بررسی شد که نتیجه آن به اواخر دولت دهم برخورد کرد و آن زمان نیز به دلیل تداخل با انتخابات به فراموشی سپرده شد.

برگزاری دومین نمایشگاه ملی اسباب‌بازی در تهران

۱۳۹۲- دومین نمایشگاه ملی بازی و اسباب‌بازی از تاریخ ۲۸ مهرماه تا ۲ آبان ماه سال جاری با حضور ده‌ها شرکت تولیدکننده و خدماتی بازی و اسباب‌بازی، در سالن حجاب کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان برگزار می‌شود.

در این نمایشگاه انواع اسباب‌بازی‌های مختلف از جمله انواع اسباب‌بازی‌های فکری، آموزشی، توبی، وسایل بازی همچون اسکوتر، اسکیت، اسباب‌بازی‌های باتری‌دار، اسباب‌بازی‌های الکتریکی، ربات‌ها، چرتکه‌ها، انواع پازل‌ها و ده‌ها مورد دیگر ارائه و در معرض دید علاقه‌مندان به ویژه کودکان و والدین قرار می‌گیرد.

در دومین نمایشگاه ملی بازی و اسباب‌بازی، ده‌ها تولیدکننده و دست‌اندرکار حوزه اسباب‌بازی نقاط مختلف کشور حضور فعال خواهند داشت. در این نمایشگاه صرفاً اسباب‌بازی و تولیداتی که متناسب با فرهنگ ایرانی اسلامی طراحی و تولید شده و برای رشد و شکوفایی کودکان مفید است، عرضه خواهد شد. معرفی اسباب‌بازی‌های موثر در رشد جسمی و ذهنی کودکان، آشنایی تولیدکنندگان اسباب‌بازی با نیازهای این قشر، ارائه و معرفی آخرین دستاوردهای تولیدکنندگان داخلی و ترویج مبانی اصولی ارتباط آگاهانه، یکپارچه‌سازی فعالیت‌های حوزه اسباب‌بازی، ایجاد فرهنگ در انتخاب درست اسباب‌بازی و ایجاد فضای فرهنگی در توسعه سرگرمی و اسباب‌بازی مهم‌ترین اهداف برگزاری دومین نمایشگاه بین‌المللی بازی و اسباب‌بازی است.

دوازدهمین نمایشگاه تخصصی صنایع غذایی

۱۳۹۲- دوازدهمین نمایشگاه تخصصی صنایع غذایی اصفهان آغاز به کار کرد.

این نمایشگاه تا ۲۵ مهر با حضور ۸۳ شرکت‌کننده برپا خواهد بود و نمونه محصولات و خدمات فعالان صنایع غذایی از استان‌های اصفهان، تهران، آذربایجان غربی، فارس، همدان، خراسان رضوی، مازندران، لرستان، چهارمحال و بختیاری و البرز را در دو سالن نمایشگاهی و در فضایی بالغ بر ۵ هزار مترمربع به نمایش می‌گذارد.

حضور برندهای شاخص صنایع غذایی و اختصاص فضایی از سالن‌ها به سمپلیگ (ارائه نمونه محصولات به مصرف‌کنندگان و مخاطبان) از ویژگی‌های این دوره از نمایشگاه است.

انواع صنایع غذایی و نوشیدنی، فرآورده‌های شیر و لبنی، انواع نوشیدنی، خشکبار و محصولات کشاورزی، فرآورده‌های قندی، فرآورده‌های گوشتی، فرآورده‌های آماده و نیمه آماده، چاشنی و افزودنی‌ها، روغن و فرآورده‌های دانه‌های روغنی و ماشین‌آلات و تجهیزات، زیرگروه‌ها و زمینه‌های شرکت در این نمایشگاه را تشکیل می‌دهد.

این نمایشگاه طی ساعات بازدید ۱۵ الی ۲۱ در محل برگزاری نمایشگاه‌های بین‌المللی استان اصفهان واقع در پل شهرستان دایر است.

نمایشگاه صنایع هسته‌ای در فرانسه

ایرنا- اولین نمایشگاه جهانی صنایع هسته‌ای در شهر بوزره فرانسه گشایش یافته اما سازمان‌های غیردولتی حامی محیط زیست با برگزاری این نمایشگاه مخالفت کرده‌اند. این نمایشگاه تا پنجمین ۱۶ اکتبر دایر خواهد بود.

شرکت‌کنندگان در این نمایشگاه همه قطعات صنایع غیرنظامی هسته‌ای بالادستی و پایین‌دستی خود را به معرض نمایش می‌گذارند، از چرخه سوخت و برچیدن نیروگاه‌ها گرفته تا مدیریت زباله‌ها، کاربردهای دارویی و همچنین امور خدمتی.

برگزارکنندگان امیدوارند تا ۱۰ هزار بازدیدکننده متخصص و نزدیک به ۵۰۰ شرکت فرانسوی و خارجی بزرگ و خرده‌پا از این نمایشگاه دیدن کنند. این نمایشگاه در حالی برگزار می‌شود که ساخت نیروگاه‌های هسته‌ای جدید پس از فاجعه سال ۲۰۱۱ م در نیروگاه فوکوشیما ژاپن دچار وقفه شده است.

با وجود این به علت نیاز کشورهای توسعه یافته به انرژی، تعمیر و نگهداری نیروگاه‌های فعلی و ضرورت تطبیق نیروگاه‌های فعلی با معیارهای ایمنی جدید، آینده صنایع هسته‌ای امیدوارکننده است.

پیش‌بینی می‌شود فقط کشور چین تا سال ۲۰۲۰ م حدود ۱۲۰ راکتور بخرد. افریقای جنوبی هم قصد دارد راکتورهای جدید بخرد.

این کشور روز جمعه اعلام کرد آماده امضای قرارداد همکاری با فرانسه در زمینه توسعه صنایع هسته‌ای غیرنظامی است.

این درحالی است که به گفته پلیس فرانسه حدود ۵۰۰ نفر از حامیان محیط زیست روز شنبه در پاریس در مخالفت با برگزاری این نمایشگاه تظاهرات کردند.

عضو سابق هیات‌مدیره انجمن صنایع شیرینی و شکلات:

ایران بهترین جای جهان برای برگزاری نمایشگاه است



میلاد محمدی - گروه تجارت: در هفته‌های اخیر، کمتر فرصتی دست داده بود تا در گفت‌وگو با مسئولان و فعالان صنعت نمایشگاهی، درباره نقش و میزان



عضو سابق هیات‌مدیره انجمن صنایع شیرینی و شکلات رفتیم تا سطح تاثیرگذاری صنعت نمایشگاهی ایران را در منطقه و در رقابت با دیگر کشورها، از زاویه‌ای تازه مورد بررسی قرار دهیم.

نیستیم. ما در ادبیات تاریخی خودمان می‌بینیم که ایران را به عنوان پل ارتباط شرق و غرب عالم نام‌گذاری کرده‌اند. این نشان می‌دهد که از سال‌ها

قبل مرکزیت کشور ما مورد اهمیت بوده است. الان برای برگزاری یک نمایشگاه در قلب اروپا کشورهای

که از سمت شرق آسیا می‌خواهند در آن نمایشگاه حضور داشته باشند، مجبورند بیشترین مسیر را

طی کنند تا به کشور مقصد برسند. برعکس این قضیه هم وجود دارد. یعنی وقتی یک نمایشگاه مهم مثلا در کره برگزار می‌شود، اروپایی‌ها

مجبور هستند مسیر بسیار زیادی را طی کنند تا به کشور مورد نظر برسند و در نمایشگاه شرکت کنند. اما اگر ایران با برنامه‌ریزی‌های دقیق

تبدیل به یکی از قطب‌های مهم نمایشگاهی دنیا شود، هزینه رفت و آمدهای تجاری برای کشورهای

دیگر نصف خواهد شد. حضور در نمایشگاه‌های ایران هم از لحاظ زمان و هم از لحاظ هزینه‌های تردد، می‌تواند به صرفه باشد. بنابراین رشد صنعت نمایشگاهی در کشوری

مثل ایران با این ظرفیت بسیار مهم، هم سوددهی دارد و هم جذب گردشگر تجاری که مهم‌ترین نوع گردشگر به حساب می‌آید. یکی از نگرانی‌های ما همیشه خط فرم‌هایی است که به لحاظ فرهنگی و باورهای دینی داریم.

