روزگار معدن

روزنامه اقتصادی معدن و صنایع معدنی ایران

www.Madandaily.com

دوشنبه ۴ مرداد ۱۴۰۰ • ۱۵ ذی‌الحجه ۱۴۴۲ • ۲۶ جولای ۲۰۲۱ • سال چهارم • شماره ۶۵۴ • ۸صفحه • قیمت ۲۰۰۰ تومان



مدیریت مخاطرات طبیعی با همکاری بخش خصوصی

تفاهمنامه چهارجانبه میان سازمان‌های زمین‌شناسی، فضایی ایران، نقشه‌برداری و هواشناسی کشور به امضا رسید. این تفاهمنامه در راستای توسعه همکاری‌ها و انجام طرح‌های مشترک در حوزه‌های تبادل داده و اطلاعات، پیش‌بینی، پایش، آمادگی و مقابله با مخاطرات طبیعی و انجام طرح‌های مشترک در سطح کشور به امضای علیرضا شهیدی، معاون رئیس سازمان زمین‌شناسی...

۲



حماسه فولادمبارکه در انتقال نفت از گوره به جاسک

با تولید ۴۰۰ هزار تن تختال API برای انتقال ۱۰۰۰کیلومتری نفت کشور، پروژه مهم و استراتژیک انتقال نفت خام گوره به جاسک که به گفته رئیس‌جمهوری مهم‌ترین طرح از نظر امنیت ملی، اقتصاد و انرژی کشور است به صورت رسمی افتتاح شد. اهمیت استراتژیک و حیاتی پروژه انتقال نفت خام از گوره به جاسک در دوره‌های مختلفی بیان شده اما آنچه به نظر درباره این پروژه مهم...

۷

چالش‌های معدنکاری

۳



عکس: آیدا فریدی

تیترهای روز

بازار فولاد به حال خود رها شده است

برخلاف روندهای اقتصادی در دنیا که با کاهش تقاضا، قیمت‌های نیز کاهش می‌یابد، در ایران به طور فزاینده شاهد افزایش قیمت‌ها هستیم و این موضوع مصرف‌کنندگان نهایی را تحت‌الشعاع قرار داده است. به طوری که با افزایش چشمگیر قیمت‌ها، مصرف‌کنندگان نهایی به تدریج از دور مصرف خارج شده‌اند...

۴

غبار صنعت سیمان بر پیکر سبز گیلان

محیط‌زیست و زندگی اهالی برخی نواحی منطقه دیلمان شهرستان سیاهکل به دلیل فعالیت کارخانه سیمان در این منطقه دچار آسیب شده و بسیاری از پوشش‌های گیاهی و کشاورزی از بین رفته است. بلندای باستانی و سبز دیلمان از غبار صنایع در امان نمانده است. این روزها خنکای نسیم، پیراهن سبز زمین...

۶

بیش از ۷۰درصد سیمان وارد بورس کالا می‌شود

مدیرعامل سرمایه‌گذاری سیمان تامین گفت: چالش قطعی برق در کنار افزایش هزینه‌های ثابت و جاری شرکت‌های سیمانی منجر به کاهش تولید سیمان شده است، معضلی که نتیجه‌ای جز ضرر به شرکت‌ها و افزایش نرخ برای خریداران به دنبال نخواهد داشت. به گفته رضا جمارانیان عرضه سیمان در بورس کالا سبب متعادل شدن نرخ‌ها می‌شود...

۸

سرمقاله

پیامدهای قطع برق صنایع



شهریار گراوندی

عضو هیات‌مدیره انجمن کارفرمایان صنعت سیمان کشور

نیمه تیرماه شرکت مدیریت تولید، انتقال و توزیع نیروی برق ایران (توانیر) طی نامه‌ای به واحدهای فولادی و سیمانی تاکید کرد با توجه به محدودیت جدی در تامین برق به‌دلیل افزایش بی‌سابقه مصرف و به‌منظور حفظ پایداری شبکه سراسری برق و جلوگیری خاموشی‌های گسترده، ضروری است نسبت به هشدار توقف فرآیند اصلی فعالیت مشترکان فولادی و سیمان با حداکثر برق دریافتی از شبکه به میزان ۱۰ درصد دیماند مصرفی این دسته از مشترکان اقدام شود. این ابلاغیه عملا زمینه تولید در صنعت سیمان کشور را فراهم کرد. در همین حال، چالش تامین برق برای صنایع سیمان از خرداد ماه آغاز شد. این محدودیت عموما از ساعت ۱۰ صبح آغاز می‌شد و در مواردی حتی تا ۹ شب نیز ادامه می‌یافت. در این میان، وزارت نیرو نیز تاکید داشت واحدهای سیمانی مصرف برق خود را به ۲۰ درصد دیماند مصرفی کاهش دهند. البته واحدهای سیمانی تلاش می‌کردند ضمن کاهش مصرف برق، همچنان روند تولید خود را ادامه دهند اما از نیمه تیرماه و بنا بر ابلاغیه جدید توانیر این تولیدکنندگان موظف شده‌اند مصرف برق خود را به ۱۰ درصد دیماند مصرفی کاهش دهند.

ادامه در صفحه ۲





روزگار معدن

اخبار

۲ دوشنبه
۴ مرداد ۱۴۰۰
۱۵ ذی‌الحجه ۱۴۴۲
۲۶ جولای ۲۰۲۱
سال چهارم ● شماره ۶۵۴

سرمقاله

پیامدهای قطع برق صنایع

ادامه از صفحه اول

بدین ترتیب، روند فعالیت در واحدهای سیمانی کشور عملا متوقف شده است.

چالش تامین برق موردنیاز صنایع قصه درازی دارد و از زمستان سال گذشته آغاز شد. از همان زمان نیز پیش‌بینی می‌شد با گرم‌تر شدن هوا این کمبود شدت بگیرد.

این کمبود طی هفته‌های گذشته زمینه خاموشی برق خانوارها و موجی از نارضایتی‌ها را ایجاد کرد.

در چنین شرایطی، سیاست‌گذاران برای کاهش این حجم از نارضایتی اقدام به محدود کردن هرچه بیشتر برق صنایع کردند. این در حالی است که این روند زمینه تعطیلی و توقف تولید واحدهای سیمانی را فراهم می‌کند و در آینده نزدیک پیامدهای بیشتری خواهد داشت؛ از جمله آنکه در آینده نزدیک و به‌دنبال توقف تولید واحدهای سیمانی، این محصول در بازار کمیاب می‌شود و دست دلالان و واسطه‌گران به خریدوفروش سیمان بازخواهد شد؛ بدین معنی که بازار سیاهی برای خرید این محصول ساختمانی شکل می‌گیرد که زمینه رشد قیمت آن را فراهم می‌کند.

در چنین شرایطی حتی شاهد توقف فعالیت در پروژه‌های ساخت‌وساز و عمرانی نیز خواهیم بود.

در همین حال به‌دنبال قطع تولید، بسیاری از کارگران بیکار خواهند شد. از مجموع موارد یادشده این‌طور می‌توان نتیجه گرفت که موج نارضایتی قوی‌تری در راه است. به اعتقاد من، سیاست‌گذاران بین بد و بدتر، شرایط بدتر را انتخاب کردند. علاوه‌بر این، باید تاکید کرد واحدهای سیمانی نیز همچون سایر صنایع هزینه‌های ثابتی مثل هزینه حقوق و دستمزد، بازپرداخت تسهیلات بانکی و... دارند و با این توقف تولید، ضرر و زیان قابل‌توجهی را متحمل خواهند شد. در حال حاضر، نقل‌قول‌های گوناگونی درباره زمان بازگشت شرایط به حالت عادی و تامین برق صنایع ذکر می‌شود؛ با این وجود، از شرایط این‌طور برداشت می‌شود که قصه قطعی‌های برق طولانی است و تا زمان گرمای هوا ادامه دارد. در واقع اگر این کمبود به‌دلیل گرمای هوا یا کمبود آب موردنیاز نیروگاه‌های برق‌آبی باشد نمی‌توان در مدت‌زمان کوتاهی به رفع آن امید داشت.

در چنین شرایطی، رشد بهای فروش سیمان در بازار آزاد و ایجاد فضای دلالی و واسطه‌گری برای فروش این محصول ساختمانی قابل پیش‌بینی بود. علاوه بر این باید تاکید کرد تا زمانی که این چالش به‌طور کامل برطرف نشده و برق موردنیاز صنایع به‌طور پایدار تامین نشود، نمی‌توان به بهبود شرایط تولید در صنایع و بازگشت آرامش مجدد به بازار خریدوفروش این محصولات ساختمانی امید داشت.

خبر

رشد نرخ بیلت صادراتی ایران

بهای هر تن از بیلت صادراتی ایران در نیمه دوم ماه جولای به دلیل بهبود تقاضای چینی‌ها با رشد همراه شد و این در حالی است که به دلیل محدودیت‌های برقی در کشور تولید فولادسازان با کاهش همراه بوده است. به گزارش معدن ۲۴، فولادسازان ایران می‌گویند که با محدودیت‌های تولید ناشی از برق، میزان تولیدات روزانه از ۱۰هزار تن به ۱۰۰۰ تا ۲۰۰۰ تن افت پیدا کرده است! این امر موجب شده تا صادرکنندگان درخواست خرید جدیدی را نپذیرند ودرحال‌حاضر تنها به تکمیل فروش‌های قبلی بپردازند. با این حال به دلیل وضع تقاضای چین به واردات، فولادسازان اندکی اقدام به پذیرش درخواست‌های جدید کردند که در این میان محموله‌ای به ارزش ۶۴۰ تا ۶۴۵ دلار در هر تن فوب نهایی شد که به نسبت هفته قبل ۲۵ دلار افزایش داشته است. به همین دلیل در هفته گذشته بهای هر تن بیلت صادراتی کشورمان با رشد به ۶۳۸ تا ۶۴۵ دلار افزایش داشت. این در حالی ست که پیشنهادات خرید بیلت از سوی چینی‌ها به نرخ سی‌اف‌آر ۷۲۳ دلاری داده شده است که با در نظر گرفتن هزینه‌های بالای حمل معادل ۶۵ دلار در هر تن درحال‌حاضر قابل کار نخواهد بود و از سویی تجار ریسک خرید حمل با پرچم ایرانی را نپذیرفته و از سویی به دلیل محدودیت‌های برقی مطمئن نیستند که محموله‌های‌شان سر وقت تحویلشان داده شود.

در انعقاد تفاهمنامه چهارجانبه بین دستگاه‌های اجرایی تاکید شد

مدیریت مخاطرات طبیعی با همکاری بخش خصوصی



گروه معدن

تفاهمنامه چهارجانبه میان سازمان‌های زمین‌شناسی، فضایی ایران، نقشه‌برداری و هواشناسی کشور به امضا رسید.

به گزارش روابط‌عمومی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات‌معدنی کشور، این تفاهمنامه در راستای توسعه همکاری‌ها و انجام طرح‌های مشترک در حوزه‌های تبادل داده و اطلاعات، پیش‌بینی، پایش، آمادگی و مقابله با مخاطرات طبیعی و انجام طرح‌های مشترک در سطح کشور به امضای علیرضا شهیدی، معاون رئیس سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات‌معدنی کشور، سحر تاج‌بخش، معاون وزیر راه و شهرسازی و رئیس سازمان هواشناسی کشور، مرتضی برای، معاون وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات و رئیس سازمان فضایی ایران و غلامعلی جعفرزاده ایمن‌آبادی، معاون رئیس سازمان برنامه و بودجه و رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور رسید.

گفتنی است؛ ۴ سازمان متولی تولید اطلاعات پایه و کاربردی در کشور توسعه همکاری‌ها و انجام طرح‌های پژوهشی و عملیاتی در زمینه‌های مشترک از جمله کاربرد فناوری‌های فضایی، تولید محصولات مشترک کاربردی و سامانه‌های اطلاعات مکانی، داده‌های زمین مبنا با هدف بهبود پایش، پیش‌بینی و کاهش اثرات مخاطرات طبیعی را دستور کار خواهند داشت.

طرف‌های حاضر در این تفاهمنامه جهت به حمایت از اجرای طرح‌های مشترک به منظور ارائه خدمات تخصصی به هنگام وقوع مخاطرات طبیعی، همکاری فیمابین به منظور مانع‌زدایی و تقویت جایگاه بخش خصوصی برای ارائه خدمات کاربردی در حوزه پایش مخاطرات طبیعی، همکاری در ارائه و به اشتراک‌گذاری داده‌ها و اطلاعات آماری موجود در سازمان‌های طرف تفاهمنامه در راستای انجام موضوع تفاهمنامه بر اساس قوانین و مقررات موجود، برگزاری همایش‌ها و کارگاه‌ها و سمینارهای آموزشی و تخصصی مشترک، همکاری مشترک در زمینه مطالعات و پژوهش‌های مورد نیاز طرفین و استفاده از امکانات و تجهیزات آزمایشگاهی، کتابخانه‌ها، اسناد علمی و فیلم‌های آموزشی تخصصی طرفین طبق ضوابط و مقررات توافق کردند.

▣ افزایش تنوع مخاطرات‌طبیعی



پیش از امضای این تفاهمنامه علیرضا شهیدی، رئیس سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات‌معدنی کشور با بیان اینکه ۴ سازمان حاضر در این نشست محتوا، داده‌ها و دیتاهای بسیار ارزشمندی در زمینه علوم‌زمین تولید می‌کنند، گفت: در صورتی که این داده‌ها با یکدیگر تجمیع شوند و همه طرف‌ها به یک نقطه‌نظر مشترک برسند می‌توان زمینه‌سازی ایجاد پیش‌آگاهی مورد نیاز برای مردم و مسئولان را هدف اصلی کاهش اثرات مخاطرات طبیعی را فراهم کرد.

وی با اشاره به اینکه از این محتواها به عنوان اطلاعات پایه‌ای کشور یاد می‌شود که در همه بخش‌های عمرانی و علمی کشور استفاده می‌شود، خاطرنشان کرد: سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور به عنوان سازمان متولی شناخت مخاطرات طبیعی اطلاعات بسیار ارزشمندی در این زمینه تهیه کرده که امید است با هم‌افزایی بیشتر بتوانیم کیفیت داده‌های تولیدی این سازمان را افزایش دهیم.

وی با بیان اینکه از ۴۳ مخاطره شناخته شده در دنیا متاسفانه ۳۴ مخاطره در ایران مشاهده شده، افزود: ایران در کمربند پرمخاطره کوه‌زایی آلپ-هیمالیا قرار گرفته که باعث شده تنوع مخاطرات در ایران افزایش یابد.

شهیدی از تغییرات اقلیمی به عنوان یکی از مخاطرات و بحران‌های جدی که موجب خشکسالی در ایران شده یاد کرد و گفت: تغییرات آب و هوایی در دنیا اتفاق افتاده و شاهدیم درحال‌حاضر در اروپا و کشورهای آلمان، اتریش و نروژ را تحت تاثیر قرار داده است. به گفته معاون وزیر صنعت در ایران نیز بارندگی‌ها تغییر یافته و مناطق خشک کشور شاهد بروز سیل و در مناطق مرطوب شاهد خشکسالی هستیم که این خشکسالی‌ها باعث شده برای تامین آب مورد نظر تعداد چاه‌های غیرمجاز نیز افزایش یابد. وی با بیان اینکه افزایش سطح آبیاری موجب کاهش سطح منابع آبی و آسیب جدی به آبخوان‌ها می‌شود، تصریح کرد: همین امر فرونشست را نیز افزایش می‌دهد و در دشت‌ها وضعیت حیات گیاهان و جانوران به خطر می‌افتد.

▣ خشکسالی و خالی از سکنه شدن بخش‌هایی از کشور

رئیس سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات‌معدنی کشور با تاکید مجدد بر اینکه خشکسالی موجب خالی از سکنه شدن بخش‌هایی از کشور خواهد شد، گفت: این امر برای امنیت ملی کشور مناسب نیست و خطرآفرین است و این در حالی است که از بیش از ۶۰۰ دشت موجود در کشور حدود ۳۰۸ دشت قرمز و ممنوعه هستند و اگر به بقیه دشت‌ها توجه نکنیم آنها نیز با وضعیت نامناسبی مواجه خواهند شد.

شهیدی با بیان اینکه به جز مناطق شمالی در بیشتر مناطق کشور فرونشست با نسبت‌های متفاوت روی داده است، افزود: درحال‌حاضر در اصفهان در حال مطالعه فرونشست هستیم که یکی از حادترین استان‌های کشور در بخش فرونشست است و متاسفانه زبانه‌های فرونشست به داخل شهر و بسیاری از زیرساخت‌ها از قبیل مترو و مناطق پرجمعیت نفوذ کرده است که امیدواریم با راهکارهای موجود مانع از آسیب بیشتر فرونشست شویم.

▣ انتقال گرد و غبار ایران به هند و پاکستان

معاون وزیر صمت از بروز بیابان‌زایی گسترده به عنوان تبعات فرونشست و کاهش آب در کشور یاد کرد و گفت: بیابان‌زایی موجب ایجاد گرد و غبار در کشور می‌شود و این در حالی است که در گذشته گردوغبار از کشورهای همسایه وارد ایران می‌شد ولی درحال‌حاضر کشورمان به منبع ایجاد گرد و غبار برای پاکستان و هند تبدیل شده است.

به گفته شهیدی؛ متاسفانه مجموعه گسترده‌ای از مخاطرات دست‌به‌دست هم داده‌اند که البته این امر مایوس‌کننده نیست و راهکارهای متعددی وجود دارد تا به مقابله با این مخاطرات طبیعی بپردازیم.

وی با تاکید بر اینکه زور طبیعت نسبت به انسان بیشتر است و ما نمی‌توانیم به طبیعت غلبه کنیم، تصریح کرد: باید با طبیعت کنار بیاییم زیرا در کشوری هستیم که بیشتر مخاطرات طبیعی از جمله زمین‌لرزه، سیل، زمین‌لغزش و تغییرات اقلیمی وجود دارد. وی خاطرنشان کرد: سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات‌معدنی کشور، سازمان هواشناسی کشور، رئیس سازمان فضایی ایران و رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور در حال تولید اطلاعات سطح کلان کشور هستند که امیدواریم امیدواریم بتوانیم خوراک مورد نیاز برای پژوهشگران را تامین کنیم تا آنها نیز بتوانند راهکارهای مناسب و کاربردی برای مواجهه با مخاطرات طبیعی را برای برنامه‌ریزی کنند.

▣ پیشگیری، گام اول مدیریت بحران



همچنین سحر تاج‌بخش، رئیس سازمان هواشناسی کشور با اشاره به انعقاد تفاهمنامه چهارجانبه بین ۴ دستگاه اجرایی گفت: مخاطرات بی‌شماری از جمله سیل، فرونشست زمین و... کشور را تحت‌تاثیر قرار می‌دهند که استفاده از داده‌ها و اطلاعات دستگاه‌ها و تولید محصولات مشترک می‌تواند در پیشگیری، پیش‌بینی و مدیریت بحران کمک شایانی کند.

وی با اشاره به اینکه مخاطرات جوی و اقلیمی یکی از پر دامنه و گسترده‌ترین بلایای طبیعی است که همه ساله تلفات و صدمات زیادی در دنیا برجای می‌گذارد، اظهار کرد: در این زمینه مسئله پیش آگاهی‌ها و هشدارها گام بسیار مهمی در حوزه مدیریت بحران است و کشورهای پیشرو بر اهمیت و منزلت این پیش‌آگاهی‌ها واقف هستند بنابراین سرمایه‌گذاری‌های عظیمی را در این زمینه انجام می‌دهند.

وی ادامه داد: در کشور ما نیز مسئله پیش‌بینی و پیش‌آگاهی‌ها در حوزه بلایای طبیعی و مسائل جوی و اقلیمی برعهده سازمان هواشناسی است و این سازمان نیز با تمام قوا، ظرفیت، امکانات و توان کارشناسی خود تلاش می‌کند این وظیفه را به بهترین شکل انجام دهد.

به گفته رئیس سازمان هواشناسی، اتفاقی که در دنیا طی دهه‌های اخیر افتاده رشد قابل ملاحظه فناوری در حوزه داده و اطلاعات است و اگر ما نتوانیم در تولید هشدارها به کاربران از داده‌های تجمیع شده استفاده کنیم، به‌طور قطع از ایده‌آل‌ها فاصله می‌گیریم. داده‌های بی‌شماری در حوزه سنجش از دور و داده‌های مکانی و... وجود دارد که می‌تواند ما را در تولید، تحلیل، پردازش و حتی در مدیریت صدور پیش‌آگاهی‌ها و هشدار کمک کند و از این جهت است که سازمان هواشناسی مفتخر است که بتواند در خدمت روسای دستگاه‌هایی باشد که بخش اعظمی از این داده‌ها و اطلاعات را در کشور تولید می‌کنند.

وی ادامه داد: من امیدوارم با این همکاری که در قالب یک تفاهمنامه چهارجانبه بین روسای سازمان هواشناسی، سازمان فضایی ایران، سازمان نقشه‌برداری و سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور آغاز می‌شود بتوانیم از ظرفیت بزرگی که در کشور است، استفاده بهینه کنیم و آن را به یک سرانجام بهتری برسانیم.

رئیس سازمان هواشناسی با بیان اینکه هدف دستگاه‌ها در زمینه بلایای طبیعی و حوزه موضوعات جوی و اقلیمی حفاظت از جان و مال مردم است، خاطرنشان کرد: این هم‌افزایی و گردهمایی به ما کمک خواهد کرد که بتوانیم در این زمینه با نگاه مساعدی که در دستگاه‌های اجرایی وجود دارد وضعیت تولید هشدارها را به سمت بهبود ببریم.

این تفاهمنامه از چند جهت می‌تواند کمک کند. تولید محصولات مشترک با استفاده از داده و اطلاعاتی که در اختیار دستگاه‌های موجود است، باعث می‌شود محصولی کاربرپسندتر برای دستگاه‌های اجرایی بهره‌بردار مانند سازمان مدیریت بحران و دستگاه‌های امداد و نجات در زمان هشدار تولید شود چراکه پیشگیری گام اول مدیریت بحران است.