همیشه می‌گوییم نکنند گردشگر به ایران بیاید و با توجه به فرهنگ غریبه‌اش تاثیر منفی بر کشور ما بگذارد. بنابراین حضور گردشگر تجاری با توجه به نحوه حضور و نگاه تجاری به سفر می‌تواند بسیار حائز اهمیت باشد.

ضمن اینکه گردشگر تجاری دائم درحال هزینه کردن، خرج کردن و به حرکت در آوردن چرخ‌های اقتصاد کشور میزبان است و دیگر نگران تفاوت‌های

مختلف بچشد. پیش از این و در یکی از دوره‌های اخیر نمایشگاه، با حضور نمایندگان گینس از یک بستنی ۳ متری پرده‌برداری شد که به‌عنوان بزرگترین بستنی جهان شناخته شده و در کتاب رکوردهای گینس ثبت شد.

در ساخت این بستنی که ۲ متر و ۸۰ سانت قد دارد ۷ نفر از شرکت میکرو دلا وچیا نقش داشته‌اند. از کوکا و گیلز سیاه در تزئین بستنی استفاده شده است و همچنین از شکلات سفید ۷۰ کیلو و ۷۰۰ کیلو نیز ویفر و خامه در تهیه آن بهره گرفته شده است.

در آخرین دوره نمایشگاه «ژلاتو» بیش از ۳۷۰ شرکت غرفه داشته و جدیدترین محصولات خود را

فرهنگی آنها نیستیم. اگر واقعا در برنامه‌ریزی‌های کلان کشور به این موضوع توجه شود و لوازم و ابزار موردنیاز آن مثل هتل‌های مجهز فراهم شود، ما می‌توانیم بهترین صنعت نمایشگاهی دنیا را داشته باشیم. در سال‌های گذشته ما چنین هدفی را داشتیم.

جالب است بدانید که فرودگاه امام خمینی با همین هدف طراحی و ساخته شد اما متأسفانه در

سال‌های بعد این هدف دچار انحراف شد و از مسیر اصلی غافل شدیم.

الان همان هوابماهای خارجی که قرار بود از آسمان ایران و به قصد کوتاه‌شدن مسیرهای‌شان استفاده تجاری کنند، به دلیل مسائل مخالف سیاسی و شرایط خاصی که در ایران داریم، مجبور هستند راه خود را طولانی‌تر کرده و از آسمان کشورهای عربی برای مقاصد خود

بهره بگیرند. من مطمئن هستم که اگر همین حالا هم برای توسعه تجاری نمایشگاه‌های خودمان برنامه‌ریزی

کرده و مقدمات ارتباط اصولی با کشورهای دیگر را فراهم کنیم، جدای از این که هر هزینه‌ای خیلی زود با سود سرشار به خودمان باز خواهد گشت، رونق اقتصادی و اشتغالزایی عظیمی نیز ایجاد خواهد شد.

اگر ایران بتواند با عنوان برترین کشور نمایشگاهی دنیا، خودش را معرفی کند، خیلی از مشکلات امروز ما رفع خواهد شد.

● * آنچه شما مطرح می‌کنید یعنی کمال صنعت نمایشگاهی ایران! شما فکر می‌کنید چه عواملی باید رعایت شود تا به این مهم دست پیدا کنیم؟

حتما باید فکر و هزینه و زمان زیادی صرف شود تا به جایگاه مطلوب برسیم. به نظر می‌رسد دولت



قرار دادند. شایان ذکر است که نخستین بار در سال ۱۶۸۶ م بود که بستنی در یک بستنی‌فروشی به نام «لکروپه» در پاریس در اختیار عموم مردم نیز قرار گرفت که این بستنی‌فروشی هنوز هم به‌عنوان یکی از جاذبه‌های گردشگری در پاریس حفظ شده است.

از آن زمان به بعد بود که بستنی دیگر کالایی مخصوص اشراف و اعیان نبود و به‌عنوان نوعی

من فکر می‌کنم کشور ما بهترین نقطه جهان برای برگزاری نمایشگاه‌های مختلف است. از اروپای غربی تا آسیای شرقی اگر بخواهیم یک مسیر مشخص را در نظر بگیریم، ایران دقیقاً در مرکز آن قرار دارد.

دریچه

رقابت نفسگیر بستنی‌ها

گروه تجارت: نمایشگاه تازه‌ترین بستنی وانیلی‌های جهان با نام تجاری ژلاتو همه ساله در دورتموند آلمان برگزار می‌شود. در این نمایشگاه غیر از اینکه مسابقه‌های جذاب و هیجان‌انگیز میان شرکت‌کنندگان مختلف برپا می‌شود، اطلاعات مفید و تازه‌ای نیز در مورد بستنی‌ها، تاریخچه بستنی‌ها و البته بزرگترین کشورهای بستنی‌ساز داده می‌شود.

موزه تاریخ بستنی یا به زبان ایتالیایی «موزه ژلاتو» با استفاده از امکانات ویژه به بازدیدکنندگان فرصت می‌دهد درصورت تمایل نوعی بستنی یا شربت توت‌فرنگی به روش‌های رایج در اوایل ۱۸۰۰ میلادی بخورند.

ژلاتو یا بستنی در دوران‌های مختلف تاریخی نمادی از قدرت و ثروت بوده و تنها در دربار شاهان تهیه و مصرف می‌شده است. کالایی تجملی و گران که مصرف آن سبب ارتقای منزلت و اعتبار خانواده‌های نجا و اصیل‌زادگان می‌شد، زیرا در دوره‌هایی از تاریخ یخ و نمک دو عنصر کلیدی و گرانبه محسوب می‌شدند که تنها خانواده‌های اشراف قادر به تهیه و استفاده از آن بودند.

نکته مهم آنکه در این نمایشگاه نخستین

حسرت بازار جهانی به دل زرشک ماند

جشنواره‌ها و در امر بسته‌بندی، تغییراتی برای این محصول صورت گیرد. همچنین کار گروهی با مشارکت جهاد کشاورزی تشکیل شود تا پس از این به‌دنبال تزیین اعتبار به‌عنوان مسکن و به صورت موردی نباشیم، بلکه به‌دنبال حمایت جدی و تقویت زیرساخت‌ها برای هدایت زرشک به سمت صادرات باشیم.

اروپایی‌ها شیفته زرشک ایران

چندی پیش محسن احتشام، رییس اتاق بازرگانی شهرستان بیرجند و رییس انجمن صادرکنندگان و تولیدکنندگان زعفران، زرشک، انار و گیاهان دارویی خراسان جنوبی اعلام کرد که بزرگترین کنسنتانتره زرشک در قانات است که تجهیزات آن از کشور سوئیس وارد ایران و راه‌اندازی شده است. او همچنین گفت که برای تنوع محصولات تلاش‌های زیادی صورت گرفته است که هم‌اکنون شاهد تولید بستنی یخی با طعم زرشک و آب زرشک هستیم. احتشام با اشاره به اینکه ایران نخستین کشور تولیدکننده این محصول است اما تاکنون صادرات چشمگیری نداشته است، گفت: برای رشد و توسعه این صنعت باید خیلی کارها انجام شود و باید به سمتی برویم که بهره‌برداری از این محصول افزایش یابد.

وی با تاکید بر اینکه برای تولید زرشک باید توجه خاصی به نکات بهداشتی و استانداردهای بین‌المللی آن صورت گیرد، افزود: با چنین شرایطی ایران در بازار جهانی توان رقابت خواهد داشت، در غیر این صورت با خام‌فروشی، بی‌کیفیت و متنوع نبودن محصولات نمی‌تواند در بازارهای جهانی موفق بود. به گفته احتشام زرشکی که هم‌اکنون در ایران تولید می‌شود بدون استفاده از کود و سموم کشاورزی است و به‌صورت طبیعی و ارگانیک تولید می‌شود، همین امر سبب شده تا اروپایی‌ها شیفته محصولات تولیدی زرشک ایران باشند اما تنها کاری که باید صورت گیرد، تقویت امر بازاریابی و شناساندن محصولات تولیدی ایران به بازار جهانی است.



تولیدی کنسنتانتره زرشک است، باید برای عرضه آن فرهنگ‌سازی شود. این محصول، محصولی جدید است و باید در زمینه بازاریابی برای آن اقدامات جدی صورت گیرد. قبلاً این محصول به ترکیه صادر شده است اما باید برای ایجاد سایر بازارها هم اقداماتی انجام شود. هنوز در بسیاری از کشورهای جهان خاص و کاربردهای زرشک و کنسنتانتره آن شناخته شده نیست.

تزیین اعتبار بر اساس برنامه

چنانکه مدیرعامل این کارخانه می‌گوید، از ابتدای راه‌اندازی این کارخانه به‌صورت مقطعی، سرمایه‌های برای رونق این کارخانه تزیین شده است اما ماه‌گلی این امر را برای حل مشکل کافی نمی‌داند. او می‌گوید: بسته‌های پیشنهادی به سازمان توسعه تجارت تقدیم کرده بودیم که مشابه آنچه برای زعفران اتفاق افتاده است، یارانه و کمکی که براساس برنامه باشد برای زرشک در نظر گرفته شود. تا در

در بخش بازاریابی در محصول هنوز راه زیادی در پیش داریم. یکی از تجار استان زمینه‌ای را فراهم کرده است تا زرشک عرضه محصول، پروسه‌های طولانی را پشت سر دارد که آن تاجر پشت سر گذاشته است. پروسه‌ای که سبب ایجاد تقاضا در آن بازار شده است. او ادامه می‌دهد: هر چند صادرات زرشک از سایر استان‌ها انجام می‌شود اما سالانه حدود ۱۴ هزار تن محصول زرشک در این استان تولید می‌شود و از زمانی که زمینه صادرات آن فراهم شد این محصول افزایش قیمت پیدا کرد و ارزش آن از کیلویی ۸ هزار تومان به ۱۶ هزار تومان ارتقا پیدا کرد.

مریم نظری - گروه استان‌ها: وقتی ۹۸ درصد زرشک تولید شده در کشور در خراسان جنوبی برداشت می‌شود، بدون شکر انتظارها بر آن است که نام زرشک در کنار نام استان خراسان جنوبی شناخته شده باشد اما صادرات این محصول از مبادی استان‌هایی که پرواز مستقیم به خارج از کشور دارند، سبب شده تا اظهارنامه صادراتی و سایر تشریفات صدور این محصول به کام استان‌های دیگر باشد. اما ماجرا به همین جا ختم نمی‌شود. ایران نخستین تولیدکننده زرشک در جهان است اما نخستین صادرکننده آن نیست. خراسان جنوبی در تولید محصولات باغی مانند زرشک رتبه اول را کسب کرده اما در مقایسه با زعفران که رتبه دوم تولید آن به این استان اختصاص دارد، هنوز در سطح جهان شناخته شده نیست. مهدی ماه‌گلی، معاون بازرگانی و توسعه تجارت خارجی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان خراسان جنوبی در این باره به

تولید می‌شود اما خام‌فروشی زرشک یکی از مهم‌ترین مشکلات موجود در صنعت تولید و صادرات زرشک شده است، در حال حاضر عرضه زرشک در استان‌های مختلف به‌صورت سنتی و خام‌فروشی صورت می‌گیرد. حتی برخی کارشناسان می‌گویند که اگر هم صادراتی صورت گیرد به صورت فله‌ای و غیراستاندارد است و هم‌اکنون ایران توانسته بازار جهانی در این محصول را به دست گیرد و از طرفی کشاورزان کشت‌کننده این محصول به علت‌های مختلف بی‌انگیزه شده‌اند. به جهت آنکه زرشک نیز برای کشور ارزش‌افزوده به همراه داشته باشد و در راستای تنوع بخشی این محصول سیاست‌گذاری‌ها به سوی فراوری زرشک رفت و کارخانه‌ای برای تولید کنسنتانتره زرشک با جذب سرمایه‌گذار احداث شد. کارخانه‌ای که اکنون در فصل برداشت زرشک تازه تعطیل شده است. ماه‌گلی در این باره می‌گوید: مشکل بسیاری از

تولیدی کنسنتانتره زرشک است، باید برای عرضه آن فرهنگ‌سازی شود. این محصول، محصولی جدید است و باید در زمینه بازاریابی برای آن اقدامات جدی صورت گیرد. قبلاً این محصول به ترکیه صادر شده است اما باید برای ایجاد سایر بازارها هم اقداماتی انجام شود. هنوز در بسیاری از کشورهای جهان خاص و کاربردهای زرشک و کنسنتانتره آن شناخته شده نیست.

کارخانه‌ها کمبود نقدینگی است. این کارخانه نیز مستثنا نبوده است. اما با توجه به اینکه صاحب این کارخانه نتوانسته در فصل به عمل آمدن زرشک تازه از زرشک‌کاران، این محصول را در حجم انبوه بخرد و انبار کند، تعطیلی کارخانه قابل پیش‌بینی بوده است. او دلیل دیگری را نیز برای تعطیلی این کارخانه ذکر می‌کند: از آنجا که محصول

ایران بزرگترین تولیدکننده زرشک در جهان و خراسان جنوبی پرچمدار تولید این محصول در کشور است. بیش از ۸۵ درصد این محصول در شهرستان قانات

اخبار ویژه شهرک صنعتی کانی غیر فلزی در خوی احداث می‌شود

ایسنا: مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی آذربایجان غربی گفت: شهرک صنعتی کانی غیرفلزی در شهرستان خوی احداث می‌شود. صابر پرنیان با بیان اینکه شهرک صنعتی کانی غیرفلزی در شهرستان خوی به دلیل وجود معدن کاران و معادن زیاد در این منطقه احداث می‌شود، افزود: این شهرک نخستین شهرک صنعتی تخصصی استان است. وی خاطر نشان کرد: این شهرک با مساحت ۹۶/۵ هکتار در چند فاز اجرایی احداث می‌شود. پرنیان تاکید کرد: شهرک کانی‌های غیرفلزی خوی محیط مناسبی را جهت فراوری محصولات کانی‌های غیرفلزی و به‌خصوص سنگ‌های تزئینی ایجاد می‌کند.

مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی آذربایجان غربی با اشاره به اینکه اعتبارات اولیه برای آغاز عملیات اجرایی این طرح ۶۳۰ میلیارد تومان است، گفت: در این شهرک ۴۰ واحد صنعتی نیز به بهره‌برداری می‌رسد. پرنیان تصریح کرد: فاز اول این شهرک در ۸ ماه به اتمام می‌رسد و در آن به تولید صنایع معدنی پرداخته می‌شود.

صادرات ۲۰۰ تن پای مرغ از آذربایجان شرقی

فارس: مدیرکل دامپزشکی آذربایجان شرقی گفت: ۲۰۰ تن پای مرغ منجمد شده برای صادرات به کشورهای آسیای شرقی از تبریز آماده شده و در روزهای آینده این صادرات انجام می‌شود. بهداد زندیه اظهار کرد: ۲۰۰ تن پای مرغ تولیدی در استان آذربایجان شرقی و استان‌های همجوار جمع‌آوری شده و در روزهای آینده بعد از صدور گواهی بهداشتی دامپزشکی به کشورهای آسیای شرقی از جمله چین و هنگ‌کنگ صادر می‌شود. زندیه خاطر نشان کرد: یک هزار و ۹۹۲ راس گوسفند از کشور ارمنستان وارد شده که یک هزار و ۴۴۰ راس به اردبیل، ۲۲۰ راس بناب و ۳۳۲ راس به تبریز بوده است. وی گفت: ۱۷۲ هزار و ۵۷۷ کیلوگرم گوشت گوسفند تازه از کشور ارمنستان وارد کشور شده است.