وی ادامه داد: از طرفی دیگر نیز تولید این محصولات مشترک با نگاه کارشناسی قوی می‌توانند به تصمیم‌گیران کشور کمک کند تا تدابیر بهتری برای مقابله یا سازگاری با بلایای طبیعی بیندیشند.

تاج‌بخش ضمن بیان اینکه مخاطرات بی‌شماری مانند سیل، خشکسالی، فرونشست زمین، کانون‌های گردوخاک کشور را تحت تاثیر قرار می‌دهند، گفت: با استفاده از داده‌ها و اطلاعات موجود و با کمک پیش‌آگاهی‌هایی که ما براساس اطلاعات و داده‌های هواشناسی ارائه می‌کنیم هم در زمینه پایش و هم در پیشگیری و پیش‌بینی و مدیریت بحران کمک شایانی می‌شود.

▣ فرونشست زمین، زنگ خطری برای مسئولان



غلامعلی جعفرزاده ایمن‌آبادی، رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور نیز در این مراسم با بیان این‌که در صورت تداوم روند برداشت آب در ۴۴ منطقه و ۱۰۹ نقطه کشور که اعلام کرده‌ایم دچار فرونشست شده‌اند، قابل جبران نخواهد بود، ۸۳درصد بودجه ۱۴۰۰ به هزینه‌های جاری اختصاص پیدا می‌کند و کشور با زحمت که بتواند این هزینه‌ها را تامین کند، تنها ۱۷ درصد آن را می‌تواند به سمت زیرساخت‌ها ببرد. با مشکل عدم مراقبت و عدم هماهنگی بین دستگاه‌هایی که دارای داده‌ها و اطلاعات بسیار با ارزشی هستند که می‌تواند در کاهش هزینه مترتب از بلایای طبیعی و غیرطبیعی اثرگذار باشد، مواجهیم و هر دستگاهی به‌صورت یک جزیره عمل می‌کند. وی ادامه داد: این اتفاق پیام بسیار خوبی برای مردم دارد، این است که ۴ دستگاه اثرگذار در حوزه‌های مختلف بلایای طبیعی و صدمات ناشی از آن در قالب این تفاهمنامه در مباحث زلزله، سیل، آتش‌سوزی و... دور یک میز جمع شده‌اند که هم‌افزایی کنند و یک وحدت رویه‌ای ایجاد کنند تا بتوانند هزینه‌های وارد شده بر مردم را به حداقل ممکن برسانند. رئیس سازمان نقشه‌برداری کشور تصریح کرد: اگر نحوه بهره‌برداری از آب در ۴۴ منطقه و ۱۰۹نقطه‌ای که شناسایی و اعلام کرده‌ایم که دچار فرونشست شده‌اند، تداوم پیدا کند، دیگر قابل جبران نخواهد بود و این یک زنگ هشدار برای تمام مسئولان ملی و کشوری و به‌ویژه مردم است. شاید اکنون این روزها را به‌راحتی بگذرانیم، اما این منابعی که در اختیار ما است، امانتی است که باید به نسل‌های آینده منتقل کنیم. وی با اشاره به اینکه ۱۴ گسل تهران که مردم نگران آن هستند، اکنون رصد می‌شود، گفت: حالا این چهار دستگاهی که با امکانات و اطلاعات موجود می‌توانند بحران‌ها را رصد کنند و امروز به سبب وجود خلأهای قانونی خودشان به‌خاطر دلسوزی نسبت به مردم که شایستگی بالاترین رسیدگی‌ها را دارند، دور هم جمع شدند و هم‌افزایی می‌کنند تا با به اشتراک گذاشتن این داده‌ها و اطلاعات بتوانیم هشدارهای به‌موقع به مردم دهیم و هزینه‌های خسارت‌های وارد شده جانی و مالی به مردم کاهش پیدا کند.

▣ ۳۰ میلیارد دلار خسارت ناشی از مخاطرات طبیعی در ایران و منطقه

همچنین رئیس سازمان فضایی ایران با بیان این‌که در گزارشی آمده بود که هم ایران و هم منطقه در ۱۸ ماه گذشته بیش از ۳۰ میلیارد دلار خسارت ناشی از مخاطرات طبیعی داشته‌اند، گفت: امیدواریم این تفاهمنامه کمک کند تا بتوانیم سهم مناسب‌تری در مدیریت مخاطرت طبیعی و هدایت آن به سمت پیش‌بینی و پیشگیری داشته باشیم. به گفته مرتضی برای، شکل‌گیری این همکاری‌ها می‌تواند کمک کند تا در کشور بخشی از خسارات ناشی از مخاطرات طبیعی را مدیریت کنیم و با کارگروه‌هایی که شکل می‌گیرد و هماهنگی‌های بین این دستگاه‌ها بتوانیم این عرصه را مدیریت کنیم. وی افزود: لازم است تلاش کنیم فضا را برای ورود بخش خصوصی در این عرصه نیز فراهم کنیم. تمام تلاش سازمان فضایی نیز این است که بتواند در تولید داده‌هایی که مورد نیاز کشور است، نقش‌آفرینی کند. ما امروزه بیش از ۱۰ماهواره داریم که از طریق آن به‌صورت آنلاین داده دریافت می‌کنیم و روزانه بیش از ۳۳ دریافت آفلاین داریم که این داده‌ها می‌تواند در حوزه‌های مختلف به‌ویژه در بخش کشاورزی نقش‌آفرینی کند.

گسترش همکاری‌های ایمیدرو و «ومعادن»

نشست مشترک مدیران ایمیدرو و شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات به منظور بحث و تبادل‌نظر، تشریک مساعی و هماهنگی‌های لازم در فعالیت‌های جاری برگزار شد.

به گزارش اقتصاد آنلاین، در ابتدای این نشست امیرحسین نادری، مدیرعامل هلدینگ «ومعادن» توضیحات مبسوطی درباره وضعیت فعلی شرکت و طرح‌ها و برنامه‌های پیش‌رو ارائه کرد.

نادری چشم‌انداز شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات را تبدیل شدن به یکی از ۳ شرکت سرمایه‌گذاری تخصصی تا افق ۱۴۰۴ در کشور از منظر ارزش بازار اعلام کرد و افزود: ارزش کل پرتفوی بورسی و غیربورسی شرکت درحال‌حاضر بالغبر ۱۲۳ هزار میلیارد تومان بوده و سهم شرکت‌های گروه در زنجیره فولاد کشور، بیش از ۶۵ درصد از تولید کنسانتره، ۴۰ درصد از تولید گندله، ۲۴ درصد از تولید آهن‌اسفنجی، ۱۲درصد از فولاد خام و ۵ درصد از تولید محصولات فولادی است. وی افزود: سرمایه‌گذاری شرکت‌های گروه در طرح‌های توسعه در بخش ارزی بالغ بر ۳ میلیارد یورو و در بخش ریالی ۱۹هزار میلیارد تومان بوده است که نشان از توسعه محوری و پویایی مجموعه دارد. همچنین در راستای تحقق اقتصاد مقاومتی طرح‌های بزرگ دیگری را در دست برنامه‌ریزی داریم که از میان آنان می‌توان ۲۵ پروژه در شرکت گل‌گهر مجموعا به ارزش ۴/۲ میلیارد یورو، ۱۴ پروژه در شرکت گهر زمین مجموعا به ارزش ۲/۹ میلیارد یورو و ۲۲ پروژه در شرکت چادرملو مجموعا به ارزش ۸۰ هزار میلیارد تومان را برشمرد.

مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات در ادامه به مهم‌ترین برنامه‌های این هلدینگ بزرگ معدنی و فولادی ازجمله تملک دارایی‌ها و شرکت‌های ارزنده در حال واگذاری از سوی دولت و نهادهای عمومی، تنوع‌بخشی به سبد محصولات متناسب با نیازها و الزامات بازارهای بین‌المللی و ورود شرکت سهامی عام پروژه محور (تجلی توسعه معادن و فلزات) به بازار سرمایه و جمع آوری منابع پروژه‌ها از این بازار خبرداد.

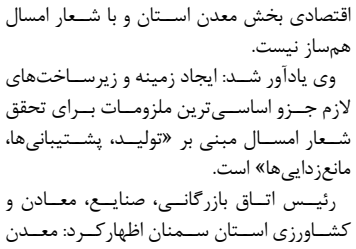
نادری همچنین گفت: در حوزه معدنی، توسعه فعالیتهای اکتشافی به منظور کشف معادن جدید و ارزشمند سنگ‌آهن و پلی‌متال‌ها، ایجاد ۴ شرکت معدنی، فلزی و غیرفلزی جهت تولید مواد معدنی با استفاده از روش‌های نوین، تاسیس یک شرکت اکتشافی با مشارکت شرکت‌های گروه، راه‌اندازی مابقی باتری‌های شرکت کک طبس و تامین مواد اولیه آن و توسعه دانش فنی و فناوریک گروه از طریق بهره‌گیری از توان دانشگاه‌ها و مراکز پژوهشی، توسعه زیرساخت‌ها در بخش انرژی و حمل‌ونقل از برنامه‌های مهم مجموعه «ومعادن» است.

مدیرعامل «ومعادن» در پایان سخنان خود شماری از موارد درخواستی این مجموعه در حوزه‌های مختلف ازجمله تامین مواد اولیه شرکت کک طبس، واگذاری اسکه بارکو، همکاری بیشتر ایمیدرو در واگذاری پهنه‌های اکتشافی و ... را مطرح کرد. وجیه اله جعفری، رئیس هیأت عامل ایمیدرو در ادامه این نشست ضمن تقدیر از تلاش‌های انجام شده در شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات از آن به عنوان مجموعه‌ای توانمند و چابک یاد کرد و تدوین استراتژی مبتنی بر برنامه و زمانبندی را لازمه ادامه روند رو به رشد این شرکت دانست.

وی گفت: در حوزه اکتشاف با همکاری سازمان‌ها و مراکز ذیربط حرکت وسیعی را شروع کرده‌ایم لیکن رسیدن به نتیجه مطلوب تنها با حضور دولت امکان‌پذیر نیست و لازم است در این خصوص همراهی و همکاری بخش‌های مختلف را داشته باشیم و حضور بیشتر شرکت‌های بزرگ و موثری چون شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات را در حوزه اکتشاف ضروری می‌دانیم. این شرکت‌ها نهایتا در قبال سرمایه‌گذاری و مشارکت خود از نتیجه اکتشافات سهم خواهند برد. وی افزود: مناسب است هلدینگ «ومعادن» در زمینه سرمایه‌گذاری در معادن خارج از کشور و تأمین مواد اولیه از آن سوی مرزها وارد عمل شود به عنوان مثال در موضوع سنگ آهن و طلای ونزوئلا ظرفیت خوبی برای ورود این مجموعه وجود دارد. جعفری همچنین برای تأمین مواد اولیه کک طبس تا رسیدن به ظرفیت کامل تولید این کارخانه قول مساعدت داد.

خبر

ضرورت توجه دولت به نوسازی ماشین‌آلات معدنی



رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان سمنان با اشاره به سهم معادن استان در اشتغالزایی و درآمدزایی برای کشور گفت: ماشین‌آلات بخش معدن استان نیازمند حمایت دولت برای بروزرسانی است.

علی‌اصغر جمعه‌ای در گفت‌وگو با ایرنا ابرازکرد: ۹۰ درصد ماشین‌آلات بخش معادن استان سمنان مستهلک و نیازمند توجه و حمایت دولت برای نوسازی و بروز رسانی است.

وی ادامه داد: بخشی از ماشین‌آلات مورد استفاده از معادن استان سمنان بازسازی شده‌اند، اما در ادامه برای نوسازی دیگر ماشین‌آلات مستهلک ضرورت دارد دولت نگاه ویژه به این بخش داشته باشد.

وی بیان کرد: بعضی از معادن استان با بروز رسانی ماشین‌آلات و توسعه خط تولید، به درآمدزایی و ارزآوری کشور کمک شایانی کرده‌اند و همین امر نشان می‌دهد توجه به این بخش دارای توجیه اقتصادی است و چرخش چرخ اقتصاد را به همراه دارد.

جمعه‌ای تصریح کرد: در نظر گرفتن تسهیلات بانکی و تسهیل در ورود ماشین‌آلات به داخل کشور ازجمله انتظار سرمایه‌گذاران استان سمنان در بخش معدن است.

رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان سمنان تاکید کرد: فرسودگی ماشین‌آلات خط تولید به عنوان چالشی در توسعه و رونق اقتصادی بخش معدن استان و با شعار امسال هم‌ساز نیست.

وی یادآور شد: ایجاد زمینه و زیرساخت‌های لازم جزو اساسی‌ترین ملزومات برای تحقق شعار امسال مبنی بر «تولید، پشتیبانی‌ها، مانع‌زدایی‌ها» است.

رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان سمنان اظهارکرد: معدن سرمایه ملی و موثر در اشتغالزایی و ارزآوری در کشور است و تلاش بیش از پیش برای حل مشکلات در این بخش پویایی اقتصاد را به همراه دارد.

صدور ۶۷ فقره گواهی کشف، ۱۳۴ فقره پروانه اکتشاف و ۶۲۸ فقره پروانه بهره‌برداری در بخش معدن استان سمنان از ابتدا تا پایان سال ۹۹ منجربه اشتغالزایی برای ۵ هزار و ۱۰۰ نفر در معادن شد.

بخش صنعت و معدن ۳۴ درصد از اشتغال استان سمنان و ۲۲ درصد از تولید ناخالص این استان را به خود اختصاص داده است. سرمایه‌گذاری در بخش صنعت استان سال۹۹ بیش از ۱۹ هزار میلیارد ریال بود که برای ۳ هزار و ۶۱۸ نفر اشتغالزایی به همراه داشت.

۹۰ درصد از صنایع استان سمنان مربوط به صنایع کوچک، ۶ درصد مربوط به صنایع متوسط و بقیه مربوط به صنایع بزرگ است.

در استان سمنان ۴۲ نوع ماده معدنی شناخته شده و بیش از ۶۲۶ معدن وجود دارد و سالانه بالغبر ۲۲ میلیون تن مواد معدنی استخراج می‌شود که ذخیره قطعی معادن این استان حدود ۶۰۰ میلیون تن و ذخیره احتمالی آنها حدود یک میلیارد تن است، البته بر اساس شواهد زمین‌شناسی پیش‌بینی می‌شود ذخیره معدنی این استان بیش از ۲.۵ میلیارد تنباشد.

استان سمنان دارای رتبه اول از نظر تولید گچ، نمک، سلستین و زئولیت، رتبه دوم در تولید سولفات سدیم و رتبه سوم تولید زغال‌سنگ و کرومیت در کشور است و تقویت زیرساخت‌ها کمک‌کننده در تحقق شعار سال مبنی بر جهش تولید است.

استان سمنان دارای رتبه اول از نظر تولید گچ، نمک، سلستین و زئولیت، رتبه دوم تولید سولفات سدیم و رتبه سوم تولید زغال‌سنگ و کرومیت در کشور را دارد و تقویت زیرساخت‌ها کمک‌کننده در تحقق شعار سال مبنی‌بر جهش تولید است.

موانع فعالیت‌های معدنی از کمبود تجهیزات تا پیچیدگی بروکراسی اداری

چالش‌های معدنکاری





عکس: روزگار معدن

گروه معدن

در شرایط تحریمی که درآمد نفتی به حداقل رسیده، فعالیت معدنی، می‌تواند در ایجاد ارزش‌افزوده، ارزآوری و در نتیجه رشد اقتصادی کشور موثر واقع شود اما باید به این اصل توجه داشت که این مسیر با موانع متعددی مواجه بوده که موجب فرار سرمایه‌ها از بخش معدن شده است.

در این راستا، فلزات آنلاین با علیرضا تقوی، مدیرعامل شرکت کانی فرآوران عرصه اقتصاد مبین به گفت‌وگو پرداخته که در آن می‌خوانید.

◉ در خصوص فعالیت شرکت کانی فرآوران عرصه اقتصاد مبین توضیحاتی دهید.

شرکت کانی فرآوران عرصه اقتصاد مبین زیرمجموعه هلدینگ کوشاگران است و در زمینه فراوری مواد معدنی و همچنین سرب و روی فعالیت دارد. در حوزه فلزات در معدن خنداب استان اراک که دارای خاک معدنی سرب است، به مرحله استخراج رسیدیم و درحال‌حاضر به دنبال احداث کارخانه فراوری نیز هستیم. یک کارخانه کوچک در منطقه کمیجان احداث کردیم ولی به علت هزینه حمل در انتقال محصولات و مواد اولیه و سپس عدم وجود امکان دپوی باطله در شهرک‌های صنعتی، به دنبال دریافت مجوز احداث کارخانه با مقیاس بزرگ‌تر در زمینه فلوتاسیون در داخل خود معدن هستیم تا بتوانیم در ابتدا به کنسانتره سرب و سپس به تولید شمش سرب نیز برسیم.

عیار خاک معدنی موجود در دسترس ما از ۲ تا ۲۰ درصد است و با اکتشافات توسط تیم مجرب، مشخص شده که از کف تا عمق ۱۰۰متری مواد سربی و معدنی می‌توانیم استخراج کنیم و هرچه عمیق‌تر اکتشاف و حفاری انجام شود، به ذخایر معدنی بیشتری دست خواهیم یافت.

منطقه‌ای که معدن در آن واقع شده است، در فاصله هوایی ۹۰ کیلومتری از اراک قرار دارد. از سال ۱۳۸۴ کارهای ابتدایی پی‌جویی را انجام دادیم و در سال ۱۳۸۹ موفق به کسب پروانه اکتشاف شدیم و در سال ۱۳۹۸ نیز پروانه بهره‌برداری به این معدن تعلق گرفت. فعالیت در تمام حوزه‌های معدنی به زمان، تجربه و دانش روز نیازمند است.

همیشه گفته شده است که اکتشاف معدن مانند اژدها پول خورده و مانند رودخانه سود پس می‌دهد البته اگر طبق اصول و چارچوب علمی با آن رفتار شود.

در این معدن، علاوه بر وجود سرب، انتظار می‌رود فلزات دیگری مانند نقره و روی و فلزات استراتژیک‌تری وجود داشته باشد اما عنصر غالب این معدن، سرب است.

معدن خنداب به صورت کلی در زون فلزی کشور قرار گرفته و عددی که برای ذخیره آن در پروانه ثبت شده، ۲۷ هزار تن به صورت قطعی تایید شده است و ۲۰۰ هزار تن نیز ذخیره احتمالی در پروانه بهره‌برداری قید شده اما با انجام عملیات اکتشاف، بیش از ۱۰ برابر ذخیره قطعی در این معدن و ۲۰ برابر ذخایر احتمالی خواهیم داشت.

در معدنی که در اختیار داریم، این قابلیت وجود دارد که روزانه تا ۵۰۰ تن در فاز اول و تا سقف یک هزار تن نیز در فاز دوم استخراج داشته باشد.

به عنوان طرح توسعه، فرآوری پودر میکرونیزه اکسید روی را در دستور کار خود قرار داده بودیم که متاسفانه به علت کمبود منابع آبی در استان یزد، ناتمام ماند و سازمان صنعت، معدن و تجارت نیز اجازه پیگیری و به سرانجام رساندن این طرح را نداد و تصمیم بر این شد که در حوزه فرآوری خشک، تولید پودر میکرونیزه کربنات کلسیم و فلدسپات و... را انجام دهیم.

در استان مرکزی، در حال راه‌اندازی یک پلنت جدید هستیم که به روش فلوتاسیون که مربوط به فلزات موجود در خاک‌های فقیر و کم‌عیار است و همچنین سیستم ثقلی که برای فرآوری خاک‌های عیار متوسط هستند را شامل می‌شود. درحال‌حاضر، ظرفیت تولید را باید با مجموع تولیدات چند محصول در نظر گرفت که شامل پودرهای سرب و روی، پودر میکرونیزه کربنات کلسیم، باریت، تالک و سیلیس است.

برای تولید محصولات خود نظیر کنسانتره سرب و روی، تنها از معدنی که در اختیار داریم استفاده می‌کنیم و وابستگی به منبع معدنی دیگری نداریم. مصرف‌کننده محصولات این شرکت نیز عموما باتری‌سازی‌ها، صنایع دفاع کشور و کارخانه‌های تولید درهای ضدتشعشع هستند.

◉ تجهیزات معدنی این شرکت را از طریق واردات تامین کرده‌اید؟

عمده سیستم تولید و تجهیزاتی که خریداری شده و در امسال و سال گذشته نصب شده و هم‌اکنون نیز در حال نصب در شرکت کانی فرآوران عرصه اقتصاد مبین است، داخلی بوده و تاکنون خرید ارزی نداشته‌ایم.

در حوزه حفاری، نرخ سر مته در چند سال اخیر نزدیک حدود ۲۷۰ هزار تومان بود اما حالا این نرخ آن به ۲ میلیون و ۸۵۰ هزار تومان رسیده است؛ بخشی از سر مته ساخت داخل و بخش دیگر آن وارداتی است که اگر به سازندگان داخلی بها بدهند، می‌توانند از نظر سطح کیفی خود را ارتقا دهند که متاسفانه حمایتی از آنها در کار نیست.با این اوصاف، این تجهیزات نیز وارد می‌شود و عملا به توانایی‌های داخلی پشت کرده و هیچ فرصتی به آنها نمی‌دهند.

درحال‌حاضر، مهم‌ترین هدف کشور باید رونق تولید باشد؛ چراکه به دلیل تحریم‌ها کسی نفت خریداری نمی‌کند؛ کشورهایی مانند عراق، ترکیه، افغانستان و کشورهای شمال دریای خزر، خواهان همکاری و برقراری روابط تجاری با حوزه معدن و بهره‌برداری و تولید معدنی کشور هستند اما نمی‌توان کاری کرد. اگر همکاری جدی دولت را به همراه داشته باشیم، قطعا نیاز مواد اولیه معدنی همین کشورهای همسایه و نزدیک را تامین می‌کنیم و رونق اقتصادی اسجاد خواهیم کرد.