فکرهای خلاق در صنعتی ترین روستای کشور چرخ اقتصاد در آسیاب روستای «ارسی» می‌چرخد



صادرات محصولات چوبی تولیدشده ارسی به کشورهای همسایه

یکی از اهالی ارسی که خود کارگاه تولید میل در این روستا دارد، گفت: ابتدا در تهران زمینی را اجاره کرده بودم و در آنجا مشغول به همین فعالیت بودم و چون اجاره‌های زمین در شهرها کم‌رشد بود تصمیم گرفتم به روستا برگردم و در زمین پدری خود مشغول به فعالیت شوم. نورو جاجلی با تاکید بر اینکه همچنین در این روستا کارگاه‌های MDF سازی و درب‌های ضد سرقت و تولیدی‌های پوشاک وجود دارد، اظهار کرد: این روستا یک روستای منحصراً به‌فرد است. وی در خصوص بازار فروش محصولات چوبی و مبلمان کارگاه خود نیز گفت: محصولات چوبی تولیدشده ارسی به کشورهای همسایه همچون ارمنستان و نخجوان صادر می‌شود و ما در این خصوص مشکلی نداریم. ۳۵۰ خانواری ارسی فرماندار شهرستان جلفا نیز با اشاره به اینکه ۶۰ کارگاه تولیدی و صنعتی در روستای ۳۵۰ خانواری «ارسی» مشغول به فعالیت هستند، گفت: مهاجرت به شهرها در این روستا کاهش یافته و این روستای آباد و سرسبز به عنوان روستای صنعتی کشور شناخته شده است. زاهد محمودی با تاکید بر وجود کارگاه‌های مختلف

مهر: «ارسی» یکی از روستاهای شهرستان جلفاست که به‌عنوان صنعتی ترین روستای کشور شناخته می‌شود و اهالی آن بیشتر به فعالیت‌های صنعتی و تولیدی مشغول هستند و چندین کارگاه بزرگ و کوچک صنعتی در این روستا مشغول به کار است. این روستای مرزی در ۱۵ کیلومتری شهرستان جلفا و ۱۰ کیلومتری هادی شهر قرار گرفته و بیشتر جوانان این روستا یا خودشان کارگاه صنایع چوبی، نجاری، خیاطی و رنگ کاری دارند یا در یکی از کارگاه‌ها مشغول به فعالیت هستند. در این روستا که مردمانش صنعتی هستند و با تولید، تجارت و صنعت خو گرفته‌اند، کشاورزان و باغداری نیز وجود دارد؛ چراکه روستای ارسی یکی از روستاهای خوش آب و هوای شهرستان جلفا و یکی از روستاهای پرآب منطقه است که از هر گوشه آن چشمه‌هایی جاری است و سرسبزی خاصی به منطقه بخشیده است. این روستای مرزی در ده‌های پهن قرار گرفته و این موضوع باعث به وجود آمدن آب و هوایی منحصراً به‌فرد در این روستا شده است؛ این روستا از طرف غرب به لیوارجان و سیه‌سرا و هادی شهر و از طرف شرق به روستای داران و افشار و از شمال به روستای نوشیروان و از جنوب به روستای قشلاق محدود می‌شود.

در روستا که قدم می‌زید صدای شر شر آب چشمه‌های ارسی با صدای چکش‌های منبت‌کاران و نجاران در هم می‌آمیزد و جلوه‌ای زیبا به این روستای عجیب می‌بخشد. بدون شک با دیدن کامیون‌ها و تریلی‌هایی که به صف ایستاده‌اند و مشغول بار زدن میل و وسایل چوبی تولید شده در این روستا هستند، به این نکته پی می‌برید که چرخ اقتصاد در آسیاب روستای ارسی به خوبی می‌چرخد و باید این روستا به الگویی تمام‌عیار برای روستاهای کشور تبدیل شود. یکی دیگر از نکات جالب این روستا وضعیت عمران و آبادانی ارسی است که کوچه‌ها و خیابان‌های روستا همگی آسفالت هستند و بیشتر امکانات رفاهی و آموزشی همچون مدرسه، بانک، برق، آب آشامیدنی، گاز، تلفن، خانه بهداشت و پست بانک در آن وجود دارد. این روستا همچنین یکی از قطب‌های گردشگری شهرستان زیبا و پرجمعیت جلفا محسوب می‌شود تا جایی که شاید یک بار قدم زدن در این روستا و دیدن دره آمیختگی صنعت و تولید با طبیعت و باغ‌های سرسبز، شما را به یکی از طرفداران این روستا تبدیل می‌کند.

یک الماس صورتی رنگ بی‌عیب و نقص و گلابی شکل به وزن ۸/۴۱ قیراط به قیمت ۱۷/۸ میلیون دلار که بیش از ۳ میلیون دلار بالاتر از قیمت پیش‌بینی شده برای آن بود، هفته جاری در هنگ‌کنگ فروخته شد.

با این فروش رکورد حراج جهانی جدیدی برای این نوع سنگ به دست آمد.

حراجی «سوت بای» نام خریدار این الماس را فاش نکرد اما اعلام کرد ۲۰۰ نفر در مزایده خرید این الماس شرکت داشتند.

شفافیت بی‌عیب و نقص داخلی در الماس‌های صورتی نادر است و حراجی «سوت بای» ترکیبی از این عامل با رنگ فوق‌العاده را دلیل بی‌نظیر بودن این الماس عنوان کرد.

رکوردزنی صادرات زغال سنگ کوئینزلند

معدنکاران زغال سنگ استرالیایی اشباع جهانی بازار این سوخت فسیلی را نادیده گرفته و رکورد ۱۵۸/۵ میلیون تن را برای خروج زغال سنگ در ۹ ماه نخست امسال از ایالت کوئینزلند ثبت کردند.

شرکت‌های معدنی استرالیایی همچنان به ظرفیت تولید اضافه کرده و صادرات زغال سنگ کک شو و حرارتی را افزایش می‌دهند حتی در شرایطی که تعرفه واردات در چین نگرانی‌ها را در مورد مسازاد ظرفیت با توجه به افت شدید قیمت‌ها برانگیخته است.

استرالیا بزرگترین صادرکننده زغال سنگ متالورژیکی در جهان و دومین صادرکننده بزرگ زغال سنگ حرارتی است.

براساس گزارش رویترز، با افزایش تولید استرالیا این نگرانی وجود دارد که تصمیم چین برای اعمال تعرفه برای واردات زغال سنگ به تعطیلی معدن استرالیا منجر شود.

حفظ برتری ریوتیتو

پس از رد پیشنهاد گلنکور

روزنامه مالی «بارون» در گزارشی پیش‌بینی کرد؛ شرکت معدنی ریوتیتو با وجود رد پیشنهاد خرید گلنکور می‌تواند تا سال آینده ۲۰ درصد صعود کند.

این غول سنگ آهن هفته گذشته از رد پیشنهاد ادغام با گلنکور برای ایجاد غول معدنی ۱۶۰ میلیارد دلاری خبر داد.

ریوتیتو سال گذشته ۲/۳ میلیارد دلار از هزینه‌های عملیاتی خود را کاهش داد و انتظار دارد امسال نیز ۳ میلیارد دلار کاهش هزینه داشته باشد. براساس گزارش رویترز، هزینه سرمایه این شرکت ۹ میلیارد دلار در سال جاری و ۸ میلیارد دلار در سال آینده پیش‌بینی شده که کمتر از نصف ۱۷/۶ میلیارد دلار هزینه شده در سال ۲۰۱۲ م است.

دریچه

گروه معدن: آهن احیای مستقیم (DRI) همچنان یک ماده اولیه پایدارتر، کارآمدتر و جایگزین مرغوب‌تری برای تغذیه فولادسازان به شمار می‌رود. آهن اسفنجی محصول واسطه‌ای برای تولید فولاد است که از آن برای احیای فولاد استفاده می‌شود.

هند بزرگترین تولیدکننده آهن اسفنجی در جهان است که ۱۳ درصد آهن اسفنجی جهان را تولید می‌کند و پس از آن جمهوری اسلامی ایران با ۱۴/۵ میلیون تن تولید در سال ۲۰۱۳ قرار گرفته است. آهن اسفنجی را می‌توان با استفاده از زغال سنگ یا گاز طبیعی تولید کرد. در واقع مواد اولیه لازم برای تولید آهن اسفنجی زغال سنگ غیرکک‌شو، سنگ آهن و دولومیت است به این صورت که سنگ آهن و دولومیت به همراه زغال سنگ به داخل کوره (Kiln) تغذیه می‌شوند. زغال سنگ در یک درجه حرارت بسیار بالا سوخته و کربن موجود در زغال سنگ سنگ سنگ آهن را به آهن متالیکی تبدیل می‌کند. این ترکیب یا مخلوط از طریق اسپری آب خنک شده و چدن با آهن با هم جدا می‌شود. پس از آن این آهن احیا شده را می‌توان در کوره به فولاد تبدیل کرد. برای توسعه هر تن آهن اسفنجی حدود ۱/۷ تن سنگ آهن، ۱/۵ تن زغال سنگ، ۰/۵ تن دولومیت و ۲ تن آب نیاز است. در مقابل تولید آهن اسفنجی حدود ۲ تن CO₂، ۰/۲۵ تن گرد و غبار، ۰/۳ تن قطران و ۰/۰۲ تن SO₂ و بخار آب تولید می‌کند.

تولید جهانی

تولید جهانی آهن اسفنجی در سال ۲۰۱۳ م افزایش پیدا کرده و با ۷۵/۲ میلیون تن تولید رکورد

اثر تأثیر تکمیل نبودن چرخه اکتشاف در تولید مواد معدنی گزارش می‌دهد؛

اکتشاف‌های سنتی به همراه ضایعات سنگین

توجه دولت قرار گرفته، به نظر می‌رسد با انجام برنامه‌ریزی و تعیین استراتژی در خصوص نوع بهره‌برداری از معادن و هدایت فعالان این عرصه به اکتشاف با استفاده از روش‌های سیستماتیک و کنار گذاشتن روش سنتی که با بهای علمی ندارند زمینه را برای استخراج مواد معدنی و افزایش تولید فراهم کرده تا از این طریق راه‌آبرای توسعه و پیشرفت در صنایع معدنی هموار کند.

افزایش می‌دهند از تولید باطله‌های معدنی نیز جلوگیری به عمل می‌آورند.

وی در ادامه خاطرنشان کرد: با وجودی که در ایران ذخایر معدنی فراوانی وجود دارد اما در بحث اکتشاف مواد معدنی به دلیل نبود امکانات و استفاده از سیستم‌های کنترل‌کننده باعث شده تا جانمایی و مشخص کردن محدوده‌های معدنی به درستی انجام نشده و قفل شدن معادن و دسترسی نیافتن به این کانی‌ها را در پی داشته و از سوی دیگر باعث تولید باطله‌های معدنی خواهد داشت.

این استاد دانشگاه در ادامه به فعالیت کشورهای معدنی اشاره کرد و گفت: کشورهایی همچون آفریقای جنوبی، استرالیا، کانادا و هندوستان با تجهیز معادن خود به دستگاه‌ها و سیستم‌های پیشرفته از مرحله اکتشاف تا استخراج، میزان آن را مورد بررسی قرار داده و به این طریق از تولید باطله‌های معدنی جلوگیری می‌کنند، چراکه نبود تجهیزات فنی و مشخص نشدن درست و علمی محدوده‌هایی که از ذخایر بیشتری برخوردارند، باعث می‌شود تا استخراج به درستی انجام نشود.

وی با بیان اینکه معادن و صنایع معدنی نقش مهمی در توسعه اقتصادی کشور دارند، ادامه داد: لازم است برای جلوگیری از تولید باطله‌های معدنی کنترل و نظارت بیشتری روی عملیات اکتشاف و استخراج از معادن وجود داشته باشد به این ترتیب که از مرحله شناسایی تا استخراج را از ابتدا تا پایان کنترل کرده تا از تولید باطله‌های معدنی جلوگیری شود.

قزوینیان در ادامه گفت: نوع اکتشاف مواد معدنی بر اساس خصوصیات و ویژگی‌های آنها متفاوت بوده و لازم است تا قبل از اکتشاف آنها گمانه‌زنی‌های لازم روی آنها انجام شود اما در روش اکتشاف به روش سنتی به دلیل نبود دانش و آگاهی، این امکان وجود نداشته و لازم است با استفاده از تجهیزات و فناوری‌های به روز دنیا، میزان خلوص و عیار مواد قبل از اکتشاف مورد بررسی قرار گیرد.



به عنوان مثال استفاده از این سنگ‌ها در پیاده‌روهای شهری یا ساخت نیمکت‌های سنگی در پارک‌ها به زیباسازی شهرها می‌تواند کمک کند اما این امر مستلزم حمایت برخی از ارگان‌ها همچون شهرداری است تا بتوان زمینه استفاده از این مواد را فراهم کرد.

نبود سیستم‌های کنترلی

عبداله‌ای قزوینیان، استاد دانشگاه معدن در خصوص وضعیت تجهیزات اکتشافی در معادن ایران به می‌گوید: بحث اکتشاف در کشورهای اصلی به شمار می‌آید.

درواقع آنها با استفاده از فناوری‌های روز دنیا تمام مراحل فعالیت‌های معدنی از اکتشاف تا استخراج را از ابتدا تا آخر کنترل کرده و به این طریق علاوه بر اینکه میزان تولید و استخراج مواد معدنی را



همراه خواهد داشت. وی با بیان اینکه شاهد پیشرفت چشمگیری در حوزه اکتشاف کانی‌های فلزی صورت گرفته و میزان تولید باطله در بیشتر کانی‌ها پایین است، گفت: سنگ‌های تزئینی یکی از مواردی است که میزان تولید باطله‌های معدنی در آن بیش از مواد دیگر بوده و لازم است تا با انجام برنامه‌ریزی و همچنین استفاده از روش سیستماتیک در این حوزه میزان تولید باطله‌ها کاهش داده و همچنین این مواد را در صنایع مختلف دیگر به کار گرفت چراکه در حال حاضر این باطله‌ها به صورت دیو شده باقی مانده و بدون استفاده مانده‌اند.

وی به کاربرد باطله‌ها در صنایع پایین‌دستی و کوچک اشاره کرد و گفت: از آنجایی که بیشترین حجم باطله‌ها در مواد معدنی مربوط به سنگ‌های تزئینی است لازم است با ایجاد یک مدیریت برای باطله‌های معدنی زمینه استفاده از آنها را فراهم کرد.