جالب است بدانید ایران از نظر منابع معدنی به حدی سرشار و غنی است که بنابر اظهارات یکی از مسئولان کشور، چندی پیش یک شرکت چینی اعلام کرده بود اگر فقط منابع معدنی استان مرکزی به آن واگذار شود، به مدت ۳ سال، میزان قابل‌توجهی از کل بودجه کشور را تامین خواهد کرد!

با توجه به گفته‌های یکی از نمایندگان مجلس شورای اسلامی نیز، مسئولان و تجار کشور روسیه بعد از دفع داعش بارها اعلام همکاری و درخواست راه‌اندازی پروژه‌های عظیم در این کشور را کرده‌اند که متاسفانه کسی اعتنایی نکرد.

◉ وضعیت اکتشافات را چطور ارزیابی می‌کنید؟

در کشورهایی امریکا و استرالیا و تمام کشورهایی که ذخایر معدنی غنی دارند، زمانی که هزینه اکتشاف بالا است، دولت متقبل می‌شود و زمانی که متوجه شدند در آن زون یا آن معدن ذخایر معدنی وجود دارد، بعد از اکتشافات کامل توسط دولت، آنها را به بخش خصوصی واگذار می‌کنند و به شرکت‌ها اعلام می‌کنند هرکس تصمیم به استخراج و فرآوری دارد، از این ذخایر می‌تواند استفاده کند اما در کشور ما، به عنوان مثال، یک متر مغزه‌گیری در چند سال اخیر ۳۰ هزار تومان قیمت‌گذاری شده بود که درحال‌حاضر، هزینه یک متر حفاری مغزه‌گیری، از ۸۰۰هزار تومان تا یک میلیون و ۲۰۰ هزار تومان است. برای مثال، در یک محدوده به وسعت یک کیلومتر مربع، باید حداقل ۲ هزار متر حفاری و مغزه‌گیری ناحیه انجام شود که هزینه بسیار سنگینی در شرایط فعلی در بر دارد.

علاوه‌براین، هزینه‌های جانبی دیگری مانند تامین گازوییل ماشین‌آلات معدن، آب، برق و.... به خودی خود، روی دوش معدن‌دار سنگینی می‌کند.

◉ وضع قوانین جدید معدنی می‌تواند به توسعه فعالیت‌های معدنی کمک کند؟

درحال‌حاضر، مسئولان در حال اصلاح بعضی قوانین مرتبط با معادن کشور هستند که البته به زعم خود اصلاحات را اعمال می‌کنند اما باید به این نکته حائزاهمیت اشاره کرد که اصلاح این قوانین توسط افرادی که هیچ تخصص و دانشی نه در زمینه فنی و نه حقوقی دارند انجام شده و اظهارنظرات و بحث‌هایی که شکل گرفته است، نشان از این امر دارد که متاسفانه این افراد بدون شایسته‌سالاری وارد عرصه شده‌اند و در حال اجرای امور هستند.

قوانین معدنی در صورتی منطقی و قابل اجرا به نظر می‌رسد که نحوه اجرا متناسب با منطقه معدنی باشد. به عنوان مثال، در منطقه‌ای که ما فعالیت معدنی داریم، از قدیم تا کنون، فرهنگ معدن‌داری و معدنکاری جا نیفتاده است و ساکنان آن منطقه اجازه فعالیت در این زمینه را نمی‌دهند.

در استانی مانند یزد از هزاران سال قبل، عملیات معدنکاری، اکتشاف، استخراج و فرآوری و... به راحتی انجام می‌گرفته و معارضان محلی به آن صورت وجود نداشته است تا بخواهند مانعی ایجاد کنند؛ چراکه با فرهنگ معدنکاری آشنایی دارند اما در منطقه‌ای که ما مشغول به فعالیت هستیم، چون تصور معارضان محلی بر این است که به حریم امن منطقه سکونت آنها تعرضی انجام شده و مخل آسایش آنها هستیم، بارها جلوی فعالیت معدنی ما را گرفته‌اند و تنها راه‌حلی هم که از سوی مراجع قانونی ارائه شده، سازش با آنها بوده است.

متاسفانه باید به این فرهنگ برسیم که وقتی معدن با حریم روستا و شهر فاصله دارد، هیچ‌گونه خطری برای مناطق مسکونی به وجود نمی‌آید.

البته باید در نظر داشت این مهم در صورتی اتفاق خواهد افتاد که معدنکاری به صور اصولی انجام شود.

◉ در معدنکاری با چه چالش‌هایی روبه‌رو بوده‌اید؟

روال قانونی تبدیل یک پروانه اکتشاف به بهره‌برداری، در نهایت یک‌سال است اما متاسفانه عمده ضربه‌ای که به تولید و صنعت کشور خورده، از سوی بروکراسی‌های اداری دولت است و با برنامه‌هایی که برسر تحویل معدن به ما تحمیل کردند، ۱۰ سال طول کشید تا بتوانیم پروانه بهره‌برداری معدن را اخذ و عملیات استخراج آن را آغاز کنیم. بعد از ۱۰ سال متاسفانه حدود ۶ کیلومتر از محدوده ثبت شده را کم کردند که در آن مکان فعالیت اکتشافی کرده بودیم.

ضمن اینکه طبق قانون اگر در محدوده‌ای کار اکتشافی انجام شود و نشان‌دهنده این باشد که آن محدوده دارای ذخایر معدنی هدف است، باید پروانه بهره‌برداری و گواهی کشف صادر شود.

بعد از این موضوع، وارد دوران اختلافات هزینه‌ای شدیم؛ نرخ دلار افزایش پیدا کرد و بالطبع، هزینه از قبل تعیین شده برای انجام عملیات اکتشاف افزایش یافت. به عنوان مثال، ۳۰ هزار تومان به ازای هر متر حفاری به ۱۵۰هزار تومان افزایش پیدا کرد. ایجاد این حجم از رشد نرخ از نظر مالی باعث می‌شود نتوان خیلی از برنامه‌ها و امور را طبق برنامه پیش برد.

با مشارکت هلدینگ کوشاگران، توانستیم یک هکتار زمین در منطقه کمیجان خریداری کنیم تا برای تبدیل ماده خام به کنسانتره معدنی، کارخانه مورد نظر را در این زمین احداث کنیم. خام‌فروشی مواد معدنی، صرفه اقتصادی ندارد، بنابراین پس از انجام عملیات اکتشاف و استخراج که به شدت هزینه‌بر هستند، در معادن فلزی همچون سرب و روی، باید حتما فرآوری بر روی مواد معدنی انجام شود. برای انجام این کار نیز باید امکانات، تجهیزات و ماشین‌آلات مورد نیاز آماده باشد.

علاوه‌بر این، برای فرآوری یک ماده معدنی، باید در ابتدا مطالعات و بررسی‌های لازم بر آن انجام شود؛ موضوع بعدی این است که باید در نظر داشت با چه ظرفیتی می‌توان عملیات فرآوری را انجام داد.

◉ چه میزان صادرات انجام داده‌اید؟

در زمینه صادرات چندین مرتبه اقدام به صادرات پودر کربنات کلسیم را به کشور هند و چند کشور همسایه داشتیم و چند مرتبه نیز صادرات اکسید آهن و بنتونیت نیز انجام دادیم اما متاسفانه موفق به ادامه آن نشدیم؛ بار وارد گمرک شده و گمرک خروجی نمی‌دهد و کشتی نیز جریمه توقف می‌خورد که صاحب بار نیز موظف است این جریمه را پرداخت کند، علاوه‌براین، خود صاحب بار نیز جریمه می‌شود و نمی‌تواند بار خود را صادر کند و کشتی را نیز از دست می‌دهد.

کشتی‌های بعدی نیز همکاری نمی‌کنند و مجبور هستیم بار را به دریا بریزیم. این‌گونه کار کردن، خود ضرردهی بسیار سنگینی است که یک معدندار یا یک تولیدکننده نمی‌تواند چند بار متحمل آن شود.

◉ فناوری مورد استفاده در این شرکت برای تولید محصولات، چیست؟

ذخیره خاک معدنی ما، سولفیدی است و در این معدن سنگ‌های با عیار ۵ تا ۱۰درصد و سنگ‌های کم‌عیار وجود دارند که با روش فلوتاسیون آن را فرآوری می‌کنیم که هم فناوری و هم ماشین‌آلات و دستگاه‌های از منابع داخلی تامین شده است. در حوزه جدایش مواد، نیازمند دانش روز هستیم اما متاسفانه چون آن را در اختیار نداریم، نمی‌توانیم آن‌طور که باید تمام عناصر داخل کنسانتره سرب و روی را استحصال کنیم و از فراوری آنها نیز درآمدزایی داشته باشیم.

در داخل کنسانتره سرب و روی، معمولا عناصری نظیر نقره، ژرمانیوم، سلنیوم و... وجود دارد که جزو فلزات گران‌بها هستند اما به علت نبود دانش به‌روز در کشور، برخی شرکت‌ها این عناصر را به صورت رایگان صادر می‌کنند و در واقع نرخ کنسانتره را تنها بر اساس سرب و روی محاسبه می‌کنند.

کشورهای خریدار، دانش و امکانات مورد نیاز برای استحصال سایر فلزات نامبرده را دارا هستند و به خوبی می‌توانند با فرآوری این فلزات به درآمد قابل‌توجهی دست یابند.

چندی‌پیش متوجه شدیم که یکی از معادن اقدام به رمق‌گیری از باطله‌هایی که تقریبا در ۴۰ تا ۵۰ سال گذشته بلااستفاده رها شده بود، کرده است. روش‌های جدیدی ابداع شده است که البته در مقیاس‌های بزرگ صنعتی تاکنون آزمایش نشده و چون کمی گران‌قیمت بوده و تجهیزات آن مستلزم مصرف برق بسیار بالایی است، هنوز اقدام به انجام کار تحقیقاتی برای جدایش فلزات و عناصر همراه با کنسانتره سرب مربوط به معدن خنداب را آغاز نکرده‌ایم.

◉ نظر شما در خصوص ایجاد سامانه‌های جامعی برای صنعت سرب و روی چیست؟

در مورد اینکه وجود این سامانه‌ها تا چه اندازه می‌توانند در پیشبرد استراتژیک صنعت سرب و روی مفید واقع شوند، باید این نکته را خاطرنشان کرد که اگر به آنها داده‌های درستی وارد و منجر به سیاست‌گذاری‌های کارشناسی شده شود، می‌توانند در رونق این صنعت پیش‌رو باشند.

زمانی که اجازه رشد بنگاه‌های کوچک داده نمی‌شود که دلیل آن نیز، اصرار بالادستی‌ها مبنی بر زیر بلیت خود قرار دادن این واحدها است، جمع‌آوری آمارها و داده‌ها مفید نخواهد بود.

معدن نیازمند بروزرسانی فناوری

بخش معدن برای توسعه هرچه بیشتر نیازمند تغییرات در فناوری‌های موجود است. استفاده از فناوری‌های روز دنیا علاوه‌بر افزایش تولید به کاهش مصرف انرژی نیز کمک خواهد کرد.

به گزارش صنعت کار، کمبود انرژی برق و گاز می‌تواند خطری جدی برای حیات صنایع کشور باشد. درپی بحران کمبود برق واحدهای صنعتی همچون سیمانی‌ها و فولادی‌ها با مشکلات بسیاری مواجه شدند.

این موضوع حاکی از آن است که توسعه انرژی هم‌پای توسعه صنعت و زنجیره ارزش ایجاد نشده است.

اما عدم توجه به توسعه پایدار و تامین انرژی، فعالیت در بخش معدن و صنایع‌معدنی را با مشکل همراه می‌کند.

عزیزاله عصاری، مدیرعامل اسبق شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات در نشست کلاب هاووس می‌متالز اظهار کرد: در زمانی که باید حرف اول در صنعت و انرژی را بزنیم، دچار کمبودهایی شده‌ایم.

پیچیدگی کار صنایع معدنی را همه می‌دانند. حرف اول در معادن را تاسیسات می‌زند که نیازمند انرژی بسیار است. بدون انرژی این صنعت حرکت نخواهد کرد و اگر این صنعت نباشد، صنایع پایین‌دستی معدن مانند فولاد شکل نخواهد گرفت.

وی تصریح کرد: گستردگی معادن در نقاط کوهستانی و بدون امکانات، بیشتر نیازمند خلاقیت و شرایط استفاده از انرژی است. بخش معدن برای زنده ماندن نیازمند تغییرات سریع فناوری است. استفاده از فناوری‌های جدید منجر به توسعه فعالیت‌های معدنکاری می‌شود، این موضوع به اشتغالزایی در مناطق محروم خواهد شد، اتفاقی که از مهاجرت به شهرهای بزرگ نیز جلوگیری می‌کند.

البته همانطور که اشاره شد بخش معدن نیازمند استفاده از فناوری‌های جدید دنیا است و باید در این زمینه با جهان تعامل داشته باشد.

عصاری معتقد است، در تغییرات سریع فناوری نباید از صنایع‌معدنی غافل ماند. باید از تجهیزات پیشرفته در زمینه اکتشافات استفاده کنیم. صرفه‌جویی در مصرف انرژی نیز بسیار با اهمیت است و باید به آن توجه ویژه داشت.

وی تصریح کرد: موضوع دیگر استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر است.

در بخش معدن با توجه به اینکه حجم ذخایر محدود است، طبیعت اطراف معادن نیز ظرفیت محدودی برای جذب آلایندگی‌ها دارد.

در نتیجه توجه به محیط‌زیست یکی از ویژگی‌هایی است که استفاده از انرژی‌های سبز را الزامی می‌کند. اگر مشوق‌های لازم از سوی وزارت نیرو فراهم شود می‌توان شاهد حذف نیروگاه‌های فسیلی بود.

روزگار معدن

صنایع فلزی و غیرفلزی

۴ دوشنبه
۴ مرداد ۱۴۰۰
۱۵ ذی‌الحجه ۱۴۴۲
۲۶ جولای ۲۰۲۱
سال چهارم ● شماره ۶۵۴

اخلاق‌گرایی، ضامن تحقق شعار مانع‌زدایی از تولید



هادی نباتی نژاد
مدیر روابط‌عمومی فولاد مبارکه

امسال از سوی مقام معظم رهبری به نام «تولید، پشتیبانی‌ها و مانع‌زدایی‌ها» نام‌گذاری شده و همان‌طور که می‌دانیم، فرمایشات مقام معظم رهبری همواره به‌عنوان نقشه راه و سند حرکت صحیح نظام مقدس جمهوری اسلامی به سمت پیشرفت و تعالی است و لازم است نگاه ژرف‌نگرانه ایشان در ابعاد مختلف مورد دقت‌نظر و تأمل بیشتری قرار گیرد.

به نظر می‌رسد در درجه اول، این وظیفه خطیر برعهده سیاست‌گذاران و برنامه‌ریزان عرصه‌های مختلف کشور قرار دارد و در درجه دوم خطاب رهبر فرزانه انقلاب اسلامی به مسئولان، مدیران و مجریان کشور است و در این میان، نقش افکار عمومی از اهمیت خاصی برخوردار است.

رسانه‌ها به‌عنوان مهم‌ترین ابزارهای ارتباط جمعی و نمایندگان افکار عمومی، ابزارهایی برای ایجاد ارتباط میان مسئولان و مردم، صنایع و افکار عمومی به شمار می‌آیند و وظیفه و رسالت خطیری را در این میان برعهده دارند.

مهم‌ترین این رسالت‌ها اطلاع‌رسانی انتظارات و دیدگاه‌های مردم، بیان عملکردها و خدمات نظام و تسهیلگری به‌منظور پشتیبانی از فرآیند تولید و مانع‌زدایی از آن در ابعاد مختلف است.

آنچه مسلم است این است که در این راستا، برقراری تعامل همه‌جانبه، مستمر و پایدار میان مسئولان، شرکت‌های بزرگ و افکار عمومی امری مهم و ضروری به نظر می‌رسد؛ به‌گونه‌ای که ایجاد این ارتباط عمیق و مداوم و گفت‌وگوی دائمی و مستمر با شرکت‌هایی همچون فولاد مبارکه همواره ازجمله دغدغه‌های مدیریت این شرکت و روابط‌عمومی آن بوده و هست.

در این خصوص به نظر می‌رسد طرح برخی دیدگاه‌ها و نظرات در افکار عمومی و بزرگ‌نمایی غرض‌ورزانه برخی موضوعات بدون در نظر گرفتن مصالح و منافع عمومی، به‌دوراز انصاف و اخلاق است و این‌طور استنباط می‌شود که عده‌ای به دنبال آن هستند تا با سیاه‌نمایی و پرداختن به حواشی، اصل خدمات گسترده فولاد مبارکه در رونق‌بخشی به تولید، کسب رکوردهای متعدد، اشتغال‌زایی و همکاری و تعامل مطلوب شرکت با همه بخش‌ها را در سالی که مزین به نام مانع‌زدایی و پشتیبانی از تولید شده، زیرسوال ببرند.

شرکت فولاد مبارکه درحال‌حاضر به‌عنوان یکی از بزرگ‌ترین شرکت‌های صنعتی و اقتصادی نظام مقدس جمهوری اسلامی با تعدد، تکثر و تنوع فعالیت‌های خود در اقصی نقاط کشور، اطلاع‌رسانی خدمات گسترده خود به نظام و مردم به‌عنوان ولی‌نعمتان انقلاب و همچنین سهامداران اصلی این شرکت را وظیفه خود می‌داند و در این راستا، ضمن التزام به همکاری با همه نهادهای کشور، نمایندگان محترم مردم در مجلس شورای اسلامی، نهادهای نظارتی و مسئولان اجرایی، خود را مقید به مذاکره، گفت‌وگو و مدنظر قرار دادن دیدگاه‌های مسئولان، نمایندگان مردم و نخبگان کشور و استان اصفهان می‌داند و در این راستا آمادگی خود را به منظور شنیدن دیدگاه‌های ایشان فارغ از هرگونه غرض‌ورزی، حاشیه‌سازی و رفتارهای تفرقه‌انگیز برخی بدخواهان و مانع‌تراشان اعلام می‌دارد.

آنچه در این میان مهم است این است که حاشیه‌سازی، مغالطه‌گویی و بیان تنها بخش از حقایق و واقعیات به صورت غرض‌ورزانه به مصالح عمومی کشور نبوده و نیست و قطعا در فرآیند خدمت‌رسانی و رونق‌بخشی به تولید مانع ایجاد می‌کند و فرصت لازم را برای سوءاستفاده عده‌ای افراد مغرض فراهم می‌سازد. امید است با همدلی، اخلاق‌گرایی و التزام به انجام برخی تغییرات به دور از غوغاسالاری، شاهد رونق‌بخشی به تولید و انجام رسالت حقیقی در بخش‌های مختلف تولید و افکار عمومی باشیم.

منبع: ایراسین

عضو هیات‌مدیره انجمن نوردکاران فولادی:

بازار فولاد به حال خود رها شده است

گروه معدن



عکس: آیدا فریدی

برخلاف روندهای اقتصادی در دنیا که با کاهش تقاضا، قیمت‌های نیز کاهش می‌یابد، در ایران به طور فزاینده شاهد افزایش قیمت‌ها هستیم و این موضوع مصرف‌کنندگان نهایی را تحت‌الشعاع قرار داده است. به طوری که با افزایش چشمگیر قیمت‌ها، مصرف‌کنندگان نهایی به تدریج از دور مصرف خارج شده‌اند. در این شرایط که باید وزارت صنعت، معدن و تجارت برای تنظیم بازار دخالت و سازوکارهایی را برای تنظیم بازار ازجمله جلوگیری از افزایش نرخ و تامین مواد اولیه واحدهای مصرف‌کننده تدارک ببیند، این اتفاق نیفتاده و به نوعی دولت بازار را رها کرده است. در این رابطه فلزات آنلاین با علی محمد ابویی‌مهریزی، عضو هیات‌مدیره انجمن نوردکاران فولادی به گفت‌وگو پرداخته که در ادامه می‌خوانید.

◉ بسیاری از صنایع پایین‌دست با توجه به وضعیت بازار تقریبا ناامید شده‌اند. این ناامیدی را ناشی از چه موضوعاتی می‌دانید؟

ناامیدی این صنایع ناشی از آن است که وزارت صنعت، معدن و تجارت به عنوان متولی صنعت، میان‌داری و حکمیت عادلانه برای صنایع را کنار گذاشته است. از زمانی که آقای اسماعیلی به عنوان معاون امور معادن و صنایع‌معدنی استعفا داد، وزارت صنعت، معدن و تجارت تا حدود زیادی محتاط شده است. این وزارتخانه هم سازمان حمایت مصرف‌کننده و تولیدکننده و هم ستاد تنظیم بازار را برای تنظیم روابط تولیدکنندگان و مصرف‌کنندگان و مکانیزم‌های بازار در اختیار دارد اما نقش اصلی خود را فراموش کرده و حتی آخرین مصوبات قیمت‌گذاری ستاد تنظیم بازار پس از استعفای اسماعیلی از معاونت معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت، رها شده است.

وزارت صنعت، معدن و تجارت به دلیل فشارهایی که به این وزارتخانه وارد شده از موضوع قیمت‌گذاری عقب کشیده و بنابراین بازار تنها توسط عرضه‌کنندگان بزرگ بورسی اداره می‌شوند. در این بازار، متاسفانه نه منافع مصرف‌کنندگان، نه سفره مردم و نه صنایع پایین‌دستی دیده نمی‌شود. درحالی که عمده اشتغال در صنایع دنیا توسط صنایع پایین‌دستی به وجود می‌آید. در همه کشورها برای حفظ اشتغال و تامین مواد اولیه صنایع پایین‌دستی روی صادرات مواد خام عوارض صادراتی تعیین می‌کنند. متاسفانه وزارت صنعت، معدن و تجارت از ایفای وظایف اصلی خود بازمانده است؛ در حالی که بازار، انتظار تامین مواد اولیه و کاهش نرخ را دارد اما عکس این موضوع اتفاق می‌افتد و از تمام صنایع بالادستی فشار وارد می‌آید که قیمت‌ها تنها توسط مراجع خارجی و ارز تعیین شود و نه توانمندی داخلی و قدرت خرید مردم؛ از این‌رو به نظر می‌رسد توازن در صنعت فولاد کشور از بین رفته است.