تولید باطله‌های معدنی در برخی از کانی‌ها افزایش پیدا کند. به عنوان مثال فعالان در حوزه سنگ‌های تزئینی که تمایلی برای استفاده از روش سیستماتیک نداشته‌اند اما هم‌اکنون به دلیل تلاش‌های فراوان که در این خصوص انجام شده است نسبت به ۱۲ سال گذشته باعث شده تا فعالان این حوزه نیز به روش سیستماتیک روی بیاورند. وی ادامه داد: در گذشته به دلیل در اختیار نداشتن تجهیزات و فناوری‌ها از میزان کیفیت سنگ‌های تزئینی بی‌اطلاع بوده و در نتیجه میزان بالایی از تولید این معادن به دلیل نبود تجهیزات کافی در امر استخراج و همچنین اکتشاف به باطله تبدیل می‌شد اما هم‌اکنون با توجه به پیشرفتی که در این حوزه به وجود آمده، با استفاده از دستگاه‌های حفاری جدید با گودبرداری و مغزه‌گیری از سنگ‌های موجود در معدن می‌توان به ضخامت و همچنین کیفیت این کانی پی‌برده و به این ترتیب کاهش هزینه‌ها در استخراج را به

جدیدی به دست آمد. این رقم ۲ میلیون تن در سال یا ۲/۸ درصد بالاتر از میزان تولید در سال ۲۰۱۲ م است که با توجه به نیروهای اقتصادی که روی این صنعت تأثیر گذاشته، قابل ملاحظه است. صنعت آهن اسفنجی در مدت ۸ سال گذشته رشد قابل توجهی داشته است. تولید در سال ۲۰۱۳ م حدود ۸۵ درصد بیشتر از سال ۲۰۰۱ م است. عواملی که روی رشد طولانی مدت عرضه آهن اسفنجی در سال‌های قبل موثر بود ادامه داشته اما تحت‌الشعاع تقاضای آن قرار گرفته است.

نخستین منطقه‌ای که رشد صنعتی در آن اتفاق افتاد، خاورمیانه و شمال آفریقا (MENA) بود که رشد آن به ۵ میلیون تن بالاتر از ۲۰۱۲ م رسیده و بحرین وارد جرگه کشورهای تولیدکننده آهن اسفنجی شده و واحد ۱/۵ میلیون تنی در سال خود را راه‌اندازی کرد همچنین ایران یک بار دیگر رشد قابل توجهی را تجربه کرده و به تولیدات آن تقریباً ۳ میلیون تن افزوده شده است، این افزایش تولید از طریق بازسازی تعدادی از مدل‌هایی که اخیراً راه‌اندازی شده صورت پذیرفته است. کشورهای دیگری در خاورمیانه مانند عربستان سعودی و امارات متحده عربی به رکورد جدیدی از دید تولید ملی آهن اسفنجی دست یافتند. عمان تولیدش را اندکی که در سال گذشته افزایش داده و لیبی نیز پس از جنگ داخلی برای بازسازی کشور به تولید خود افزود.

در مجموع تولید MENA ۲۲/۴ میلیارد تن آهن اسفنجی بود که ۵۵ درصد کل تولید جهانی

رشد تولید آهن اسفنجی در جهان

جدیدی به دست آمد. این رقم ۲ میلیون تن در سال یا ۲/۸ درصد بالاتر از میزان تولید در سال ۲۰۱۲ م است که با توجه به نیروهای اقتصادی که روی این صنعت تأثیر گذاشته، قابل ملاحظه است. صنعت آهن اسفنجی در مدت ۸ سال گذشته رشد قابل توجهی داشته است. تولید در سال ۲۰۱۳ م حدود ۸۵ درصد بیشتر از سال ۲۰۰۱ م است. عواملی که روی رشد طولانی مدت عرضه آهن اسفنجی در سال‌های قبل موثر بود ادامه داشته اما تحت‌الشعاع تقاضای آن قرار گرفته است.

نخستین منطقه‌ای که رشد صنعتی در آن اتفاق افتاد، خاورمیانه و شمال آفریقا (MENA) بود که رشد آن به ۵ میلیون تن بالاتر از ۲۰۱۲ م رسیده و بحرین وارد جرگه کشورهای تولیدکننده آهن اسفنجی شده و واحد ۱/۵ میلیون تنی در سال خود را راه‌اندازی کرد همچنین ایران یک بار دیگر رشد قابل توجهی را تجربه کرده و به تولیدات آن تقریباً ۳ میلیون تن افزوده شده است، این افزایش تولید از طریق بازسازی تعدادی از مدل‌هایی که اخیراً راه‌اندازی شده صورت پذیرفته است. کشورهای دیگری در خاورمیانه مانند عربستان سعودی و امارات متحده عربی به رکورد جدیدی از دید تولید ملی آهن اسفنجی دست یافتند. عمان تولیدش را اندکی که در سال گذشته افزایش داده و لیبی نیز پس از جنگ داخلی برای بازسازی کشور به تولید خود افزود.

در مجموع تولید MENA ۲۲/۴ میلیارد تن آهن اسفنجی بود که ۵۵ درصد کل تولید جهانی

رشد تولید آهن اسفنجی در جهان



مرغوب یا گرید بالا افزایش خواهد داشت که نیازمند سرمایه‌گذاری بالا در بخش معدن و کنسانتره خواهد بود. کیفیت کنونی گندله آهن اسفنجی به تدریج رو به وخامت می‌رود چون عیار سنگ آهن در معادن کاهش پیدا کرده و تولید آهن اسفنجی مرغوب را پر هزینه می‌کند. در آسیا تولیدکنندگان به توافق رسیده‌اند که محصول خود را با ۱۰ درصد افزایش نسبت به سال ۲۰۱۳ م هر تن ۳۸ دلار بفروشند.

منبع: استیل ورد
مترجم: علی غفوری



لزوم معرفی فرصت‌های سرمایه‌گذاری ایران به دنیا
حسین محمدزاده
عضو کمیسیون عمران مجلس

در حال حاضر رونق اقتصادی پایدار یکی از اهداف مهم دولت یازدهم است. در این شرایط ایجاد زمینه رقابت در اقتصاد به عنوان یکی از محورهای برنامه‌های دولت برای رونق اقتصادی، معرفی شده است که برای این موضوع باید اجرای اصل ۴۴ قانون اساسی و بحث حمایت از تولید و بخش خصوصی را در دستور کار قرار دهیم. همچنین در این شرایط برای اینکه بخش خصوصی بتواند در برابر فعالان اقتصادی دولتی و شبه دولتی فعالیت کند در وهله اول باید زمینه رقابت بخش خصوصی را با سایر بخش‌های اقتصادی فراهم کرد.

علاوه بر این باید معادلات و سیاست‌گذاری‌ها را به نحوی شکل دهیم تا زمینه فعالیت آنهایی که می‌توانند منشأ تغییر باشند، فراهم شود تا بخش خصوصی نیز شرایط رقابت را پیدا کند. اما در سبوی دیگر برای رونق اقتصادی پایدار باید راه ورود سرمایه‌گذاران خارجی را به کشور هموار کرد. سرمایه‌گذارانی که در خارج از کشور هستند برای حضور و فعالیت یکسری دغدغه‌هایی دارند و به طور قطع آنها تضمین‌ها و مشوق‌هایی را نیاز دارند و خواسته‌های آنها به این برمی‌گردد که شرایط سرمایه‌گذاری در کشور فراهم شود به نحوی که بتوانند فعالیت‌های خود را با بیشترین بازدهی و امنیت انجام دهند.

بنابراین برای ایجاد زمینه سرمایه‌گذاری باید چند فاکتور در نظر گرفته شود و شرایط نیز تغییر کند. با توجه به قدم‌های مناسبی که در فضای بین‌المللی برداشتم و تعدیل فضای ناخوارمردانه تحریم‌ها، به‌طور طبیعی شرایط و فرصت‌ها برای سرمایه‌گذار خارجی در حال آماده شدن است.

موضوع مهم دیگر این است که باید به سرمایه‌گذار خارجی که وارد کشور می‌شود مزیت‌ها و فرصت‌های کشور را معرفی کرد و براساس این مزیت‌ها و قابلیت‌ها برای این گروه زمینه انتخاب و فعالیت را فراهم ساخت، چرا که هیچ سرمایه‌گذاری در دنیا بدون هدف فعالیت نخواهد کرد.

در همه کشورها در ابتدا فرصت‌ها و مزیت‌های مختلف را شناسایی و سرمایه‌گذار و سرمایه‌های سرگردان را به آن بخش وارد می‌کنند، بنابراین در این زمینه دولت مکلف است با برنامه‌ریزی مناسب، مشخص کند که کدام بخش‌ها نیاز به منابع و سرمایه برای فعالیت دارد.

باید با یکپس‌های ساده، مشخص و با زمانبندی‌های مناسب، مزیت‌ها و قابلیت‌های موجود کشور را به دنیا معرفی کنیم تا هم بخش‌هایی که نیاز به منابع دارند، تامین منابع شده و هم رغبت سرمایه‌گذاران برای ورود به کشور بیشتر شود، ضمن اینکه باید یک ساختار و سازمانی داشته باشیم تا بتوانیم در حوزه‌های مختلف مانند صنعت و معدن با نگاه به توسعه فعالیت‌های مولد با هدف ایجاد اشتغال و مقابله با بیکاری گام برداریم.

خبر

برگزاری کمیسیون مشترک اقتصادی ایران و پاکستان



وزیر امور اقتصادی و دارایی کشورمان در حاشیه اجلاس پاییزه بانک جهانی با همکاران پاکستانی خود دیدار و پیرامون مسائل مهم بین دو کشور گفت‌وگو کرد.

به گزارش شادا در این دیدار، دو طرف توافق کردند که نوزدهمین کمیسیون مشترک اقتصادی میان جمهوری اسلامی ایران و پاکستان با تمرکز ویژه روی موضوع خط لوله گاز و صادرات برق ایران به پاکستان به‌زودی برگزار شود. گفتنی است، بنا بر اعلام وزیر اقتصاد پاکستان، خط لوله گاز در این کشور در حال تکمیل است و به زودی امکان اتصال خط لوله گاز دو کشور به یکدیگر فراهم می‌شود. در این جلسه، دو طرف توافق کردند، کمیسیون مشترک اقتصادی دو کشور تا قبل از زمستان سال جاری تشکیل و موضوعات مورد نظر طرفین با حضور وزرا و دستگاه‌های ذیربط بررسی و توافقات لازم حاصل شود. وزیر امور اقتصادی و دارایی پاکستان همچنین اعلام کرد: دولت اسلام‌آباد طرح احداث ۷۰۰ کیلومتر از خط لوله گاز را از بندر گوآدر به منطقه نوابشاه در خاک پاکستان تصویب کرده و این کشور گزینه‌های مختلفی را برای تامین منابع مالی برای اجرای این طرح در نظر دارد. بر اساس این گزارش، وزیر اقتصاد کشورمان نیز طی سخنانی در این دیدار، با استقبال از اراده و تصمیم دولت پاکستان برای تکمیل ۷۰۰ کیلومتر از خط لوله گاز، اظهار امیدواری کرد که در آینده، طرح‌های خط لوله بیشتری میان دو کشور عملیاتی شود.

در نتیجه چشم‌انداز روشن لغو تحریم‌ها، انزوای تمام شد

گشایش دروازه‌های ایران به‌روزی سرمایه‌های خارجی



ارزیابی وضعیت ایران پس از تحریم
تاکید این گزارش به موضوع افزایش سرمایه‌گذاری در ایران در حالی است که وال استریت ژورنال نیز در مقاله‌ای با نقد اظهارات جان کری، وزیر خارجه آمریکا که گفته بود ایران برای تجارت مناسب نیست، نوشت: به نظر می‌رسد بسیاری از شرکت‌های خارجی تصویری غیراز این دارند. در این زمینه شاخص‌ترین مثال کنفرانس «ایران-اروپا فوروم» است که ۱۵ و ۱۶ اکتبر در لندن برگزار می‌شود. اطلاعات مربوط به این کنفرانس نشان می‌دهد شرکت‌های حقوقی جهانی (دنتونز اروپا)، شرکت‌های مشاوره کسب و کار (اف تی آی)، شرکت‌های بازاریابی (دبلیو پی پی)، شرکت‌های حراجی (سوت بایز) و فراهم‌کنندگان خدمات مخابراتی (ام‌تی‌ان) در این همایش شرکت خواهند کرد. هدف از این کنفرانس آماده‌سازی و ارزیابی چارچوب تجارت و فرصت‌های سرمایه‌گذاری در ایران پس از دوران تحریم‌هاست. جک استراوا، وزیر خارجه سابق انگلیس و هوبرت ودرین، وزیر خارجه سابق فرانسه در این کنفرانس شرکت دارند. این کنفرانس مورد حمایت دولت ایران نیز قرار دارد. بی‌زینس مانیور هم با اشاره به اینکه ظرفیت تولید ثروت از طریق سرمایه‌گذاری و فعالیت‌های تجاری در ایران بالاست نوشت: ایران به دلیل دارا بودن جمعیت بالا، زیرساخت‌های مناسب و منابع طبیعی غنی می‌تواند یک فرصت سرمایه‌گذاری جذاب باشد. بی‌زینس مانیور در این گزارش آورده است: ایران به دلیل دارا بودن جمعیت بالا، اشتیاق‌های تجاری و

تحریم‌ها دارای بازارهای مالی و زیرساخت‌های فیزیکی توسعه یافته است که می‌تواند فرصتی عظیم برای سرمایه‌گذاری باشد. بلومبرگ در گزارشی نوشت: تمام هتل‌های شستاره مملو از نمایندگان شرکت‌های غربی و البته شرکت‌های ژاپنی و چینی شده‌اند که به‌دنبال به‌دست آوردن موقعیتی برای شروع کسب و کار در ایران هستند. در ماه‌های گذشته، یک گروه متشکل از نمایندگان بیش از ۱۰۰ شرکت فرانسوی از آلستوم گرفته تا اورنج و رنو به تهران سفر کردند. این گروه بزرگترین هیات تجاری خارجی سفرکننده به ایران پس از انقلاب لقب گرفت. همچنین در این مدت گروه‌هایی از کانادا، اروپا و آمریکا نیز به ایران سفر کرده‌اند. شرکت‌هایی نظیر توتال و آرسلورمیتال (بزرگترین تولیدکننده فولاد جهان) که زمانی در ایران فعال بودند نیز به صورت رسمی برای بازگشت به بازار کشور ابراز تمایل کرده‌اند. به گفته چارلز رابرتسون، اقتصاددان شرکت سرمایه‌گذاری رنسانس کپیتال در لندن، ایران یکی از بزرگترین بازارهای بسته جهان است که ممکن است پس از سال‌ها انزوا، در آستانه بازگشایی قرار گرفته باشد. رابرتسون ایران را با ترکیه سال ۲۰۰۴ مقایسه می‌کند، یعنی زمانی که بازار نوظهور این کشور در آستانه تقریباً یک دهه رشد اقتصادی قوی قرار داشت. به گفته وی، آنچه امیدواری سرمایه‌گذاران نسبت به تجارت با ایران را برانگیخته، یک پیشرفت دیپلماتیک است که می‌تواند مسیر برداشته شدن تحریم‌ها را هموار سازد.

منابع طبیعی غنی می‌تواند یک فرصت سرمایه‌گذاری جذاب باشد، اما تحریم‌ها جلوی حضور سرمایه‌گذاران خارجی و رشد اقتصاد داخلی این کشور را گرفته است.

ریسک‌های عملیاتی کاهش می‌یابد
این گزارش تاکید می‌کند که این تحریم‌ها ریسک عملیاتی در بازار ایران را بالا برده و آن را به عنوان یک کشور غیرجذاب برای سرمایه‌گذاران مطرح می‌کند که دارای ریسک‌های عملیاتی اساسی زیادی است. با این وجود تحولات اخیر که موجب کاهش تحریم‌ها علیه ایران شده، می‌تواند شروعی برای پیوستن مجدد ایران به اقتصاد جهانی باشد.