◉ این مسائل چه اثری بر صنعت فولاد به ویژه در حوزه صنایع پایین‌دست گذاشته‌اند؟

شرکت نورد و لوله یاران و سایر شرکت‌های زیرمجموعه گروه صنعتی یاران، در سال گذشته کمتر از ظرفیت اسمی خود یعنی حدود ۴۰ تا ۴۵درصد آن فعالیت می‌کردند اما باید توجه داشت که در سال گذشته قیمت‌ها به صورت فزاینده تورمی بود و متاسفانه در بسیاری از مواقع، نرخ مواد اولیه لوله و پروفیل بیش از نرخ‌های جهانی قیمت‌گذاری می‌شد. این امر در حالی اتفاق افتاد که عرضه در بورس تحت عنوان شفافیت و عدم قیمت‌گذاری دستوری انجام شد. در حالی که بسیاری از فعالان صنعت فولاد نمی‌دانند که قیمت‌گذاری انجام شده تابع چه عواملی بوده و از کجا نشات گرفته است. به نظر می‌رسد این شیوه قیمت‌گذاری تنها به سود عده‌ای خاص است.

نکته قابل‌توجه این است که صنایع پایین‌دستی با مصرف‌کنندگان نهایی یعنی جامعه و مردم سر و کار دارند، با توجه به گرانی‌ها، قادر به پاسخگویی به آنها بابت این موضوع نیستند. نکته جالب‌تر این است که با وجود نبود خریدار و رکود فزاینده، قیمت‌ها صعودی است. این روند دقیقا عکس واقعیت‌های بازارهای جهانی بوده و در حالی که هنگام کاهش تقاضا و رکود باید قیمت‌ها کاهشی باشند، اما همچنان افزایش می‌یابند. تاسف‌بارتر آنکه هر کالایی که در بورس کالا عرضه می‌شود، در بازار ارزان‌تر است. مصرف‌کننده نهایی با توجه به کمبود تقاضا به انتظار کاهش نرخ نشسته است، در حالی که قیمت‌ها افزایش می‌یابند. ضمن اینکه همه نهاده‌های تولید صنایع بالادستی همچون انرژی، نیروی انسانی و مواد اولیه به صورت ریالی مورد محاسبه قرار می‌گیرد اما فروش محصول به صورت آزاد با نرخ جهانی و نرخ روز ارز انجام می‌شود. این امر موجب شده است با افزایش نرخ ارز در سال‌های اخیر، به تدرج قدرت خرید مصرف‌کنندگان نهایی کاهش یابد. به جای آنکه از شفافیت حمایت شود، اما عکس آن انجام می‌شود و در بازار روابط اقتصادی ناشی از عرضه و تقاضا حاکم نیست. به نظر می‌رسد این امر در بازار به صورت کامل مهندسی می‌شود. به این موارد باید رها شدن بازار توسط دولت را نیز اضافه کرد.

◉ آیا می‌توان با تدابیری همچون افزایش صادرات یا واردات مواد اولیه به صورت موقت، ظرفیت‌های خالی را فعال کرد؟

کشور ما تحت تحریم است و تولیدکنندگان دنیا مواد اولیه را به سادگی در اختیار صنایع ما قرار نمی‌دهند. ضمن اینکه مواد اولیه از کشور ما ارزان‌تر از قیمت‌های جهانی صادر می‌شود اما همین مواد اولیه به تولیدکنندگان داخلی گران‌تر عرضه می‌شود. برای واردات تا زمانی که تولیدکننده داخلی محصول را از خارج دریافت نکند، هزینه آن را نمی‌پردازد. در حالی که برای دریافت تولید داخلی باید از ۴ماه قبل در نوبت انتظار بود. همان‌طور که در جامعه مشخص است، شرایط تولید مناسب نیست.

وزارت صنعت، معدن و تجارت در بخش فولاد بسیار محتاطانه برخورد می‌کند و متاسفانه به هیچ یک از تعهداتی که دولت الزام کرده عمل نمی‌شود. به طوری که بورس کالا به سهمیه‌هایی که سایت بهین‌یاب تعیین کرده پایبند نیست و وزارتخانه نسبت به این موضوع در سکوت کامل قرار دارد و سهمیه‌ها به‌دست تولیدکننده واقعی نمی‌رسد. این در حالی است که دولت حتی قائل به این سهمیه‌بندی‌ها نیست و بر عدم تامین مواد اولیه واحدهای تولیدی نظارت نمی‌کند و آن را مورد پیگیری قرار نمی‌دهد؛ به عبارت دیگر، صنعت فولاد متولی ندارد.

محدودیت‌های برقی فولاد خوزستان همچنان ادامه دارد



معاون بهره‌برداری شرکت فولاد خوزستان از ادامه‌دار بودن محدودیت‌های برقی این شرکت به منظور جلوگیری از خاموشی‌های شهری خبرداد.

به گزارش روابط‌عمومی فولاد خوزستان، محمود لندی افزود: شرکت فولاد خوزستان از ابتدای اردیبهشت ماه امسال و به منظور جلوگیری از خاموشی‌های شهری، همکاری نزدیکی با شرکت برق منطقه‌ای استان داشته است، به طوری که در ساعات اوج مصرف دیماند مصرفی شرکت فولاد خوزستان کاهش بیشتری داشته باشد، در بعضی روزها علاوه بر توقف کوره‌ها، بخشی از تولید آهن‌سازی شامل گندله‌سازی و احیاء را متوقف کردیم. با این‌کار علاوه‌بر کمک به پایداری شبکه برق کشور از خاموشی‌های گسترده شهری هم جلوگیری شد.

لندی در ادامه گفت: همکاری شرکت فولاد خوزستان با برق منطقه‌ای استان در تابستان به سال‌های قبل برمی‌گردد. امسال گرمای شدید هوا از یک‌سو و کاهش تولید برق از سوی دیگر باعث شد، محدودیت‌های برق زودتر از شروع فصل تابستان و با مقدار بیشتری اعمال شود. محدودیت‌های برق امسال در اواسط تیرماه به اوج خود رسید و باعث شد چند روز کوره‌های تولید شمش فولاد را از مدار خارج کنیم.

معاون بهره‌برداری فولاد خوزستان اولویت مجموعه را پایداری شبکه و جلوگیری از خاموشی‌های شهری دانست و افزود: رسالت مجموعه فولاد خوزستان تولید پایدار و خدمت‌رسانی به جامعه است. هر کجا احساس کنیم، می‌توانیم قدمی در مسیر ایجاد رفاه و آسایش جامعه برداریم دریغ نخواهیم کرد. با آنکه محدودیت‌های برق باعث شده، بخشی از تولید برنامه‌ریزی شده را از دست دهیم، اما همواره در کنار مردم خواهیم ایستاد.

وی از انجام موفقیت‌آمیز توقفات مشترک خبرداد و افزود: محدودیت‌های برقی شرکت فولاد خوزستان همچنان ادامه داشته و از اردیبهشت ماه تا به امروز به صورت پیوسته و مقدار متفاوت اعمال شده است. سعی کردیم با بهره‌گیری از محدودیت‌های اعمال شده، تعمیرات و طرح‌هایی که نیاز به توقف بخشی یا همه فولادسازی را دارد با هماهنگی واحدهای مختلف انجام دهیم.

لندی اظهار کرد: متولی اعمال محدودیت‌های برق کشور دیسپاچینگ ملی است، انتظاری که از این نهاد داریم، این است که محدودیت‌های برقی صنایع را به صورت عادلانه و با نگاه ملی اعمال کند.

تحقق رشد تولید گندله در فولاد سنگان



مدیرعامل فولاد سنگان گفت: شرکت فولاد سنگان خراسان در ۳ ماه نخست امسال موفق به تولید بیش از یک میلیون و ۱۱۰ هزار تن گندله شد که رشد ۶۵ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل را برای تولید گندله این شرکت محقق ساخته است. این درحالی است که تولید گندله فولاد سنگان در ۳ ماهه اول سال ۹۹ به میزان ۶۷۴هزار تن بوده است.

به گزارش روابط‌عمومی فولاد سنگان، علی امرایی اظهار کرد: شرکت صنایع معدنی فولاد سنگان به عنوان زیرمجموعه گروه فولاد مبارکه موفق شد بعد از رکوردهای پی‌درپی در سال گذشته، امسال نیز با وجود تعطیلات به علت بیماری کرونا و قطعی برق به رکوردی در رشد تولید گندله دست یابد تا نشان دهد عزم خود را برای عمل به شعار سال جزم کرده است.

وی افزود: این شرکت برای تولید امسال رشد متناسب تولید گندله را در برنامه داشت که با توجه به قطعی‌های پی‌درپی برق که دامن‌گیر تمام صنایع شده است موفق به تحقق برنامه مدنظر شرکت نشد. در همین شرایط فولاد سنگان رشد ۶۵ درصدی تولید گندله در ۳ ماهه ابتدایی سال ۱۴۰۰ را از آن خود کرد. این در حالی است که برآیند عملکرد تولید شرکت‌های بزرگ معدن و صنایع‌معدنی نشان از رشد ۱۱ درصدی در همین مدت زمان مشابه است.

لازم به ذکر است با توجه به قطعی مکرر برق در تیرماه، متاسفانه تولید گندله و کنسانتره در این شرکت طبق برنامه پیش نرفته و عملا تولید در فولاد سنگان متوقف شد. مدیرعامل فولاد سنگان با اشاره به برنامه‌ریزی منظم این شرکت در تولید گندله گفت: برنامه‌ریزی منسجم در شرکت فولاد سنگان خراسان باعث شد تا بخشی از گندله مورد نیاز فولاد مبارکه تامین شود و در رسیدن به اهداف تولیدی که محور اصلی شعارهای سال در سال‌های گذشته است نائل شود. با بهینه‌سازی خطوط تولید و بومی‌سازی قطعات و تجهیزات علاوه‌بر رشد کمی، کیفیت محصولات تولیدی این شرکت متناسب با استانداردهای شرکت فولاد مبارکه است.

این شرکت با وجود تمام موانع موجود اعم از کمبود کنسانتره و محدودیت‌های برق در خردادماه امسال به تولید ۲۹۶ هزار و ۵۹۷ تن گندله دست یافت که رشد ۳۵درصدی نسبت به سال گذشته در همین مدت زمان مشابه را رقم زده است تا اثبات‌کننده نقش موثر فولاد سنگان در رشد تولید گندله در کشور باشد.

دبیر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان:

اگر قطعی برق نبود، نرخ سیمان نزولی می‌شد



دبیر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان با بیان اینکه اثرات قطعی برق و کاهش تولید ناشی از آن بر بازار سیمان نمایان شده است گفت: درحال‌حاضر برخی منتقدان به ورود سیمان در بورس کالا، از این شفافیت و سلامت معاملات گریزان هستند تا عرضه سیمان در بازاری شفاف و سالم با حضور همه شرکت‌های سیمانی عملیاتی نشود. به گفته عبدالرضا شیخان، نرخ فروش سیمان در بورس کالا کاملا شفاف است و اگر قطعی برق رخ نمی‌داد احتمالا نرخ سیمان شیب نزولی داشت. کما اینکه قبل از قطعی برق، عرضه بعضی شرکت‌های سیمان در بورس کالا به میزان عرضه، تقاضا نداشت.

به گزارش بورس نیوز، عبدالرضا شیخان عنوان کرد: قبل از قطعی برق سیمانی‌ها، نرخ سیمان پاکتی درب کارخانه در حدود ۲۵ هزار تومان بوده و با احتساب هزینه‌های حمل و... با نرخ تقریبا ۳۵ هزار تومان به دست مصرف‌کننده می‌رسید (در مناطق مختلف با احتساب کرایه حمل شاید اندکی بالاتر یا پایین‌تر از این نرخ هم بود) ولی بعد از قطعی برق، به تدریج اثر کاهش تولید بر بازار سیمان نمایان شد. چراکه با شروع قطعی‌های برق، تولید سیمان در کارخانه‌ها به‌شدت افت کرده است. کمبود عرضه سیمان، متقاضیان بازار سیمان را به خرید از بازار آزاد سوق داد و در این میان افزایش نرخ سیمان در بازار آزاد هیچ ارتباطی به عرضه سیمان در بورس کالا نداشت. وی افزود: همزمانی ورود سیمان به بورس کالا با قطعی برق، برای عده‌ای بهانه ایجاد کرد که عرضه سیمان در بورس کالا را به افزایش قیمت‌ها ربط دهند.

در نظر داشته باشید که امکان انبار کردن سیمان در کارخانه‌ها سیمانی وجود ندارد و فقط می‌توان کلینکر را انبار کرد. نکته‌ای که برخی مسئولان به آن توجه نکرده این است که در بهمن‌ماه ۹۹ نیز برق سیمانی‌ها ۲۰روز قطع بود و رفع آثار این قطعی برق در بازار سیمان تا اواخر اردیبهشت‌ماه امسال به طول انجامید و اوایل خرداد بازار سیمان شرایط بهتری داشت که دوباره قطعی برق اوضاع را بهم ریخت.

قطعی برق، می‌توانست چنین تبعاتی بر بازار سیمان بر جای نگذارد؛ مشروط بر آنکه قبل از قطعی برق هماهنگی‌های لازم انجام می شد. قطع ناگهانی برق و اطلاع‌رسانی عمومی این خبر، موجب التهاب بازار سیمان شد. او افزود: حال آنکه اگر قبل از قطعی برق، با سیمانی‌ها توافق انجام می شد، کارخانه‌های سیمانی با مدیریت تولید، بازار را هم کنترل می‌کردند، ولی انتشار عمومی خبر برق سیمانی‌ها باعث تلاطم در بازار سیمان شد. برای قطعی گاز در فصل زمستان هم از حالا در تدارک تامین مازوت مورد نیاز هستیم و نامه‌نگاری‌های لازم انجام شده تا شرکت‌های سیمانی مخازن سوخت خود را پر کنند تا در زمستان دچار کمبود سوخت نشوند که البته هنوز به سیمانی‌ها چنین اجازه‌ای داده نشده است. این عدم هماهنگی‌ها باعث می‌شود تا در فصل زمستان با قطعی گاز در حمل مازوت ترافیک ایجاد شود و باید با برنامه‌ریزی از بروز مشکلات آتی جلوگیری کرد.

شیخان در ادامه با اشاره به برخی انتقادات انبوه‌سازان برای خرید از بورس کالا، گفت: انبوه‌سازان در سال‌های گذشته سود مناسبی کسب کرده‌اند و انتقاداتی که این روزها به افزایش نرخ سیمان دارند، بیشتر شلوغ‌کاری و بزرگنمایی مشکلات است. انبوه‌سازان با دریافت کد بورسی امکان خرید سیمان از بورس کالا را دارند و هم نرخ و هم‌حجم عرضه و تقاضای این بازار کاملا شفاف است. مشکل اینجاست که بعضی از خریداران سیمان عادت به بدحسابی داشتند و در این سال‌ها، شرکت‌های سیمانی کم از بدحسابی‌ها و چک‌های برگشتی بعضی مشتریان آسیب‌ندیده‌اند. حالا که عرضه‌ها در بورس کالا انجام می‌شود، سیمانی‌ها اطمینان خاطر دارند که برای تسویه‌حساب با بورس کالا طرف هستند و بورس کالا هم حق دارد که از خریداران تضامین لازم را اخذ کند. پس اینکه عده‌ای به خاطر داشتن چک برگشتی امکان دریافت کد بورسی را ندارند، ارتباطی به سیمانی‌ها ندارد و خریداران باید این مشکل را با بورس کالا حل کنند. بورس کالا بازاری کاملا شفاف و سالم است و به نظر می‌رسد بعضی منتقدان به ورود سیمان در بورس کالا از این شفافیت و سلامت معاملات گریزان هستند.

شیخان تصریح کرد: ادعای وجود مافیا در بازار سیمان، ادعایی بی‌اساس است و اگر قرار باشد هر بازاری که در آن دلالان حضور دارند، مافیایی بخوانیم، بسیاری از بازارهای کشور از جمله بازار املاک هم مافیایی است. طبیعی است که با کاهش عرضه در هر بازاری، عده‌ای سودجو به فکر احتکار و گران‌فروشی بیفتند. نرخ فروش سیمان در بورس کالا کاملا شفاف است و اگر قطعی برق رخ نمی‌داد احتمالا نرخ سیمان شیب نزولی داشت. کما اینکه قبل از قطعی برق، عرضه بعضی شرکت‌های سیمان در بورس کالا به میزان عرضه، تقاضا نداشت. البته نرخ سیمان در ایران، گران نیست و نرخ سیمان در بازار ما اختلاف قابل‌توجهی با سیمان در بازارهای صادراتی دارد.

طلا ارزان‌تر می‌شود



گروه معدن

نظرسنجی هفتگی کیتکونیوز نشان داد تحلیلگران وال‌استریت نسبت به روند نرخ طلا بدبین شده‌اند در حالی که سرمایه‌گذاران خرد همچنان به دورنمای کوتاه‌مدت این فلز ارزشمند خوش بین مانده‌اند.

به گزارش ایسنا، هفته گذشته بانک مرکزی اروپا دوباره بر تعهدش برای حفظ سیاست پولی انبساطی برای یک مدت قابل پیش‌بینی تاکید کرد تا تورم را به ۲ درصد برگرداند. تعهد بانک مرکزی اروپا برای واکنش به بالا رفتن نرخ تورم برخلاف موضع بانک مرکزی امریکاست که درحال‌حاضر درباره تعدیل برنامه خرید ماهانه اوراق قرضه صحبت می‌کند.

دیوید میدن، تحلیلگر بازار در شرکت اکوئیتی کپیتال در این‌باره گفت: درحال‌حاضر در فضای فعلی و شکاف روبه‌رشد بین بانک مرکزی اروپا و بانک مرکزی امریکا، ارزش دلار پایین‌تر از حد واقعی خود است. بهبود اقتصاد امریکا که باعث بهبود عملکرد بازارهای سهام شده است هم عامل منفی برای طلا محسوب می‌شود. چرا بخواهید پول‌تان را در بازار طلا بدون سود نگهدارید در حالی که می‌تواند در بازارهای سهام سوددهی داشته باشید.

در نظرسنجی هفته جاری کیتکونیوز از تحلیلگران وال‌استریت، ۱۵ نفر شرکت کردند که از میان آنها ۹ نفر معادل ۶۰ درصد به کاهش نرخ طلا رای دادند. ۲ نفر معادل ۱۳ درصد افزایش نرخ طلا را پیش‌بینی کردند و ۴نفر معادل ۲۷درصد نظری نداشتند.

در این بین، ۵۷۱ نفر در نظرسنجی آنلاین کیتکونیوز از سرمایه‌گذاران خرد شرکت کردند که از میان آنها ۳۱۵ نفر معادل ۵۵ درصد به افزایش نرخ طلا و ۱۴۶ نفر معادل ۲۶ درصد به کاهش نرخ طلا رای دادند در حالی که ۱۱۰ نفر معادل ۱۹ درصد نظری نداشتند.

اگرچه سرمایه‌گذاران خرد نسبت به افزایش نرخ طلا خوش‌بین مانده‌اند اما علاقه به این فلز ارزشمند ضعیف شده و شمار مشارکت‌کنندگان در نظرسنجی آنلاین به پایین‌ترین حد از اواخر نوامبر سال ۲۰۱۹ رسیده است.

احساسات متناقضی که در خصوص طلا وجود دارد، با عملکرد منفی هفتگی طلا تقویت شده است. بهای هر اونس طلا در معاملات روز جمعه بازار امریکا ۳ دلار و ۶۰ سنت معادل ۰.۲درصد کاهش یافت و در ۱۸۰۱ دلار و ۸۰ سنت بسته شد. نرخ طلا برای کل هفته حدود ۰.۷درصد کاهش داشت.

عملکرد کم‌فروغ اخیر طلا دلیل کافی برای بدبینی بعضی از تحلیلگران نسبت به این فلز ارزشمند فراهم کرده است. با وجود اینکه بازده اوراق خزانه ۱۰ ساله روز جمعه به پایین‌ترین حد از فوریه نزول کرد اما اونس طلا موفق نشد مقاومت برای صعود از سطح ۱۸۰۰ دلار را بشکند.

بعضی از تحلیلگران می‌گویند اکنون که بازده اوراق قرضه از رکورد پایین روز سه‌شنبه بالاتر رفته است، اونس طلا ممکن است به پایین ۱۸۰۰ دلار سقوط کند.

مارک چندلر، مدیرکل شرکت بانوک برن گلوبال فارکس در گفت‌وگو با کیتکونیوز نرخ پایین‌تر طلا در هفته جاری را پیش‌بینی کرد که تحت‌تاثیر رشد بازده اوراق قرضه امریکا خواهد بود.

کالین سیژینسکی، استراتژی است ارشد بازار در شرکت مدیریت دارایی SIA اظهار کرد: سطح ۱۷۶۰ دلار را که رکورد پایین طلا در ژوئن است، به عنوان یک سطح حمایتی بزرگ را نظاره می‌کند.

نیکلاس فراپل، مدیرکل جهانی شرکت «ای‌بی‌سی بولیون» گفت: انتظار دارد نرخ طلا در بازه محدودی بماند و ریسک‌ها در کوتاه مدت به سمت نزول متمایل می‌ماند که به دلیل نیروی صعودی رو به رشد دلار امریکا خواهد بود. پایین ۱۷۹۰ دلار طلا نسبت به نزول بیشتر آسیب‌پذیر خواهد بود و در صورت صعود، با مقاومت در سطح ۱۸۱۲ دلار و سپس در سطح ۱۸۱۹دلار روبه‌رو می‌شود.

راب هاورث، استراتژیست سرمایه‌گذاری ارشد در بانک ولث منیجمنت امریکا گفت: طلا به نسبت قوی به نظر می‌رسد زیرا همچنان حمایت در سطح ۱۸۰۰ دلار را حفظ کرده است با این حال روند احیای اقتصادی روبه‌رشد در امریکا به معنای آن است که نرخ‌های بهره واقعی بالاتر می‌روند و این امر مانعی برای روند صعودی طلا خواهد بود. در فضای فعلی طلا در کوتاه‌مدت با فشارهای کاهشی روبه‌رو می‌شود.

رشد ۱۰.۷ درصدی تولید جهانی آلومینیوم

تولید جهانی آلومینیوم در ۵ سال گذشته ۱۰.۷ درصد افزایش یافت. ایران نیز در سال های اخیر با راه‌اندازی ۲کارخانه آلومینیوم در جاجرم و منطقه ویژه لامرد، ظرفیت تولید این فلز را افزایش داد.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، میزان تولید جهانی آلومینیوم از ۵۸ میلیون و ۹۰۰هزار تن در سال ۲۰۱۶ میلادی به ۶۵ میلیون و ۲۰۰هزار تن در سال ۲۰۲۰ میلادی افزایش یافت که ۱۰.۶۹ درصد رشد نشان می دهد.

در سال‌های ۲۰۱۷ تا ۲۰۱۹ میلادی نیز میزان تولید جهانی آلومینیوم به ترتیب ۵۹ میلیون و ۴۰۰ هزار تن،۶۳میلیون و ۶۰۰هزارتن و ۶۳ میلیون و ۲۰۰هزار تن اعلام شده است. چین با تولید ۳۱ میلیون و ۹۰۰هزارتن آلومینیوم در سال ۲۰۱۶ میلادی توانست برترین تولیدکننده جهان شود. این در حالی است که در سال های پس از آن نیز با رشد تولید این محصول کماکان در صدر تولیدکنندگان جهان ایستاد. میزان تولید آلومینیوم این کشور در سال ۲۰۲۰ میلادی به ۳۷ میلیون تن افزایش یافت. ایران نیز ظرفیت تولید را در سال های گذشته از ۴۳۰ هزار تن سال به ۷۷۰ هزار تن افزایش داده است. در سال گذشته کشورمان ۴۴۶ هزار تن آلومینیوم تولید کرد که ۶۱درصد بیش از سال پیش از آن بود. ایران در حال حاضر در جایگاه هجدهم تولیدکنندگان فلز خاکستری قرار دارد. در ۵ سال اخیر، رقابت برای کسب رتبه دوم و سوم جهان بین کشورهای هند، روسیه و کانادا انجام شد. در سال ۲۰۱۶ میلادی روسیه با تولید۳ میلیون و ۵۶۰ هزار تن در رتبه دوم و کانادا با تولید ۳ میلیون و ۲۱۰ هزار تن در رتبه سوم جای گرفت. این در حالی است که در سال ۲۰۱۷ میلادی روسیه و هند به ترتیب با تولید ۳ میلیون و ۵۸۰ هزار تن و ۳ میلیون و ۲۷۰هزار تن در رتبه های دوم و سوم تولید آلومینیوم جهان ایستادند. در سال های ۲۰۱۸ و ۲۰۱۹ میلادی هند توانست در تولید این محصول از روسیه پیشی گیرد و دومین کشور تولیدکننده آلومینیوم جهان شناخته شود و روسیه نیز در رتبه سوم جهان ایستاد. این در حالی است که در سال ۲۰۲۰میلادی هند و روسیه هر یک با تولید ۳ میلیون و ۶۰۰ هزار تن آلومینیوم به طور مشترک در جایگاه دوم ایستادند و کانادا با تولید ۳ میلیون و ۱۰۰هزار تن آلومینیوم توانست در رتبه سوم جهان جای گیرد. همچنین کشورهای امارات متحده عربی، استرالیا، نروژ، بحرین، ایالات متحده آمریکا ایسلند و برزیل در ۵ سال گذشته در فهرست ۱۰ کشور تولیدکننده برتر آلومینیوم قرار داشتند.

اخبار

رشد نرخ بیلت وارداتی در چین

قیمت بیلت وارداتی در چین هفته گذشته به روند صعودی ادامه داد که به دلیل شدت گرفتن کنترل تولید فولاد در این کشور بود.

بیلت آسه‌آن در ۷۱۵ تا ۷۲۳ دلار هر تن سی‌اف‌آر چین معامله شد که ۱۰ تا ۱۵ دلار رشد نرخ داشت.

به گزارش فولاد ایران، بیلت ویتنام در ۷۲۳دلار هر تن سی‌اف‌آر چین معامله شد. بیلت روسیه نیز ۷۲۵ دلار هر تن سی‌اف‌آر چین بود.

برنامه کاهش تولید ۶۰ میلیونی فولاد در نیمه دوم سال بازار را فعال کرده است.

کاهش نرخ ورق صادراتی سی‌ای‌اس

هفته گذشته بازار ورق سی‌ای‌اس آرام بود. با وجود رکود تابستانی تقاضا بیشتر از اروپا بود و در بازار کشورهای مسلمان هم تعطیلات عید قربان تقاضا را راکد کرد.

ورق گرم صادراتی سی‌ای‌اس ۹۱۰ تا ۹۲۰دلار هر تن فوب دریای سیاه ثبت شده در حالی که یک هفته قبل ۹۳۰ تا ۹۴۰دلار بود. افت تقاضا علت اصلی کاهش نرخ بود.

به گزارش فولاد ایران، در منطقه منا پس از تعطیلات عید فعالیت بیشتر خواهد شد.

برخی عرضه‌کنندگان روس هم به دنبال بالا بردن نرخ پس از فعال‌تر شدن بازارند.





غبار صنعت سیمان بر پیکر سبز گیلان


عکس: آیدا فریدی

گروه معدن

محیط‌زیست و زندگی اهالی برخی نواحی منطقه دیلمان شهرستان سیاهکل به دلیل فعالیت کارخانه سیمان در این منطقه دچار آسیب شده و بسیاری از پوشش‌های گیاهی و کشاورزی از بین رفته است.

بلندای باستانی و سبز دیلمان از غبار صنایع در امان نمانده است. این روزها خنکای نسیم، پیراهن سبز زمین و زندگی ساده اهالی سخت کوش این منطقه از رنجی نشان دارد که ماحصل فعالیت صنعت سیمان در آن است.

بی‌تردید در گذر سالیان، گسترش ساخت‌وسازها در گرو تولید مصالح و توسعه صنایع ساختمانی است، اما نباید از یاد برد که طبیعت کم‌نظیر گیلان در کوران فعالیت صنایع نیازمند دقت، مراقبت و ملاحظات ویژه است. ملاحظاتی که بی‌توجهی نسبت به آن سبب شده تا کشاورزی و دامپروری اهالی برخی از روستاهای دیلمان دچار آسیب شود.

محمود هوشیار فرد، پژوهشگر و عضو هیات علمی مرکز تحقیقات کشاورزی گیلان در گفت‌وگو با مهر در این‌باره اظهار کرد: صنعتی شدن یک منطقه بدون توجه به توان محیطی و ارزیابی زیست محیطی آلاینده‌ها باعث آلودگی و تخریب اراضی و پوشش گیاهی و همچنین ناهنجاری اجتماعی می‌شود.

وی با بیان اینکه امروزه یکی از موضوعات بحث‌برانگیز و جدی که باعث نگرانی در رابطه با توسعه صنایع شده، آلودگی‌های زیست‌محیطی است، افزود: این آلودگی‌ها که توسط انسان ایجاد می‌شود در نهایت آسیب‌های آن نیز متوجه خود آنها می‌شود.

هوشیار فرد با اشاره به اینکه یکی از عوامل مهم ایجادکننده آلودگی‌ها، فرآیند تولید سیمان در کارخانه‌ها است، گفت: کارخانجات سیمان به دلیل ماهیت فرآیند تولید و نیز استفاده از مواد معدنی و سوخت‌های فسیلی یکی از ۱۷ صنعت بسیار آلوده‌کننده محیط‌زیست شناخته شده‌اند.

تولید سیمان در گستره‌ای سبز

هوشیار فرد ادامه داد: در چند دهه اخیر، روند رو به رشد صنعت سیمان در کشور با وجود اشتغالزایی، منافع اقتصادی و رونق پروژه‌های مختلف عمرانی و صنعتی به دلیل سطوح آلایندگی و تولید گرد و غبار، گازهای سمی، آزاد شدن عناصر سنگین همانند جیوه، سرب، کروم، نیکل، کبالت، کادمیوم و سیلیس آلودگی هوا، خاک و اراضی زراعی، آب‌های زیرزمینی، تغییر فون و فلور منطقه را نیز ایجاد کرده است. وی با بیان اینکه اثرات سو فلزات سمی جیوه و کادمیوم در پوشش گیاهی مناطق اطراف کارخانه‌های سیمان امری اجتناب‌ناپذیر است، افزود: گرد و غبار و گازهای سمی ناشی از فرآیندهای تولید سیمان مانند حمل‌ونقل مواد اولیه توسط کامیون از معدن به سمت کارخانه، گرد و غبار ناشی از فرآیند سنگ‌شکنی یا آسیاب کردن مواد اولیه، کوره‌های پخت مواد خام از جمله مشکلاتی هستند که در منطقه دیلمان دیده می‌شود. هوشیار فرد ادامه داد: باید توجه داشت که انتشار ذراتی با اندازه کوچک‌تر از ۱۰میکرو، گاز SO_3 ناشی از تبدیل SO_2 تحت نور خورشید و عناصر سنگین عوامل مهم ایجاد بیماری‌های تنفسی، پوستی، گوارشی، کبد و سرطان هستند. وی افزود: آلودگی‌های ناشی از مواد آلوده‌کننده کارخانه سیمان علاوه‌بر تاثیر قرار دادن زندگی ساکنان روستاهای اطراف کارخانه، نظم اکوسیستم اطراف این محل را نیز به مخاطره می‌اندازد. این پژوهشگر گیلانی با بیان اینکه بیشترین آسیب متوجه روستاهای گولک، گرماور، میکال، دیارجان و عاشورآباد در منطقه دیلمان شده است، اضافه کرد: ممکن است آلوده کننده‌های هوا به گیاه آسیب بزنند یا آنها را در برابر آلودگی ناشی از عوامل زنده، حساس‌تر سازند. وی ادامه داد: واقعیت این است که ذرات جامد معلق یا همان گرد و غبار ناشی از کارخانه سیمان در منطقه دیلمان علاوه‌بر آلودگی هوا و آب‌های جاری و زیرزمینی منطقه بر روی خصوصیات فیزیکی و شیمیایی زمین‌های کشاورزی، عملکرد کمی و کیفی محصولات زراعی و باغی منطقه و علوفه مرتعی و چرای احشام نیز تأثیر می‌گذارد.

هوشیار فرد افزود: پوشش گیاهی منطقه دیلمان در گذشته دارای تنوع گونه‌ای زیادی بود به طوری که بیش از ۳۵۰ جنس و ۹۰خانواده گیاهی، ۱۱ درصد متعلق به خانواده کاسنی، ۷.۴ درصد متعلق به خانواده شب بو، ۷ درصد حبوبات و ۶.۸۳ درصد گلسر خیان در منطقه رویش داشتند.

روند آسیب به گیاهان

وی با بیان اینکه غبارهای متصاعد شده از کارخانه‌های سیمان شامل فلزات سنگین مانند مس، کروم، جیوه، سرب و ترکیباتی همانند فلوریدها و سولفات‌ها است، ادامه داد: این ترکیبات با تغییر دما، بافت خاک، افزایش اسیدیته، رسانایی الکتریکی و ظرفیت تبادل کاتیونی، رطوبت و فرسایش خاک روی پوشش گیاهی و کیفیت گیاهان مورد تغذیه احشام در نواحی اطراف کارخانه سیمان تاثیر گذاشته است. پژوهشگر گیلانی در ادامه با اشاره به تأثیر این ترکیبات روی میزان سبزینه و روزنه‌های برگی و آسیب به رشد محصولات زراعی و باغی و حتی گیاهان دارویی مرتعی، اضافه کرد: غبار سیمان باعث افزایش سرعت تعرق گیاه و واکنش غبار سیمان با بخار آب حاصل از تعرق گیاه باعث تشکیل لایه نازک سیلیکات کلسیم آبدار روی برگ‌ها و کاهش رشد گیاهان می‌شود. وی با بیان اینکه در فصول بارندگی قشر سیلیکاته در سطح برگ ایجاد می‌شود، افزود: میزان ازت برگ کم و فسفر، پتاسیم، کلسیم و نیزیم گیاهان مجاور کارخانه بسیار بالاست. به طور کلی، علائم خسارت گرد و غبار سیمان روی گیاهان به صورت زردی، بافت مردگی، کاهش میزان پروتئین حبوبات، کاهش اسید امینه، اختلال در تلقیح گیاهان، کاهش میزان نشاسته در حبوباتی نظیر لوبیا و کاهش وزن هزار دانه و اندازه بوته‌های گندم ظاهر می‌شود. گرد و غبار سیمان، گره‌زایی لوبیا را به دلیل افزایش اسیدیته خاک، کاهش می‌دهد.

ضرورت انجام اقدامات پیشگیرانه

هوشیار فرد با بیان اینکه معادن خود به تنهایی منبع آلاینده هستند، تصریح کرد: خاک نزدیک معدن سیمان، کلسیم و منیزیم بالاتری دارد. آلودگی بالای اراضی مجاور معدن به فلزات سنگین و رها شدن حدود ۴۰هکتار زمین‌های مرغوب کشاورزی به علت دپوی مصالح و رانش زمین روستای گرما ورکه زمانی زیرکشت گندم و جو بودند و تخریب قنات مسیر معدن کارخانه سیمان به دلیل فعالیت معدن کاری و استخراج مواد اولیه و حمل‌ونقل آنها از موارد نگران‌کننده فعالیت صنعت سیمان در منطقه است. وی با اشاره به اینکه با ورود مواد رسی به خاک میزان ظرفیت جذبی خاک افزایش یافته که یکی از عوامل مهم کاهش رشد گیاهان منطقه است، افزود: البته میزان فاصله از کارخانه، روی غلظت فلزات سنگین در خاک اطراف کارخانه سیمان و تنوع و تراکم پوشش گیاهی اهمیت دارد. همچنین باید توجه داشت که حساسیت گیاهان مختلف به آلاینده‌های کارخانه سیمان متفاوت است.

این پژوهشگر گیلانی ادامه داد: گرد و غبار سیمان باعث قلیایی شدن خاک و کاهش فعالیت میکروبی خاک و با تاثیر روی حاصلخیزی خاک باعث کاهش رشد محصولات می‌شود. میزان ازت کل خاک در نزدیکی کارخانه بر اثر تبدیل نیترات به نیتریت و کاهش جمعیت امونیفایرها و نیتروفایرها و نیز میزان فسفر (P_2O_5) در نزدیکی کارخانه، کمتر است.

هوشیار فرد با تاکید بر اینکه باید با اقدامات پیشگیرانه محیط‌زیستی خط تولید سیمان دیلمان برای کاهش انتشار آلاینده‌ها انجام شود، گفت: بهره‌مندی از فناوری‌های کاهنده عوامل آلودگی از قبیل تجهیز و نوسازی سیستم‌های فرسوده و قدیمی، ایجاد پوشش گیاهی نظیر کمربند سبز چنار در اطراف کارخانه از راهکارهای پیشگیری یا کاهش اثرات نامطلوب زیست‌محیطی ناشی از فعالیت کارخانه سیمان در منطقه است.

مردم گلایه‌مند هستند

علی عابدی، دهیار روستاهای دیارجان و عاشورآباد در گفت‌وگو با مهر با بیان اینکه گرد و غبار فعالیت کارخانه سیمان زیاد بوده و موجب ایجاد آلودگی در منطقه شده است، افزود: این کارخانه سبب از بین رفتن چراگاه‌های منطقه شده و درختچه‌هایی که دامداران در مدت زمان حدود ۲۰۰ سال پرورش داده‌اند، از بین رفته است. وی با اشاره به اینکه جاده‌ها ناامن، و باغات فندق و گردو دچار آسیب شده‌اند و دیگر محصول نمی‌دهند، گفت: منابع آب بالا دست هم به دنبال استفاده از چاه‌های عمیقی که برای تولید سیمان استفاده می‌شود، در حال خشک شدن است. و البته ذراتی که متعاقب فعالیت کارخانه سیمان در هوا پراکنده می‌شود هم می‌توانند روی سلامت مردم تاثیر بگذارند.

عابدی درباره بررسی‌های محیط‌زیستی پیش از احداث کارخانه نیز اظهار کرد: بررسی‌های محیط‌زیستی انجام شده اما متاسفانه بیش از آنکه به اهمیت محیط‌زیست اندیشیده شود به مبحث اشتغالزایی توجه شد. این درحالی است که شاید هم‌اکنون حدود ۱۰تا ۱۵درصد نیروهای شاغل در کارخانه بومی باشند؛ در واقع می‌توان گفت، ضررهایی که این کارخانه دارد از منافع آن بیشتر بوده است.

تلاش برای اصلاح

رامین شیرعلی‌پور، یک فعال محیط‌زیست در گفت‌وگو با مهر درباره مشکلاتی که فعالیت کارخانه سیمان در دیلمان به دنبال دارد، اظهار کرد: مدیران ملی و استانی، فعالان محیط‌زیست و نماینده مردم لاهیجان و سیاهکل در مجلس شورای اسلامی درباره آسیب‌های فعالیت کارخانه سیمان در این منطقه صحبت کرده‌اند. البته هرچند گویا با فشارهای اداره محیط زیست، فیلترهایی نصب و بر اساس تأیید آزمایشگاه‌ها شاید وضعیت بهتر شده باشد اما به هر حال زیان‌های این کارخانه برای منطقه بیشتر از فوایدش است.

وی یادآور شد: ارزیابی محیط‌زیستی برای احداث این کارخانه براساس اطلاعاتی که دارم، انجام شده اما چگونگی انجام این ارزیابی‌ها موضوعی است که باید بیشتر مورد توجه قرار گیرد. متأسفانه در چنین مواردی انجام ارزیابی‌ها عواقب اجتماعی لحاظ نمی‌شود که به نارضایتی عمومی می‌انجامد.

وی تصریح کرد: با توجه به حجم فعالیت این کارخانه و نقشی که در تأمین سیمان استان گیلان بر عهده دارد، نمی‌توان توقع داشت که فعالیتش متوقف شود

ضرورت توجه بیشتر متولیان محیط‌زیست و صنایع

آنچه در این گزارش از آن سخن گفته شد بر ضرورت نظارت بر روند احداث و فعالیت صنایع در گستره محیط‌زیست حساس گیلان و استعدادهای ارزشمند این خطه سبز، نشان دارد. لذا انتظار می‌رود متولیان ذی‌ربط به نسبت این موضوع اهتمام و توجه بیشتری داشته باشند.

بی‌تردید انجام مطالعات و بررسی‌های دقیق در صدور مجوز احداث صنایع آسیب‌رسان و همچنین نظارت بر چگونگی عملکرد صنایع مشغول به فعالیت و تلاش برای هدایت این فعالیت‌ها در راستای کاهش آسیب‌ها انتظار بزرگی نیست که امید می‌رود مدیران مرتبط با این حوزه نسبت به آن توجه بیشتر داشته باشند.

طرح جامع توسعه پایدار معادن در زنجان اجرا می‌شود

رئیس اداره محیط‌زیست سازمان صنعت، معدن و تجارت استان زنجان گفت: برای نخستین‌بار در کشور طرح جامع توسعه پایدار معادن و شرکت‌های معدنی در این استان اجرایی می‌شود.

به گزارش ایرنا، محمد حسین فغفوری افزود: این طرح به منظور رتبه‌بندی معادن و صنایع‌معدنی استان با توجه به شاخص‌های توسعه پایدار عملیاتی می‌شود.

وی تصریح کرد: در این راستا در گام اول آموزش‌های لازم به معدنکاران ارائه می‌شود، سپس پایش‌های لازم انجام شده و اصلاحات در چارچوب شاخص‌های تعریف شده انجام می‌پذیرد.

این مقام مسئول عنوان کرد: در آخرین گام این طرح با بهبود شاخص‌های زیست‌محیطی، ایمنی و سرمایه‌گذاری، استانداردسازی و رتبه‌بندی معادن با استانداردهای جهانی انجام می‌شود.

رئیس اداره محیط‌زیست سازمان صنعت، معدن و تجارت استان با اشاره به اینکه جلسات با حضور بهره‌برداران معادن و مدیران صنایع‌معدنی برگزار شد.

وی ادامه داد: این طرح در استان با تشکیل شورایی متشکل از نمایندگان سازمان صنعت، معدن و تجارت، نظام مهندسی معدن ایران، ایمیدرو، اداره محیط‌زیست و شرکت شهرک‌های صنعتی پیگیری و عملیاتی می‌شود.

فغفوری خاطرنشان کرد: امیدواریم با اجرای این طرح در استان شاهد جذب سرمایه‌گذاران بزرگ در بخش معدن بوده و با ارتقای فناوری مورد استفاده در معادن و صنایع‌معدنی بتوانیم بیش از پیش از ظرفیت‌های معدنی استان استفاده کنیم.

نقش پررنگ معادن در توسعه زیربنایی آذربایجان‌شرقی



رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان‌شرقی گفت: استفاده از ظرفیت معادن در توسعه زیربنایی استان مورد توجه بوده و ادامه دارد.

به گزارش ایرنا، حبیب امین‌زاده افزود: بهره‌مندی از حقوق دولتی مرتبط با معادن در مسیر بهسازی و ایجاد راه‌های روستایی مجاور معادن ادامه دارد.

وی گفت: در روزهای گذشته عملیات اجرایی بهسازی مسیرهای روستایی در شهرستان‌های سراب و بناب به ارزش یکصد و بیست میلیارد ریال به اتمام رسید. وی اضافه کرد: در این ارتباط جاده دسترسی ۲ روستا در شهرستان سراب به طول ۵.۵ کیلومتر و مسیر ۳ روستا در شهرستان بناب به طول ۷.۵ کیلومتر بهسازی و تعمیر شد. امین‌زاده با اشاره به بخشی از اقدامات مشارکتی سازمان صنعت، معدن و تجارت و اجرای طرح‌های عمرانی از محل یک درصد اعتبارات حقوق دولتی اظهار کرد: تردد خودروهای سنگین معدنکاران از مسیرهای در مسیرهای روستایی با عمر بیش از ۲۰سال، باعث تخریب این مسیرها می‌شود که سازمان صنعت، معدن و تجارت بر اساس وظیفه ذاتی خود اضافه کرد از محل حقوق دولتی پرداختی از سوی معادن اقدام به بهسازی آنها می‌کند. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت آذربایجان شرقی ابراز امیدواری کرد: بر اساس برنامه‌ریزی‌های انجام شده و در صورت تخصیص به موقع اعتبارات پیش‌بینی شده، عملیات اجرایی، تعمیر و بهسازی مسیرهای روستایی استان به ارزش ۳۰۰ میلیارد ریال انجام شود. امین‌زاده گفت: سال گذشته نیز مسیرهای روستایی مرتبط با معادن در برخی از شهرستان‌های استان تعمیر و عملیات بهسازی آنها انجام شده بود.

موافقت نکردن محیط‌زیست با توسعه معدنی در تالاب میقان



مدیرکل حفاظت محیط‌زیست استان مرکزی از فعال بودن ۷۰ آنالایزر محیطی در سطح شهر اراک خبرداد. به گزارش ایسنا، رضا میرزایی در نخستین جلسه کارگروه طرح جامع کاهش آلودگی هوای اراک در امسال با اشاره به روند نزولی روزهای آلوده در شهر اراک بیان کرد: اراک در سال ۹۵ بالغ بر ۱۰۵ روز، در سال ۹۶، ۶۳روز، در سال ۹۷، ۴۷روز، در سال ۹۸، ۵۳روز و در سال ۹۹ نیز ۵۵روز ناسالم داشته است.

وی با تاکید بر اینکه از سال ۹۵ تا سال گذشته روند روزهای ناسالم در اراک نزولی بوده است، گفت: در سال گذشته به دلیل استفاده از مازوت در نیروگاه حرارتی شازند شاهد افزایش روزهای ناسالم در شهر اراک بودیم، پارامتر و آلاینده مسئول در این کلانشهر، ذرات کمتر از ۲.۵میکرون است ولی در سال گذشته به دلیل استفاده از سوخت مازوت شاهد وجود دی اکسید گوگرد در هوای شهر بودیم.

میرزایی با بیان اینکه وضعیت اراک نسبت به کلانشهرهای دیگر بهتر بوده است و آلودگی هوا روال نزولی را دنبال کرده است، افزود: در امسال مسئله گرد و غبار باعث درگیری ۱۶استان شده است. وی با اشاره به اینکه جاده‌ها ناامن، و باغات فندق و گردو دچار آسیب شده‌اند و دیگر محصول نمی‌دهند، گفت: منابع آب بالا دست هم به دنبال استفاده از چاه‌های عمیقی که برای تولید سیمان استفاده می‌شود، در حال خشک شدن است. و البته ذراتی که متعاقب فعالیت کارخانه سیمان در هوا پراکنده می‌شود هم می‌توانند روی سلامت مردم تاثیر بگذارند.

عابدی درباره بررسی‌های محیط‌زیستی پیش از احداث کارخانه نیز اظهار کرد: بررسی‌های محیط‌زیستی انجام شده اما متاسفانه بیش از آنکه به اهمیت محیط‌زیست اندیشیده شود به مبحث اشتغالزایی توجه شد. این درحالی است که شاید هم‌اکنون حدود ۱۰تا ۱۵درصد نیروهای شاغل در کارخانه بومی باشند؛ در واقع می‌توان گفت، ضررهایی که این کارخانه دارد از منافع آن بیشتر بوده است.

تلاش برای اصلاح

رامین شیرعلی‌پور، یک فعال محیط‌زیست در گفت‌وگو با مهر درباره مشکلاتی که فعالیت کارخانه سیمان در دیلمان به دنبال دارد، اظهار کرد: مدیران ملی و استانی، فعالان محیط‌زیست و نماینده مردم لاهیجان و سیاهکل در مجلس شورای اسلامی درباره آسیب‌های فعالیت کارخانه سیمان در این منطقه صحبت کرده‌اند. البته هرچند گویا با فشارهای اداره محیط زیست، فیلترهایی نصب و بر اساس تأیید آزمایشگاه‌ها شاید وضعیت بهتر شده باشد اما به هر حال زیان‌های این کارخانه برای منطقه بیشتر از فوایدش است.

وی یادآور شد: ارزیابی محیط‌زیستی برای احداث این کارخانه براساس اطلاعاتی که دارم، انجام شده اما چگونگی انجام این ارزیابی‌ها موضوعی است که باید بیشتر مورد توجه قرار گیرد. متأسفانه در چنین مواردی انجام ارزیابی‌ها عواقب اجتماعی لحاظ نمی‌شود که به نارضایتی عمومی می‌انجامد.

وی تصریح کرد: با توجه به حجم فعالیت این کارخانه و نقشی که در تأمین سیمان استان گیلان بر عهده دارد، نمی‌توان توقع داشت که فعالیتش متوقف شود

ضرورت توجه بیشتر متولیان محیط‌زیست و صنایع

آنچه در این گزارش از آن سخن گفته شد بر ضرورت نظارت بر روند احداث و فعالیت صنایع در گستره محیط‌زیست حساس گیلان و استعدادهای ارزشمند این خطه سبز، نشان دارد. لذا انتظار می‌رود متولیان ذی‌ربط به نسبت این موضوع اهتمام و توجه بیشتری داشته باشند.

بی‌تردید انجام مطالعات و بررسی‌های دقیق در صدور مجوز احداث صنایع آسیب‌رسان و همچنین نظارت بر چگونگی عملکرد صنایع مشغول به فعالیت و تلاش برای هدایت این فعالیت‌ها در راستای کاهش آسیب‌ها انتظار بزرگی نیست که امید می‌رود مدیران مرتبط با این حوزه نسبت به آن توجه بیشتر داشته باشند.

اخبار

افزایش حدود ۵۰درصدی نرخ سیمان در خوزستان

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خوزستان با اشاره به نرخ سیمان در ماه‌های اخیر در استان خوزستان گفت: در چند ماه اخیر نرخ سیمان در خوزستان ۳۵ درصد افزایش نرخ پیدا کرد و دوباره به بهانه‌های دیگر ۱۲ درصد دیگر این نرخ افزایش یافت، در حالی که این مسائل اصلا منطقی نیست.

به گزارش ایسنا، امیرحسین نظری اظهار کرد: متاسفانه بخش زیادی از مشکلاتی که در حوزه بازار وجود دارد، به تمرکز اختیارات وزارت‌ها مربوط می‌شود زیرا در خود استان نمی‌توانیم برای بسیاری از موارد تصمیم‌گیری کنیم و اختیاراتی نداریم.

وی افزود: به عنوان مسئولان ستاد تنظیم بازار استان‌ها، هیچ اختیار و نقشی در تعیین سهمیه‌ها، کنترل نرخ‌ها و افزایش قیمت‌ها نداریم.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خوزستان با اشاره به نرخ سیمان در ماه‌های اخیر در استان خوزستان گفت: در چند ماه اخیر نرخ سیمان در خوزستان ۳۵ درصد افزایش نرخ پیدا کرد و دوباره به بهانه‌های دیگر ۱۲ درصد دیگر این نرخ افزایش یافت، در حالی که این مسائل اصلا منطقی نیست.

نظری عنوان کرد: عرضه سیمان در بورس، تورم انتظاری درست می‌کند و در شرایط فعلی این وضعیت بازار باعث شده که نرخ سیمان کم کم، نرخ هر پاکت ۴۵ هزار تومان را رد کند.

وی افزود: بازی کردن کارتل‌های اقتصادی و برخی انجمن‌ها، باعث افزایش نرخ برخی از کالاها می‌شود. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خوزستان بیان کرد: به دلیل ساختارهای ضعیفی که در سیستم‌های کشوری تعریف شده و نبود نقش استانی دستگاه‌های اجرایی و مدیریتی، هیچ نقش و اختیاری در کنترل بازار و قیمت‌گذاری‌ها نداریم.

تحقق شعار سال با توجه به ظرفیت‌های معدنی

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت اصفهان گفت: ظرفیت صنعتی و معدنی متنوع و متعددی در این استان وجود دارد که توجه به آنها به تحقق شعار سال کمک می‌کند.

ایرج موفق در گفت‌وگو با ایرنا با بیان اینکه هم اکنون امکان برداشت سالانه حدود ۵۰ میلیون تن از معادن استان ایجاد شده است ادامه داد: ظرفیت اصفهان در بخش معدن بسیار بیشتر از این مقدار است. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت اصفهان اظهارکرد: میزان ذخایر معدنی شناسایی شده در استان اصفهان بیش از ۲ میلیارد و ۸۹۲میلیون تن است و از حیث تعداد معادن فعال رتبه اول، تعداد کل معادن دارای مجوز پروانه بهره‌برداری رتبه دوم و از نظر میزان ذخیره قطعی رتبه سوم و میزان استخراج اسمی رتبه پنجم را در کشور دارد.

موفق با اشاره به اینکه برای واگذاری معادن باید موافقت سازمان‌های مختلف را کسب کنیم خاطرنشان کرد: چالش بزرگی که بسیاری از معدنکاران با آن مواجه هستند موافقت نکردن سازمان‌ها از جمله محیط‌زیست و منابع طبیعی با واگذاری معادن است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت اصفهان بیان کرد: کارگروه‌هایی برای افزایش تعامل بین دستگاهی در راستای دریافت این موافقت‌ها برای معدنکاران تشکیل شده است.

وی افزود: این ارگان‌ها هم بنا به دلایل خاص خود از جمله وجود جنگل، گون زار و پروانه چرای دام با واگذاری معادن مخالف هستند که این کارگروه‌ها برای رفع این مشکلات تشکیل شده است.

موفق گفت: بخش معدن به عنوان بنگاه اقتصادی در استان باید باور پذیر باشد اما اغلب شوراهای شهر و روستا به معدن به‌عنوان یک موضوع تخریبی نگاه می‌کنند در صورتی که با نگاه به اطراف خود متوجه می‌شویم که بیشترین وسایل اطراف ما از جمله آجر، شن و سنگ‌های تزیینی از معادن به دست می‌آید.

وی تصریح کرد: معادن به‌عنوان بنگاه‌های اقتصادی مفید محسوب می‌شوند و در صورتی که ارگان‌های ذیربط همراهی و همکاری بیشتری با فعالان معدنی داشته باشند، اصفهان به‌عنوان یک استان معدنی فعال در کشور نشان داده خواهد شد.

اصفهان با بیش از ۵ میلیون نفر جمعیت، دارای بیش از ۹ هزار واحد تولیدی کوچک و بزرگ با سرمایه ۲۲۱ هزار میلیارد ریال و اشتغال ۲۶۳ هزار نفر است. این استان یکی از قطب‌های معدنی و صنایع وابسته به آن در کشور به شمار می‌آید و ۸۲۸معدن با اشتغال ۹ هزار نفر دارد.

روزگار معدن

فلزات

دوشنبه
۴ مرداد ۱۴۰۰
۱۵ ذی‌الحجه ۱۴۴۲
۲۶ جولای ۲۰۲۱
سال چهارم ● شماره ۶۵۴

۷

حماسه فولاد مبارکه در انتقال نفت از گوره به جاسک



گروه معدن

بـا تولید ۴۰۰ هـزار تن تختـال API برای انتقال ۱۰۰۰ کیلومتری نفت کشور، پروژه مهم و اسـتراتژیک انتقال نفت خام گوره به جاسـک کـه به گفته رئیس‌جمهـوری مهم‌ترین طرح از نظر امنیت ملی، اقتصاد و انرژی کشـور است به صورت رسمی افتتاح شد.

اهمیت استراتژیک و حیاتی پروژه انتقال نفت خام از گـوره به جاسـک در دوره‌های مختلفی بیان شـده اما آنچه به نظر درباره این پروژه مهم ایرانی مغفول مانده، نقش شـرکت فولاد مبارکه اصفهان در اجرای آن اسـت چراکه کلیدی‌ترین عنصر اجـرای این پروژه، لوله‌هـای انتقال نفت اسـت که انتقـال این مـاده معدنـی را ممکن می‌سـازد اما از آنجا که نفت خام قابل انتقال با این پروژه جزو نفت‌های ترش(اسـیدی به دلیل وجود گوگرد بالا) محسوب می‌شود، تنها امکان استفاده از فولادهای ویژه با آلیاژی خاص وجود دارد کـه به طور کلی از آنها به عنوان فولادهای API یاد می‌شود.

▣ جلوگیـری از خـروج ۵۰۰ میلیـون یورو ارز

در این طرح که تامین مالی ۲ میلیارد یورویی را بـه همراه داشـته، از تولیدات شـرکت فولاد مبارکه اصفهان استفاده و به همین دلیل علاوه‌بر صرفه‌جویی ارزی ۵۰۰ میلیون یورویی، برای ۱۰ هـزار نفر به صورت مسـتقیم و ۳۰ هزار نفر به صورت غیرمستقیم اشتغال‌زایی شده است.

یکی از مزایای راهبـردی انتقال نفت از گوره به جاسک کاهش ریسـک فروش نفت ناشی از موقعیـت جغرافیایی خلیج‌فـارس و تنگه هرمز اسـت که با اجرای این پروژه اسـتمرار صادرات نفت خـام تضمین و با متنوع‌سـازی پایانه‌های صادراتی ریسـک صادرات نفت کشـور کاهش خواهد یافت.

▣ فـولاد مبارکـه در بین ۶ فولادسـاز برتر جهان

پـس از تحریم‌های ایالات متحده امریکا علیه ایران، فروش کالاهای مهم و استراتژیک از جمله ایـن نوع فولاد و مشـتقات آن نظیـر ورق‌های فولادی و... به ایران ممنوع شـد و عملا قابلیت اجرایی شـدن پروژه انتقال نفت گوره به جاسک از میان رفت. به بیان دیگر مهم‌ترین طرح ایران از نظر امنیـت ملی، اقتصاد و انرژی، تنها با یک ممنوعیت فروش زمین‌گیر شد. در همین زمان بود که شـرکت مهندسی و توسعه نفت درصدد بومی‌سازی این محصول استراتژیک برآمد اما از آنجا که سـاخت این نوع فـولاد تنها از عهده ۵ فولادسـاز برتر و پیشرفته جهانی در حوزه فولاد مانند شرکت‌های پوسکو (کره جنوبی)، دیلینگر (آلمان)، آرسلور میتال (لوکزامبورگ)، بائو استیل (چیـن) و اُتکال (هند) بر می‌آمد که پس از این ۵ فولادسـاز، شـرکت فولاد مبارکه اصفهان به عنوان ششمین فولادساز دنیا موفق به تولید این نوع تختال خاص شـد. پس از برگزاری جلسات متعدد فنی و آزمایشـات مختلف، شرکت فولاد مبارکـه اصفهان برای نخسـتین در ایران موفق شـد فولاد مورد نیاز برای آغـاز و بهره‌برداری از ایـن پروژه ملـی را با کیفیت فوق‌العـاده تولید و نـام خـود را بـار دیگـر در میـان برترین و پیشرفته‌ترین شرکت‌های فولادی جهان مطرح کند.

▣ کیفیـت محصـولات همتـراز استانداردهای جهانی

در همین خصوص علی کلاکی، رئیس بازرسـی و حفاظـت فنی شـرکت مهندسـی و توسـعه نفت، دربـاره کیفیت محصولات فـولاد مبارکه اصفهان اظهار کرد: کیفیت محصولات اسـتفاده شـده شـرکت فولاد مبارکه اصفهـان در پروژه اسـتراتژیک انتقال نفت خام از گوره به جاسک اگـر از کیفیت محصولات اروپایی و چینی بالاتر نباشـد، کمتر نبـوده و همتراز اسـتانداردهای جهانی است.

وی بـا بیان اینکه تولیـد این محصول راهبردی توسـط فولاد مبارکه اصفهان به نوعی وابستگی ایجاد شـده در این حوزه به کشورهای خارجی را بر طرف کرد، گفت: اگر فولاد مبارکه اصفهان قادر به تولید این محصـول نبود عملا ما امکان اجرای این پروژه را نداشتیم.

بنابراین تولید این محصول توسط فولاد مبارکه اصفهان برای ما بسیار حائز اهمیت است. اکنون اعتماد به نفسـی کـه در مجموعه فولاد مبارکه اصفهان ایجاد شـده اسـت، می‌تواند کشور را از نظر محصولات فـولادی این‌چنینی در وضعیت مناسبی قرار دهد.

رئیس بازرسی و حفاظت فنی شرکت مهندسی و توسعه نفت ضمن تشکر از پرسنل فولاد مبارکه اصفهان گفـت: می‌توان ادعا کرد با تجربه‌ای که اینجـا به وجود آمـد و با تجهیـزات و امکانات موجود بهترین نتیجه را از وضعیت تولید داخل گرفتیم و این بسیار امیدوارکننده است.

▣ تأخیـر در اجرای پروژه انتقال نفت به دلیل تحریم‌ها



عباس اکبـری محمدی، معاون بهره‌برداری شرکت فولاد مبارکه اصفهان نیز با اشاره به اهمیت اجرای پروژه انتقال نفت گوره به جاسک گفت: تولید فولاد مورد نیاز این پروژه توسط فولاد مبارکه اصفهان چنان حائز اهمیت اسـت که علاوه زمینه‌سازی بـرای اجـرای یکـی از مهم‌تریـن پروژه‌هـای اسـتراتژیک کشـور در فاصله زمانـی و کیفیت مناسب، از خروج حداقل ۵۰۰ میلیون یورو ارز از کشور نیز جلوگیری کرد.

وی بـا بیان اینکه تامیـن ورق مورد نیاز برای سـاخت لوله‌های انتقال نفت، کلیدی‌ترین اقدام در اجـرای این پـروژه ملی بود، گفت: پیشـتر شرکت نفت برای تامین این ورق اقدام کرده بود کـه با وجود تامین اعتبار مـورد نیاز، طرف‌های خارجی به دلیـل تحریم از فروش و تحویل این ورق به ایران خـودداری کرده و عملا این پروژه معطل ماند.

▣ تولید ۴۰۰ هزار تن تختال API

معـاون بهره‌بـرداری شـرکت فـولاد مبارکه اصفهـان گفت: بـا همتی که در فـولاد مبارکه اصفهان انجام شـد، تختال مـورد نیاز برای این ورق طراحی و پس از انجام تست‌های مورد نیاز در کارخانـه تولیـد ورق و تبدیـل ورق به لوله، فرآیند تولید انبوه محصول آغاز شد.

در نهایـت بیش از ۴۰۰ هزار تن تختال API مناسـب برای محیط گاز ترش بـه عنوان ماده اولیه و به نوعی قلب تپنده این پروژه تولید شد. بنابراین فولاد مبارکه اصفهان با تولید این تختال اقدام بسیار مهمی را به انجام رساند.

اکبری محمدی اضافه کرد: باید توجه داشـت که حتی در صورت پرداخت این مبلغ هنگفت به شـرکت‌های خارجی، به دلیل وضعیت تحریمی ایـران ورق یا تختال این حـوزه به ایران تحویل داده نمی‌شد.

وی تصریح کرد: درحال‌حاضر توانمندی تولید تختال‌هـای گاز ترش وتختال‌هـای ویژه‌ای که برای خطوط نفت و گاز اسـتفاده می‌شود، صرفا در فـولاد مبارکه اصفهـان وجـود دارد. تولید چنین محصولاتی به دانش فنی بالا و خط تولید پیشـرفته نیاز دارد که هـر دو در فولاد مبارکه اصفهان وجود دارد.

معـاون بهره‌بـرداری شـرکت فـولاد مبارکه اصفهـان ادامـه داد: یکـی از دغدغه‌هـا و پیگیری‌های مقام معظم رهبری برای پروژه‌های ملی انجـام این پروژه در سـریع‌ترین زمان بود که با لبیک شـرکت فولاد مبارکه اصفهان پروژه انتقال نفت خام از گوره به جاسک روز پنجشنبه ۳۱ تیرماه ۱۴۰۰ توسط رئیس‌جمهوری محترم افتتاح شد.

▣ فولاد مبارکه، آغازگر اجرای پروژه ملی



غلامرضـا سـلیمی، مدیر ناحیـه فولادسـازی و ریخته‌گری مداوم شرکت فـولاد مبارکـه با اشـاره اهمیت بسـیار زیاد پروژه انتقـال نفـت گـوره بـه جاسک برای کشور اظهار کرد: اگر فولاد مبارکه نبـود، امکان اجـرای پروژه مهم و اسـتراتژیک انتقال نفت گوره به جاسـک بـه دلیل تحریم‌ها وجود نداشت بنابراین این شرکت آغازگر اجرای این پروژه ملی و استراتژیک بود.

وی با بیان اینکـه پیش از تولید این نوع تختال در فولاد مبارکـه، تامین ورق‌های مورد نیاز این پروژه تنها از طریق واردات امکان‌پذیر بود، گفت: از آنجا که سـاخت تختال مورد نیاز برای پروژه انتقـال نفـت گوره به جاسـک تختالـی ویژه و مناسب برای حمل نفت ترش است، به آلیاژهای خاصی نیز برای تولید این محصول نیاز است.

ایـن در حالی اسـت که فولاد مبارکـه به دلیل تحریم‌ها با مشکل تامین فروآلیاژهای مورد نیاز برای تولید این نوع محصول مواجه بود.

مدیـر ناحیه فولادسـازی و ریخته‌گـری مداوم شـرکت فولاد مبارکه خاطرنشـان کـرد: پروژه انتقـال نفت گوره به جاسـک یـک کار گروهی در سـطح ملی بود کـه فولاد مبارکـه با تولید تختال‌های مورد نیاز آن، آغازگر عملیات اجرایی آن محسوب می‌شود.

سـلیمی افـزود: در ابتـدای امر کـه از فولاد مبارکه برای سـاخت این نوع محصول استعلام گرفته شـد، ایـن ذهنیت وجود داشـت که به دلیل ویژگی ایـن تختال‌ها و نبود قابلیت تولید آن در کشـور، فـولاد مبارکه نیـز احتمالا قادر بـه تولید این محصول نخواهـد بود و این یعنی تمـام تنـاژ مورد نیاز ایـن پروژه بایـد از خارج وارد می‌شد.

▣ فـولاد مبارکـه صادرکننـده تختال API می‌شود

وی ادامـه داد: بنابراین یکـی از نکات مثبت تولید این محصـول در فولاد مبارکه، جلوگیری از خـروج ارز از کشـور و نهادینه شـدن دانش تولید این گریـد فولادی برای نخسـتین‌بار در ایران است. همچنین باتوجه به تجربه حاصل از تولید این تختال در فولاد مبارکه، قابلیت تولید سـایر گریدهای بالاتر تختال‌هـای API نیز در این شرکت وجود دارد.

مدیر ناحیه فولادسـازی و ریخته‌گری مداوم شـرکت فولاد مبارکه با بیـان اینکه دانش فنی بـرای تولیـد گریدهـای API تنهـا در اختیار کشـورهای محـدودی اسـت، گفت: بـا تولید ۴۳۰هزار تن تختال ویژه برای پروژه ملی انتقال نفت خام از گوره به جاسـک، اکنون این فناوری در ایران نیز وجود دارد. به علاوه نهادینه شـدن فناوری تولید این نوع محصول در کشـور، باعث افزایش سـوددهی برخـی شـرکت‌های ایرانی و امـکان صـادرات این محصول به کشـورهای مختلف جهان شد.

▣ تولیـد گریدهای پیشـرفته فولادی توسط معدود فولادسازان جهان

محمـد هیزم‌بـر، مدیر متالـوژی و روش‌های تولید شـرکت فولاد اکسـین خوزستان، نیز که مسـئولیت نورد تختال‌های تولیدی در شـرکت فـولاد مبارکه و تولید ورق جهت تولید لوله‌های مورد نیـاز برای پروژه مهم انتقـال نفت خام از گوره به جاسـک را بر عهده داشـت، اظهار کرد: فولاد اسـتفاده شـده در این پروژه از نظر گرید فـولادی جزو فولادهای ویژه (API) محسـوب می‌شـود که پیشتر از کشـورهای اروپایی مانند آلمان و کشورهایی مانند چون کره و چین وارد می‌شد.

وی افـزود: تولید این گرید فـولادی که جزو گریدهایی با فناوری پیشرفته (High-Tech) محسـوب می‌شـود در هر شـرکت فولادسازی ممکن نیسـت اما بـا تلاش‌های متعـدد، برای نخسـتین بار در شـرکت فولاد مبارکه اصفهان به تولید شد.

رشد تولید صنایع‌معدنی در شرایط بحرانی کرونا

آمارهای موجود ۳ سال گذشـته کشور (۹۷-۹۸-۹۹) در زمینـه تولید در بخـش صنایع معدنی، حاکـی از روند روبه رشـد و توسـعه‌ای آن داشـته و می‌تواند نوید بخش سرعت گرفتن برای دستیابی به اهداف تعریف شده برای چشم‌انداز ۱۴۰۴ باشـد؛ همچنین بررسی‌های انجام شـده از عملکرد تولیدکنندگان در ۳ ماهه اول ۱۴۰۰ نیز گواه همین موضوع است و کماکان حرکت روبه جلوی صنایع را نشان می‌دهد.

به گزارش ایراسـین، در ۲ سال اخیر که شاهد همه‌گیری ویروس کرونا در سراسـر جهان هسـتیم و بـه تبع آن رکود اقتصادی و دیگر بحرانهای معیشـتی بر زندگی بسـیاری از مردم جهان به ویژه کشـور عزیزمان ایران سـایه گسـترده، برخی صنایع توانسـته‌اند نسـبب به دیگر بخش‌ها همچنان عملکرد مثبتی در حوزه تولید داشته باشند و به نوعی چراغ جهش تولید در کشور را روشن نگاه دارند.

در ایـن گـزارش نیز قرار اسـت نگاهی بر رونـد تولید در بخش صنایـع معدنی به ویژه فولاد در سـال‌های ۹۸ و ۹۹ داشـته باشـیم و در کنار آن روند فعالیت‌های این بخش را در سـال ۹۷ یعنی در زمان قبل از شـیوع ویـروس کرونا را بررسی کنیم.

بر اسـاس گزارش‌های موجود، در اسـفند سال ۹۷ میزان تولید فولاد به ثبت رسیده در کشور به میزان ۲۲۴۰۰.۴هزار تن بوده اسـت که در مقایسـه با مدت مشـابه سال۹۶ رشد ۷.۵ درصدی را به ثبت رسـانده؛ همچنیـن در زمینه تولید محصـولات فـولادی نیـز مشـاهده می‌شـود که بـا تولید ۱۹۵۳۸.۷ هزار تن با رشـد ۴ درصدی نسـبت به سـال ۹۶ همراه گشته است.

کاتـد مس به عنوان یکی دیگر از محصولات اسـتراتژیک



در کشـور بیشترین رشـد تولید را در سـال ۹۷ رقم زده و با تولیـد ۲۴۹.۱ هزار تن از افزایـش ۵۶.۱ درصدی به ثبت رسانده است.

شمش آلومینیوم نیز رشـد منفی ۱۳.۲ درصدی داشته و در پایان سال ۹۷ به مقدار ۳۰۴.۸ هزارتن تولید شده است.

سـیمان یکی دیگر از محصولات صنایـع معدنی در ایران بـا ظرفیت تولید بالاسـت. این محصول با رشـد منفی ۰.۴ درصدی در سال ۹۷ به میزان ۵۴۵۲۱.۶ تن تولید شده است. همان‌گونه که اشـاره شد، این آمار برای سال ۹۷ و درست یک‌سـال قبل از شـیوع ویروس کرونا در جهان و همه‌گیری آن در ایران است. به گفته کارشناسان و فعالان صنایع‌معدنی به ویژه صنعت فولاد، شاید تنها بخشی که توانست در شرایط سخت پاندومی کرونا به تولید خود ادامه دهد و روند تولید را تا جای ممکن با کاهش روبه‌رو نسازد، صنایع معدنی باشند.

چراکه بر اساس آمار تولیدی که برای سال ۹۸ و ۹۹ وجود دارد، میزان تولید برای این صنایع همواره با رشد همراه شده و حتی صنعت آلومینیوم که رشد منفی داشته در این ۲سال روند خوب تولید را در کارنامه خود به ثبت رسـانده اسـت. براسـاس گزارش‌های منتشر شده از سـوی وزارت صنعت، معدن و تجارت و در گزارش خلاصه عملکرد تولید در بخش معـدن و صنایع معدنی، مشـاهده می‌کنیم تولید فولاد خام در سـال ۹۸ بـه میـزان ۲۶۴۴۰.۸ هزار تن بوده و با رشـد ۷.۳درصدی به ۲۸۳۵۸ هزارتن رسیده است. این رشد تولید برای محصـولات فولادی نیز صدق می‌کنـد و می‌بینیم که میزان تولید انجام شـده در سال ۹۸ به مقدار ۲۳۳۹۲.۱هزار تن بوده که با رشـد ۷.۴ درصدی بـه ۲۵۱۲۱.۹ هزارتن در سال ۹۹ رسیده است.

در ایـن میان تولید کاتد مس به عنوان یکی از محصولات بـا ارزش‌افزوده بالا در سـال ۹۹ با رشـد ۱۴.۵ درصدی از ۲۵۴.۱هزار تن در سـال ۹۸ به ۲۹۰.۸ هزارتن در سـال ۹۹ رسید.

شـمش آلومینیوم خالص نیز که در میان کالاهای صنعتی و معدنی که در سال ۹۷ با رشد منفی تولید همراه شده بود، بالاترین رشـد تولید را به خود اختصاص داد و در سـال ۹۸ به میزان ۲۸۷.۱ هزارتن تولید شـد و بعد از یکسـال با رشد ۴۳۱.۶ هزارتن در سـال ۹۹ رسیده و رشد ۵۰.۳ درصدی را تجربه کرد.

سـیمان نیز در سال ۹۸ به مقدار ۶۱۶۶۵.۴ هزارتن تولید شـده که با رشد ۱۲.۵ درصدی به رقم ۶۹۳۸۷.۱ هزارتن در سال ۹۹ رسیده است.

در ایـن میـان می‌توان گفـت در سـال‌های ۹۸ و ۹۹ که بـر پایه جهش تولیـد و رونق تولید نامگذاری شـده بود، با وجود شـیوع ویروس کرونا، شـاهد رشـد تولید در کشـور برای تسـریع بخشـیدن جهت تحقق اهداف تعریف شده در چشـم‌انداز ۱۴۰۴ برای تولید محصـولات صنایع معدنی از جملـه فولاد، مس و آلومینیوم بوده‌ایم. در ادامه این مسـیر نیـز در ۳ ماهه اول سـال ۱۴۰۰، بر طبق آماری که معاونت طـرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت ارائه کرده و از رشد ۳۱.۸درصدی مجوزهای تاسیس و رشد ۲۵.۳ درصدی پروانه‌هـای بهره‌برداری بخش صنعت خبر داده و اعلام کرده است که در ۳ ماهه ابتدای امسال حدود ۱۰ هزار و ۷۱۴فقره جواز تاسـیس با سـرمایه‌گذاری بیش از ۲۷۱ هزار میلیارد تومـان صادر و موجب ایجاد ۲۸۸ هزار و ۹۶ فرصت شـغلی در کشـور شـده اسـت؛ درخصوص پروانه‌های بهره‌برداری نیـز حـدود هزار و ۵۷۲ فقـره پروانه در بـازه زمانی مذکور با سـرمایه‌گذاری بیش از ۴۶ هزار میلیـارد تومان در حوزه صنعت صادر شـده و ۳۹ هزار و ۵۶۶ فرصت شغلی را ایجاد کرده است.

البته این رشـد تولید مستمر برای محصولات پتروشیمی، لوازم خانگی، فولاد خام، انواع سـواری، سیمان، کاتد مس و دیگر محصولات منتخب صنعتی و معدنی در ۳ماهه ابتدایی ۱۴۰۰ نیز وجود داشته و میزان تولید محصولات پتروشیمی در ۳ ماه نخسـت امسال با رشـد بیش از ۴درصد نسبت به مدت مشـابه سـال ۹۹، به حدود ۱۶ میلیون تن ارتقاء پیدا کرده اسـت، لـوازم خانگی نیز با رشـد حـدود ۳۰درصدی به بیش از یک میلیون دسـتگاه رسـید؛ فـولاد خام و کاتد مـس نیز بـه ترتیب رشـد ۷.۵ درصـدی و ۹.۴ درصدی را تجربه کردند. به نظر می‌رسـد روند روبه‌رشد تولید در حوزه معدن و صنایع‌معدنی که تامین‌کننده نیاز بسیاری از صنایع پایین‌دسـتی هستند، می‌تواند نوید بخش رشد هرچه بیشتر صنعت و اقتصاد کشور باشد.

گزارش خبری

فصلی نوین در پیشبرد اهداف فولاد کردستان

جلسه سهامداران شرکت صنایع فولاد کردستان بعدازظهر روز شـنبه ۲۶ تیرماه بـه منظور نقل و انتقال سهام این شرکت و تغییر ترکیب سهامداران در محل سالن جلسات ایمیدرو تشکیل شد.

به گزارش روابط‌عمومی شـرکت سرمایه‌گذاری توسـعه معادن و فلزات، در این جلسه مصوب شد شـرکت‌های «توسـعه و تجهیز معـادن امداد» و «کیمیا معدن سـپاهان» کلیه سهام خود از فولاد کردستان (به ترتیب ۲۰ و ۱۶ درصد) را به شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات منتقل کنند.

بدین ترتیـب در ترکیـب جدید سـهامداری، ایمیدرو با ۴۴ درصد، شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات با ۳۶ درصد و شرکت فولاد صبانور با ۲۰ درصد، سـهامداران شرکت فولاد کردستان خواهند بود.

بر اسـاس تصمیمات این جلسه، جزئیات نرخ و شرایط انتقال، متعاقبا پس از تصویب هیات‌مدیره شرکت‌ها مورد توافق قرار خواهد گرفت.

به منظور اطمینان از تأمین خوراک سـنگ‌آهن شـرکت صنایع فولاد کردستان؛ مقرر شد ریاست سـازمان صنعت، معدن و تجارت استان کردستان در صدور مجوزهای بهره‌برداری معادن سنگ‌آهن و واحدهای فرآوری استان از جمله کیمیا معادن و صبانور و... مساعدت لازم را معمول دارد.

همچنین، براساس توافق قبلی مقرر شد سازمان صنعت، معدن و تجارت استان کردستان نسبت به صدور پروانه اکتشاف محدوده‌های آهنی پهنه‌های قـروه و واگـذاری پروانه‌های اکتشـاف و گواهی کشف بیجار و... به شرکت صنایع فولاد کردستان پیگیری و اقدام کند.

در ادامـه ایـن نشسـت، محمدرضـا احمدی، مدیرعامـل شـرکت صنایـع فولاد کردسـتان از همراهی و مسـاعدت مسئولان سـازمان صنعت، معدن و تجارت اسـتان، ایمیدرو، صبانور و سـایر سـهامداران برای پیشـبرد اهداف شرکت تشکر و قدردانی کرد.

احمـدی گفـت: ورود قدرتمنـد شـرکت سـرمایه‌گذاری توسـعه معادن و فلزات به ترکیب سـهامداران فـولاد کردسـتان اتفاقـی مبارک و نویدبخـش فصلی نویـن در پیشـبرد اهداف این مجموعه خواهد بود.

وی افزود: حضور این شـرکت پویا و توانمند در کنار مجموعه ایمیدرو دغدغه تأمین مالی و تأمین خوراک مواد اولیه فولاد کردستان را برطرف کرده و تاخیرهای موجود را تا حد زیادی جبران خواهد کرد.

در ادامـه این نشسـت، امیرحسـین نـادری، مدیرعامل شـرکت سـرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات با اشـاره بـه ذخایر غنی معدنی اسـتان کردسـتان و ظرفیت‌هـای ایـن منطقـه محروم در ارزش‌آفرینـی و تولیـد ثـروت از طریق معدن و صنایع‌معدنـی، گفـت: بنـا داریـم بـا تجمیع ظرفیت‌هـای موجود و همکاری مسـئولان امر به ویژه سـازمان ایمیدرو و مسئولان استان و تجارب موفق سـرمایه‌گذاری که از گذشته در این منطقه داشـته‌ایم، از یکسـو برای سـرمایه سـهامداران خـود ارزش‌افـزوده قابل‌توجهی ایجـاد کنیم و از سـوی دیگر در توسـعه صنعت، اشـتغال‌آفرینی و محرومیت‌زدایـی در منطقه کردسـتان سـهم بیشتری داشته باشیم.

یادآوری می‌شـود سـابقه طرح احداث زنجیره فولاد در اسـتان، مربوط به سال ۱۳۹۴ بوده است که در سـفر اسـتانی معاون رئیس‌جمهوری مقرر شـد زنجیره فولاد با ظرفیت‌های ۲.۵ میلیون تن کنسانتره، ۲.۵ میلیون تن گندله، ۱.۶ میلیون تن آهن‌اسفنجی و ۱.۵ میلیون تن ذوب و ریخته‌گری به منظـور تولید ۱.۵ تـن ورق سـیاه، نورد گرم فولادی در کردستان اجرایی و هزاران اشتغال‌زایی ایجاد شود.

پس از مصوبات و انجام فرآیند اولیه برای اجرای پروژه، وزیر وقت صنعت، معدن و تجارت، دسـتور احداث ۲ واحد آهن‌اسفنجی با ظرفیت ۸۰۰ هزار تـن به طـور جداگانه در شهرسـتان‌های بیجار و قروه را صادر کـرد اما به دلایل متعدد، اجرای آن بـا محدودیت‌ها و موانعـی مواجه بود که اکنون با تغییرات مهم انجام شـده در ترکیب سهامداری و ورود شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات به عنوان یک شرکت مقتدر و پویا به این طرح در کنار شـرکت زیرمجموعه خود یعنی فولاد صبانور با همراهی ایمیدرو به عنوان نهاد مهم حاکمیتی و اجرایی دولت در صنایع معدنی، مشکلات اجرایی آن برطرف شـده و شاهد قریب‌الوقوع پیشبرد این طرح مهم فولادی در غرب کشور باشیم.

روزگار معدن

دوشنبه ● ۴ مرداد ۱۴۰۰ ● ۱۵ ذی‌الحجه ۱۴۴۲ ● ۲۶ جولای ۲۰۲۱ ● سال چهارم ● شماره ۶۵۴

صاحب امتیاز: موسسه فرهنگی و هنری روزگار وصل

مدیر مسئول و سردبیر: ناصر بزرگمهر

مدیر فنی و هنری: مهدی نجفی

نمایندگی دفتر اروپا: چکاوک بزرگمهر

آدرس: تهران- میدان هفتم تیر- خیابان قائم مقام فراهانی- پلاک ۷۴

تلفن: ۸۲۱۹۰ - نمابر: ۸۸۷۱۳۷۳۰ - پیامک: ۳۰۰۸۲۱۹۰

سازمان آگهی‌ها: ۳-۸۸۷۲۲۷۳۲ - نمابر آگهی‌ها: ۸۸۷۲۴۲۱۱

توزیع و سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۷۲۲۷۳۵

چاپ: شرکت چاپ رواق روشن مهر

www.Madandaily.com

www.instagram.com/Madandaily
www.twitter.com/Madandaily
www.t.me/Madandaily
E-mail:info@madandaily.com
tozi.smtnews@gmail.com

نظرگاه

مزایای عرضه سیمان در بورس کالا



علیرضا عسگری مارانی
کارشناس بازار سرمایه

امسال برای صنعت سیمان متفاوت با سال‌های گذشته بود زیرا که در سال‌های قبل مدیران سیمانی ضمن دادن تخفیف به خریداران، نسیه فروشی که منجر به عدم وصول بخشی از مطالباتشان می‌شد و همچنین قیمت‌های غیر منصفانه مصوب سازمان حمایت از مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان، نتوانستند رضایت مندی ذیفعان خود از جمله سهامداران و دولت به عنوان مالیات‌گیرنده و ایجاد شفافیت در نقل و انتقال وجوه فروش را در بخش واقعی اقتصاد فراهم آورند.

از سال قبل به دلیل ساختارسازی که در بخشی از هلدینگ‌های بزرگ سیمانی انجام شد نحوه فروش و نظارت بیشتر بر چرخه فروش و نقد فروشی به مرور آغاز شد و در ادامه با تداوم ورود تعدادی از محصول شرکت‌های تحت پوشش آنها در بورس کالا موجب شفافیت این تولید ملی که بالغ بر ۵ میلیارد دلار ارزش آن در تولید ناخالص ملی است، کم کم راهی را دنبال می‌کرد که بتواند با بازسازی واحدهای موجود نیم نگاهی نیز به افزایش ظرفیت‌ها و طرح توسعه‌های نیمه تمام در راستای جهش تولید را دنبال کند که از یک طرف قطع برق ناجوانمردانه در این صنعت و صنعت فولاد بدون رعایت انصاف نسبت به مابقی صنایع، تولید این محصول را به توقف کامل و بالتبع برهم زدن مکانیزم عرضه و تقاضا آن هم در فصل پر مصرف(بهار و تابستان) را ایجاد کرد و بهانه کمبود و افزایش نرخ را به‌دست رانت خوارهای دائمی این کالای استراتژیک فراهم کرد. تا با حضور در راهروهای وزارت صنعت و جار زدن و شعارهای فریبنده مردم پسند، کماکان بتوانند تداوم فساد و رانت خود را ادامه دهند.

چرا معتقدیم ورود سیمان به بورس کالا به اقتصاد ملی کمک می‌کند:

۱- رابطه سیمان با فولاد در کشورهای توسعه یافته حدودا یک به ۶ چه در بخش نرخ کالا و چه در بخش سرمایه‌گذاری و در کشورهای در حال توسعه حداکثر یک به ده است و این در حالی است که همواره این رابطه در بخش قیمت‌گذاری در مملکت ما یک به سی بوده در صورتی که در بخش سرمایه‌گذاری یک به ۱۰ انجام می‌شده و لذا در دهه گذشته به دلیل قیمت‌گذاری غیرمنصفانه هیچ طرح توسعه جدیدی در صنعت سیمان انجام نشده است.

۲- مابه‌التفاوت نرخ واقعی سیمان با نرخ فروش رفته موجب شده که انبوه‌سازان، بتن‌سازان، مصالح فروشان، عاملین فروش و مافیای حمل‌ونقل این صنعت، به صورت دست جمعی از این مابه التفاوت استفاده کرده و ضمن اقدامات پول شویانه هیچگاه نتوانستند تاثیری در کاهش نرخ مسکن حتی با ایجاد طرح مسکن مهر را فراهم آوردند و دولت به عنوان مالیات گیرنده ۲۵ درصد از این رانت را که می‌توانست به عنوان مالیات بر درآمد از شرکت‌های تولیدی دریافت کند محروم شد ضمن آنکه تمامی واحدهای سیمانی روزبه‌روز فرسوده‌تر و سوددهی کمتر نسبت به ارزش ذاتی دارائی‌های خود مواجه شدند به نحوی که توان نقدینگی لازم برای حتی آجر چینی نسوز یک کوره یک میلیون تنی خود، که به نرخ امروز بالغ بر ۳۰ میلیارد تومان است را نداشته باشند.

۳- نداشتن حاکمیت شرکتی در واحدهای تولیدی سیمان به صورت کامل اعم از پذیرفته شده در بورس و یا خارج از بورس فضای کسب و کار در این صنعت را به نحوی رقم‌زده که ناخواسته تمام مجموعه ی شرکت را به سمت و سویی سوق می‌دهد که با شفافیت قیمت‌گذاری در بورس کالا را مخالفت یا حتی انگیزه‌ای برای خود ایجاد نکند زیرا که قیمت‌های مصوب تثبیتی، فضا را برای چانه‌زنی تحویل به قیمت‌های متفاوت که در آن رانت نهفته است چه برای مدیران ارشد و سیستم‌های فروش و تحویل و توزیع‌کنندگان به نحوی فراهم می‌سازد که همواره برای خود سرقفلی تصمیم‌گیری نرخ نهایی را داشته باشند.

۴- بازنده اصلی که دولت در بخش اخذ مالیات اعم از مالیات بر درآمد شرکت‌ها، مالیات بر ارزش‌افزوده و برگشت ارز صادرات سیمان به قیمت‌های صادراتی مبتنی بر قیمت‌های تثبیتی که معمولا انجام می‌شود در این مدت بوده و در بخش دوم سهامداران این صنعت که عمدتا صندوق‌های باز نشستگی، نهادهای عمومی، بانک‌ها و بیمه‌ها بوده‌اند که اگر هزینه فرصت سرمایه‌گذاری آنها را در ۲۰ سال گذشته با هر یک از صنایع دیگر مقایسه کنیم مواجه با یک عدم نفع سنگین خواهیم بود و لذا کشف نرخ در بورس کالا در رینگ‌های ریالی و ارزی موجب خواهد شد که:

اولا: سازمان محترم امور مالیاتی می‌تواند با تعیین میانگین قیمت‌های فروش رفته شرکت‌های سیمانی در واحدهای سیمانی در یک استان، نسبت به کتمان فروش سیمان توسط سایر واحدها اقدام به اخذ مالیات بر درآمد و مالیات بر ارزش‌افزوده را مطالبه کند.

ثانیا گمرکات کشور با تعیین نرخ واقعی سیمان صادراتی که در رینگ ارزی بورس کالا معامله می‌شود مطالبه گر برگشت این ارز به داخل کشور خواهند شد.

ثالثا: سازمان بورس اوراق بهادار تهران ضمن تاکید به کلیه ناشران سیمانی خود و هلدینگ‌های مربوطه برای فروش محصول خود در بورس کالا اعم از رینگ ریالی و ارزی شفافیت لازم در نرخ فروش و چرخه گردش فروش را توصیه و ملزم می‌کند.

رابعا: کلیه دستگاه‌های نظارتی با ایجاد این شفافیت نرخ توان مقایسه و نظارت بر بنگاه‌های تحت امر خود خواهند داشت. امیدواریم ضمن بر طرف شدن کاهش تولید ایجاد شده در تولید سیمان در شرایط فعلی به خاطر قطع برق با ظرفیت موجود در ظرفیت‌های سیمان، توسط وزرای محترم صنعت و نیرو، و توجه خاص به این صنعت مکانیزم عرضه و تقاضای سیمان در بازار واقعی و کشف نرخ واقعی نرخ در بورس کالا در رینگ‌های ریالی و ارزی، آرامش کامل به سرعت به اقتصاد کشور برگشته و حضور ریاست محترم جمهوری جدید که کاملا با فساد و رانت خواری مخالف است با حمایت بیشتر بر انجام این فرآیند، این کالای استراتژیک جایگاه خود را در اقتصاد کشور پیدا کند و هیاهوگری‌های این رانت‌خواران در آخرین مرحله بقای عمر رانت خواری خود خاتمه پیدا کرده و صرفا به حق خود در بستر کسب‌وکار با ارزش‌افزوده‌ای که در انبوه‌سازی یا بتن‌سازی ایجاد می‌کند و درصد معقول خدمات ارائه شده در خرده فروشی و حمل‌ونقل این کالا بسنده کنند.

منبع: کالاخبر

مدیرعامل سرمایه‌گذاری سیمان تامین:

بیش از ۷۰ درصد سیمان وارد بورس کالا می‌شود



گروه معدن

مدیرعامل سرمایه‌گذاری سیمان تامین گفت: چالش قطعی برق در کنار افزایش هزینه‌های ثابت و جاری شرکت‌های سیمانی منجر به کاهش تولید سیمان شده است، معضلی که نتیجه‌ای جز ضرر به شرکت‌ها و افزایش نرخ برای خریداران به دنبال نخواهد داشت.

به گفته رضا جمارانیان عرضه سیمان در بورس کالا سبب متعادل شدن نرخ‌ها می‌شود و اگر کل صنعت سیمان در بورس کالا عرضه شود، این صنعت از معضل قیمت‌گذاری خارج می‌شود و بدین ترتیب شاهد توسعه و نوسازی صنعت سیمان خواهیم بود.



به گزارش سنا، رضا جمارانیان در یک برنامه تلویزیونی با اشاره به روند قیمت‌گذاری سیمان گفت: سال‌های زیادی است که سیمان درگیر قیمت‌گذاری دستوری بوده است. در ۱۰ سال اخیر نرخ این محصول حداقل، پایین‌تر از سطح تورم افزایش پیدا کرده، به طوری که در سال گذشته با ۱۵ درصد افزایش نرخ مواجه بوده است؛ در حالیکه حداقل میزان نرخ تورمی در سال ۱۳۹۹ حدود ۴۰ درصد برآورد شده است.

وی افزود: امسال با ورود سیمان به بورس کالا، توافق شد که سیمان عرضه شده در بورس کالا خارج از قیمت‌گذاری دستوری باشد اما اگر شرکتی خارج از بورس کالا اقدام به فروش کرد، موظف است با نرخ مصوب شده به معامله بپردازد.

▣ عرضه در بورس کالا شامل قیمت‌گذاری دستوری نیست

رئیس هیات مدیره انجمن صنفی صنعت سیمان تاکید کرد: اگر کل صنعت سیمان در بورس کالا عرضه شود، این صنعت از معضل قیمت‌گذاری خارج می‌شود. به این ترتیب، دیگر منابع موجود نیز می‌توانند با ورود به این بازار سبب توسعه و بهسازی ماشین‌آلات و دستگاه‌های شرکت‌های سیمانی شوند؛ زیرا بسیاری از شرکت‌های صنعت سیمان به جهت نبود نقدینگی لازم، نمی‌توانند بابت توسعه و نوسازی خود اقدامات لازم را انجام دهند و اگر این اتفاق رقم نخورد به طور قطع برخی از شرکت‌های سیمانی از مدار تولید خارج می‌شود.

وی عرضه سیمان در بورس کالا را سبب متعادل شدن نرخ‌ها دانست و افزود: این بازار کمک می‌کند تا نرخ توسط مکانیزم عرضه و تقاضا و به طور واقعی تعیین شود، از طرفی دیگر مخاطبین صنعت سیمان بتوانند نقدینگی کسب شده از طریق این بازار را برای نوسازی ماشین‌آلات خود صرف کنند. جمارانیان تصریح کرد: درحال‌حاضر تنها هلدینگ «سیمان تامین» از مجموعه شستا کل محصول خود را صد درصد در بورس کالا عرضه می‌کند؛ البته دیگر هلدینگ‌ها نیز به مرور در حال پیوستن به این بازار هستند، اما هنوز به عرضه ۱۰۰ درصدی محصول خود در بورس کالا نرسیدند. بخش خصوصی نیز هنوز محصول سیمان خود را وارد بورس کالا نکرده است، هرچند بسیاری شرکت‌ها در مسیر گرفتن پذیرش محصول خود در بورس کالا هستند. براین اساس، امیدواریم تا یک ماه آینده بیش از ۷۰ درصد صنعت سیمان وارد بورس کالا شود.

وی در برآورد عرضه‌های کنونی سیمان در بورس کالا بیان کرد: درحال‌حاضر سیمان در بورس کالا به خوبی معامله می‌شود. هرچند باید در نظر داشت که خریداران این محصول به طور سنتی هنوز عادت به انجام معامله از طریق بورس کالا ندارند که البته این موضوع نیز به مرور زمان و با فرهنگ‌سازی بهتر از قبل خواهد شد.

▣ نقدینگی‌های سرگردان در بازار سیمان

کارشناسان معتقدند، به طور معمول ورود نقدینگی‌های سرگردان به هر بازار کالایی می‌تواند به افزایش نرخ در آن محصول منجر شود و این اتفاق در خصوص سیمان نیز وجود دارد.

مدیرعامل سرمایه‌گذاری سیمان تامین در پاسخ به این پرسش که چه راهی برای جلوگیری از این افزایش نرخ سیمان وجود دارد، گفت: در خصوص سیمان این احتمال نزدیک به صفر است، زیرا سیمان کالای حجیمی است و شرایط نگهداری آن مانند شمش طلا به راحتی انجام پذیر نیست. در هفته‌های گذشته حضور سوداگران در بازار سیمان قابل مشاهده بود. این افراد با خرید سیمان، کالای خود را تحویل نمی‌گرفتند و در واقع با نگهداری سیمان در محل شرکت در انتظار افزایش نرخ می‌نشستند تا آن را به مشتری دیگری واگذار کنند.

جمارانیان افزود: از طرفی دیگر به دلیل محدود بودن سیلوهای محل نگهداری شرکت‌های سیمانی، اشغال شدن آنها توسط خریداران منجر به افت تولید می‌شد، زیرا عمدتا محل دیگری برای نگهداری این حجم سیمان وجود ندارد. براین اساس و برای حل این معضل از حدود ۳ هفته پیش، هزینه سنگینی به طور روزانه برای انبارداری وضع شد تا از این طریق سوداگران از بازار خارج شوند. در چنین شرایطی، سوداگران دیگر توانایی نگهداری سیمان به امید افزایش نرخ نخواهند داشت و تنها مصرف‌کنندگان واقعی به خرید این محصول اقدام خواهند کرد. این روش درحال‌حاضر عملی شده است و به وضعیت مناسبتری نسبت به قبل دست یافته‌ایم.

▣ «گواهی سپرده» در شرایط متعادل بازار

رئیس هیات مدیره انجمن صنفی صنعت سیمان در خصوص اوراق گواهی سپرده سیمان که اخیراً راه‌اندازی آن توسط مدیرعامل بورس کالا، نوید داده شده است، گفت: این ابزار در حال هماهنگی مسائل مالیات و دارایی توسط بورس کالا برای عملیاتی شدن است. اما درحال‌حاضر به نظر می‌رسد با توجه به مشکلاتی که قطعی برق برای تولید کارخانجات سیمان ایجاد کرده و با کاهش عرضه نسبت به تقاضا روبه‌رو هستیم، فضای مناسب برای عملیاتی شدن این ابزار، شرایط متعادل بازار است.

وی تاکید کرد: زمانی می‌توان از این ابزار استفاده مناسب کرد که در عرضه و تقاضا به تعادل مناسبی رسیده باشیم یا اینکه حداقل میزان عرضه بیشتر از میزان تقاضا باشد. در چنین شرایط ابزار گواهی سپرده سیمان به تامین مالی شرکت‌های سیمانی کمک بسزایی خواهد داشت.

▣ بورس کالا؛ بازاری برای مصرف‌کننده نهایی

جمارانیان بورس کالا را یاری رسان مصرف‌کننده نهایی دانست و افزود: پیش از این سیستم توزیع سیمان کاملا سنتی بود، به طوریکه کل محصول کشور توسط حدود ۳۰ واسطه خریداری می‌شد و با افزایش نرخ به مصرف‌کننده نهایی می‌رساندند. مدیرعامل سرمایه‌گذاری «سیمان تامین» اظهار کرد: در نظر داشته باشید که نرخ سیمان در زمستان گذشته به ازای هر پاکت حدود ۱۶ هزار تومان بود در حالی که این نرخ حدود ۶۰ هزار تومان به دست مصرف‌کننده نهایی می‌رسید؛ یعنی چیزی حدود ۴۵هزار تومان به ازای هر پاکت سود به عوامل توزیع می‌رسید در حالیکه مصرف‌کننده نهایی با نرخ واقعی روبه‌رو نبود.

وی ادامه داد: براین اساس، بورس کالا نه تنها سبب افزایش نرخ سیمان نشده است، بلکه موجب شده تا نرخ ۱۶ هزار تومان به ازای هر پاکت سیمان به نرخ حدود ۲۵ هزار تومان در بورس کالا و به طور مستقیم به‌دست مصرف‌کننده نهایی برسد. با این تفاوت که مصرف‌کننده نهایی نیازی به خرید از دلالان ندارد. جمارانیان تاکید کرد: ضروری است تا فرهنگ معاملات کالاها از طریق بورس‌های کالایی جا بیافتد تا مصرف‌کنندگان برای پروژه‌های عمرانی و صنایعی که مصرف سیمان بالایی دارند، سیمان مورد نیاز خود را از بورس کالا با قیمتی مناسب و به دور از دست دلالان تهیه کنند.

دلیل افزایش نرخ سیمان



معاون عملیات و نظارت بر بازار بورس کالا گفت: از ابتدای سال تا کنون مقرر شد شرکت‌هایی که سهامشان در بازارهای بورس و فرابورس عرضه می‌شوند کالایی که تولید می‌کنند نیز در بازارهای بورس انرژی و بورس کالا مورد معامله قرار بگیرد که یکی از این محصولات سیمان بود.

به گزارش ایسنا، سیدجواد جهرمی با بیان اینکه هلدینگ شستا در این راستا پیش‌قدم شد، گفت: معاملات سیمان در بورس کالا از خرداد ماه امسال آغاز و ۲.۶ میلیون تن عرضه شد که از این میزان ۱.۸میلیون تن مورد معامله قرار گرفت.

جهرمی گفت: در پی قطعی برق صنایع در هفته‌های گذشته و مشکلات حاصل از آن، عرضه محصولات کاهش پیدا کرد. بطورکلی ۳۷ شرکت سیمانی مورد پذیرش در بورس کالا قرار گرفتند که ۳۴ شرکت اقدام به عرضه کردند. از سوی دیگر ۱۳۹۱ مشتری اقدام به خرید سیمان از طریق بورس کالا کردند که تعداد مشتریان نیز در حال افزایش است.

وی ادامه داد: همچنین حداقل تناژ به ۱۰ تن کاهش پیدا کرد تا مشتریان کوچک و خرد نیز قادر باشند از این بازار خریداری کنند.

معاون عملیات و نظارت بر بازار بورس کالا از تسهیلاتی برای صدور کد در بورس کالا خبر داد و گفت: تسهیلاتی برای اخذ کد در نظر گرفته شده است. از جمله اینکه افرادی که در بازار سهام کد دارند می‌توانند در بورس کالا نیز معامله کنند. البته این موضوع در حال بررسی است.

وی در ادامه با بیان اینکه نرخ در بورس کالا در فرآیند عرضه و تقاضا تعیین می‌شود اظهار کرد: سعی کردیم نرخ پایه عرضه‌ها بر اساس نرخ مصوب تعیین شود و در ادامه عرضه و تقاضا نرخ را مشخص کرد.

معاون عملیات و نظارت بر بازار بورس کالا ادامه داد: علت افزایش نرخ کنونی نیز به دلیل شوک در سمت عرضه است که دلیل آن نیز به خارج از بورس کالا مربوط می‌شود. البته در این راستا بورس کالا سعی کرد برنامه مشخصی در مورد عرضه از سوی عرضه‌کننده‌ها بگیرد.

وی تاکید کرد: قیمت‌های سیمان در بورس کالا باید به گونه‌ای باشد که رقابت بالا در آن حفظ شود. در این راستا در مورد نرخ پایه ممکن است تعدیل انجام شود. از طرف دیگر محدودیتی برای کاهش نرخ در تابلو وجود ندارد. اگر قیمتی منصفانه نیست عرضه‌کننده می‌تواند نرخ را کاهش دهد. همچنین برای کنترل نرخ باید اقدام شود که همه عرضه‌های سیمان در بورس کالا انجام شود.

رانت از بازار سیمان حذف می شود



جعفر قادری درباره اثرات مثبت ورود سیمان به بورس کالا گفت: عرضه ۱۰۰ درصدی سیمان در بورس سبب می‌شود عوامل واسطه و رانت‌هایی که به جیب دلالان می‌رود، حذف شود تا به این شکل واحدهای تولیدی بتوانند محصول خود را مستقیم و بدون واسطه به خریداران بفروشند.

به گزارش کالاخبر، جعفر قادری در یک برنامه رادیویی با اشاره به جلسه کمیسیون جهش تولید با حضور نمایندگان وزارت صنعت، معدن وتجارت، بورس کالا و انجمن صنفی تولیدکنندگان سیمان گفت: در این جلسه موانع و مشکلاتی که برای ورود محصول بسیاری از تولیدکنندگان سیمان به بورس وجود داشته است، مورد بررسی قرار گرفت و تصمیم گرفته شد با همکاری شرکت بورس کالا و تولیدکنندگان سیمان و حمایت وزارت صنعت، معدن و تجارت، همه واحدهای سیمانی بتوانند کالای خود را وارد بورس کنند. عضو کمیسیون ویژه جهش و رونق تولید در مجلس گفت: این اقدام سبب می‌شود عوامل واسطه و رانت‌هایی که به جیب دلالان می‌رود، حذف شود. وی با تصریح بر اینکه نه تنها مصرف‌کننده عمده، بلکه مصرف‌کنندگان جزء نیز امکان خرید سیمان از بورس را داشته باشند، درباره اثرات مثبت ورود سیمان به بورس کالا اظهار کرد: این اقدام سبب می‌شود عوامل واسطه و رانت‌هایی که به جیب دلالان می‌رود، حذف شود تا به این شکل واحدهای تولیدی بتوانند محصول خود را مستقیم و بدون واسطه به خریداران بفروشند. عضو کمیسیون ویژه جهش و رونق تولید در مجلس شورای اسلامی بیان کرد: ورود سیمان به بورس موجب می‌شود هم تولیدکنندگان و هم مصرف‌کنندگان منتفع شوند زیرا رانت‌های موجود در بازار حذف می‌شوند.

وی درباره وضعیت تولید سیمان در کشور توضیح داد و عنوان کرد: در سال گذشته حدود ۶۸ میلیون تولید در کشور داشتیم که ۶۳ میلیون تن آن در داخل مصرف شده است و امکان تولید بیشتر وجود دارد زیرا واحدهای تولیدی از تمام ظرفیت خود استفاده نکردند و بر اساس آمار، ۹۳ درصد از ظرفیت آنها مورد استفاده قرار گرفته است.

رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار:

راه‌اندازی چند بورس کالا امکان‌پذیر نیست

رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار گفت: پیشنهاد برای راه‌اندازی چندین بورس کالا در کشور به هیچ عنوان قابلیت اجرا ندارد، زیرا باعث کاهش عمق معاملات، امکان انحراف بازار، دستکاری قیمت‌ها و چند نرخی شدن کالاها می‌شود و به نوعی به معنای فرصت دادن به رانت‌خواران برای نفوذ در بازار است.

به گزارش ایرنا، محمدعلی دهقان دهنوی در واکنش به صحبت مطرح شده در خصوص چند بورس کالایی شدن در کشور گفت: پیشنهاد و طرح موضوع راه‌اندازی چند بورس کالایی در کشور به هیچ عنوان امکان‌پذیر نیست زیرا زمانی که معاملات در یک نقطه یا بازاری مانند بورس کالا متمرکز می‌شود، حجم عرضه و تقاضا عمق پیدا می‌کند و دیگر امکان منحرف کردن روند معاملات و قیمت‌ها به دلیل تمرکز همه فعالان بازار در آن بازار وجود ندارد.

وی افزود: اگر عرضه و تقاضا در میان چند بخش مختلف تقسیم شده و یک کالای خاص در ۴ نقطه متفاوت معامله شود به طور حتم در هیچ‌یک از بخش‌ها، عمق لازم در معاملات ایجاد نشده و در آن زمان یک کالا با ۴ نرخ مختلف معامله می‌شود.

دهقان دهنوی ادامه داد: در این شرایط است که افراد می‌توانند به دلیل عمق کم معاملات به راحتی اقدام به دستکاری قیمت‌ها در کالاهای خود کنند و در واقع این اقدام نوعی فرصت دادن به متخلفان و رانت‌خواران است تا با منحرف کردن نرخ در یک نقطه‌ای، منافع خود را تامین کنند.

رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار با اشاره به وجود زیرساخت مناسب الکترونیکی در بورس کالا گفت: معاملات در بورس کالا به صورت الکترونیکی انجام می‌شود و کالاها برخلاف معاملات در یک نقطه متمرکز نیست بلکه کالا در انبارهای مختلف کشور پراکنده است و خرید و فروش و ملاقات خریدار و فروشنده به صورت الکترونیکی در بورس کالا اتفاق می‌افتد؛ ممکن است تولیدکننده‌ای در شرق کشور باشد اما مواد مورد نیاز خود را از جنوب یا غرب کشور و در بستر بورس کالا ثبت سفارش و خریداری کند و در آخر طبق مقررات، مراحل تحویل کالا انجام شود.

وی اظهارکرد: این فرآیند سال‌ها انجام شده و ساختارها برای سهولت روند معاملات ارتقا پیدا کرده است تا تولیدکنندگان و مصرف‌کنندگان کالاها و مواد اولیه مهم کشور به صورت یکپارچه، شفاف، در شرایط برابر و به دور از شیوه‌های ناکارآمد سنتی به مبادله بپردازند.

دهقان دهنوی با تاکید بر تقویت بورس کالا به عنوان بازار رسمی و شفاف کالای کشور گفت: همه تجربیات در بعد داخلی و جهانی نشان می‌دهد که باید به طور حتم کل خرید و فروش‌ها در یک نقطه به شکل متمرکز صورت گیرد تا با افزایش عمق معاملات، کشف قیمت‌ها به بهترین شکل و در شفافیت کامل صورت گیرد تا اثری از رانت در مبادلات کالایی کشور به واسطه سازوکار بورس کالا باقی نماند.