اگر این اتفاق رخ بدهد، ما پیش‌بینی می‌کنیم که بسیاری از خطرات سرمایه‌گذاری و تجارت در ایران به نحو قابل توجهی در طول زمان کاهش یابد و ایران را به یک کشور جذاب برای سرمایه‌گذاران تبدیل سازد. این گزارش می‌افزاید: ایران چهارمین ذخایر بزرگ نفتی و دومین ذخایر بزرگ گازی اثبات شده جهان را در اختیار دارد و این بدان معناست که ظرفیت تولید ثروت از طریق سرمایه‌گذاری و فعالیت‌های تجاری در ایران بالاست.

به خصوص که صنعت گاز طبیعی ایران توسعه نیافته است و به‌طور عمده از آن برای تامین نیاز داخلی استفاده می‌شود چراکه تحریم، فرصت‌ها برای صادرات را محدود کرده است.

ایران بهترین مسیر ترانزیت
ایران به دلیل موقعیت جغرافیایی اش، فرصت قابل توجهی برای افزایش اهمیت و روابط تجاری جهانی‌اش داراست. در خشکی، ایران کوتاه‌ترین و سریع‌ترین مسیرها برای ترانزیت کالا بین اروپا و شرق آسیا و همچنین بین بخش اعظمی از روسیه و منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا را دارد.

ایران چند ویژگی کلیدی دارد که می‌تواند برای سرمایه‌گذاران جذاب و سودآور باشد. این ویژگی‌ها عبارتند از: هزینه پایین تسهیلات اساسی، پایین بودن هزینه‌های عمومی کسب‌وکار و سهیل‌گیری نسبی‌ای که با استفاده از آن قراردادهای می‌توانند اجرائی شوند.

درصد بالای باسوادی و آموزش‌های ابتدایی در بین نیروی کارگر ایرانی نیز ریسک کارفرمایان را کاهش می‌دهد، اما نرخ بالای بیکاری به معنای نبود تجربه کار و مهارت‌های مفید در درون این نیروهاست.

میزان بالای امنیت کارگران خارجی یک مزیت اساسی برای کسب و کارهایی است که به‌دنبال ورود به ایران هستند و به دلیل سیستم قضایی و سیاست‌گذاری موثر و کافی به‌طور عمده پابرجا باقی مانده است.



این منحنی را به چالش کشیدند. آنها معتقد بودند ارتباط منفی بین تورم و بیکاری که در منحنی فیلیپس به آن اشاره شده، تنها برای دوره‌های کوتاه‌مدت صادق است و در بلندمدت بیکاری در یک نرخ ثابت باقی خواهد ماند و تنها تورم افزایش یا کاهش می‌یابد.

منحنی فیلیپس چیست؟

اقتصادهای توسعه‌یافته زدن. نتیجه این تحقیقات ارتباط بین تورم و بیکاری را نشان می‌داد و نقش دستمزد را کمتر می‌کرد. البته دیدی است قیمت‌هایی که یک شرکت بر محصولات خود انتخاب می‌کند، ارتباط نزدیکی با دستمزدهای پرداخت‌شده دارد اما با این همه ارتباط نرخ بیکاری بیشتر با تورم معنا پیدا می‌کرد.

از آنجا که برآوردهای انجام‌شده توسط پژوهشگران متفاوت در کشورهای مختلف برای دوره‌های کوتاه مدت ارتباط منفی بین بیکاری و تورم را ثابت می‌کرد، برخی اقتصاددانان بر آن شدند تا از این ارتباط برای اعمال سیاست‌های اقتصادی استفاده کنند. مثلاً این طور در نظر گرفته می‌شد که وقتی نرخ بیکاری ۶ درصد است دولت می‌تواند اقتصاد را تحریک کند تا این نرخ به ۵ درصد برسد. با این وجود برخی اقتصاددانان مانند ادموند فیلیپس و میلتون فریدمن به طور جداگانه بنیان‌های نظری

منحنی فیلیپس (Philips Curve) در اقتصاد، ارتباط میان نرخ تورم و نرخ بیکاری را نشان می‌دهد. عنوان این بحث از نام اقتصاددانی به اسم پیتر فیلیپس گرفته شده که راجع به تورم دستمزدی و بیکاری در بریتانیا در فاصله سال‌های ۱۸۶۱م تا ۱۹۵۷م تحقیق کرد. فیلیپس به ارتباط معکوس میان دو متغیر دستمزد و بیکاری پی برد و ثابت کرد هرگاه بیکاری بالا باشد، دستمزدها به آرامی افزایش می‌یابد و هرگاه بیکاری پایین بیاید، افزایش دستمزدها سریع خواهد بود.

درواقع، «منحنی فیلیپس» رابطه متوسط میان بیکاری و رفتار دستمزدها را طی چرخه‌های کسب و کار نشان می‌داد. این منحنی، نرخ از تورم دستمزدی را به نمایش می‌گذاشت که در صورت دوام، سطح مشخصی از بیکاری برای مدت زمانی خاص به وجود خواهد آمد. با ارائه این نظریه، اقتصاددان‌ها دست به آزمون این منحنی در

دولت تا پرداخت آخرین قسط، مالک سهام عدالت است

سهام عدالت به دولت برگردد دست‌کم نهادهای دولتی پاسخگو هستند و مجلس می‌تواند در مورد چگونگی عملکرد از دولتی‌ها سوال کند اما در شرایط فعلی هیچ‌کس پاسخگوی سهام عدالت در این تعاونی‌ها و شرکت‌ها نیست.

این نماینده مجلس در خصوص مدیریت و مالکیت فعلی سهام عدالت هم گفت: تا زمانی که اقساط سهام عدالت به‌طور کامل پرداخت نشود دولت مالک اصلی این سهام است و ما در مجلس پیگیر این موضوع هستیم تا هرچه سریع‌تر لایحه آزادسازی سهام عدالت توسط دولت به صحن مجلس بیاید و با آزادسازی این سهام، مشکلات گوناگون آن حل شود.

شرکت‌های سرمایه‌گذاری و تعاونی سهام عدالت بر سهام مردم موجب شد تا دولت البته به صورت موقت، در این زمینه تصمیم‌گیرنده باشد و ما در مجلس نیز متوجه این موضوع هستیم که حضور دولت بر مدیریت سهام عدالت می‌تواند منجر به دولتی شدن این سهام و بازگشت سهام عدالت به دولت باشد؛ بنابراین این اتفاق به صورت موقت است و باید با آزادسازی سهام عدالت، مالکیت و مدیریت سهام مردم برای همیشه به آنها سپرده شود. پورا براهی می‌کند یکی از دغدغه‌های مجلس در خصوص سهام عدالت را پاسخگو نبودن شرکت‌های سرمایه‌گذاری و تعاونی سهام عدالت در این رابطه برشمرد و تصریح کرد: اگر هم با این اتفاق،



شرکت‌های تعاونی و سرمایه‌گذاری سهام عدالت نهادهای موقتی هستند که متناسبانه هیچ‌گونه نظارتی بر عملکردشان نیست و نیز پاداش‌های کلانی میان آنها توزیع می‌شود و هرجا که نظارت نباشد شائبه انجام فساد وجود دارد. وی اضافه کرد: مدیریت ضعیف

نایب رییس کمیسیون ویژه اقتصادی مجلس گفت: مدیریت ضعیف شرکت‌های سرمایه‌گذاری و تعاونی سهام عدالت بر سهام مردم موجب شد تا دولت البته به صورت موقت، در این زمینه تصمیم‌گیرنده باشد. محمدرضا پورابراهیمی در گفت‌وگو با تسنیم در خصوص اتفاقات اخیر مجمع برخی شرکت‌های بورسی گفت: نمایندگان شرکت‌های سرمایه‌گذاری سهام عدالت در وهله اول باید اثبات کنند که بر اساس کدام انتخابات و رای‌گیری، نماینده مردم در سهام عدالت شده‌اند و نماینده کدام مردمند، تا پس از آن مشکل حضور آنها در مجمع شرکت‌ها برطرف شود. نایب رییس کمیسیون ویژه اقتصادی مجلس افزود:

