

## دوشنبه

۲۶ مرداد ۱۳۹۴

۲ ذی القعدة ۱۴۳۶

۱۷ آگوست ۲۰۱۵

### بررسی قیمت آهن اسفنجی

ایسنا / کرباسیان خبر داد:  
تشکیل جلسه برای بررسی قیمت آهن اسفنجی / ص ۳۴

### همکاری معدنی با ایتالیایی ها

ایمیدرو / ایتالیا در صدد باز یابی جایگاه قبلی خود  
در صنایع معدنی ایران است / ص ۳۵

### مجمع طلای مونه

ایمیدرو / اکتشاف مقدماتی  
در ۷ محدوده معدن طلای مونه / ص ۳۹

### مهارش های روان «خور»

ایمیدرو / ابتکاری از متخصصان مجتمع پتاس خور  
برای مهارش های روان و گرد و غبار / ص ۴۴



مؤسسه فونشن هادی  
عصر رسازی  
۸۸۴۰۰۵۸  
پانزدهم و رابعه عروس القزوین

رسول خدا صلی الله علیه و آله:  
از مبارکی زن این است که فرزند نخست او، دختر باشد.

- ۲ ..... پیشخوان ●
- ۳۴ ..... اخبار مدیرعامل ●
- ۳۵ ..... اخبار اختصاصی ●
- ۴۹ ..... اخبار ویژه ●
- ۵۱ ..... اخبار انتقادی ●
- ۵۶ ..... اخبار معدن و صنایع معدنی ●
- ۸۵ ..... اخبار وزارت صمت ●
- ۸۸ ..... اخبار بین الملل ●
- ۹۲ ..... اخبار عمومی ●





# اخبار مدیرعامل



ایسنا

استانپوز | ماین نیوز | فولادنیوز | دنیای معدن | تجارت | بازرگانی | کارون | ابرار | صنعت | فرصت‌های تجاری | آسیا | مستشرق

کرباسیان به ایسنا خبر داد

## تشکیل جلسه برای بررسی قیمت آهن اسفنجی

رئیس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی (ایمیدرو) اعلام کرد: قرار است در هفته جاری معاون امور معادن وزارت صنعت، معدن و تجارت با نمایندگان سنگ آهن و فولاد جلسه ای برای بررسی قیمت آهن اسفنجی داشته باشد و اختلاف نظر این دو بخش را برطرف کند.

مهدی کرباسیان - معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت - در گفت و گو با خبرنگار ایسنا، درمورد ابلاغ لزوم کاهش سه درصدی قیمت آهن اسفنجی در راستای حمایت از صنعت فولاد توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت اظهار کرد: باید حرف های تولیدکنندگان آهن اسفنجی و فولادسازان شنیده شود.

وی همچنین تاکید کرد: وزارت صنعت، معدن و تجارت باید هم منافع فعالان حوزه سنگ آهن و هم منافع فولادسازان را در نظر گیرد و نیاز است به صورت مشترک حرف ها شنیده شود.

به گزارش ایسنا، بر اساس ابلاغ وزارت صنعت، معدن و تجارت قیمت آهن اسفنجی باید سه درصد کاهش یابد تا بخشی از مشکل نقدینگی فولادسازان جبران شود، این مساله واکنش تند تولیدکنندگان آهن اسفنجی را برانگیخته است، چراکه آنها معتقدند دولت نمی تواند برای کاهش سود بخش خصوصی در راستای افزایش سود بخش خصوصی دیگر وارد شود و دستوری عمل کند.

انتهای پیام



# اخبار اختصاصی



ایمیدرو

صنایع تجارت فرصت‌های سرمایه‌گذاری مابین نیوز فولادنیوز

## ایتالیا درصدد بازیابی جایگاه قبلی خود در صنایع معدنی ایران است

با سفر اخیر هیات ایتالیایی به ایران به نظر می‌رسد این کشور اروپایی در تلاش است جایگاه قبلی خود را در صنعت کشور بازیابی کند و این امر در بخش صنایع معدنی بیش از سایر بخش‌ها می‌تواند موثر باشد.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، ایتالیا که در بخش صنعت فولاد ایران همیشه با برخورداری از شرکت‌های مشهور و صاحب‌برند جهانی خود نقش بیشتاز و مهمی ایفا کرده است، به نظر می‌رسد پس از تحریم‌ها تلاش خواهد کرد جایگاه قبلی خود را به دست آورد. کارخانجات فولاد بزرگ کشور مانند فولاد مبارکه و نیز شرکت‌هایی از بخش خصوصی با فناوری و سرمایه‌گذاری و دانش فنی فولاد سازان بزرگ ایتالیا ساخته شده است که به علت نتایج مثبت و توانمندی این شرکت‌های بزرگ در اجرای طرح‌های فولاد، به نظر می‌رسد زمینه برای حضور مجدد ایتالیا در صنایع معدنی کشور فراهم شود.

رئیس اتاق مشترک ایران و ایتالیا پس از سفر هیات ایتالیا به تهران گفت: این کشور می‌تواند در زمینه تامین تجهیزات و ماشین‌آلات فنی صنعت فولاد و فرآوری سنگ، همکاری خوبی با ایران داشته باشد.

احمد پورفلاح با بیان این مطلب گفت: ایتالیا در بسیاری از زیرساخت‌های صنایع به ویژه صنایع معدنی کشور از جمله صنایع فولاد و ماشین‌آلات فرآوری سنگدر سال‌های پیش از تحریم، همکاری داشته و به نوعی تامین‌کننده تسهیلات صنعتی ما در این حوزه‌ها بوده است، بنابراین باز هم می‌تواند این همکاری‌ها استمرار یابد.

وی گفت: قطعه‌سازان و فعالان بخش فرآوری سنگ مایل‌اند با ایتالیایی‌ها در این زمینه وارد مذاکره شوند، اما نباید این نکته را فراموش کرد که بازرگانان ما از اکنون باید برای هر تیم خارجی برنامه و طرح راهبردی داشته باشند، تا طرف مقابل بدانند که با چه میزان هزینه قرار است به چه بازاری وارد شود.

وی از اعزام ۲ هیات تجاری ایرانی به ایتالیا در پایان مرداد و هفته دوم مهر به ایتالیا خبر داد و گفت: با اعزام این هیات‌ها، زمینه همکاری جدی‌تر بین بخش خصوصی دو کشور بررسی می‌شود.

### ایتالیا دنبال جایگاه قبلی در صنایع معدنی ایران



رئیس اتاق مشترک ایران و ایتالیا پس از سفر هیات ایتالیا به تهران گفت: این کشور می‌تواند در زمینه تامین تجهیزات و ماشین‌آلات فنی صنعت فولاد و فرآوری سنگ،

همکاری خوبی با ایران داشته باشد. احمد پورفلاح با بیان این مطلب گفت: ایتالیا در بسیاری از زیرساخت‌های صنایع به ویژه صنایع معدنی کشور از جمله صنایع فولاد و ماشین‌آلات فرآوری سنگ در سال‌های پیش از تحریم، همکاری داشته و به نوعی تامین‌کننده تسهیلات صنعتی ما در این حوزه‌ها بوده، بنابراین باز هم می‌تواند این همکاری‌ها استمرار یابد. وی گفت: قطعه‌سازان و فعالان بخش فرآوری سنگ مایل‌اند با ایتالیایی‌ها در این زمینه وارد مذاکره شوند.

### ایتالیا در صدد بازیابی جایگاه قبلی خود در صنایع معدنی ایران است

با سفر اخیر هیات ایتالیایی به ایران به نظر می‌رسد این کشور اروپایی در تلاش است جایگاه قبلی خود را در صنعت کشور بازیابی کند و این امر در بخش صنایع معدنی بیش از سایر بخش‌ها می‌تواند موثر باشد.

به گزارش ایمیدرو، ایتالیا که در بخش صنعت فولاد ایران همیشه با برخورداری از شرکت‌های مشهور و صاحب‌برند جهانی خود نقش پیش‌تاز و مهمی ایفا کرده است، به نظر می‌رسد پس از تحریم‌ها تلاش خواهد کرد جایگاه قبلی خود را به دست آورد. کارخانجات فولاد بزرگ کشور مانند فولاد مبارکه و نیز شرکت‌هایی از بخش خصوصی با فناوری و سرمایه‌گذاری و دانش فنی فولاد سازان بزرگ ایتالیا ساخته شده است که به علت نتایج

مثبت و توانمندی این شرکت‌های بزرگ در اجرای طرح‌های فولاد، به نظر می‌رسد زمینه برای حضور مجدد ایتالیا در صنایع معدنی کشور فراهم شود.

رئیس اتاق مشترک ایران و ایتالیا پس از سفر هیات ایتالیا به تهران گفت: این کشور می‌تواند در زمینه تامین تجهیزات و ماشین‌آلات فنی صنعت فولاد و فرآوری سنگ، همکاری خوبی با ایران داشته باشد.

وی گفت: قطعه‌سازان و فعالان بخش فرآوری سنگ مایلند با ایتالیایی‌ها در این زمینه وارد مذاکره شوند، اما نباید این نکته را فراموش کرد که بازرگانان ما از اکنون باید برای هر تیم خارجی برنامه و طرح راهبردی داشته باشند تا طرف مقابل بدانند که با چه میزان هزینه قرار است به چه بازاری وارد شود. وی از اعزام دو هیات تجاری ایرانی به ایتالیا در پایان مرداد و هفته دوم مهرماه به ایتالیا خبر داد و گفت: با اعزام این هیات‌ها، زمینه همکاری جدی‌تر بین بخش خصوصی دو کشور بررسی می‌شود.

## صنعت فولاد ایتالیا در صدد بازیابی جایگاه قبلی خود در ایران

با سفر اخیر هیات ایتالیایی به ایران به نظر می‌رسد این کشور اروپایی در تلاش است جایگاه قبلی خود را در صنعت کشور بازیابی کند و این امر در بخش صنایع معدنی بیش از سایر بخش‌ها می‌تواند موثر باشد.

به گزارش ماین نیوز، ایتالیا که در بخش صنعت فولاد ایران همیشه با برخورداری از شرکت‌های مشهور و صاحب‌برند جهانی خود نقش پیشتاز و مهمی ایفا کرده است، به نظر می‌رسد پس از تحریم‌ها تلاش خواهد کرد جایگاه قبلی خود را به دست آورد. کارخانجات فولاد بزرگ کشور مانند فولاد مبارکه و نیز شرکت‌هایی از بخش خصوصی با فناوری و سرمایه‌گذاری و دانش فنی فولادسازان بزرگ ایتالیا ساخته شده است که به علت نتایج مثبت و توانمندی این شرکت‌های بزرگ در اجرای طرح‌های فولاد، به نظر می‌رسد زمینه برای حضور مجدد ایتالیا در صنایع معدنی کشور فراهم شود. رئیس اتاق مشترک ایران و ایتالیا پس از سفر هیات ایتالیا به تهران گفت: این کشور می‌تواند در زمینه تامین تجهیزات و ماشین‌آلات فنی صنعت فولاد و فرآوری سنگ، همکاری خوبی با ایران داشته باشد. محمد پورفلاح با بیان این مطلب گفت: ایتالیا در بسیاری از زیرساخت‌های صنایع به ویژه صنایع معدنی کشور از جمله صنایع فولاد و ماشین‌آلات فرآوری سنگ در سال‌های پیش از تحریم، همکاری داشته و به نوعی تامین‌کننده تسهیلات صنعتی ما در این حوزه‌ها بوده است، بنابراین باز هم می‌تواند این همکاری‌ها استمرار یابد.

۰۹:۵۰ - ۲۵-۵-۱۳۹۴



## ایتالیا در صدد بازیابی جایگاه قبلی خود در صنایع معدنی ایران است

با سفر اخیر هیات ایتالیایی به ایران به نظر می‌رسد این کشور اروپایی در تلاش است جایگاه قبلی خود را در صنعت کشورمان بازیابی کند و این امر در بخش صنایع معدنی بیش از سایر بخش‌ها می‌تواند موثر باشد.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، کارخانه‌های فولاد بزرگ کشور مانند فولاد مبارکه و نیز شرکت‌هایی از بخش خصوصی با فناوری و سرمایه‌گذاری و دانش فنی فولادسازان بزرگ ایتالیا ساخته شده که به علت نتایج مثبت و توانمندی این شرکت‌های بزرگ در اجرای طرح‌های فولاد، به نظر می‌رسد زمینه برای حضور دوباره ایتالیا در صنایع معدنی کشور فراهم شود.

احمد پورفلاح با بیان این مطلب گفت: ایتالیا در بسیاری از زیرساخت‌های صنایع به ویژه صنایع معدنی کشور از جمله صنایع فولاد و ماشین‌آلات فرآوری سنگ در سال‌های پیش از تحریم، همکاری داشته و به نوعی تامین‌کننده تسهیلات صنعتی ما در این حوزه‌ها بوده است، بنابراین باز هم می‌تواند این همکاری‌ها استمرار یابد. وی گفت: قطعه‌سازان و فعالان بخش فرآوری سنگ مایلند با ایتالیایی‌ها در این زمینه وارد مذاکره شوند، اما نباید این نکته را فراموش کرد که بازرگانان ما از اکنون باید برای هر تیم خارجی برنامه و طرح راهبردی داشته باشند، تا طرف مقابل بدانند که با چه میزان هزینه قرار است به چه بازاری وارد شود.

## ایتالیا درصدد بازیابی جایگاه قبلی خود در صنایع معدنی ایران است

دنیای معدن - با سفر اخیر هیات ایتالیایی به ایران به نظر می رسد این کشور اروپایی در تلاش است جایگاه قبلی خود را در صنعت کشور بازیابی کند و این امر در بخش صنایع معدنی بیش از سایر بخش ها می تواند موثر باشد.

به گزارش دنیای معدن، ایتالیا که در بخش صنعت فولاد ایران همیشه با برخورداری از شرکت های مشهور و صاحب برند جهانی خود نقش پیشتاز و مهمی ایفا کرده است، به نظر می رسد پس از تحریم ها تلاش خواهد کرد جایگاه قبلی خود را به دست آورد. کارخانجات فولاد بزرگ کشور مانند فولاد مبارکه و نیز شرکت هایی از بخش خصوصی با فناوری و سرمایه گذاری و دانش فنی فولاد سازان بزرگ ایتالیا ساخته شده است که به علت نتایج مثبت و توانمندی این شرکت های بزرگ در اجرای طرح های فولاد، به نظر می رسد زمینه برای حضور مجدد ایتالیا در صنایع معدنی کشور فراهم شود.

رئیس اتاق مشترک ایران و ایتالیا پس از سفر هیات ایتالیا به تهران گفت: این کشور می تواند در زمینه تامین تجهیزات و ماشین آلات فنی صنعت فولاد و فرآوری سنگ، همکاری خوبی با ایران داشته باشد.

احمد پورفلاح با بیان این مطلب گفت: ایتالیا در بسیاری از زیرساخت های صنایع به ویژه صنایع معدنی کشور از جمله صنایع فولاد و ماشین آلات فرآوری سنگ در سال های پیش از تحریم، همکاری داشته و به نوعی تامین کننده تسهیلات صنعتی ما در این حوزه ها بوده است، بنابراین باز هم می تواند این همکاری ها استمرار یابد.

۰۸:۴۱ - ۲۵-۵-۱۳۹۴



## فولادنیوز

### تلاش ایتالیا برای حضور مجدد در صنایع معدنی ایران

فولاد نیوز: با سفر اخیر هیات ایتالیایی به ایران به نظر می رسد این کشور اروپایی در تلاش است جایگاه قبلی خود را در صنعت کشور بازیابی کند و این امر در بخش صنایع معدنی بیش از سایر بخش ها می تواند موثر باشد.

به گزارش «فولاد نیوز»، روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، ایتالیا که در بخش صنعت فولاد ایران همیشه با برخورداری از شرکت های مشهور و صاحب برند جهانی خود نقش پیشتاز و مهمی ایفا کرده است، به نظر می رسد پس از تحریم ها تلاش خواهد کرد جایگاه قبلی خود را به دست آورد.

کارخانجات فولاد بزرگ کشور مانند فولاد مبارکه و نیز شرکت هایی از بخش خصوصی با فناوری و سرمایه گذاری و دانش فنی فولاد سازان بزرگ ایتالیا ساخته شده است که به علت نتایج مثبت و توانمندی این شرکت های بزرگ در اجرای طرح های فولاد، به نظر می رسد زمینه برای حضور مجدد ایتالیا در صنایع معدنی کشور فراهم شود.

رئیس اتاق مشترک ایران و ایتالیا پس از سفر هیات ایتالیا به تهران گفت: این کشور می تواند در زمینه تامین تجهیزات و ماشین آلات فنی صنعت فولاد و فرآوری سنگ، همکاری خوبی با ایران داشته باشد.

احمد پورفلاح با بیان این مطلب گفت: ایتالیا در بسیاری از زیرساخت های صنایع به ویژه صنایع معدنی کشور از جمله صنایع فولاد و ماشین آلات فرآوری سنگ در سال های پیش از تحریم، همکاری داشته و به نوعی تامین کننده تسهیلات صنعتی ما در این حوزه ها بوده است، بنابراین باز هم می تواند این همکاری ها استمرار یابد.

وی گفت: قطعه سازان و فعالان بخش فرآوری سنگ مایل اند با ایتالیایی ها در این زمینه وارد مذاکره شوند، اما نباید این نکته را فراموش کرد که بازرگانان ما از اکنون باید برای هر تیم خارجی برنامه و طرح راهبردی داشته باشند، تا طرف مقابل بداند که با چه میزان هزینه قرار است به چه بازاری وارد شود.

وی از اعزام ۲ هیات تجاری ایرانی به ایتالیا در پایان مرداد و هفته دوم مهر به ایتالیا خبر داد و گفت: با اعزام این هیات ها، زمینه همکاری جدی تر بین بخش خصوصی دو کشور بررسی می شود.

۱۲:۰۲ - ۲۵-۵-۱۳۹۴



### اکتشاف مقدماتی در ۷ محدوده معدن طلای موته

عملیات استخراج از ذخایر جدید طلا از محدوده معدن چاه خاتون با حجم سه میلیون تن باطله برداری و استخراج ماده معدنی انجام شده و در حال حاضر در مرحله عقد قرارداد با پیمانکار است. این محدوده معدنی یکی از ۷ محدوده ای است که اکتشاف مقدماتی آن در موته صورت گرفته است.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، حمید منتظری مدیر مجتمع طلای موته با بیان اینکه عملیات اکتشاف مقدماتی در ۷ محدوده دارای ذخایر طلا شامل قرقرم، چاه علامه، تنگه زر، سه کلوب، چشمه گوهر، چاه باغ و دره اشکی در سال جاری انجام شده است، افزود: در این راستا اقدام به تهیه نقشه های توپوگرافی، زمین شناسی و ژئوشیمیایی به وسعت بیش از ۴۵۰ هکتار و نیز نمونه برداری و آنالیز شیمیایی حدود ۱۵۰۰ نمونه برای لیتو ژئوشیمیایی کرده ایم که در این عملیات بیش از ۷ هزار متر حفاری (پودری) صورت گرفته است.

وی با اشاره به اینکه با انجام عملیات اکتشافی طی مدت مذکور ذخایر ناشناخته طلا شناسایی و ثبت شده است، اظهار داشت: در حال حاضر با وجود اطلاعات جدید، طرح استخراج طلا به روش زیرزمینی و روباز در مناطق مذکور در حال بررسی است و تا پایان سال جاری اقدام به بهره برداری از ذخیره معدن دره اشکی خواهیم کرد. گواهی کشف و مجوز بهره برداری محدوده دره اشکی در شرف ابلاغ از سوی سازمان صنعت، معدن و تجارت (استان اصفهان) است.

منتظری تصریح کرد: طراحی و احداث خط جدید بازیافت طلا و نیز بازیابی آب از باطله خروجی توسط مشاور دارای صلاحیت آغاز شده است و به عنوان اولین مجتمع معدنی نسبت به بازسازی معادن با هدف ایجاد محیط و فضای ایمن، پایدار و سازگار با محیط زیست نسبت به شناسایی گونه گیاهی مناسب با همکاری دانشگاه های معتبر داخلی اقدام کرده ایم تا در این منطقه نسبت به غرس گونه های گیاهی سازگار اقدام شود.



### اکتشاف مقدماتی در ۷ محدوده معدن طلای موته

دنیای معدن - عملیات استخراج از ذخایر جدید طلا از محدوده معدن چاه خاتون با حجم سه میلیون تن باطله برداری و استخراج ماده معدنی انجام شده و در حال حاضر در مرحله عقد قرارداد با پیمانکار است. این محدوده معدنی یکی از ۷ محدوده ای است که اکتشاف مقدماتی آن در موته صورت گرفته است.

به گزارش دنیای معدن، حمید منتظری مدیر مجتمع طلای موته با بیان اینکه عملیات اکتشاف مقدماتی در ۷ محدوده دارای ذخایر طلا شامل قرقرم، چاه علامه، تنگه زر، سه کلوپ، چشمه گوهر، چاه باغ و دره اشکی در سال جاری انجام شده است، افزود: در این راستا اقدام به تهیه نقشه های توپوگرافی، زمین شناسی و ژئوشیمیایی به وسعت بیش از ۴۵۰ هکتار و نیز نمونه برداری و آنالیز شیمیایی حدود ۱۵۰۰ نمونه برای لیتوژئوشیمیایی کرده ایم که در این عملیات بیش از ۷ هزار متر حفاری (پودری) صورت گرفته است.

وی با اشاره به اینکه با انجام عملیات اکتشافی طی مدت مذکور ذخایر ناشناخته طلا شناسایی و ثبت شده است، اظهار داشت: در حال حاضر با وجود اطلاعات جدید، طرح استخراج طلا به روش زیرزمینی و روباز در مناطق مذکور در حال بررسی است و تا پایان سال جاری اقدام به بهره برداری از ذخیره معدن دره اشکی خواهیم کرد. گواهی کشف و مجوز بهره برداری محدوده دره اشکی در شرف ابلاغ از سوی سازمان صنعت، معدن و تجارت (استان اصفهان) است.

منتظری تصریح کرد: طراحی و احداث خط جدید بازیافت طلا و نیز بازیابی آب از باطله خروجی توسط مشاور دارای صلاحیت آغاز شده است و به عنوان اولین مجتمع معدنی نسبت به بازسازی معادن با هدف ایجاد محیط و فضای ایمن، پایدار و سازگار با محیط زیست نسبت به شناسایی گونه گیاهی مناسب با همکاری دانشگاه های معتبر داخلی اقدام کرده ایم تا در این منطقه نسبت به غرس گونه های گیاهی سازگار اقدام شود.

۱۰:۳۱ - ۲۵-۵-۱۳۹۴



## اکتشاف مقدماتی در ۷ محدوده معادن طلای موته

عملیات استخراج از ذخایر جدید طلا از محدوده معدن چاه خاتون با حجم ۳ میلیون تن باطله برداری و استخراج ماده معدنی انجام شده و در حال حاضر در مرحله عقد قرارداد با پیمانکار است. این محدوده معدنی یکی از هفت محدوده‌ای است که اکتشاف مقدماتی آن در موته صورت گرفته است.

به گزارش ایمیدرو، حمید منتظری مدیر مجتمع طلای موته با بیان اینکه عملیات اکتشاف مقدماتی در هفت محدوده دارای ذخایر طلا شامل قرقرم، چاه علامه، تنگه زر، سه کلوپ، چشمه گوهر، چاه باغ و دره اشکی در سال جاری انجام شده است، افزود: در این راستا اقدام به تهیه نقشه‌های توپوگرافی، زمین‌شناسی و ژئوشیمیایی به وسعت بیش از ۴۵۰ هکتار و نیز نمونه برداری و آنالیز شیمیایی حدود ۱۵۰۰ نمونه برای لیتو ژئوشیمیایی کرده‌ایم که در این عملیات بیش از ۷ هزار متر حفاری RC (پودری) صورت گرفته است.

وی با اشاره به اینکه با انجام عملیات اکتشافی طی مدت مذکور ذخایر ناشناخته طلا شناسایی و ثبت شده است، اظهار داشت: در حال حاضر با وجود اطلاعات جدید، طرح استخراج طلا به روش زیرزمینی و روباز در مناطق مذکور در حال بررسی است و تا پایان سال جاری اقدام به بهره‌برداری از ذخیره معدن دره اشکی خواهیم کرد. گواهی کشف و مجوز بهره‌برداری محدوده دره اشکی در شرف ابلاغ از سوی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان است.

## اکتشاف مقدماتی در ۷ محدوده معدن طلای موته

عملیات استخراج از ذخایر جدید طلا از محدوده معدن چاه خاتون با حجم سه میلیون تن باطله برداری و استخراج ماده معدنی انجام شده و در حال حاضر در مرحله عقد قرارداد با پیمانکار است. این محدوده معدنی یکی از هفت محدوده ای است که اکتشاف مقدماتی آن در موته صورت گرفته است.

به گزارش سرویس بازار ایسنا به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، مدیر مجتمع طلای موته با بیان اینکه عملیات اکتشاف مقدماتی در هفت محدوده دارای ذخایر طلا شامل قرقرم، چاه علامه، تنگه زر، سه کلوب، چشمه گوهر، چاه باغ و دره اشکی در سال جاری انجام شده است، افزود: در این راستا اقدام به تهیه نقشه های توپوگرافی، زمین شناسی و ژئوشیمیایی به وسعت بیش از ۴۵۰ هکتار و نیز نمونه برداری و آنالیز شیمیایی حدود ۱۵۰۰ نمونه برای لیتو ژئوشیمیایی کرده ایم که در این عملیات بیش از ۷۰۰۰ متر حفاری (پودری) صورت گرفته است.

حمید منتظری با اشاره به اینکه با انجام عملیات اکتشافی طی مدت مذکور ذخایر ناشناخته طلا شناسایی و ثبت شده است، اظهار داشت: در حال حاضر با وجود اطلاعات جدید، طرح استخراج طلا به روش زیرزمینی و روباز در مناطق مذکور در حال بررسی است و تا پایان سال جاری اقدام به بهره برداری از ذخیره معدن دره اشکی خواهیم کرد. گواهی کشف و مجوز بهره برداری محدوده دره اشکی در شرف ابلاغ از سوی سازمان صنعت، معدن و تجارت (استان اصفهان) است.

منتظری تصریح کرد: طراحی و احداث خط جدید بازیافت طلا و نیز بازیابی آب از باطله خروجی توسط مشاور دارای صلاحیت آغاز شده است و به عنوان اولین مجتمع معدنی نسبت به بازسازی معادن با هدف ایجاد محیط و فضای ایمن، پایدار و سازگار با محیط زیست نسبت به شناسایی گونه گیاهی مناسب با همکاری دانشگاه های معتبر داخلی اقدام کرده ایم تا در این منطقه نسبت به غرس گونه های گیاهی سازگار اقدام شود.

انتهای پیام

۱۳۹۴-۵-۲۵ - ۱۷:۰۱



تجارت

۷

### اکتشاف مقدماتی در ۷ محدوده معدن

#### طلای موته

عملیات استخراج از ذخایر جدید طلا از محدوده معدن چاه خاتون با حجم سه میلیون تن باطله برداری و استخراج ماده معدنی انجام شده و در حال حاضر در مرحله عقد قرارداد با پیمانکار است. این محدوده معدنی یکی از ۷ محدوده ای است که اکتشاف مقدماتی آن در موته صورت گرفته است. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، حمید منتظری مدیر مجتمع طلای موته با بیان اینکه عملیات اکتشاف مقدماتی در ۷ محدوده دارای ذخایر طلا شامل قرقرم، چاه علامه، تنگه زر، سه کلوب، چشمه گوهر، چاه باغ و دره اشکی در سال جاری انجام شده است، افزود: در این راستا اقدام به تهیه نقشه های توپوگرافی، زمین شناسی و ژئوشیمیایی به وسعت بیش از ۴۵۰ هکتار و نیز نمونه برداری و آنالیز شیمیایی حدود ۱۵۰۰ نمونه برای لیتو ژئوشیمیایی کرده ایم که در این عملیات بیش از ۷ هزار متر حفاری (پودری) صورت گرفته است. وی با اشاره به اینکه با انجام عملیات اکتشافی طی مدت مذکور ذخایر ناشناخته طلا شناسایی و ثبت شده است، اظهار داشت: در حال حاضر با وجود اطلاعات جدید، طرح استخراج طلا به روش زیرزمینی و روباز در مناطق مذکور در حال بررسی است و تا پایان سال جاری اقدام به بهره برداری از ذخیره معدن دره اشکی خواهیم کرد.

## اکتشاف مقدماتی در ۷ محدوده معدن طلای موته

فولاد نیوز: عملیات استخراج از ذخایر جدید طلا از محدوده معدن چاه خاتون با حجم سه میلیون تن باطله برداری و استخراج ماده معدنی انجام شده و در حال حاضر در مرحله عقد قرارداد با پیمانکار است. این محدوده معدنی یکی از ۷ محدوده ای است که اکتشاف مقدماتی آن در موته صورت گرفته است.

به گزارش «فولاد نیوز» به نقل از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، حمید منتظری مدیر مجتمع طلای موته با بیان اینکه عملیات اکتشاف مقدماتی در ۷ محدوده دارای ذخایر طلا شامل قرقرم، چاه علامه، تنگه زر، سه کلوپ، چشمه گوهر، چاه باغ و دره اشکی در سال جاری انجام شده است، افزود: در این راستا اقدام به تهیه نقشه های توپوگرافی، زمین شناسی و ژئوشیمیایی به وسعت بیش از ۴۵۰ هکتار و نیز نمونه برداری و آنالیز شیمیایی حدود ۱۵۰۰ نمونه برای لیتو ژئوشیمیایی کرده ایم که در این عملیات بیش از ۷ هزار متر حفاری (پودری) صورت گرفته است.

وی با اشاره به اینکه با انجام عملیات اکتشافی طی مدت مذکور ذخایر ناشناخته طلا شناسایی و ثبت شده است، اظهار داشت: در حال حاضر با وجود اطلاعات جدید، طرح استخراج طلا به روش زیرزمینی و روباز در مناطق مذکور در حال بررسی است و تا پایان سال جاری اقدام به بهره برداری از ذخیره معدن دره اشکی خواهیم کرد. گواهی کشف و مجوز بهره برداری محدوده دره اشکی در شرف ابلاغ از سوی سازمان صنعت، معدن و تجارت (استان اصفهان) است.

منتظری تصریح کرد: طراحی و احداث خط جدید بازیافت طلا و نیز بازیابی آب از باطله خروجی توسط مشاور دارای صلاحیت آغاز شده است و به عنوان اولین مجتمع معدنی نسبت به بازسازی معادن با هدف ایجاد محیط و فضای ایمن، پایدار و سازگار با محیط زیست نسبت به شناسایی گونه گیاهی مناسب با همکاری دانشگاه های معتبر داخلی اقدام کرده ایم تا در این منطقه نسبت به غرس گونه های گیاهی سازگار اقدام شود.

۱۳۹۴-۵-۲۵ - ۱۲:۰۹



## اکتشاف در ۷ محدوده معدن طلای موته

**تفاهم-گروه خبر:** عملیات استخراج از ذخایر جدید طلا از محدوده معدن چاه خاتون با حجم سه میلیون تن باطله برداری و استخراج ماده معدنی انجام شده و در حال حاضر در مرحله عقد قرارداد با پیمانکار است. این محدوده معدنی یکی از ۷ محدوده ای است که اکتشاف مقدماتی آن در موته صورت گرفته است. حمید منتظری، مدیر مجتمع طلای موته با بیان اینکه عملیات اکتشاف مقدماتی در ۷ محدوده دارای ذخایر طلا شامل قرقرم، چاه علامه، تنگه زر، سه کلوپ، چشمه گوهر، چاه باغ و دره اشکی در سال جاری انجام

شده است، افزود: در این راستا اقدام به تهیه نقشه های توپوگرافی، زمین شناسی و ژئوشیمیایی به وسعت بیش از ۴۵۰ هکتار و نیز نمونه برداری و آنالیز شیمیایی حدود ۱۵۰۰ نمونه برای لیتو ژئوشیمیایی کرده ایم که در این عملیات بیش از ۷ هزار متر حفاری RC (پودری) صورت گرفته است. وی با اشاره به اینکه با انجام عملیات اکتشافی طی مدت مذکور ذخایر ناشناخته طلا شناسایی و ثبت شده است، اظهار داشت: در حال حاضر با وجود اطلاعات جدید، طرح استخراج طلا به روش زیرزمینی و روباز در مناطق مذکور در حال بررسی است و تا پایان سال جاری اقدام به بهره برداری از ذخیره معدن دره اشکی خواهیم کرد.

## ابتکاری از متخصصان مجتمع پتاس خور برای مهار شنهای روان و گرد و غبار

در حالی که گرد و غبار در بعضی از ایام سال تا ۱۰ استان کشور را فرا می‌گیرد و هوای کیفی ساکنان شهرهای بزرگ ایران را در خطر آلودگی فرو می‌برد یا در برخی از استان‌ها، حرکت شن‌های روان زندگی در روستاها و شهرها را با خطر مواجه می‌سازد، پیدا کردن راه حلی برای مهار شن‌های روان یا گرد و غبار، دغدغه جدی برای مسئولان و مدیران شهرها و استان‌های مختلف است.

مالج‌های نفتی از سال‌های قبل برای حل مشکل پیش‌بینی شده، اما هزینه سنگین و آلودگی‌های زیست‌محیطی باعث ناکام ماندن طرح‌ها شده است. به تازگی اما متخصصان و مهندسان مجتمع پتاس خور و بیابانک با اجرای طرح تحقیقاتی، نوعی مالج معدنی سازگار با محیط زیست ابداع کرده‌اند که با هزینه‌های بسیار کمتری اثرات فوق‌العاده‌ای در کنترل گرد و غبار، حرکت شن‌های روان و تثبیت آنها دارد و آزمایشات اثرگذاری فوق‌العاده آن را در مناطق بیابانی، معادن، کارگاه‌های ساختمانی و جاده‌های خاکی نشان داده و این اثر بخشی به تایید مراکز تحقیقاتی دانشگاه تهران هم رسیده است. محلول ۴۰۰ مالج معدنی جدیدی است که در مناطق بیابانی مورد استفاده قرار گرفته و در همه این موارد آزمایشات موفقی را پشت سر گذاشته است.

دکتر حمید رضا ناصری، استادیار دانشگاه تهران و مشاور علمی طرح «تاثیر محلول ۴۰۰ به عنوان مالج جدید در تثبیت شن‌های روان و گیاهان شن دوست» گفت: نتایج مثبتی از بررسی استفاده از مالج معدنی در کاهش فرسایش باد در منطقه خور و بیابانک حاصل شد. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، دکتر ناصری، با اشاره به نتایج طرح «تاثیر محلول ۴۰۰ به عنوان مالج جدید در تثبیت شن‌های روان و گیاهان شن دوست» - که توسط واحد پتاس خور و بیابانک اجرا شد - تصریح کرد: بررسی مالج پاشی محلول ۴۰۰ پس از یک سال، نشان داد که مقاومت ماسه در برابر جریان باد افزایش یافته و میزان تخریب تپه‌های مالج پاشی شده کاهش یافته و شکل ظاهر تپه‌ها حفظ و جابجایی آن متوقف شده است.

وی ادامه داد: آزمایش‌های تونل باد در تپه‌های این منطقه نشان داد که بدون استفاده از محلول ترکیبی میزان فرسایش تپه‌ها تحت تاثیر باد با سرعت ۱۸.۵ متر بر ثانیه، ۱۵۳ کیلوگرم در متر مربع بر ساعت است اما محلول استفاده شده این میزان فرسایش را به کمتر از یک کیلوگرم بر متر مربع در ساعت کاهش داده است.

ناصری درباره دیگر نتایج این طرح گفت: با وجود اثر این محلول بر کاهش جوانه زنی بذرهای کشاورزی، اما اثر سمی نداشته و پس از رفع شوری حاصل از محلول، همه بذرها با نسبت بالای ۹۰ درصد به طور مجدد جوانه زده و سبز شدند.

وی افزود: این مالج معدنی در مقایسه با مالج نفتی از مزیت‌هایی نظیر «تقویت خاک و مضر نبودن»، «بی‌نیازی به تجهیزات خاص»، «قابل استفاده در رطوبت زیاد»، «قابل استفاده در زمستان و دماهای پایین» برخوردار است.

بهزاد سعیدی، مدیر بازرگانی واحد پتاس خور و بیابانک نیز با بیان اینکه محلول ۴۰۰ به عنوان یکی از محصولات تولیدی این شرکت، نقشی مثبت در کنترل گرد و غبار و تثبیت خاک ناشی از تردد وسایل نقلیه در جاده‌های خاکی مناطق کارگاهی و غیره دارد، گفت: این محلول با برخورداری از ۲ عنصر «کلرید کلسیم» و «کلرید منیزیم»، در واحد پتاس خور و بیابانک تولید و به بازار داخل عرضه شد و تاکنون شرکت‌ها و نهاد‌های مختلفی در داخل کشور همچون شرکت ملی صنایع مس، سنگ آهن مرکزی، اداره راه و شهرسازی و غیره از این محصول برای تثبیت خاک جاده‌ها استفاده کرده‌اند.

وی ادامه داد: محلول ۴۰۰ علاوه بر کنترل گرد و غبار و تثبیت خاک جاده و نیز تپه‌های ماسه بادی، با مرطوب نگه داشتن خاک، سبب افزایش کشش سطحی جاده شده و استحکام بستر جاده را در اثر تردد ماشین‌آلات افزایش می‌دهد که در نهایت، از ایجاد موج و دست‌انداز جلوگیری کرده و هزینه‌های ناشی از تیغ زدن و هدر روی مصالح سطح جاده را به حداقل می‌رساند.

مدیر بازرگانی واحد پتاس خور و بیابانک خاطرنشان کرد: محلول یاد شده همچنین کاربرد ۲ گانه‌ای برای ذوب برف و یخ موجود در سطح زمین در دمای زیر ۱۰ تا ۳۵ درجه دارد.

به گفته وی، این محصول تولیدی با احتساب ارزش افزوده، هر تن ۶۳ هزار تومان در بازار به فروش می‌رسد.

سعیدی گفت: با وجود تاثیر فوق‌العاده هزینه پایین این محلول استفاده از آن چنان‌که باید و شاید در کشور متداول نشده و ضرورت دارد مدیران شهری به ویژه در استان‌ها و مناطقی که در معرض گرد و غبار قرار دارند، از این محلول استفاده کنند.

## ابتکاری از متخصصان مجتمع پتاس خور برای مهار شنهای روان و گرد و غبار

دنیای معدن - در حالی که گرد و غبار در بعضی از ایام سال تا ۱۰ استان کشور را فرا می گیرد و هوای کیفی ساکنان شهرهای بزرگ ایران را در خطر آلودگی فرو می برد یا در برخی از استان ها، حرکت شن های روان زندگی در روستاها و شهرها را با خطر مواجه می سازد، پیدا کردن راه حلی برای مهار شن های روان یا گرد و غبار، دغدغه جدی برای مسئولان و مدیران شهرها و استان های مختلف است.

مالج های نفتی از سال های قبل برای حل مشکل پیش بینی شده، اما هزینه سنگین و آلودگی های زیست محیطی باعث ناکام ماندن طرح ها شده است. به تازگی اما متخصصان و مهندسان مجتمع پتاس خور و بیابانک با اجرای طرح تحقیقاتی، نوعی مالج معدنی سازگار با محیط زیست ابداع کرده اند که با هزینه های بسیار کمتری اثرات فوق العاده ای در کنترل گرد و غبار، حرکت شن های روان و تثبیت آنها دارد و آزمایشات اثر گذاری فوق العاده آن را در مناطق بیابانی، معادن، کارگاه های ساختمانی و جاده های خاکی نشان داده و این اثر بخشی به تایید مراکز تحقیقاتی دانشگاه تهران هم رسیده است. محلول ۴۰۰ مالج معدنی جدیدی است که در مناطق بیابانی مورد استفاده قرار گرفته و در همه این موارد آزمایشات موفقی را پشت سر گذاشته است.

دکتر حمید رضا ناصری، استادیار دانشگاه تهران و مشاور علمی طرح «تاثیر محلول ۴۰۰ به عنوان مالج جدید در تثبیت شن های روان و گیاهان شن دوست» گفت: نتایج مثبتی از بررسی استفاده از مالج معدنی در کاهش فرسایش باد در منطقه خور و بیابانک حاصل شد. به گزارش دنیای معدن از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، دکتر ناصری، با اشاره به نتایج طرح «تاثیر محلول ۴۰۰ به عنوان مالج جدید در تثبیت شن های روان و گیاهان شن دوست» - که توسط واحد پتاس خور و بیابانک اجرا شد - تصریح کرد: بررسی مالج پاشی محلول ۴۰۰ پس از یک سال، نشان داد که مقاومت ماسه در برابر جریان باد افزایش یافته و میزان تخریب تپه های مالج پاشی شده کاهش یافته و شکل ظاهر تپه ها حفظ و جابجایی آن متوقف شده است.

وی ادامه داد: آزمایش های تونل باد در تپه های این منطقه نشان داد که بدون استفاده از محلول ترکیبی میزان فرسایش تپه ها تحت تاثیر باد با سرعت ۱۸.۵ متر بر ثانیه، ۱۵۳ کیلوگرم در متر مربع بر ساعت است اما محلول استفاده شده این میزان فرسایش را به کمتر از یک کیلوگرم بر متر مربع در ساعت کاهش داده است.

ناصری درباره دیگر نتایج این طرح گفت: با وجود اثر این محلول بر کاهش جوانه زنی بذره های کشاورزی، اما اثر سمی نداشته و پس از رفع شوری حاصل از محلول، همه بذرها با نسبت بالای ۹۰ درصد به طور مجدد جوانه زده و سبز شدند.

وی افزود: این مالج معدنی در مقایسه با مالج نفتی از مزیت هایی نظیر «تقویت خاک و مضر نبودن»، «بی نیازی به تجهیزات خاص»، «قابل استفاده در رطوبت زیاد»، «قابل استفاده در زمستان و دماهای پایین» برخوردار است.

بهزاد سعیدی، مدیر بازرگانی واحد پتاس خور و بیابانک نیز با بیان اینکه محلول ۴۰۰ به عنوان یکی از محصولات تولیدی این شرکت، نقشی مثبت در کنترل گرد و غبار و تثبیت خاک ناشی از تردد وسایل نقلیه در جاده های خاکی مناطق کارگاهی و غیره دارد، گفت: این محلول با برخورداری از ۲ عنصر «کلرید کلسیم» و «کلرید منیزیم»، در واحد پتاس خور و بیابانک تولید و به بازار داخل عرضه شد و تاکنون شرکت ها و نهاد های مختلفی در داخل کشور همچون شرکت ملی صنایع مس، سنگ آهن مرکزی، اداره راه و شهرسازی و غیره از این محصول برای تثبیت خاک جاده ها استفاده کرده اند.

وی ادامه داد: محلول ۴۰۰ علاوه بر کنترل گرد و غبار و تثبیت خاک جاده و نیز تپه های ماسه بادی، با مرطوب نگه داشتن خاک، سبب افزایش کشش سطحی جاده شده و استحکام بستر جاده را در اثر تردد ماشین آلات افزایش می دهد که در نهایت، از ایجاد موج و دست انداز جلوگیری کرده و هزینه های ناشی از تیغ زدن و هدر روی مصالح سطح جاده را به حداقل می رساند.

مدیر بازرگانی واحد پتاس خور و بیابانک خاطر نشان کرد: محلول یاد شده همچنین کاربرد ۲ گانه ای برای ذوب برف و یخ موجود در سطح زمین در دمای زیر ۱۰ تا ۲۵ درجه دارد.

به گفته وی، این محصول تولیدی با احتساب ارزش افزوده، هر تن ۶۳ هزار تومان در بازار به فروش می رسد.

سعیدی گفت: با وجود تاثیر فوق العاده هزینه پایین این محلول استفاده از آن چنان که باید و شاید در کشور متداول نشده و ضرورت دارد مدیران شهری به ویژه در استان ها و مناطقی که در معرض گرد و غبار قرار دارند، از این محلول استفاده کنند.



## مهار شن های روان، ابتکار جدید مهندسان مجتمع پتاس خور

متخصصان مجتمع پتاس خور با ابتکاری علمی و کم هزینه توانستند برای مهار شن های روان و گرد و غبار راه حل پیدا کنند. در حالی که گرد و غبار در بعضی از ایام سال تا ۱۰ استان کشور را فرا می گیرد و هوای کیفی ساکنان شهرهای بزرگ ایران را در خطر آلودگی فرو می برد یا در برخی از استان ها، حرکت شن های روان زندگی در روستاها و شهرها را با خطر مواجه می سازد، پیدا کردن راه حلی برای مهار شن های روان یا گرد و غبار، دغدغه جدی برای مسوولان و مدیران شهرها و استان های مختلف است. مالچ های نفتی از سال های قبل برای حل مشکل پیش بینی شده، اما هزینه سنگین و آلودگی های زیست محیطی باعث ناکام ماندن طرح ها شده است. به تازگی اما متخصصان و مهندسان مجتمع پتاس خور و بیابانک با اجرای طرح تحقیقاتی، نوعی مالچ معدنی سازگار با محیط زیست ابداع کرده اند که با هزینه های بسیار کمتری اثرات فوق العاده ای در کنترل گرد و غبار، حرکت شن های روان و تثبیت آنها دارد و آزمایشات اثر گذاری فوق العاده آن را در مناطق بیابانی، معادن، کارگاه های ساختمانی و جاده های خاکی نشان داده و این اثر بخشی به تایید مراکز تحقیقاتی دانشگاه تهران هم رسیده است. محلول ۴۰۰ مالچ معدنی جدیدی است که در مناطق بیابانی مورد استفاده قرار گرفته و در همه این موارد آزمایشات موفق را پشت سر گذاشته است.

حمیدرضا ناصری، استادیار دانشگاه تهران و مشاور علمی طرح «تاثیر محلول ۴۰۰ به عنوان مالچ جدید در تثبیت شن های روان و گیاهان شن دوست» گفت: نتایج مثبتی از بررسی استفاده از مالچ معدنی در کاهش فرسایش باد در منطقه خور و بیابانک حاصل شد. دکتر ناصری، با اشاره به نتایج طرح «تاثیر محلول ۴۰۰ به عنوان مالچ جدید در تثبیت شن های روان و گیاهان شن دوست» - که توسط واحد پتاس خور و بیابانک اجرا شد - تصریح کرد: بررسی مالچ پاشی محلول ۴۰۰ پس از یک سال، نشان داد که مقاومت ماسه در برابر جریان باد افزایش یافته و میزان تخریب تپه های مالچ پاشی شده کاهش یافته و شکل ظاهر تپه ها حفظ و جابجایی آن متوقف شده است. او ادامه داد: آزمایش های تونل باد در تپه های این منطقه نشان داد که بدون استفاده از محلول ترکیبی میزان فرسایش تپه ها تحت تاثیر باد با سرعت ۱۸.۵ متر بر ثانیه، ۱۵۳ کیلوگرم در متر مربع بر ساعت است اما محلول استفاده شده این میزان فرسایش را به کمتر از یک کیلوگرم بر متر مربع در ساعت کاهش داده است.

ناصری درباره دیگر نتایج این طرح گفت: با وجود اثر این محلول بر کاهش جوانه زنی بذرهای کشاورزی، اما اثر سمی نداشته و پس از رفع شوری حاصل از محلول، همه بذرها با نسبت بالای ۹۰ درصد به طور مجدد جوانه زده و سبز شدند. او افزود: این مالچ معدنی در مقایسه با مالچ نفتی از مزیت هایی نظیر «تقویت خاک و مضر نبودن»، «بی نیازی به تجهیزات خاص»، «قابل استفاده در رطوبت زیاد»، «قابل استفاده در زمستان و دماهای پایین» برخوردار است. بهزاد سعیدی، مدیر بازرگانی واحد پتاس خور و بیابانک نیز با بیان اینکه محلول ۴۰۰ به عنوان یکی از محصولات تولیدی این شرکت، نقشی مثبت در کنترل گرد و غبار و تثبیت خاک ناشی از تردد وسایل نقلیه در جاده های خاکی مناطق کارگاهی و غیره دارد، گفت: این محلول با برخورداری از ۲ عنصر «کلرید کلسیم» و «کلرید منیزیم»، در واحد پتاس خور و بیابانک تولید و به بازار داخل عرضه شد و تاکنون شرکت ها و نهاد های مختلفی در داخل کشور همچون شرکت ملی صنایع مس، سنگ آهن مرکزی، اداره راه و شهرسازی و غیره از این محصول برای تثبیت خاک جاده ها استفاده کرده اند.

او ادامه داد: محلول ۴۰۰ علاوه بر کنترل گرد و غبار و تثبیت خاک جاده و نیز تپه های ماسه بادی، با مرطوب نگه داشتن خاک، سبب افزایش کشت سطحی جاده شده و استحکام بستر جاده را در اثر تردد ماشین آلات افزایش می دهد که در نهایت، از ایجاد موج و دست انداز جلوگیری کرده و هزینه های ناشی از تیغ زدن و هدر روی مصالح سطح جاده را به حداقل می رساند. مدیر بازرگانی واحد پتاس خور و بیابانک خاطر نشان کرد: محلول یاد شده همچنین کاربرد ۲ گانه ای برای ذوب برف و یخ موجود در سطح زمین در دمای زیر ۱۰ تا ۳۵ درجه دارد.

به گفته وی، این محصول تولیدی با احتساب ارزش افزوده، هر تن ۶۳ هزار تومان در بازار به فروش می رسد. سعیدی گفت: با وجود تاثیر فوق العاده هزینه پایین این محلول استفاده از آن چنان که باید و شاید در کشور متداول نشده و ضرورت دارد مدیران شهری به ویژه در استان ها و مناطقی که در معرض گرد و غبار قرار دارند، از این محلول استفاده کنند.

منبع: ایمیدرو



## ابتکاری از متخصصان مجتمع پتاس خور برای مهار شن های روان و گرد و غبار

در حالی که گرد و غبار در بعضی از ایام سال تا ۱۰ استان کشور را فرا می گیرد و هوای کیفی ساکنان شهرهای بزرگ ایران را در خطر آلودگی فرو می برد یا در برخی از استان ها، حرکت شن های روان زندگی در روستاها و شهرها را با خطر مواجه می سازد، پیدا کردن راه حلی برای مهار شن های روان یا گرد و غبار، دغدغه جدی برای مسئولان و مدیران شهرها و استان های مختلف است.

به گزارش ماین نیوز، مالچ های نفتی از سال های قبل برای حل مشکل پیش بینی شده، اما هزینه سنگین و آلودگی های زیست محیطی باعث ناکام ماندن طرح ها شده است. به تازگی اما متخصصان و مهندسان مجتمع پتاس خور و بیابانک با اجرای طرح تحقیقاتی، نوعی مالچ معدنی سازگار با محیط زیست ابداع کرده اند که با هزینه های بسیار کمتری اثرات فوق العاده ای در کنترل گرد و غبار، حرکت شن های روان و تثبیت آنها دارد و آزمایشات اثر گذاری فوق العاده آن را در مناطق بیابانی، معادن، کارگاه های ساختمانی و جاده های خاکی نشان داده و این اثر بخشی به تایید مراکز تحقیقاتی دانشگاه تهران هم رسیده است. محلول ۴۰۰ مالچ معدنی جدیدی است که در مناطق بیابانی مورد استفاده قرار گرفته و در همه این موارد آزمایشات موفقی را پشت سر گذاشته است.

دکتر حمیدرضا ناصری، استادیار دانشگاه تهران و مشاور علمی طرح «تاثیر محلول ۴۰۰ به عنوان مالچ جدید در تثبیت شن های روان و گیاهان شن دوست» گفت: نتایج مثبتی از بررسی استفاده از مالچ معدنی در کاهش فرسایش باد در منطقه خور و بیابانک حاصل شد. ناصری با اشاره به نتایج طرح «تاثیر محلول ۴۰۰ به عنوان مالچ جدید در تثبیت شن های روان و گیاهان شن دوست» - که توسط واحد پتاس خور و بیابانک اجرا شد- تصریح کرد: بررسی مالچ پاشی محلول ۴۰۰ پس از یک سال، نشان داد که مقاومت ماسه در برابر جریان باد افزایش یافته و میزان تخریب تپه های مالچ پاشی شده کاهش یافته و شکل ظاهر تپه ها حفظ و جابجایی آن متوقف شده است.

وی ادامه داد: آزمایش های تونل باد در تپه های این منطقه نشان داد که بدون استفاده از محلول ترکیبی میزان فرسایش تپه ها تحت تاثیر باد با سرعت ۱۸.۵ متر بر ثانیه، ۱۵۳ کیلوگرم در متر مربع بر ساعت است اما محلول استفاده شده این میزان فرسایش را به کمتر از یک کیلوگرم بر متر مربع در ساعت کاهش داده است.

ناصری درباره دیگر نتایج این طرح گفت: با وجود اثر این محلول بر کاهش جوانه زنی بذره های کشاورزی، اما اثر سمی نداشته و پس از رفع شوری حاصل از محلول، همه بذرها با نسبت بالای ۹۰ درصد به طور مجدد جوانه زده و سبز شدند. وی افزود: این مالچ معدنی در مقایسه با مالچ نفتی از مزیت هایی نظیر «تقویت خاک و مضر نبودن»، «بی نیازی به تجهیزات خاص»، «قابل استفاده در رطوبت زیاد»، «قابل استفاده در زمستان و دماهای پایین» برخوردار است.

بهزاد سعیدی، مدیر بازرگانی واحد پتاس خور و بیابانک نیز با بیان اینکه محلول ۴۰۰ به عنوان یکی از محصولات تولیدی این شرکت، نقشی مثبت در کنترل گرد و غبار و تثبیت خاک ناشی از تردد وسایل نقلیه در جاده های خاکی مناطق کارگاهی و غیره دارد، گفت: این محلول با برخورداری از ۲ عنصر «کلرید کلسیم» و «کلرید منیزیم»، در واحد پتاس خور و بیابانک تولید و به بازار داخل عرضه شد و تاکنون شرکت ها و نهاد های مختلفی در داخل کشور همچون شرکت ملی صنایع مس، سنگ آهن مرکزی، اداره راه و شهرسازی و غیره از این محصول برای تثبیت خاک جاده ها استفاده کرده اند.

وی ادامه داد: محلول ۴۰۰ علاوه بر کنترل گرد و غبار و تثبیت خاک جاده و نیز تپه های ماسه بادی، با مرطوب نگه داشتن خاک، سبب افزایش کشش سطحی جاده شده و استحکام بستر جاده را در اثر تردد ماشین آلات افزایش می دهد که در نهایت، از ایجاد موج و دست انداز جلوگیری کرده و هزینه های ناشی از تیغ زدن و هدر روی مصالح سطح جاده را به حداقل می رساند.

مدیر بازرگانی واحد پتاس خور و بیابانک خاطرنشان کرد: محلول یاد شده همچنین کاربرد ۲ گانه ای برای ذوب برف و یخ موجود در سطح زمین در دمای زیر ۱۰ تا ۳۵ درجه دارد.

به گفته وی، این محصول تولیدی با احتساب ارزش افزوده، هر تن ۶۳ هزار تومان در بازار به فروش می رسد. سعیدی گفت: با وجود تاثیر فوق العاده هزینه پایین این محلول استفاده از آن چنان که باید و شاید در کشور متداول نشده و ضرورت دارد مدیران شهری به ویژه در استان ها و مناطقی که در معرض گرد و غبار قرار دارند، از این محلول استفاده کنند.





### کاهش حوادث در شرکت های ایمنیدرو

میزان حوادث در شرکت ها و واحدهای تحت پوشش سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران کاهش یافت.

کد مطلب: ۵۲۴۲ تاریخ: ۱۳۹۴/۵/۲۵ ساعت: ۱۰ : ۵۶

۱۳۹۴-۵-۲۴ - ۲۳:۲۸

# اخبار ویژه

ایرنا

مابین نیوز

یک مقام مسئول:

## گسترش تعاملات با کشورهای پیشرو در کاهش مدت زمان اجرای طرح های معدنی موثر است

تهران - ایرنا - سرپرست مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی ایران معتقد است: توسعه و گسترش روابط و تعاملات با کشورهای پیشرو می تواند در کاهش مدت زمان اجرای طرحهای سرمایه گذاری در بخش معادن و صنایع معدنی نقش موثری داشته باشد. به گزارش ایرنا از پایگاه اطلاع رسانی مرکز یادشده، شمس الدین سیاسی راد افزود: مشکلات مربوط به دیوانسالاری اداری، کمبود منابع مالی، ضعف در سازماندهی و مدیریت اجرای طرحهای بزرگ و مشکلات بی شمار در مسیر تامین تجهیزات و انتقال فناوری از مسایل جدی در بخش معادن و صنایع معدنی محسوب می شود.

به گفته وی، توسعه سرمایه گذاری خارجی در بخش معدن نیازمند استراتژی و نقشه راه جامع فناوری است و نقشه راه فناوری، تمام فناوریهای مرتبط با توسعه بخش در افق زمانی کوتاه، میان و بلندمدت را معلوم می سازد. سیاسی راد اضافه کرد: نقشه راه مشخص می سازد که کدام فناوری ها بیشترین تاثیر را برای مزیت رقابتی در زیر بخش های تخصصی و در مجموعه کل بخش خواهد داشت. معاون آموزش، پژوهش و فناوری سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) اظهار داشت: سازمان ایمیدرو در قالب انجام طرح های جامع نظیر طرح جامع فولاد به موضوع تعیین کننده فناوری در توسعه زیر بخش ها پرداخته و در سال جاری نیز در قالب طرح های جامع زغالسنگ، طلا و آلومینیوم به این مساله خواهد پرداخت. وی خاطرنشان ساخت: براساس نتایج حاصل از مطالعات در سیاستگذاری ها و تصمیم سازی های مرتبط، می توان برنامه توسعه سرمایه گذاری های خارجی را به مورد اجرا گذاشت. به اعتقاد این مقام مسئول، در پیگیری راهبرد تامین سرمایه مورد نیاز برای جهش معدنی کشور باید از خروج سرمایه های انسانی و مالی از کشور جلوگیری شود و این اقدام مهم از طریق آزاد سازی، مقررات زدایی و بهبود فضای کسب و کار به منظور کاهش ریسک های غیر تجاری و کاهش هزینه مبادله انجام می شود. وی گفت: مهمترین هزینه مبادله در شرایط فعلی، هزینه هایی است که افراد و شرکتهای داخلی و خارجی در فرآیند سرمایه گذاری و کارآفرینی برای تعریف، تضمین و انتقال حقوق مالکیت معنوی و مادی خود متحمل می شوند.



# چشم امید بوکسیت گینه به تولیدکنندگان آلومینیوم ایران

به‌شمار می‌آید اما امروز کشورهای عربی حاشیه خلیج فارس با در اختیار داشتن انرژی ارزان توانسته‌اند گوی سبقت را از تولیدکنندگان ایرانی برده و وارد بازارهای جهانی شوند. نکته جالب این است که کشورهای عربی حاشیه خلیج فارس نهی از منابع بوکسیت بوده و تمامی مواد اولیه مورد نیاز خود را از کشورهای دیگر وارد می‌کنند.

کشور تامین ماده اولیه یا همان بوکسیت است. البته در ۲۵ سال گذشته به دلیل نبود سرمایه‌گذاری مناسب ایران در این کشور نتوانستیم از این قرارداد بهره‌برداری کنیم. اما شاید امروز با احیای دوباره این قانون و همچنین تقویت روابط سیاسی و بین‌المللی اتفاق جدیدی در انتظار صنعت آلومینیوم کشور باشد. روزگاری ایران تنها تولیدکننده آلومینیوم در منطقه

کنا بون ملکی - گروه معدن: رویترز به نقل از منابع آگاه از احیای دوباره قرارداد معدن بوکسیت گینه و ایران خبر می‌دهد؛ بهره‌برداری از معدن بوکسیت گینه که بزرگترین تامین‌کننده بوکسیت جهان است و می‌تواند در توسعه و دستیابی به اهداف پیش‌بینی شده صنعت آلومینیوم ایران در سال ۱۴۰۴ موثر باشد. چرا که امروزه یکی از اصلی‌ترین مشکلات این صنعت در



سندیکای آلومینیوم نیز با گذری بر گذشته این قرارداد در گفت‌وگو با **مناجم** اظهار کرد: پیش از این ایران به دلیل نبود سرمایه‌گذاری نتوانست از بوکسیت این معدن بهره‌برداری کند حال با توافق دوباره و تمدید این قرارداد می‌توان بهتر از گذشته در زمینه توسعه صنعت آلومینیوم کشور از آن بهره‌برداری کرد. در واقع با احیای دوباره این توافق فصل جدیدی برای تولیدکنندگان آلومینیوم ایران آغاز می‌شود. تامین

ماده اولیه برای کارخانه‌های تولید شمش آلومینیوم می‌تواند قدرت رقابتی ایران در بازارهای بین‌المللی را افزایش دهد. اما این موضوع تنها با برنامه‌ریزی و تامین سرمایه مورد نیاز امکان‌پذیر است. صادق نیت‌حقیقی درباره این موضوع نیز بیان کرد: سرمایه‌گذاری برای بهره‌برداری از معدن بوکسیت گینه بسیار مهم است. البته باید به این نکته توجه داشت که انرژی مهم‌ترین مزیت برای تولید آلومینیوم است. در واقع مزیت مواد اولیه نسبت

به انرژی کمتر بوده، به همین دلیل این صنعت در حاشیه خلیج فارس رو به گسترش است، زیرا منابع انرژی ارزان قیمتی در این منطقه وجود دارد.

وی ادامه داد: کشورهای حاشیه خلیج فارس به غیر از ایران که معدن آلومینای جاجرما در اختیار دارد فاقد معدن آلومینا بوده و ماده اولیه مورد نیاز خود را از طریق واردات تامین می‌کنند. در واقع تنها دلیل تجمع این صنعت در کشورهای عربی حاشیه خلیج فارس در دسترس بودن منابع انرژی است.

## جذب سرمایه‌گذار از طریق گزارش بین‌المللی استاندارد

همچنین حسن یونسیان، مدیر اقتصادی و توسعه سرمایه‌گذاری سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) درباره بهره‌برداری از معدن بوکسیت گینه در گفت‌وگو با **مناجم** اظهار کرد: قرارداد بهره‌برداری از معدن بوکسیت گینه برای ۲۵ سال دوم با تلاش‌های مهدی کره‌بایان، رییس هیات عامل تمدید شد و با این اقدام معدنی ذخیره مناسبی از بوکسیت در اختیار ایران خواهد بود. اما اقدام بعدی جذب سرمایه‌گذار برای بهره‌برداری از این معدن است بر همین اساس مقرر شد گزارش مالی، فنی و اقتصادی طرح به‌وسیله مشاور خارجی معتبر تهیه شود. عقد قرارداد این مشاور خارجی نیز انجام شده است. وی ادامه داد: پس از این کار گزارش بین‌المللی استاندارد تهیه و از طریق این گزارش مراحل مذاکره و جذب سرمایه‌گذاران خارجی و داخلی از سوی ایمیدرو انجام می‌شود. البته با توجه به حجم سرمایه‌گذاری در این معدن، جذب سرمایه‌گذار خارجی نیز در دستور کار قرار دارد.

یونسیان درباره اهمیت جذب سرمایه‌گذار در صنعت آلومینیوم، افزود: با توجه به اتمام عملیات تامین اعتبار آلومینیوم جنوب با استفاده از تسهیلات مالی پیش‌بینی می‌شود بخش معدن در صنعت آلومینیوم با احتساب بهره‌برداری از معدن بوکسیت گینه و اجرای طرح‌های کارخانه تولید شمش آلومینیوم و تولید پودر نیازمند حدود ۲/۵ میلیارد یورو سرمایه‌گذاری هستیم.

## سرمایه‌گذاری تولیدکنندگان داخلی در معدن گینه

آریا صادق‌نیت حقیقی، عضو هیات‌مدیره و دبیر

## تکمیل گزارش‌های فنی برای جذب سرمایه‌گذار

جمشید ملا رحمان، معاونت طرح‌های توسعه معدن و صنایع معدنی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) درباره تمدید قرارداد گینه و ایران برای بهره‌برداری از معدن بوکسیت، به **مناجم** گفت: معدن بوکسیت از شرایط خاصی برخوردار است و سرمایه‌گذاری زیادی را می‌طلبد. در واقع در شرایط فعلی بیشتر به دنبال جذب سرمایه‌گذار هستیم. به همین دلیل ایمیدرو در حال تکمیل گزارش فنی - اقتصادی بانک‌پذیر است تا بتواند سرمایه‌گذاران را برای بهره‌برداری از این معدن جذب کند.

وی افزود: با تکمیل این گزارش سرمایه‌گذاران به ویژه سرمایه‌گذاران بین‌المللی می‌توانند در این پروژه حضور پیدا کنند، این در حالی است که ما در پساتحریم به دنبال جذب سرمایه‌های خارجی هستیم تا بتوانیم شاهد توسعه بخش معدن در کشور باشیم.

معاون طرح‌های توسعه معدن و صنایع معدنی ایمیدرو در ادامه با اشاره به موانع موجود در سال‌های گذشته در بهره‌برداری از این معدن، بیان کرد: از



جمشید ملا رحمان

دیدگاه حقوقی و قانونی مانعی برای بهره‌برداری وجود نداشته، بلکه بیشتر مشکلات به موضوع جذب سرمایه‌گذار باز می‌گردد. ابتدا باید یک روش اقتصادی برای بهره‌برداری از این معدن پیدا کرد تا براین اساس ایمیدرو در جذب سرمایه‌گذار اقدام کند به این شکل می‌توانیم به عنوان پشتیبان و تامین‌کننده مواد اولیه مورد نیاز آلومینیوم کشور مقید باشیم.

به گفته ملا رحمان، ایمیدرو از سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی که برای حضور در این طرح تمایل داشته باشند، استقبال می‌کند. خوشبختانه همکاری‌های خوبی میان وزارت صنعت، معدن و تجارت ایران و گینه برای بهره‌برداری از معدن بوکسیت وجود دارد از سویی دیگر ما در حال تکمیل گزارش‌های اقتصادی بوده و امیدوار هستیم در چند ماه آینده این مطالعات آماده شود.

# اخبار انتقادی

ماین نیوز

سیاسی راد در گفت و گو با ماین نیوز خیر داد:

## احتمال شکایت انجمن سنگ آهن از وزارت صنعت به دیوان عدالت اداری

انتقاد و اعتراض فعالان سنگ آهن به سیاست های وزارت صنعت، معدن و تجارت همچنان ادامه دارد و در حال حاضر نیز این انتقادات حول محور دو موضوع متمرکز شده است، بازنگری در حقوق دولتی سال ۱۳۹۱ و جرایم اضافه برداشت که تولیدکنندگان سنگ آهن از آن به عنوان جرایم اضافه تولید یاد می کنند.

به گزارش خبرنگار ماین نیوز، همزمان با افت شدید قیمت جهانی سنگ آهن اجرای برخی سیاست های از سوی معاونت معدنی و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت باعث شده تا فعالان این حوزه به ویژه در بخش خصوصی به شدت معترض شوند. بهره برداران معادن سنگ آهن اعتقاد دارند که در شرایطی که بازار جهانی سنگ آهن با سقوط آزاد قیمت ها مواجه بوده و صادرات سنگ آهن ایران به شدت کاهش یافته است، وزارت صنعت نباید با اجرای برخی سیاست ها زمینه تعطیل شدن هر چه بیشتر معادن سنگ آهن را فراهم کند.

فعالان سنگ آهن در عین حال به طور مشخص دو مورد از سیاست های وزارت صنعت، معدن و تجارت در حوزه معدن را غیرقانونی می دانند که این دو مورد شامل بازنگری در حقوق دولتی سال ۱۳۹۱ و جرایم اضافه برداشت هستند.

در همین زمینه سیدعلیرضا سیاسی راد، دبیرکل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران در گفت و گو با خبرنگار ماین نیوز با اشاره به اینکه انجمن در حال رایزنی با وزارت صنعت در خصوص دو موضوع بازنگری در حقوق دولتی سال ۱۳۹۱ و جرایم اضافه برداشت است، افزود: امیدواریم با رایزنی و مذاکره بتوانیم مشکلات به وجود آمده در این دو حوزه را برطرف کنیم. ما اعتقاد داریم که محاسبه مجدد حقوق دولتی خلاف قانون است و شکی نیز در این زمینه وجود ندارد. بنابراین در حال حاضر به دنبال متقاعد کردن وزارتخانه هستیم که به آنها بقبولانیم مصوبات اخیر درست نیستند.

وی گفت: اگر در گذشته تصمیماتی از سوی مسئولان وقت گرفته شده و مسئولان فعلی با این تصمیمات موافق نیستند، این موضوع ارتباطی به فعالان سنگ آهن ندارد و قانون هیچگاه عطف به ماسبق نمی شود.

در مقابل وزارت صنعت، معدن و تجارت،

### کارگران پیمانی مس سرچشمه به قراردادهای یکماهه اعتراض کردند

کارگران پیمانی و شرکتی مس سرچشمه با تحصن مقابل وزارت صنعت، معدن و تجارت در خصوص قراردادهای یکماهه و معوقات حقوق و مزایا اعتراضاتی مطرح کردند.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس، ساعتی پیش بین ۶۰ تا ۷۰ نفر از کارگران پیمانی و شرکتی مس سرچشمه با حضور در مقابل وزارت صنعت، معدن و تجارت به انعقاد قراردادهای یکماهه و کوتاه مدت اعتراض کردند.

براساس این گزارش، کارگران تجمع کننده از عدم واریز حقوق و مزایای ماه های گذشته خبر دادند.

به گزارش فارس، نمایندگان این کارگران با دعوت مسئولان وزارتخانه به داخل ساختمان وزارت واقع در خیابان سمیه راهنمایی شدند.

علاوه بر این، اکثر کارگران بعد از مدت زیادی از تجمع به داخل نمازخانه ساختمان وزارت هدایت شدند.

به گفته کارگران، نمایندگان آنها برای حل مشکلات آنها جلسه ای با مسئولان وزارتخانه برگزار کردند تا مدیران شرکت نسبت به مسائل به وجود آمده پاسخگو باشند.

انتهای پیام/ب

۱۳۹۴-۵-۲۵ - ۱۵:۰۰

امروز صورت گرفت؛

### تجمع جمعی از کارکنان یک شرکت معدنی فعال در مجتمع مس سرچشمه

تهران - ایرنا - جمعی از کارکنان شرکت معدنی آریان ناران از پیمانکاران فعال در مجتمع مس سرچشمه به دلیل بلاتکلیفی از نظر شرایط قرارداد، دستمزد ناکافی و نبود ثبات شغلی در برابر وزارت صنعت، معدن و تجارت تجمع کردند.

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، این تجمع کنندگان که شمار آنها به چند ۱۰ نفر می رسد روز یکشنبه در مقابل ساختمان شماره یک وزارت صنعت، معدن و تجارت واقع در خیابان سمیه حاضر شدند و خواستار رسیدگی مسئولان ذریبط این وزارتخانه به مشکلات کاری خود شدند.

یکی از کارکنان شرکت یادشده در گفت وگو با خبرنگار ما، اظهار داشت: تعداد کارکنان این شرکت بالغ بر ۲۰۰ تا ۳۰۰ نفر است، اما افراد شرایط قرارداد روشنی ندارند و با سابقه هشت تا ۱۰ سال در بلاتکلیفی بسر می برند.

وی افزود: نیروهای استخدام جدید این شرکت به مراتب از نظر دستمزد و شرایط قرارداد نسبت به نیروهای قدیمی وضعیت بهتری دارند.

همچنین یک نفر از رانندگان لیفتراک این شرکت که در محل تجمع حاضر بود، گفت: کارکنان این شرکت نباید نسبت به وضعیت و شرایط کاری خود سخنی بگویند، زیرا همواره خطر اخراج برای او وجود دارد.

این نیروی معترض شرکت مزبور اظهار داشت: دستمزد پائین و مدت زمان کار روزانه که به بیش از ۱۰ ساعت در روز هم می رسد، وضعیتی فراهم کرده که ادامه کار مشکل شده و مدیران شرکت هم وعده رسیدگی می دهند، اما عملی نمی شود.

قرار است نمایندگانی از تجمع کنندگان به وزارت صنعت، معدن و تجارت وارد شوند و با مسئولان مربوطه در خصوص شرایط خود به طرح مساله بپردازند.

اقتصام ۱۵۵۸@۱۵۵۹(۲)

۱۳۹۴-۵-۲۵ - ۱۲:۰۹

به دنبال مشکلات حقوقی و رفاهی صورت گرفت؛

### تجمع اعتراض آمیز بازنشستگان فولاد مقابل مجلس شورای اسلامی

خبرگزاری پانا: جمع زیادی از بازنشستگان و کارکنان کارخانه فولاد در اعتراض به مشکلات خود صبح امروز مقابل مجلس شورای اسلامی تجمع کردند.

به گزارش خبرنگار اجتماعی پانا، جمع زیادی از بازنشستگان و کارکنان فولاد به دلیل مشکلات فراوان خود که شامل مشکلات رفاهی و حقوقی آن‌ها می‌شود صبح امروز در مقابل مجلس تجمع کردند و فریاد اعتراض آن‌ها همچنان ادامه دارد. این بازنشستگان خواستار دریافت به موقع حقوق، دریافت احکام و رفع مشکلات درمان و هزینه‌های آن هستند. م. الف یکی از بازنشستگانی که خواست نامی از او برده نشود درباره اعتراض بازنشستگان به خبرنگار پانا گفت: متأسفانه مسئولان صنعت فولاد کشور توجهی به مشکلات بازنشستگان ندارند و در پرداخت مستمری که حق ماست کوتاهی می‌کنند و بارها و بارها در پرداخت مستمری با تعویق چند ماهه روبرو شدیم. او ادامه داد: از مسئولان می‌خواهیم که حق و حقوق ما نیز به مانند سایر بازنشستگان کشور به موقع پرداخت شود و به مشکلاتی که داریم رسیدگی کنند. به گزارش پانا، این در حالیست که جلسه مجلس شورای اسلامی آغاز شده اما هنوز هیچ از نمایندگان در جمعه معترضان حاضر نشدند.

تسنیم گزارش می دهد

### تجمع خانوادگی بازنشسته های فولاد مقابل مجلس؛ بودجه ۱۰۰۰ میلیاردی حقوق نرسید

خبرگزاری تسنیم: بازنشستگان فولاد که از ۲ تا ۲۰ ماه حقوق معوقه دارند، امروز خانوادگی مقابل مجلس تجمع کردند، ظاهراً مصوبه اختصاص بودجه ۱۰۰۰ میلیارد تومانی برای پرداخت حقوق معوقه آنها هنوز عملیاتی نشده است.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری تسنیم، در ادامه عقب ماندگی مزدی بازنشستگان صنعت فولاد کشور که از سال های قبل وجود دارد و همواره موجبات اعتراض این قشر را به همراه داشته است، جمع زیادی از بازنشستگان فولاد ایران به همراه اعضای خانواده امروز ( یکشنبه ۲۵ مرداد) در اعتراض به شرایط خود و عمل نکردن وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی به تعهداتی که به کارگران داده بود، در مقابل مجلس شورای اسلامی تجمع کردند.

این مشکلات از میانه سال ۹۰ به وجود آمد که در راستای اجرای اصل ۴۴ قانون اساسی برخی شرکت های زیرمجموعه وزارت صنعت، معدن و تجارت که در صنایع فولاد کشور به فعالیت اشتغال داشتند، به بخش غیردولتی واگذار شدند. واگذاری این شرکت ها اگرچه در راستای برون سپاری تصدی گری بخش دولتی و فعال سازی بخش خصوصی در فعالیت های تولیدی بود اما در این بین اصل مهمی از زیر چشم سازمان خصوصی سازی و ارگان های دولتی مربوطه پنهان ماند. اصل لزوم پایبندی شرکت ها به تعهدات آتی آنها که دولت پیش از خصوصی سازی بر گردن این شرکت ها گذاشته است.

یکی از این تعهدات، پرداخت سهم شرکت ها در پرداخت مستمری بازنشستگان سال های گذشته صنعت فولاد کشور بود. تعهدی که به گفته نعمت اله شهبازی، معاون سابق اقتصادی و مالی صندوق بازنشستگی فولاد کشور تا پیش از خصوصی سازی این شرکت ها نسبت به پرداخت سهمشان در وقت تعیین شده متعهد بودند اما با خصوصی سازی آنها، پرداخت از سوی شرکت ها با تأخیر همراه شد. معاون مالی صندوق بازنشستگی فولاد در سال گذشته خبر از رفع تأخیر در پرداخت مستمری بازنشستگان فولاد تا نیمه تابستان ۹۳ داده بود و وزیر صنعت نیز در همان دوران کارت زرد بابت این موضوع گرفت، چرا که نتوانست سوال نمایندگان مجلس پیرامون رفع مشکل حقوق بازنشستگان را حل کند، ولی مشکلات این قشر همچنان باقی است.

## تجمع ۲۸ کارگر فولاد زاگرس در اعتراض به ۷ ماه حقوق معوقه

ایلنا: ۲۸ نفر کارگران کارخانه فولاد زاگرس که بعد از انحلال این کارخانه هنوز در این واحد باقی مانده اند صبح امروز -یکشنبه ۲۶ مرداد ماه -در اعتراض به تاخیر در پرداخت مطالبات مزدی و بیمه ایشان در مقابل دفتر اداری کارخانه تجمع کردند. کارگران معترض در گفتگو با ایلنا عدم پرداخت ۷ حقوق و ۳ ماه بیمه را علت این اعتراض صنفی اعلام کرده و مدعی شدند: از دی ماه سال ۹۳ تا هم اکنون کارفرمای شرکت پیمانکاری «خوان گل» به کارگرانی که بعد از انحلال کارخانه فولاد زاگرس در این واحد کار می کنند حقوقی پرداخت نکرده و علاوه بر آن سه ماه است که بیمه کارگران به تامین اجتماعی پرداخت نشده است. کارگران می گویند؛ طبق جلسه مجمع فوق العاده سهام داران اصلی شرکت فولاد زاگرس، این واحد از مورخه ۲۲ اسفندماه سال ۹۲ منحل اعلام شده و در پی آن این ۲۸ کارگر که حدود ۱۰ نفرشان رسمی و مابقی نگهبانند با وجود نداشتن وضعیت شغلی مشخصی هنوز در کارخانه کار می کنند.

طبق اظهارات کارگران شاغل در فولاد زاگرس ، ۲۵۵ نفر از همکارانشان در حالی در ابتدای سال ۹۲ اخراج شده اند که شرکت «خوان گل»، پیمانکار کارخانه فولاد زاگرس پس از گذشت نزدیک به دو سال مطالبات معوقه کارگران اخراجی این واحد تولیدی را که مربوط به بخشی از سنوات، مانده مرخصی و بن کارگری سال می شود را پرداخت نکرده است. این شرکت پیمانکاری در سال ۹۲ طبق حکم اداره کار قروه موظف به پرداخت این مطالبات به کارگران شده بود.

کارگران فولاد زاگرس در ادامه مدعی شدند: هر یک از کارگران اخراجی فولاد زاگرس حدود یک میلیون و ۳۰۰ هزار تومان از پیمانکار طلب دارند که با یک حساب سرانگشتی متوجه می شویم پیمانکار بیش از ۳۰۰ میلیون تومان به کارگران بدهکار است و بیشتر از دو سال هم این پول را نزد خود نگه داشته است.

۱۴:۳۸ - ۲۵-۵-۱۳۹۴

بازنشستگان فولاد مقابل مجلس برای چندمین بار تجمع کردند

## چرا مشکلات بازنشستگان فولاد حل نمی شود؟

جمع کثیری از بازنشستگان صنعت فولاد کشور امروز برای چندمین بار مقابل مجلس شورای اسلامی تجمع کردند. به گزارش اقتصادنیوز، بررسی ها نشان می دهد برای چندمین بار بازنشستگان فولاد کشور مقابل مجلس شورای اسلامی تجمع کرده اند. گرچه سال ۹۰ مجلس به مشکل صندوق بازنشستگان فولاد ورود پیدا کرد و پس از پیگیری های فراوان قرار شد بازنشستگان این صندوق حقوق خود را به جای وزارت صنایع از تامین اجتماعی دریافت کنند. اما همان زمان تامین اجتماعی خواستار مشخص شدن میزان بدهی های صندوق به بازنشستگان از سوی دولت شد و قرار شد سهام برخی شرکت ها به این سازمان واگذار شود تا از محل سازمان تامین اجتماعی بدهی ها پرداخت شود.

هدف از راه اندازی این صندوق، تجربه موفقندوق بازنشستگی نفت در دوران سازندگی بود که فعالان بخش صنعت را به تاسیس این صندوق خوشبین کرد و باعث شد آینده خود را در دوران بازنشستگی روشن تصور کنند، در صورتی که در این سال ها به دلیل آنچه برخی برداشت های بی حساب و کتاب از این صندوق عنوان می کنند، صندوق بارها با مشکل مالی روبه رو شده و برای پرداخت حقوق بازنشستگان فولاد دست به دامن کارخانه های بزرگی مانند فولادمبارکه، ذوب آهن اصفهان، فولاد خوزستان و سایر مجموعه های وابسته به این شرکت ها شود. با این حال پس از حمایت های مالی که در راستای تامین منابع این صندوق صورت گرفت، خصوصی سازی کارخانه های فولاد مطرح شد. در نتیجه فولادمبارکه از قالب دولتی بودن خارج و خصوصی شد. پس از این اقدام، تزیق پول به این صندوق قطع و اعلام شد این واحد صنعتی تنها از پس پرداخت حقوق بازنشستگان مجتمع فولادی خود برمی آید و به صندوق بازنشستگان نمی تواند کمک مالی برساند. از سویی کارخانه های دیگر هم به همین شکل از حق مشارکت در این صندوق سربازدند.

۱۱:۴۸ - ۲۵-۵-۱۳۹۴



# اخبار معدن و صنایع معدنی

ماین نیوز

ماین نیوز گزارش می دهد:

## اخذ عوارض غیرقانونی از بهره برداران معادن سنگان

انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران اعتراض خود را نسبت به آنچه اخذ عوارض غیرقانونی شهرداری سنگان از بهره برداران معادن سنگ آهن این منطقه خوانده است، اعلام کرد.

به گزارش خبرنگار ماین نیوز، براین اساس انجمن سنگ آهن طی نامه ای به وزیر کشور، معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت و همچنین مقامات استانی خواستار توضیح درباره اخذ عوارض از بهره برداران معادن سنگ آهن سنگان توسط شهرداری سنگان شده است.

دبیرکل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران در گفت و گو با خبرنگار ماین نیوز با تأیید این خبر افزود: شهرداری سنگان طی نامه ای خواستار اخذ عوارض ۲۰۰۰ هزار تومانی به ازای هر تن سنگ آهن از بهره برداران منطقه سنگان شده است و مشخص نیست که این عوارض بابت چه چیزی قرار است گرفته شود.

سیدعلیرضا سیاسی راد گفت: براساس صراحت قانون، بهره برداران معادن صرفاً باید حقوق دولتی را براساس آنچه در قانون معادن اعلام شده بپردازند و پرداختن هزینه ای علاوه بر حقوق دولتی قانونی نیست.

### ضایعات بارهای گندله، بر دوش فولادسازی

وجود باطله و ضایعات در تمامی مراحل فعالیت های معدنی و همچنین صنایع معدنی وجود دارد. گاه وجود ضایعات می تواند برای واحدهای مصرفی، مشکلاتی از جمله افزایش هزینه را به دنبال داشته باشد. به گزارش ماین نیوز، اگرچه می توان در شرایطی آنها را دیو و دوباره در واحدهای فرآوری استفاده کرد و گزینه سوم این است که واحد مصرفی می تواند در نهایت این باطله ها و ضایعات را بفروشد. در این میان فعالان صنعت فولاد معتقدند بخشی از بار گندله و آهن اسفنجی خریداری شده از معادن به همراه ضایعات به واحدهای فولادسازی می رسد. به گفته آنها این موضوع باید در نسبت های قیمت گذاری در نظر گرفته شود یا اینکه کیفیت محصول خریداری شده کامل باشد. در صورتی که ضایعات محصول خریداری شده بیش از مقدار پیش بینی شده باشد منجر به افزایش هزینه کارخانه های تولید فولاد خواهد شد.

استفاده دوباره از پرت گندله

شرکت فولاد مبارکه اصفهان به عنوان یکی از کارخانه های بزرگ تولیدکننده فولاد در خرید گندله از معادن سنگ آهن دارای مقداری ضایعات است، در واقع بخشی از بار خریداری شده خواسته یا ناخواسته پرت می شود. بهرام سبحانی، مدیرعامل فولاد مبارکه اصفهان و رییس انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران معتقد است؛ ضایعات در بار گندله خریداری شده از معادن بیشتر به صورت خردایش دیده می شود.

وی درباره این موضوع می گوید: در صورتی که بار خریداری شده کنترل شود درصد این خردایش به کمترین میزان خواهد رسید.

۱۷:۴۱ - ۲۵-۵-۱۳۹۴

دبیر یک انجمن تخصصی:

### عدم توازن در تولید و سودآوری در حلقه های زنجیره تولید فولاد از چالشهای فعلی است

تهران - ایرنا - دبیر انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران معتقد است: طی چند سال اخیر عدم توازن در تولید و سودآوری در حلقه های زنجیره فولاد از کنسانتره و گندله تا محصول نهایی به یکی از چالش های سیاست گذاران و فعالان صنعت فولاد کشور تبدیل شده است. به گزارش ایرنا، سید رسول خلیفه سلطانی طی نامه های سرگشاده ای به روسای کمیسیونهای صنایع و معادن و اقتصادی مجلس شورای اسلامی خاطر نشان ساخته است در حلقه های ابتدایی زنجیره فولاد (گندله و آهن اسفنجی)، بطور عمده به دلیل حضور محدود و معدود تولیدکنندگان مواجه با حاکمیت و استیلای عرضه کننده و در حلقه های انتهایی زنجیره به دلیل عرضه انبوه کالا مواجه با قدرت تعیین کننده قیمتی مصرف کننده هستیم.

به اعتقاد دبیر انجمن یادشده، پیامد شرایط عرضه انبوه کالا در بازار، فشار روزافزون بر تولیدکنندگان فولاد و به تعطیلی کشیده شدن تدریجی واحدهای فولادسازی و نوردی شده است.

خلیفه سلطانی اضافه کرده است: صورتهای مالی (چند سال گذشته) گواه آن است که شرکتهای بورسی فولادی از یک طرف و شرکتهای بورسی سنگ آهن از طرف دیگر نشان می دهد که میزان سودآوری شرکتهای فولادی حداکثر حدود ۵۰ درصد شرکتهای معدنی بوده است.

۱۶:۰۵ - ۲۵-۵-۱۳۹۴

کاهش تولید، فروش و سودآوری فولاد مبارکه

### افزایش ۱۴۰ درصدی هزینه های مالی باوجود کاهش ۱۸ درصدی فروش

عملکرد تولید و فروش فولاد مبارکه تحت تاثیر رکود نسبی بخش های مختلف صنعت با روند کاهشی مواجه شده است و عملکرد سه ماه اول سال ۹۴ این شرکت نشان می دهد که با کاهش تولید ۶ درصدی و کاهش فروش ۱۸ درصدی مواجه بوده اما در عین حال با رشد هزینه های ۱۴۰ درصدی نسبت به سه ماهه اول سال ۹۳ همراه شده است

گروه اقتصادی بولتن نیوز در ماه های اخیر، با بررسی وضعیت گروه های مختلف صنایع در بورس اوراق بهادار و ارزیابی وضعیت برخی شرکت ها، تاکنون به بررسی چند گروه بورسی از جمله بانک ها، پتروشیمی ها، خودروسازی ها و همچنین ۲۸ شرکت عضو بورس پرداخته و شاخص های فنی، و اقتصادی آنها را مورد توجه قرار داده است. اینک در ادامه بررسی شرکت های بورسی، به وضعیت شرکت فولاد مبارکه در سه ماهه اول سال ۹۴ و مقایسه شاخص های تولید، فروش، سود و هزینه های مالی آن پرداخته ایم. در روزهای آینده نیز وضعیت تعداد دیگری از شرکت های بورسی مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

تحولات فولاد مبارکه به عنوان یکی از شرکت های بزرگ فولاد ساز عضو بورس، مورد توجه سهامداران و فعالان اقتصادی است و سهامداران انتظار دارند که این شرکت های عضو بورس، متناسب با شرایط رکودی در بخش های مختلف اقتصاد، از طریق کاهش نسبی هزینه های تولید و هزینه های مالی، بهبود قیمت های نسبی و افزایش تولید و فروش و صادرات، زمینه رشد سودآوری شرکت را فراهم کنند و تنها با اتکا به حمایت های تولیدی، نسبت به رشد فروش خود بی تفاوت نباشند. به گزارش بولتن نیوز، عملکرد تولید و فروش فولاد مبارکه نیز در سال های اخیر، تحت تاثیر رکود نسبی بخش های مختلف صنعت، کاهش تولید صنایع مختلف از جمله خودروسازان، با روند کاهشی مواجه شده است و عملکرد سه ماه اول سال ۹۴ این شرکت نشان می دهد که با کاهش تولید ۶ درصدی و کاهش فروش ۱۸ درصدی مواجه بوده اما در عین حال با رشد هزینه های ۱۴۰ درصدی نسبت به سه ماهه اول سال ۹۳ همراه شده است این شاخص ها نشان دهنده این واقعیت است که وضعیت سود سهام این شرکت در صورت ادامه روند کاهش تولید و فروش در سال ۹۴ و متاثر از عملکرد این شرکت، روندی کاهنده دارد.

## ضرورت توجه به آنتی دامپینگ و تدابیر داخلی



بهادر احرامیان  
مدیرعامل فولاد پزد

هر بخش اقتصادی به‌طور طبیعی در طول زمان چرخه‌های مختلفی از رونق و رکود را طی می‌کند و بنگاه‌های فعال در آن بخش متناسب با این شرایط و بسته به مدیریت‌شان عملکرد متفاوتی از خود بر جای می‌گذارند. این شرایط را شاید بتوان به ترتیب به پنج درجه اوج، رونق، عادی، رکود و بحران تقسیم‌بندی کرد.

به اعتقاد بنده به دلیل برخی تحولات اخیر در عرصه داخلی و مخصوصاً جهانی که در این یادداشت به آن پرداخته خواهد شد، وضعیت صنعت فولاد کشورمان از وضعیت رکود که کم و بیش بر کل فعالیت‌های اقتصادی ایران حاکم است در حال ورود به وضعیت بحران است، چراکه در حال حاضر حتی بهترین بنگاه‌ها از نظر کیفیت مدیریت و تکمیل بودن چرخه زنجیره تولید تنها در حالت رکود به سر می‌برند و مابقی شرکت‌های تولیدکننده فولاد همگی در وضعیت بحرانی به سر می‌برند. عدم توجه به این وضعیت از سوی دولت و سایر ذی‌نفعان قطعاً زیان‌های جبران‌ناپذیری برای کل اقتصاد کشور در پی خواهد داشت. منشأ وضعیت فعلی حاکم بر صنعت فولاد را می‌توان به دو عامل اصلی داخلی و بیرونی تقسیم کرد. در مورد مشکلات داخلی کلی محیط کسب و کار و مشکلات ناشی از تحریم‌ها به مقدار کافی در جراید و رسانه‌ها بحث و موشکافی شده است و شاید بهتر است جهت بررسی مشکلات داخلی معطوف به صنعت فولاد تنها به مرور مهم‌ترین آنها بپردازیم. در سال‌های اخیر با توجه به عزم دولت در افزایش سهم مالیات در منابع بودجه و گسترش چتر مالیاتی شاهد رویکرد جدیدی از سازمان امور مالیاتی در برخورد با مودیسان بوده‌ایم. متأسفانه به دلیل محدودیت‌های حاکم بر دستیابی به اطلاعات توسط ممیزان مالیاتی راهبرد این سازمان در رسیدگی به ممیزان دفاتر عملاً تکا بر قرآینی که ارتباط قطعی با سود خالص نداشته مانند نسبت مالیات پرداختی به فروش سال گذشته، سرمایه ثابتی، تسهیلات بانکی و... است. در کنار این محدودیت‌ها شنیده‌ها از داخل سازمان مالیاتی حاکی از وجود سیستمی مبنی بر اعمال هدف برای جمع‌آوری حداقلی از مبلغ مالیات بر مدیران حوزه‌های مختلف است، به نحوی که عدم دستیابی به این سقف حتی باعث تغییر مدیر مربوطه می‌شود.

در چنین شرایطی شرکت‌های فولادی به دلیل گردش بالای مالی خود با رد انواع هزینه‌ها تحت عناوین مختلف کاندیدای مناسبی برای پر کردن کسری حوزه‌های مالیاتی نسبت به اهداف تعیین‌شده‌شان می‌باشند.

گواه این مدعا این است که نسبت مالیات به فروش شرکت‌های فولادی در کشورمان در سال‌های گذشته ثابت یا صعودی بوده است در حالی که سود صنعت فولاد در سایر جهان در سال‌های گذشته نوسانات بسیار زیادی داشته است. تداوم این نوع برخورد مخصوصاً در سال پیش رو عواقب خطرناکی برای حیات صنعت فولاد کشورمان خواهد داشت. عامل مهم دیگر موثر در وضعیت بحرانی فعلی روند کاهش قیمت‌های بازار جهانی ابتدا به واسطه ریزش قیمت سنگ آهن و سپس سیلاب صادرات فولاد چین به بازارهای جهانی است. صادرات چین از رقم حدود ۳ میلیون تن در ماه اکنون به ۱۰ میلیون تن رسیده است و پیش‌بینی‌ها حاکی از این است که تا پایان سال ۲۰۱۵ صادرات چین به سقف ۱۰۰ میلیون تن خواهد رسید. این حجم صادرات در مقایسه با کل تجارت خارجی فولاد دنیا که رقمی کمتر از ۴۰۰ میلیون تن است بسیار بالا و تعیین‌کننده در کاهش قیمت‌ها است. با توجه به سوبسیدهای مختلفی که صنعت فولاد چین مخصوصاً در سطح دولت‌های محلی دریافت می‌کند احتمال تداوم این روند بسیار بالا می‌باشد. در حال حاضر بیش از ۴۰ کشور دنیا کشور چین را به‌عنوان یک دامپ‌کننده (زیر قیمت فروش) فولاد شناخته‌اند و برای حفاظت از صنایع رقابت‌پذیر داخلی خود تعرفه‌های ضد دامپینگ علیه واردات این محصولات وضع کرده‌اند. در کشور ما به دلیل نبود مکانیزم‌های ضد دامپینگ و با پیگیری‌های صورت گرفته توسط انجمن فولاد سرانجام تعرفه‌های عادی واردات فولاد افزایش یافته تا به حدی از ورود موج محصولات فولادی بازار شکن جلوگیری شود. به اعتقاد بسیاری از کارشناسان و با محاسباتی ساده می‌توان دریافت که بر خلاف تصور عموم که انرژی ارزان را یکی از مزایای بزرگ تولید فولاد در ایران می‌دانند به دلیل سیاست عدم تعدیل نرخ ارز با نرخ تورم در کشورمان نرخ‌های واقعی بهره برای تولیدکنندگان فولاد ایران آنقدر بالا است که جمع هزینه انرژی و هزینه مالی (سرمایه ثابت و سرمایه در گردش) در ایران با بسیاری از کشورهای دنیا برابری می‌کند و عملاً مزیتی از این ناحیه در اختیار صنعت فولاد قرار نمی‌گیرد، بنابراین تا تداوم این شرایط در عمل تولید فولاد در ایران در سطح رقابتی چندان بالایی قرار نخواهد گرفت و باید نسبت به رفتارهای بازار شکنانه سایر صادرکنندگان اشراف کامل داشت.



## گزارش جسورانه چادرملو!

عملکرد شرکت چادرملو از نگاه مشاور سرمایه‌گذاری آوای آگاه این‌گونه بررسی شد: شرکت چادرملو با سرمایه ۱۷۱۰ میلیارد تومان سود هر سهم سال ۱۳۹۴ را با کاهش ۲۱ درصد نسبت به پیش‌بینی اولیه ۵۱۶ ریال اعلام کرد. موارد با اهمیت گزارش سه ماهه شرکت به قرار زیر است:

۱- شرکت در سه ماهه ۳۴ درصد از بودجه ۵۱۶ ریالی خود را محقق کرد. این پوشش با ۲۵ درصد فروش شرکت محقق شده است.  
 ۲- پیش‌بینی حاشیه سود ناخالص سال ۹۴ شرکت معادل ۳۹ درصد می‌باشد که در سه ماهه با حاشیه سود ۵۰ درصد فروش انجام داده است.  
 ۳- تولیدات شرکت از نظر تناژ در سه ماهه ۲ درصد کمتر از مدت مشابه سال قبل است ولی از نظر فروش ۱۵ درصد نسبت به سه ماهه ۹۳ رشد را نشان می‌دهد؛ البته گفتنی است که از نظر مبلغ فروش نزدیک به ۶ درصد کاهش را تجربه کرده است.

۴- وزن اصلی فروش شرکت در گندله و کنستاتره آهن می‌باشد که وزن کنستاتره آهن ۴۷ درصد و گندله ۴۰ درصد از فروش شرکت را شامل می‌شود.

۵- شرکت در پیش‌بینی سال ۹۴ نرخ فروش گندله را تنی ۲۸۲ هزار تومان و نرخ فروش کنستاتره آهن را ۱۸۶ هزار تومان به ازای هر تن پیش‌بینی کرده است. در سه ماهه نیز نرخ فروش گندله معادل ۲۸۵ هزار تومان و فروش کنستاتره ۱۸۸ هزار تومان بوده است (لازم به ذکر است کل فروش شرکت داخلی می‌باشد).

۶- از جمع ۳۰۱ میلیارد تومان هزینه‌های ثابت و متغیر بهای تمام شده کالای فروش رفته، سربار معادل ۶۲ درصد و دستمزد مستقیم معادل ۲۰ درصد آن را تشکیل می‌دهند در حالی که سربار در کل سال ۹۳ معادل ۷۰ درصد بهای تمام شده کالای فروش رفته بوده است.

۷- شرکت پیش‌بینی کرده در سال جاری فولاد نامن با ظرفیت تولید یک میلیون تن راه‌اندازی شود. انتظار نمی‌رود طرح فولاد یا گندله دیگری تا انتهای سال ۹۵ راه‌اندازی شود.

۸- نرخ فروش کنستاتره آهن به شرکت فولاد مبارکه معادل ۱۶ درصد میانگین قیمت شمش فولاد خوزستان و نرخ فروش کنستاتره آهن به شرکت فولاد خوزستان معادل ۱۴ درصد میانگین قیمت شمش فولاد خوزستان و نرخ فروش گندله معادل ۲۳ درصد میانگین قیمت شمش فولاد خوزستان در نظر گرفته شده است و میانگین قیمت شمش فولاد خوزستان در بودجه ۹۴ برابر ۱۲ میلیون ریال به ازای هر تن پیش‌بینی شده است.

۹- درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری‌های شرکت برای سال جاری کم‌رنگ بوده و اثر ناچیزی در عایدی شرکت دارد، به‌طوری‌که برای سال مالی گذشته شرکت بابت سرمایه‌گذاری‌های نزدیک به ۹۶ میلیارد تومان سود کسب کرده بود ولی برای سال جاری تنها ۹ میلیارد تومان سود حاصل از سرمایه‌گذاری پیش‌بینی کرده است. به‌نظر می‌رسد فضای عمومی گزارش بر مبنای قیمت‌های فعلی آماده شده و احتیاط لازم مبنی بر کاسته شدن احتمالی قیمت‌ها دیده نمی‌شود. گزارش سه ماهه فولاد خوزستان آنقدر با احتیاط تهیه شده که هر چقدر احتمال تعدیل مثبت در آن شرکت وجود داشته باشد در شرکت چادرملو وجود ندارد. رشد احتمالی سودآوری به دو عامل اساسی بستگی دارد:

(۱) بالا رفتن قیمت شمش فولاد خوزستان (در حال حاضر قیمت در محدوده نرخ بودجه چادرملو می‌باشد).

(۲) رشد تقسیم سود از زیر مجموعه‌ها به‌خصوص آهن و فولاد غدیر ایرانیان. نظر به اینکه قیمت‌های جهانی در چند ماه اخیر با نوسانات زیادی همراه شده‌اند، بنابراین پیش‌بینی سودسازی شرکت نیز منوط به ثبات در قیمت مشخص می‌باشد. چون شرکت قیمت‌های فعلی را مبنای سودسازی سال در نظر گرفته هر انحرافی می‌تواند سود را تحت تأثیر قرار دهد.

لازم به ذکر است اخیراً در خصوص نرخ گندله مشکلاتی در وزارت صنعت و معدن و شرکت‌های فعال سنگ آهنی و فولادی ایجاد شده که وزارت به واسطه کمک به صنعت فولاد درخواست کاهش نرخ گندله از ۲۳ درصد نرخ شمش فولاد خوزستان به ۲۰ درصد داده که مورد شکایت شرکت‌های سنگ آهنی قرار گرفته است. این موضوع نیز می‌تواند به شکل قابل توجه در سودسازی شرکت موثر باشد که در ماه‌های آینده باید مورد توجه قرار گیرد.



## اعلام حمایت انجمن فولاد از ابلاغیه وزیر

گروه بنگاه‌ها: در پی ابلاغیه وزیر صنعت و معدن در خصوص کاهش ۳ درصدی قیمت گندله و موج گرانی‌ها از سوی فولادسازان برای بازنگری در زمینه این ابلاغیه رسول خلیفه سلطانی، دبیر انجمن تولیدکنندگان فولاد طی نامه‌ای به رحمانی، رئیس کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی خواستار حمایت مسوولان عالی رتبه کشوری شد.

در این نامه آمده است: در چند سال اخیر عدم توازن در تولید و سودآوری در حلقه‌های پی در پی زنجیره تولید فولاد (از کنسانتره و گندله و... تا محصول نهایی) به یکی از چالش‌های سیاست‌گذاران و فعالان صنعت فولاد کشور تبدیل شده است. در حلقه‌های ابتدایی این زنجیره (گندله و آهن اسفنجی)، عمدتاً به دلیل حضور محدود و معدود تولیدکنندگان مواجه با حاکمیت و استیلای عرضه‌کننده و در حلقه‌های انتهایی زنجیره به دلیل عرضه انبوه کالا مواجه با قدرت تعیین‌کننده قیمتی مصرف‌کننده هستیم که نتیجه آن فشار روزافزون بر تولیدکنندگان فولاد و به تعطیلی کشیده شدن تدریجی واحدهای فولادسازی و نوردی شده است.

برای روشن شدن موضوع کافی است به صورت‌های مالی (چند سال گذشته) شرکت‌های بورسی فولادی از یک طرف و شرکت‌های بورسی سنگ آهنی از طرف دیگر مراجعه شود. با توجه به این گزارش‌ها مشاهده می‌شود میزان سودآوری شرکت‌های فولادی حداکثر در حدود نصف شرکت‌های معدنی بوده است.

در ادامه این نامه آمده است: تصمیم اخیر وزیر محترم صنعت، معدن و تجارت به تاریخ ۹۴/۰۴/۱۱ و شماره ۶۰/۸۷۴۱۵ در این خصوص، نتیجه یک سال مطالعات کارشناسانه و حساب‌رسانه است که پس از رعایت همه جوانب احتیاطی و ارفاقات اعمالی برای اجرا ابلاغ شده است و امید آن می‌رود در شرایطی که کسب و کار فولاد و صنایع مرتبط با آن به شدت در حال رقابتی شدن است، به گونه‌ای منافع را در زنجیره متعادل سازد که هر چه بیشتر بر توازن زنجیره تولید بیفزاید.

نکته حائز اهمیت آن است که شعار عدم مداخله دولت در ایجاد سازوکارهای رقابتی به همان نسبت و اندازه نارواست که از دولت انتظار اجازه روا داشتن هرج و مرج اقتصادی را داشته باشیم.

این انجمن به نمایندگی از ۱۳۰ واحد فولادی بزرگ و کوچک که شرایط بسیار سخت و ناگواری را سپری می‌کنند مراتب تقدیر خود را از ابلاغیه وزیر محترم صنعت، معدن و تجارت اعلام داشته و امیدوار است با حمایت مسوولان عالی رتبه کشوری بتواند نظامی استوار برای تداوم حیات اقتصادی در کلیه حلقه‌های زنجیره فولادی کشور به ارمغان آورد.



احمد سعدی  
مدیر عامل مجتمع  
فولاد البرز غرب

## فولادسازان حال و روز خوبی ندارند

در مبادلات بین‌المللی به فروش کالا با قیمتی پایین‌تر از قیمت بازار داخلی نیز به‌طور معمول دامپینگ می‌گویند. دامپینگ معمولاً با اهداف زیر صورت می‌گیرد:

- ۱- بیرون کردن رقبای خارجی و به دست آوردن انحصار بازار، حتی با تحمل زیان‌های کوتاه‌مدت.
- ۲- کاهش مازاد موقتی ذخایر کار به منظور جلوگیری از پایین آمدن قیمت‌های داخلی و در نتیجه درآمد تولیدکنندگان.
- ۳- به دست آوردن سهمی از بازار کالای مربوطه.
- ۴- کاهش ضررهای مربوط به کالایی که قابلیت رقابت و فروش ندارند.

دامپینگ هنگامی رخ می‌دهد که قیمت یک محصول صادر شده از یک کشور به کشور دیگر کمتر از قیمت نظیر آن در عرف معمول تجاری برای کالای مشابهی باشد که برای مصرف به کشور صادرکننده اولیه وارد می‌شود. براساس بند یک ماده ۶ قانون تجارت جهانی، از آنجا که در داخل، قیمت‌های مقایسه‌ای وجود ندارد، از این رو مقایسه باید با قیمت‌های صادراتی در کشور ثالث یا با هزینه تولید در کشور مبدا صورت گیرد.

### ■ اثرات دامپینگ

**اثرات منفی دامپینگ:** کشورهای ثروتمند قدرت رقابت مصنوعی به کالاهای خود می‌دهند و آن را به بازارهای جهانی از جمله کشورهای توسعه نیافته صادر می‌کنند؛ بنابراین قدرت رقابت را از کالاهای کشورهای توسعه نیافته می‌گیرند، این اقدام نتیجه‌ای جز افزایش فقر و بدبختی و نابودی صنایع و کارآفرینان ندارد. پیامد آن بیکاری، ناهنجاری و ده‌ها موارد منفی دیگر است که به مرور زمان در جامعه به شکل‌های مختلف بروز پیدا می‌کند. ناگفته نماند که در نهایت تمام مشکلات حاصل از دامپینگ گریبان دولت و ملت را خواهد گرفت.

البته بعضی‌ها فکر می‌کنند دامپینگ جنبه‌های مثبتی هم دارد؛ از جمله محصول با قیمت پایین‌تر به مصرف‌کننده می‌رسد که باید گفت این جنبه مثبت موقتی است.

اصولاً دامپینگ را به سه نوع فصلی، کوتاه‌مدت و

بلندمدت تقسیم‌بندی می‌کنند.

دامپینگ فصلی معمولاً با تغییر فصل اتفاق می‌افتد به دلیل عدم استفاده از کالاهای موجود در انبارها به دلیل تغییر فصل مثل: بازار پوشاک.

دامپینگ کوتاه‌مدت: در این نوع دامپینگ شرکت‌های بزرگ برای حذف رقبای خود از بازارهای خارجی برای مدتی معین کالاهای خود را به قیمتی پایین‌تر از قیمت فروش آن یا حتی کمتر از قیمت تمام شده در بازارهای خارجی به فروش می‌رسانند.

دامپینگ بلندمدت: اصولاً در مورد کالایی اتفاق می‌افتد که با افزایش تولید هزینه‌ها کاهش می‌یابد و بنگاه‌ها امکان کاهش قیمت را دارند.

برای مقابله با دامپینگ چاره‌ای جز آنتی‌دامپینگ نیست. به اقدامات ضد قیمت‌شکنی، آنتی‌دامپینگ می‌گویند.

براساس توافق نامه سازمان تجارت جهانی (WTO) انجام عمل دامپینگ ممنوع است و به دولت‌ها اجازه می‌دهد اگر عمل دامپینگ اثبات شود، بتوانند بر کالاها و خدمات وارداتی که موجب ضرر و زیان جبران‌ناپذیر برای صنایع داخلی شده است، مقررات اعمال کنند و از صنایع خود دفاع کنند.

در اصل ضد دامپینگ ابزاری برای اطمینان از تجارت عادلانه است و اقدامی برای حمایت از صنایع داخلی در برابر آسیب‌های ناشی از دامپینگ است.

به اختصار، حوادث و اتفاقاتی که طی چهار سال گذشته در منطقه خاورمیانه بوده و هست و اثرات آنها بر بازارهای داخلی از جمله فولاد کشور که حال و روز خوبی ندارد اشاره می‌کنیم:

بحران سوریه، عراق، یمن، اوکراین، ترکیه و تحریم ایران اثرات جبران‌ناپذیری بر اقتصاد از جمله صنایع فولاد کشور به شرح ذیل داشته است.

۱- کاهش شدید ارزش پول اوکراین، روسیه، آذربایجان و ترکیه که باعث کاهش قیمت تمام شده محصولات آنها در مقایسه با رقبای خارجی می‌شود؛ بنابراین کالای کشورهای موصوف با قیمت بسیار پایین‌تری به کشور ما وارد می‌شود.



## تعرفه واردات ابزاری در دست دولت‌ها



نیمی از فولاد تولیدی جهان در چین تولید می‌شود. این کشور در چند سال گذشته که رشد اقتصادی ۱۲ درصدی را تجربه می‌کرد همواره حدود ۱۰ درصد از محصولات فولادی خود را به نقاط مختلف جهان صادر می‌کرد. در سال جاری از یک طرف با کاهش رشد اقتصادی چین از ۱۲ درصد به ۷ درصد، مصرف داخلی به شدت کاهش یافته و لاجرم مازاد عرضه باید به سایر کشورها صادر شود و از طرف دیگر تولید فولاد در این کشور در سال جاری قرار است ۵/۲ درصد افزایش یابد. این دو عامل در کنار کاهش ارزش پول ملی چین در مقابل دلار آمریکا طی روزهای اخیر و کاهش بی سابقه قیمت سنگ آهن و انرژی، شرایطی را فراهم ساخته که کشور چین بتواند با کاهش شدید قیمت فروش محصولات فولادی به طور غیرقابل تصویری کشورهای تولیدکننده فولاد را به چالش بکشد.

**۲- روسیه و اوکراین:** درگیری‌های سیاسی بین روسیه و اوکراین همراه با تحریم‌های ایالات متحده آمریکا علیه روسیه، ارزش روبل را به شدت کاهش داده و افت ارزش پول ملی این دو کشور همزمان با کاهش قیمت جهانی سنگ آهن و انرژی و وجود تولیدکنندگان بزرگ فولاد در این دو کشور، کاهش شدید قیمت محصولات فولادی صادره از این کشورها را دربر داشته است.

**۳- ترکیه:** علاوه بر چین و روسیه و اوکراین کشور ترکیه نیز با استفاده از فرصت پیش آمده ضمن اعمال تعرفه بر محصولات فولادنورد شده با تعطیلی برخی از فولادسازهای غیراقتصادی یا کاهش تولید فولاد خام و از طریق وارد کردن بیلت و اسلب ارزان قیمت از چین و روسیه و اوکراین خوراک واحدهای نورد میلگرد و ورق را برای مصارف داخلی و صادرات تامین می‌کند و با افت ارزش لیر در یک سال گذشته، توانسته بیش از پیش بازارهای صادراتی محصولات نوردشده را توسعه دهد.

برای کنترل واردات و حمایت محدود و منطقی از تولیدات داخلی در اکثر کشورها تعرفه واردات معمولاً در طول زمان ثابت نیست و در هر مقطعی متناسب با شرایط داخلی و وضعیت قیمت‌ها در بازار جهانی، میزان تعرفه تغییر می‌کند؛ حتی در برخی از کشورها میزان تعرفه واردات برای یک کالا ثابت نبوده و بسته به کشور مبدا، تعرفه متغیری برای یک کالا در نظر گرفته می‌شود. همچنین بعضی از کشورها در قالب پیمان‌های اقتصادی - منطقه‌ای با کشورهای همسایه و با هدف تسهیل و ترغیب تجارت کالا بین کشورهای گروه همپیمان، تعرفه‌های ترجیحی وضع می‌کنند و به این ترتیب کالاهای وارده از کشورهای عضو پیمان منطقه‌ای با قیمت نازل تری به دست مصرف‌کننده نهایی می‌رسد. درست نقطه مقابل این سیاست اقتصادی زمانی است که کشوری برای محدود کردن واردات کالا از کشوری خاص نسبت به افزایش تعرفه کالاهای وارداتی با مبدا کشور مورد نظر اقدام می‌کند، مشابه تعرفه فولادهای وارداتی روسیه به ایالات متحده آمریکا.

هدف اصلی از تعرفه بر کالاهای وارداتی به یک کشور، به جز در موارد استثنایی که در راستای تشویق واردات از یک یا چند کشور هم‌پیمان یا تنبیه اقتصادی یک یا چند کشور ممکن است وضع شود، عمدتاً حمایت از تولید ملی در مقابل کالاهای وارداتی است که از این رهگذر درآمدی هم برای دولت ایجاد می‌شود.

در مورد محصولات فولادی در مقطع فعلی، نه فقط جمهوری اسلامی ایران بلکه تقریباً تمام کشورهای تولیدکننده فولاد احساس خطر کرده و هر کدام بسته به میزان تولید داخل و تقاضای بازار تعرفه‌هایی را برای فولادهای وارداتی در نظر گرفته‌اند.

این کشورها از چند ناحیه احساس خطر کرده‌اند که در زیر به طور اختصار به عمده دلایل این نگرانی‌ها اشاره می‌شود.

۱- چین: سالانه بیش از ۸۲۰ میلیون تن یعنی حدود





حضور اروپایی ها در صنعت فولاد ایران

### پایان همکاری ایران و چین

اکو ویژن: ورود پیمانکاران چینی به واحدهای فولاد ایران در حالی شدت گرفته که پیش بینی ها نشان از آن دارد که با ورود اروپایی ها حضور چین در این صنعت کمرنگ می شود. رفت و آمد هیات های اروپایی به ایران چهره روابط اقتصادی کشور را تغییر داده است به طوری که بیشترین گمانه زنی ها نشان از آن دارد که پس از همکاری و قراردادهای جدید با اروپایی ها، حضور سرمایه گذاران چینی در ایران کمرنگ می شود.

به گزارش اکو ویژن و به نقل از اقتصادنیوز، با شدت گرفتن تحریم ها و محدود شدن روابط تجاری با کشورهای صاحب تکنولوژی، چین تنها گزینه ای بود که می توانست پروژه های صنعتی ایران را با تزریق فاینانس فعال کند.

در این میان یکی از بزرگ ترین کمک های مالی که از چین شد، تزریق فاینانس در پروژه بزرگ هفت طرح فولادی دولت بود که طی چند مرحله این اعتبار به ایران اختصاص یافت اما بررسی ها نشان می دهد تکنولوژی اروپایی ها در کنار تامین فاینانس و شرکت های پیمانکار چین بیشتر می تواند نیاز امروز صنایع مختلف کشور را برطرف کند پیش بینی فعالان صنعت فولاد این روزها این است که مذاکره ها و رایزنی با اروپایی ها صنعت فولاد ایران را به سمت همکاری با بزرگان فولادسازی دنیا خواهد برد.

۱۳۹۴-۵-۲۴ - ۲۲:۳۰

### راه های پیش روی فولادسازان برای خروج از رکود

راه های پیش روی فولادسازان برای خروج از رکود پایگاه خبری تحلیلی انتخاب (): مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه اصفهان گفت: تولیدکنندگان فولاد به دلیل کاهش قیمت های جهانی توان رقابت و ورود به عرصه جهانی را ندارند و بستر مناسبی برای عرضه مازاد تولید آنها در بازار داخلی و خارجی وجود ندارد و در حال حاضر تولیدکنندگان فولاد، گرفتار مشکلات عدیده ای هستند و انتظار دارند دولت با تخفیف یا تعلیق بدهی های بانکی آنها را حمایت کند.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه اصفهان گفت: تولیدکنندگان فولاد به دلیل کاهش قیمت های جهانی توان رقابت و ورود به عرصه جهانی ندارند و بستر مناسبی برای عرضه مازاد تولید آنها در بازار داخلی و خارجی وجود ندارد و در حال حاضر تولیدکنندگان فولاد، گرفتار مشکلات عدیده ای هستند و انتظار دارند دولت با تخفیف یا تعلیق بدهی های بانکی آنها را حمایت کند. به گزارش ماین نیوز، دکتر بهرام سبحانی با بیان اینکه بازار فولاد تابع فعالیتهای ساخت و ساز است و پروژه های عمرانی در حالت رکود است، گفت: بودجهای که دولت به پروژه های عمرانی تاکنون اختصاص داده آنطور نبوده که تقاضا برای محصولات فولادی افزایش یابد و همچنان تقاضا برای محصولات فولادی در بازار کم است.

۱۳۹۴-۵-۲۴ - ۱۹:۳۵

پورا برهیمی:

## وزیر رفاه باید پاسخگوی بازنشستگان فولاد باشد

یک عضو کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی تاکید کرد: وزیر رفاه باید به طور جدی خواسته بازنشستگان فولاد که همان پرداخت حقوق است را پیگیری کند و در این زمینه پاسخگو باشد.

به گزارش ماین نیوز، محمدرضا پورابراهیمی با اشاره به تجمع بازنشستگان فولاد کشور در مقابل مجلس اظهار کرد: ماجرای بازنشستگان فولاد در اقتصاد کشور ما قضیه ای جدی است که ابعاد اجتماعی و اقتصادی دارد لذا نیاز به یک عزم جدی است که رییس جمهور و هیات وزیران باید به آن رسیدگی کنند.

نماینده مردم کرمان در مجلس خاطر نشان کرد: در حال حاضر صندوق بازنشستگان فولاد مطالباتی دارد که اگر از دولت دریافت کند می توان مشکل این افراد را حل کرد، البته علاوه بر تعهدات مالی دولت، ناکارآمدی مسئولان متولی از دیگر مسائل این بازنشستگان است.

۱۳۹۴-۵-۲۵ - ۱۵:۱۵

## چرا سرب در دوره پساتوافق کم ارزش شد

یک ماه پس از توافق هسته ای مروری بر قیمت سرب نشان می دهد که این فلز در این مدت با کاهش قیمت مواجه بوده است. اما این دو عامل ارتباطی با هم دارند؟ همچنین در آینده این فلز چه وضعیتی پیدا خواهد کرد؟

بررسی قیمت فلز سرب در چند وقت اخیر نشان می دهد که این فلز دچار نوسان قیمتی بوده و قیمت سرب در یک ماه اخیر با کاهش مواجه شده است.

قیمت سرب در بیست و یکم تیرماه هر تن ۱۸۰۴ دلار بوده که در یک ماه با ۴/۷۱ درصد کاهش قیمت به ۱۷۱۹ دلار رسید و روند نزولی به خود گرفت. این دوره اولین ماه پس از توافق هسته ای بود اما آیا این دو عامل ارتباطی با هم دارند؟

رسول موسوی، معامله گر بازار فلزات در مورد تاثیر توافق مذاکرات روی قیمت سرب به اقتصاد نیوز گفت: به نظر من توافق در مذاکرات ربطی به کاهش قیمت سرب ندارد و توافق روی قیمت دلار تاثیر دارد که قیمت فلزات هم ارتباط مستقیم با قیمت دلار دارد و بالا و پایین شدن قیمت دلار روی قیمت فلزات تاثیر می گذارد.

او ادامه داد: در حال حاضر که ما به توافق رسیدیم، نمی توانیم بگوییم کاهش یا افزایش قیمت فلزات ارتباطی به توافق در مذاکرات دارد و اگر هم تاثیر بخواهد داشته باشد، درازمدت این اتفاق خواهد افتاد.

موسوی در ادامه افزود: قیمت این فلز چکش خوار به طور کلی از ابتدای سال شمسی جز در نوساناتی کوتاه مدت، روند نزولی به خود گرفته است.

او اشاره کرد: همچنین بررسی قیمت های جهانی بیانگر آن است که متوسط قیمت سرب در هفته گذشته ۱۶۹۷ دلار در هر

تن بوده که نسبت به هفته ماقبل از آن کاهش ۶۴ دلاری را تجربه کرده است. قابل توجه است که آخرین قیمت برای این فلز ۱۶۸۸ دلار به ازای هر تن بوده که این رقم پایین ترین نرخ برای این فلز در چند سال اخیر میلادی بوده است.

موسوی در آخر افزود: در حال حاضر قیمت سرب مثل تمام فلزات پایه به کف قیمت رسیده است و ما دیگر نمی توانیم متصور باشیم که این فلز همچنان به روند نزولی خود ادامه دهد و در آینده احتمالاً شاهد افزایش قیمت سرب خواهیم بود، البته با شیب بسیار ملایمی.

همچنین حسن حسین قلی، رئیس اتحادیه صادرکنندگان سرب و روی در مورد تاثیر توافق هسته ای روی قیمت سرب به اقتصاد نیوز گفت: توافق در مذاکرات نمی تواند بر قیمت فلزات پایه و سرب تاثیر گذار باشد و علت اصلی کاهش قیمت سرب را می توان به بحث اقتصاد جهانی و کم شدن رشد اقتصاد کشور چین و هند مربوط دانست.

او ادامه داد: قیمت سرب از مسائل سیاسی تبعیت می کند. مثلاً نرخ بانکی در آمریکا تاثیر گذار است، قیمت ارزها در بازار خیلی موثر است، اتفاقاتی که در بورس شانگهای رخ داده بسیار موثر است و واسطه گری هایی که در فلزات می شود موثر است.

حسین قلی افزود: توافق در مذاکرات ارتباط مستقیمی با قیمت فلزات ندارد و توافق در مذاکرات در قیمت دلار تاثیر می گذارد و قیمت دلار هم ارتباط مستقیمی با قیمت فلزات دارد و اگر دلار کاهش یا افزایش پیدا کند، قیمت فلزات هم کاهش یا افزایش پیدا خواهد کرد.

او در پایان یادآور شد: در حال حاضر قیمت تمام فلزات پایه به کف رسیده است و سرب هم در حال حاضر در کف قیمت خود به سر می برد. قیمت سرب ۱۷۰۰ دلار یا ۱۸۰۰ دلار است که کف قیمت سرب است و به نظر من قیمت سرب بیشتر از این کاهش نخواهد داشت و شاهد ثابت ماندن قیمت سرب خواهیم بود.

اقتصادنیوز بررسی کرد:

## بازار سنگ آهن کی تکان می خورد؟/ بازگشت رونق تا دو سال آینده

پیش بینی ها از وضعیت قیمت سنگ آهن و معاملات نشان از این دارد که تا دو سال آینده بازار سنگ آهن دوباره وارد رونق خواهد شد. فریبا رسولی: در حالی بازار سنگ آهن روزهای بحرانی را سپری می کند که پیش بینی ها نشان می دهد تا دو سال آینده رونق به معاملات و ادوات این مواد معدنی برنمی گردد در حالی که اخیرا کاهش برابری ارزش یوان درمقابل دلار، معادلات سیاستگذاری های فروش مدیران معدنی کشورهای معدن خیز را بهم ریخته است.

اگرچه سنگ آهن در مقطع فعلی پس از مدت ها سوار بر سرسره سقوط قیمت حرکت می کرد، اما اخیرا پیش بینی ها را به سمت افزایش اندک قیمت برده زیرا بیشتر فعالان بازار فولاد و سنگ آهن بر این باور هستند که ریزش قیمت سنگ آهن مقطعی است و تا زمانی که فروش سنگ آهن سودآور باشد، باید صبر کرد. حال با افت ارزش یوان بازار سنگ آهن دو روی زشت و زیبایی مواجه شده که پس از تجربه رونق اندکی فعالان این عرصه معتقدند باز روند کاهش قیمت ها در بازار حکم فرما خواهد شد.

با این حال کاهش قیمت سنگ آهن در بازار جهانی تولیدکنندگان سنگ آهن داخلی را به پی محصولات خود در انبار وادار کرده که برخی از شرکت ها همچنان در انتظار بازگشت قیمت سنگ آهن به قیمت قبلی هستند در حالی که کارشناسان معتقدند چنین انتظاری بیهوده است. با فرض اینکه کاهش ساخت و ساز سبب شده مصرف فولاد کاهش یابد، مصرف سنگ آهن هم که یکی از مواد اولیه تولید فولاد است، کاهش یافته از این رو بیشتر کشورهای معدن خیز با کاهش حقوق دولتی تولید سنگ آهن را برای تولیدکنندگان خود به صرفه کرده اند. از سویی دیگر وزارت صنعت ایران در حال بررسی تخفیف رقم بهره مالکانه است و اینکه بر اساس چه معیارهایی قرار است کاهش حقوق دولتی را اعمال کند قطعی نشده گرچه چندی پیش رئیس کمیته معدن مجلس از تخفیف پلکانی مشروط بر ایجاد ارزش افزوده خبر داد. با این حال اینکه چقدر تولیدکنندگان داخلی پس از تحمل فشارهای ضرردهی مالی ناشی از تعطیلی واحدهای معدنی خود به روند تولید و فروش ادامه می دهند، مشخص نیست. از سویی پس از کاهش بهای نفت اینکه چه انتظاری می توان نسبت به بازار سنگ آهن داشت و چقدر می توان روی آن حساب باز کرد، امری دشوار است.

۱۳۹۴-۵-۲۵ - ۱۵:۰۳

سرقینی خبر داد:

## واگذاری ۵۸ پهنه از ۱۰۰ پهنه اکتشافی

معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت گفت: در روند واگذاری پهنه های اکتشافی از ۱۰۰ پهنه اکتشافی موجود در کشور با مساحت ۳۶۰ هزار کیلومتر مربع به تعداد ۵۸ پهنه اکتشافی به وسعت ۲۹۰ هزار کیلومتر مربع تا کنون واگذار شده است.

کد مطلب: ۵۲۴۴ تاریخ: ۱۳۹۴/۵/۲۵ ساعت: ۱۰: ۵۴

۱۳۹۴-۵-۲۴ - ۲۳:۲۸

## روزگاریسپاه زغال سنگی ها

صنعت زغال سنگ کشور روزهای سختی را سپری می کند. مشکلات متعدد، این صنعت را با ذخایر چند میلیون ساله وارد بحران کرده است که اگر برای آن چاره اندیشی نشود نه تنها آینده شغلی ده ها هزار نفری که در این صنعت مشغول کارند به خطر می افتد، بلکه صنایع وابسته به آن همچون فولاد نیز دچار مشکل می شود.

به گزارش ماین نیوز، با این حال و در شرایطی که معادن زغال سنگ به دلیل مشکلات مالی تعطیل و هر روز بر تعداد معدنچیان بیکار افزوده می شود، شرکت های تولید کننده فولاد برای تأمین سوخت کوره های خود از زغال سنگ وارداتی استفاده می کنند. فعالان معدنی این عرصه معتقدند به دلیل این که در سال های اخیر در معادن زغال سنگ سرمایه گذاری های لازم نشده، اکنون وضع این معادن به جایی رسیده که بسیاری از آنها در آستانه تعطیلی قرار گرفته اند.

از سوی دیگر به دلیل نبود فناوری و تجهیزات مورد نیاز از دسترسی به ذخایر زغال سنگ که در اعماق زمین جای گرفته است، محروم مانده ایم چرا که گفته می شود ابزار معدنکاری و تجهیزات معادن فعال زغال سنگ ایران همان تجهیزاتی هستند که در دهه ۴۰ روس ها در ذوب آهن اصفهان برای طراحی کوره های زغال سنگ استفاده می کردند.

بی گمان در شرایطی که استفاده از فناوری های قدیمی و ضریب بالای نیروی انسانی به کار گرفته شده، قیمت زغال سنگ تولیدی در ایران را به طور چشمگیری افزایش داده است، فعالان این بخش تنها راهکار نجات خود را در افزایش قیمت ها می دانند. افزایشی که با وجود تصویب در وزارت صنعت، معدن و تجارت، اجرایی نشده است و شرکت ذوب آهن به عنوان تنها خریدار زغال سنگ های کک حاضر به تبعیت از آن نیست.

ذوب آهن در حالی حاضر به پرداخت قیمت های جدید نیست که تولیدکنندگان زغال سنگ تقاضای افزایش ۱۹ درصدی قیمت ها را داشتند. اما با توجه به شرایط رکود بازار فولاد، زغال سنگی ها در نهایت به افزایش ۱۵ درصدی قیمت تن داده و به ناچار از میزان تولیدات خود کاستند، تولیداتی که دیگر مقرون به صرفه نیست.

۰۹:۴۶ - ۲۵-۵-۱۳۹۴

## دبیر مجمع تشخیص مصلحت نظام: چین در زمان تحریم کارنامه خوبی از خود ثبت کرد

اهواز- ایرنا- دبیر مجمع تشخیص مصلحت نظام گفت: کشور چین در زمان تحریم کشورمان کارنامه خوبی از خود ثبت کرد و ملت ها هیچ وقت کشورهایی که در شرایط سخت به کمکشان بیایند را فراموش نخواهند کرد.

به گزارش ایرنا محسن رضایی یکشنبه در جریان بازدید از کارخانه آلومینیوم و پتروشیمی کاوه مسجدسلیمان با قدردانی از کشور چین که در شرایط تحریم اقتصادی با کشورمان همکاری کرد، اظهار کرد: کشور چین در حالی که هنوز مذاکرات ادامه داشت بیش از یک میلیارد دلار فاینانس با کشور انجام داد و این فاینانس در اختیار مجموعه پتروشیمی مسجد سلیمان قرار گرفت.

وی با بیان اینکه کشورهای چین، روسیه و آلمان در جریان مذاکرات با ما همکاری کردند، افزود: کشورهای فرانسه، انگلیس و آمریکا رفتار خوبی با کشور ما نداشتند و شاید اگر شخص اوپاما نبود می توانستیم بگوییم که بدترین همکاری از جانب کشور آمریکا بوده است.

محسن رضایی امروز به اتفاق استاندار خوزستان از کارخانه های آلومینیوم و پتروشیمی کاوه مسجدسلیمان بازدید کرد.

۷۱۴۸/۶۰۶۴/۱۷۷۲

۱۴:۴۹ - ۲۵-۵-۱۳۹۴

## وجود ۷ معدن منیزیت در سیستان و بلوچستان

معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت سیستان و بلوچستان از وجود هفت معدن منیزیت در این استان خبر داد. به گزارش خیرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا) منطقه سیستان و بلوچستان، داود شهرکی افزود: معدن منیزیت نصرت آباد با ذخیره ی ۷۰ هزار تن ماده معدنی با عیار ۳۵ درصد اکسید منیزیم سالانه ۱۰ هزار تن ماده معدنی استخراج و پر عیارسازی می کند. معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان گفت: ۳۰ نفر به صورت مستقیم در این معدن مشغول به فعالیت هستند و باعث رونق اقتصادی و فعالیت اهالی روستاهای اطراف معدن شده است. شهرکی افزود: با توجه به ذخایر مناسب این ماده معدنی نیاز به ایجاد کارخانه تولید آجرهای نسوز در استان احساس می شود که تلاش بر این است که با مشارکت دارندگان مجوزهای معدنی و سایر سرمایه گذاران زمینه ایجاد این واحد در استان فراهم شود. معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت مجموع ذخایر شناسایی شده منیزیت در استان را جمعاً یک میلیون تن عنوان کرد.

انتهای پیام

۰۹:۵۶ - ۲۵-۵-۱۳۹۴

## پتانسیل بالقوه ای سیستان و بلوچستان در زمینه ماده معدنی

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت سیستان و بلوچستان در طی بازدید از معدن منیزیت نصرت آباد که با حضور بهره برداران این معدن صورت پذیرفت گفت: استان سیستان و بلوچستان در زمینه ماده معدنی منیزیت پتانسیل های بالقوه ای دارد و این معدن گواهی بر این موضوع است. به گزارش خیرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا) منطقه سیستان و بلوچستان، نادر میرشکار افزود: ماده معدنی منیزیت بیشتر در استان سیستان و بلوچستان و خراسان جنوبی قرار دارد و با شناسایی ذخایر و استخراج از این معادن حتی می توان گفت سیستان و بلوچستان به عنوان قطب این ماده معدنی در کشور است. وی افزود: اولین کارخانه فرآوری (پر عیارسازی) منیزیت در این معدن قرار دارد و مهمترین کاربرد این ماده ی معدنی در صنایع نسوز در دماهای بالاتر از ۱۵۰۰ درجه سانتیگراد برای عایق بندی کوره های ذوب از جمله کوره های سیمان و کوره های ذوب فلزات و سایر کاربرد آن در صنایع داروسازی است. میرشکار مهمترین مساله چه در دوران تحریم و چه دوران پسانتحریم را موضوع اقتصاد مقاومتی عنوان کرد و گفت: با توجه به تاکیدات مقام معظم رهبری و مسئولان نظام، می توانیم بگوییم یکی از راههای پیشروی به سمت اقتصاد مقاومتی معادن است که البته باید در زمینه ی فرآوری مواد معدنی نیز گام برداریم و حتی الامکان از خام فروشی مواد معدنی جلوگیری شود.

۱۰:۱۱ - ۲۵-۵-۱۳۹۴

رئیس اتحادیه صادرکنندگان خراسان رضوی:

### حوزه معدن مهمترین اولویت سرمایه گذاری خراسان رضوی است

خبرگزاری تسنیم: رئیس اتحادیه صادرکنندگان و واردکنندگان خراسان رضوی گفت: در شرایط فعلی، حوزه معدن مهمترین اولویت سرمایه گذاری خراسان رضوی است.

محمدحسین روشنک در گفت و گو با خبرنگار تسنیم در مشهد مقدس، اظهار داشت: خراسان رضوی اولویت های زیادی برای سرمایه گذاری دارد که یکی از مهمترین آن ها حوزه معدن است. همچنین در حوزه صنایع بزرگ از جمله فولاد و پتروشیمی هم نیاز به سرمایه گذاری در استان به وضوح دیده می شود.

وی با تأکید بر اینکه برای ترغیب سرمایه گذاران خارجی باید فضای کسب و کار کشور را بهبود بخشید، تصریح کرد: زیرساخت های مناسب برای سوق دادن سرمایه به خراسان رضوی ایجاد نشده است.

عضو اتاق بازرگانی مشهد با بیان اینکه سرمایه گذاران افرادی تیزهوش و باذکاوت هستند و برای در اختیار قرار دادن پول خود نخست حوزه کسب و کار را مورد بررسی قرار می دهند خاطرنشان کرد: برای افزایش میزان سرمایه گذاری خارجی به ویژه در حوزه های مورد نیاز باید فضای کسب و کار را بهبود بخشید.

روشنک تأکید کرد: برنامه ریزی برای رشد سرمایه گذاری خارجی تا زمانی که کسب و کار فضای بهتری پیدا نکرده، مثمرتر واقع نمی شود.

## بازار سنگ آهن چه زمانی تکان می خورد؟

واردات و حقوق دولتی از معدن را کاهش داد که برای تولیدکننده بخش خصوصی انگیزه‌های باقی بماند البته دولت می‌تواند برای کوتاهمدت این سیاست را به کار گیرد و زمانی که تولید سنگ آهن رونق گرفت، از معدن حقوق دولتی خود را دریافت کند.

بهادر احرامیان، یکی از تولیدکنندگان فولاد بخش خصوصی معتقد است که در راستای مقابله با بحران جدی سنگ آهن باید از سیاست‌های منطقی کشورهای معدن خیز خارجی الگوبرداری کنیم زیرا اکنون شرایطی به وجود آمده که علاوه بر ارتقای بخش معدن و صنایع معدنی، باید تقاضا و عرضه این محصول معدنی در بازار داخلی و بازارهای صادراتی توان رقابت داشته باشد.

چنین نگاهی در حالی به بازار سنگ آهن معطوف می‌شود که یکی از صاحب‌نظران عرصه فولاد و سنگ آهن معتقد است کاهش قیمت سنگ آهن در کوتاهمدت رخ می‌دهد و اگر بازارهای صادراتی این محصول به بن‌بست خورده می‌توان نیاز داخلی واحدهای فولادی کشور را اشباع کرد. رضا اشرف‌مسناتی، مشاور هلدینگ صنایع معدنی خاورمیانه به اقتصادنیوز گفت: تولیدکنندگان چین در حال حاضر مزاد تولید بسیاری دارند اما به علت کاهش قیمت سنگ آهن و هزینه حمل و نقل این مواد معدنی به صورت دل‌پسینگ عرضه می‌شود یا این حال تا زمانی که بازار داخلی نیازی به واردات ندارد، تولید داخلی باید پاسخگوی تقاضا در داخل کشور باشد.

این کارشناس حوزه صنعت فولاد بر این باور است تا زمانی که افت قیمت سنگ آهن در جریان است، معدنکاران سنگ آهن ایران ناچار هستند آماده حرکت بعدی باشند زیرا ریزش قیمت سنگ آهن در دوره‌های کوتاهمدت است و ادامه‌دار نخواهد بود. از سویی این مقطع بهترین زمان است که بهره‌برداران برای کیفیت و ایجاد ارزش افزوده بیشتر در سنگ آهن خود را تقویت کنند. آماده‌سازی تجهیزات در شرایط بحران مالی هم در گرو سیاست‌های حمایتی دولت خواهد بود. پیش‌بینی وی حاکی از این است که به محضی که رونق در بازار فولاد ظاهر شود و تقاضا در این بازار افزایش یابد، به حجم بسیاری سنگ آهن نیاز است که باید از معدن داخلی تامین شود زیرا نیاز کشور با توجه به برنامه‌ریزی بلندمدت طرح جامع به سنگ آهن قطعی است. این در حالی است که پروا سلطانی، عضو هیات‌مدیره انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن معتقد است در حالی که انتظار مان‌رشد قیمت بوده اما فعلا در یک بازه پایینی، قیمت‌ها به ثبات رسیده است.

اقتصاد نیوز - پیش‌بینی‌ها از وضعیت قیمت سنگ آهن و معاملات نشان از این دارد که تا دو سال آینده بازار سنگ آهن دوباره وارد رونق خواهد شد. در حالی بازار سنگ آهن روزهای بحرانی را سپری می‌کند که پیش‌بینی‌ها نشان می‌دهد تا دو سال آینده رونق به معاملات و صادرات این مواد معدنی بر نمی‌گردد در حالی که اخیراً کاهش برابری ارزش یوان در مقابل دلار، معادلات سیاست‌گذاری‌های فروش مدیران معدنی کشورهای معدن خیز را به هم ریخته است.

اگرچه سنگ آهن در مقطع فعلی پس از مدت‌ها سوار بر سربسره سقوط قیمت حرکت می‌کرد اما اخیراً پیش‌بینی‌ها را به سمت افزایش اندک قیمت برده زیرا بیشتر فعالان بازار فولاد و سنگ آهن بر این باور هستند که ریزش قیمت سنگ آهن مقطعی است و تا زمانی که فروش سنگ آهن سودآور باشد، باید صبر کرد. حال با افت ارزش یوان بازار سنگ آهن دو روی زشت و زیبایی مواجه شده که پس از تجربه رونق اندکی فعالان این عرصه معتقدند باز روند کاهش قیمت‌ها در بازار حکمفرما خواهد شد.

با این حال کاهش قیمت سنگ آهن در بازار جهانی تولیدکنندگان سنگ آهن داخلی را به پی محصولات خود در انبار و دلار کرده که برخی از شرکت‌ها همچنان در انتظار بازگشت قیمت سنگ آهن به قیمت قبلی هستند در حالی که کارشناسان معتقدند چنین انتظاری بی‌پایه است. با فرض اینکه کاهش ساخت و ساز سبب شده مصرف فولاد کاهش یابد، مصرف سنگ آهن هم که یکی از مواد اولیه تولید فولاد است، کاهش یافته از این رو بیشتر کشورهای معدن خیز با کاهش حقوق دولتی تولید سنگ آهن را برای تولیدکنندگان خود به صرفه کرده‌اند.

از سویی دیگر وزارت صنعت ایران در حال بررسی تخفیف رقم بهره مالکانه است و اینکه براساس چه معیارهایی قرار است کاهش حقوق دولتی را اعمال کند قطعی نشده گرچه چندی پیش رییس کمیته معدن مجلس از تخفیف پلکانی مشروط بر ایجاد ارزش افزوده خبر داد. با این حال اینکه چقدر تولیدکنندگان داخلی پس از تحمل فشارهای ضرردهی مالی ناشی از تعطیلی واحدهای معدنی خود به روند تولید و فروش ادامه می‌دهند، مشخص نیست. از سویی پس از کاهش بهای نفت اینکه چه انتظاری می‌توان نسبت به بازار سنگ آهن دلشت و چقدر می‌توان روی آن حساب باز کرد، امری دشوار است.

تولیدکنندگان فولاد در این زمینه معتقدند امسال، مطابق انتظارات آنها قیمت سنگ آهن بیشتر از سال گذشته کاهش یافته و حال زمان آن رسیده که برای حمایت از تولیدکنندگان عوارض

## قیمت‌گذاری آهن اسفنجی و کنسانتره سنگ آهن در بورس کالا



بورس کالا بستر مناسبی را برای عرضه آهن اسفنجی و کنسانتره سنگ آهن فراهم می‌کند.

محمودرضا الهی‌فرد، مدیرعامل شرکت کارگزاری «سی ولکس کالا» با بیان این مطلب گفت: این کار زمانی عملیاتی و اجرایی خواهد شد که سیاست دولت، شفاف‌سازی قیمت محصولات نظیر کنسانتره و آهن اسفنجی از طریق بورس کالا باشد.

به گزارش معدن ۲۴ وی افزود: بورس کالای ایران می‌تواند در قیمت‌گذاری آهن اسفنجی و کنسانتره سنگ آهن کمک کند.

الهی فرد ادامه داد: آهن اسفنجی و کنسانتره در صورتی که علاوه بر عرضه داخلی، در رینگ صادراتی بورس باشد، قیمت‌گذاری آن منطقی و مطابق قیمت‌های موجود در بازارهای جهانی می‌شود. وی خاطرنشان کرد: البته در این برهه از زمان، شاید این بار تولیدکنندگان کنسانتره موافق عرضه محصولات خود از طریق بورس نباشند چراکه ممکن است به دلیل نبود مشتری در بازارهای داخلی و جهانی، قیمت‌های پیشنهادی برای این محصول مطابق میل فروشندگان نباشد.

مدیرعامل شرکت کارگزاری بورس کالای ایران گفت: در زمان پذیرش سنگ آهن از نوع دانه‌بندی و کنسانتره سنگ آهن، فولادسازان موافق عرضه‌های داخلی این نوع محصولات از طریق بورس نبودند چراکه قیمت‌های داخلی پایین تر از قیمت‌های جهانی بود اما به دلیل وجود مازاد تولید سنگ آهن دانه‌بندی و امکان صادرات آن، تنها شاهد پذیرش سنگ آهن دانه‌بندی آن هم در رینگ صادراتی بورس بودیم که هم‌اکنون نیز ادامه دارد.

وی تصریح کرد: بورس می‌تواند بستر مناسبی را برای صادرات و نیز عرضه داخلی محصولاتی چون آهن اسفنجی و کنسانتره فراهم کند اما در بحث گندله به دلیل وجود محدودیت‌های صادراتی و کمبود تولید داخلی امکان عرضه این محصول وجود ندارد.

مدیرعامل کارگزاری سی ولکس کالا اظهار کرد: گندله به دلیل محدودیت تولید در داخل که نیاز فولادسازان را تامین نکرده و این شرکت‌ها را مجبور به واردات گسترده از سایر کشورها کرده است، قابلیت عرضه در بورس و کشف قیمت از طریق این سازمان را ندارد. وی در پایان گفت: قیمت کنسانتره، گندله و آهن اسفنجی تابعی از قیمت فروش شمش فولاد خوزستان است که بهای آن در بازار داخل همچنان در حال کاهش است. گفتنی است، در حال حاضر قیمت فروش هر تن کنسانتره سنگ آهن، ۱۰ درصد قیمت فروش شمش فولاد خوزستان بوده و گندله و آهن اسفنجی به ترتیب ۲۳ درصد و ۴۷ درصد قیمت فروش شمش فولاد خوزستان است. طبق ابلاغیه اخیر وزارت صنعت، معدن و تجارت و به منظور حمایت از صنعت فولاد کشور، تولیدکنندگان گندله و آهن اسفنجی موظف به کاهش قیمت‌های فروش شده‌اند.



# کنترل هزینه‌های سربار تولیدکننده‌های بزرگ مس جهان

محبوبه ناطق - گروه معدن: قیمت مس به دلیل افزایش عرضه به کمترین میزان در ۶ سال اخیر رسیده، تولیدکننده بزرگ مس جهان را وادار به اتخاذ سیاست‌های جبرانی برای مدیریت وضعیت پیش آمده کرده است. استراتژی قابلیت تعدیل طرح‌های معدنی با حفظ منابع ارزشمند یکی از این سیاست‌ها است تا تولیدکنندگان بتوانند در شرایط بهبود بازار در آینده، از عهده افزایش تولید بربایند.

قیمت مس از ابتدای سال میلادی جاری تاکنون ۱۵ درصد کاهش یافته، چون در دوران رونق بازار، شرکت‌های بزرگ، پروژه‌های متعددی در مجموعه خود اجرا کرده‌اند. کارشناسان بازار در شرایط واکنش به چشم‌انداز نامطمئن اقتصاد جهان و شرایط کنونی بازار مس هستند؛ شرایطی که تولیدات را تحت‌تاثیر قرار داده است.

ضمن اینکه ۹۰ درصد معادن مس جهان همچنان با سودآوری مواجه‌اند و بسیاری از شرکت‌ها انگیزه پایینی برای کاهش تولید دارند، بنابراین قیمت می‌تواند کاهش بیشتری را شاهد باشد. در ایران نیز شرکت ملی مس استراتژی مشخصی برای کنترل وضعیت ناشی از کاهش قیمت جهانی را در دستور کار خود قرار داده است.



احمد مرادعلیزاده

## توقف پروژه‌های غیرسودآور

در همین زمینه مدیرعامل «شرکت ملی مس» از توقف پروژه‌های غیرسودآور با ۲۰۹۰ میلیون یورو صرفه‌جویی خبر داد و گفت: این یکی از اقداماتی است که شرکت ملی مس ایران در شرایط بحران صنعت مس در دستور کار خود قرار داده

است.

احمد مرادعلیزاده با بیان این مطلب افزود: مهم‌ترین دستاورد این شرکت توقف پروژه‌هایی است که اجرای آنها سودی برای شرکت نداشته و با این کار هزینه‌های اجرای این پروژه‌ها از دوش شرکت برداشته شده است.

وی در ادامه افزود: بسیاری از این پروژه‌ها در دوره درآمدزایی بالای شرکت مس تصویب شده و برای لغو آن جلسات بسیاری با مسئولان کشور برگزار کرده‌ایم. مرادعلیزاده درباره لغو یا اصلاح این پروژه‌ها گفت: این اصلاح شامل سرمایه‌گذاری پروژه‌های ۳۶گانه تعریف شده در فاصله سال‌های ۸۹ تا ۹۱ بوده که ۵۰۲۰ میلیون یورو برای آن در نظر گرفته شده بود و سرمایه‌گذاری پس از اصلاح و بازبینی پروژه‌ها از نیمه‌دوم سال ۹۲ تا سال ۹۳ به رقم ۲۹۳۰ میلیون یورو رسید. او با اشاره به اصلاح و مدیریت هزینه‌های سرمایه‌گذاری پروژه‌ها، توضیح داد: در مجموع و در نتیجه این اصلاح میزان جلوگیری از سرمایه‌گذاری غیرسودآور به ۲۰۹۰ میلیون یورو رسید.

وی ادامه داد: طرح‌های توسعه‌ای شرکت طبق برنامه‌های از پیش تعیین شده پیش رفت و در سال ۱۳۹۳ طرح‌های کنسانتره ۲۵ درصدی با حجم ۱۵۰ هزار تن را در مس «سونگون» و کنسانتره ۲۵ درصدی با حجم ۱۶۰ هزار تن را در مس «سرچشمه» راه‌اندازی کردیم. البته مس سرچشمه هنوز به‌طور رسمی افتتاح نشده اما تولید صنعتی آن شروع شده است. به این ترتیب تولید مس محتوی به ۲۴۰ هزار تن می‌رسد.

احمد مراد علیزاده با بیان اینکه این رقم در سال گذشته ۲۱۳ هزار تن بود و این افزایش تولید در درآمد شرکت نقش مهمی دارد، تاکید کرد: در حوزه اکتشاف نیز بازنگری داشتیم و در این بازنگری، ۴ پهنه مشخص شد که ۲ پهنه در استان آذربایجان و ۲ پهنه در استان کرمان را در حال مذاکره یا قطعی کردن هستیم

که بتوانیم اکتشافاتمان را توسعه بدهیم. بر این موضوع تاکید داریم که اکتشاف به منزله حفاری نیست بلکه استفاده از امکانات و فناوری‌های نوین است که می‌تواند در توسعه بخش اکتشافات موثر باشد. بنابراین تیم اکتشافی و واحد اکتشافی شرکت مس فعال است و فعالیتش را بهتر از گذشته در حال ادامه می‌دهد.

وی اظهار کرد: در بخش توسعه نیز همه پروژه‌ها بازنگری شدند. در حال حاضر ۱۷ پروژه اصلی در استان‌های کرمان، آذربایجان و نقاط دیگر کشور داریم که در حال پیگیری است و بر اساس برنامه، تولید ما تا پایان سال ۹۷ به ۴۰۰ هزار تن مس محتوی خواهد رسید.

وی درباره دلایل بازنگری در طرح‌های توسعه‌ای شرکت ملی مس گفت: بازنگری برای این انجام شد که برخی از طرح‌ها دیگر توجیه اقتصادی نداشتند و حتی پس از اجرا زیان به شرکت تحمیل می‌کردند. در شرکت مس حدود ۳۶ پروژه توسعه‌ای به منظور تولید ۷۰۰ هزار تن مس تعریف شده بود اما با یک بازنگری مشخص شد بخش زیادی از این پروژه‌ها نه تنها درآمدی در شرکت مس ایجاد نمی‌کنند، بلکه حتی منجر به تولید فلز مس به صورت فیزیکی هم نمی‌شود. در بازنگری‌ها و هماهنگی‌های مختلف با کمیسیون صنایع مجلس شورای اسلامی، وزارت صنعت، معدن و تجارت و حتی مهندسین معتمدان به این نقطه رسیدیم که در مجموع حدود ۱/۲ میلیارد یورو (حدود ۱۰ هزار میلیارد تومان) از سرمایه‌گذاری‌های شرکت مس کاهش پیدا کند.

## نقش شرکت‌های خارجی در تعدیل سرمایه‌گذاری‌ها

استفاده از توان شرکت‌های سازنده و تامین‌کننده فناوری‌های صنایع معدنی نقطه قوتی برای این بخش از صنعت ایران محسوب می‌شود به‌ویژه در دوران پساتحریم می‌توان به کاهش هزینه‌های سربار در فرآوری مواد معدنی پرداخت.

کارشناسان رقابت بخش خصوصی و دولتی تولید فولاد را بررسی می کنند

## فولادسازان خصوصی در محدوده زیان

در حال پشت سر گذاشتن خطوط قرمز است. این اتفاق در شرایطی رخ می دهد که تولیدکنندگان بخش دولتی و خصوصی بارها به این موضوع اشاره کرده اند که تولید آنها زیان همراه است. اما اتفاقی که در نهایت رخ می دهد کاهش دوباره قیمت ها از سوی نیمه دولتی ها است. به این ترتیب شرکتی مانند فولاد خوزستان که برای تامین انرژی مورد نیاز خود از حمایت های دولتی برخوردار است، در شرایطی که قیمت ها به کف خود رسیده بودند، شمش تولید خود را با ۵۰ تومان کاهش قیمت همراه کرد و بازار نیز از این اتفاق تاثیر گرفت و با فشار بیشتری همراه شد.

مدیرعامل یک شرکت خصوصی تولیدکننده فولاد در گفت و گو با «دنیای اقتصاد» با اشاره به این موضوع که در هیچ جای دنیا بخش دولتی به رقابت با بخش خصوصی خود بر نمی خیزد، می گوید: در حال حاضر به این دلیل که دولت از محل فعالیت های اقتصادی شرکت های خود سود می برد، با یک نگاه کوتاه مدت در فواصل زمانی مختلف به حمایت از تولیدکنندگان نیمه دولتی می پردازد که این اتفاق باعث ایجاد رقابتی ناعادلانه با بخش خصوصی شده است. احمد دنیاتور، مدیرعامل فولاد جنوب با اشاره به استفاده فولادسازان نیمه دولتی از منابع دولتی برای سرمایه گذاری های کلان در تولید فولاد و احداث زیرساخت های عظیم که به تولید ارزان قیمت منجر می شود، می گوید: در کنار این موضوع می توان به خرید مواد اولیه مانند سنگ آهن و گندله به صورت اعتباری، استفاده از تسهیلات ارزان قیمت، استفاده از مشوق های دولتی در حوزه صادرات حتی صادرات غیر اقتصادی، عدم تمرکز بر صورت های مالی زیان ده تولیدکنندگان بزرگ فولاد و... نیز اشاره کرد که از جمله تفاوت های بخش نیمه دولتی با بخش خصوصی است. دنیاتور با اشاره به موارد یاد شده به این موضوع نیز اشاره دارد که صادرات ارزان قیمت از سوی تولیدکنندگان نیمه دولتی باعث شده است تا عرصه صادرات نیز بر بخش خصوصی تنگ شود.

سارا مالکی: بحران در صنعت فولاد یکی است، اما به نظر می رسد بحرانی که از ر کود بازار و افت قیمت ها برای این صنعت رخ داده است، برای دو بخش خصوصی و نیمه دولتی فولاد با یک شدت در جریان نباشد. برای مثال در شرایطی که بخش نیمه دولتی تولید فولاد می تواند برای تامین نقدینگی مورد نیاز خود سیاست کاهش قیمت ها را در پیش بگیرد، بخش خصوصی برای اجرای چنین سیاستی و رقابت با نیمه دولتی ها با مشکلاتی همراه خواهد شد که بخش نیمه دولتی می تواند راحت تر از آنها عبور کند. به این ترتیب در شرایطی که فعالان بخش خصوصی حوزه فولاد عقیده دارند دولتی ها (که با اجرای ناقص قانون خصوصی سازی عملاً حضور دولت در آنها کمرنگ تر نشد) از حمایت های خاص دولت برای ادامه مسیر تولید برخوردار هستند، اما بزرگ ترین مشکلی که بر سر راه رقابت خصوصی ها با دولتی ها قرار دارد، تعیین یا کاهش دستوری قیمت ها در بازار است. به این ترتیب در حالی که بر اساس اصول علم اقتصاد بهترین روش برای تعیین قیمت توجه به فرمول عرضه و تقاضا در بازار است، فولادسازان نیمه دولتی با کاهش مصنوعی قیمت ها در بازار، به منظور کسب نقدینگی اقدام به ارزان فروشی می کنند. این شرایط در مورد بازارهای صادراتی نیز صدق می کند، تا آنجا که به گفته فعالان بخش خصوصی، کاهش قیمت از سوی نیمه دولتی ها مجال صادرات رانیز از تولیدکنندگان خصوصی فولاد گرفته است. به این ترتیب اگرچه ممکن است فولادسازان نیمه دولتی زیر بار این موضوع نروند که از سوی دولت حمایت می شوند اما ارزان فروشی یا دامپینگ دولتی ها این تصور را به وجود می آورد که در شرایط فعلی بخش خصوصی تولید فولاد در رقابتی نابرابر با بخش نیمه دولتی فولاد قرار گرفته است.

### بخش خصوصی در گوشه رینگ؟

قیمت محصولات فولادی طی نزدیک به دو سال گذشته با کاهشی بیش از ۳۰ درصد همراه بوده است، کاهش قیمتی که حالا به نظر می رسد





## مشکل آهن فروشان با مالیاتی‌ها ادامه دارد

تسینیم: رییس اتحادیه فروشندگان آهن به تعطیلی ۱۵۰۰ واحد آهن‌فروشی در تهران اشاره کرد و گفت: امروز قیمت آهن در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته ۴۰ درصد کمتر شد.

محمد آزاد با اشاره به اینکه مشکلات مالیاتی آهن‌فروشان با سازمان امور مالیاتی برطرف نشده است، اظهار کرد: در حال حاضر از ۴ هزار و ۲۰۰ واحد آهن‌فروشی استان تهران حدود هزار و ۵۰۰ واحد تعطیل شده است. وی با بیان اینکه در سایر استان‌ها نیز روند تعطیلی مغازه‌های آهن‌فروشی افزایش یافته، افزود: در برخی شهرها مانند اصفهان و تبریز مغازه‌های آهن‌فروشی تعطیل یا پروانه کسب خود را تغییر داده‌اند. رییس اتحادیه فروشندگان آهن اضافه کرد: رکود بازار هم بر حجم مشکلات واحدهای آهن‌فروشی افزوده به نحوی که امروز قیمت آهن در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته شاهد کاهش ۴۰ درصدی است.

وی تصریح کرد: آهن‌فروشان را به پرداخت نکردن مالیات متهم می‌کنند، اما چرا کسی از ۹۰ درصد خریدار آهن در بورس کالا درخواست مالیات نمی‌کند؟ رییس اتحادیه فروشندگان آهن اضافه کرد: هم‌اکنون قیمت هر کیلو تیر آهن ۱۶۰۰ تومان و میلگرد ۱۴۳۰ تومان است.

# حمایت سمنانی‌ها از معدنکاران طبیعت دوست



مریم نظری - گروه استان‌ها: ماجرای کشمکش ادارات محیط‌زیستی با ادارات توسعه‌ای در استان‌ها، داستانی دنباله‌دار است که معدنکاران بارها فراز و فرودهای آن را پیموده‌اند. نقشه راه توسعه کشور بر اساس طرح آمایش سرزمینی نشان می‌دهد، برای آنکه برخی استان‌های کشور از قافله توسعه عقب نمانند راهی به جز اکتشاف و استخراج معادن ندارند. سمنان نیز از این قاعده مستثنا نیست. آنطور که به گفته علی اکبر هاشمی، معاون امور معدن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت سمنان، این استان یک استان «معدنی» است. گواه این ادعا نیز وجود بیش از ۴۲ نوع ماده معدنی در این استان است که به گفته این مقام مسئول استانی، «بیشترین مواد معدنی کشف و استخراج‌شده از معادن استان سمنان مس، گچ، زغال‌سنگ، آهنک، نمک، سولفات سدیم و سیلیس است.» او معتقد است که نه تنها به تازگی با صدور ۹ گواهینامه کشف و پروانه بهره‌برداری جدید، حدود ۲ میلیون تن به ذخایر قطعی و بیش از ۳ میلیون تن به ذخایر احتمالی این استان اضافه شده است، بلکه با سرمایه‌گذاری مناسب می‌توان نام «سمنان» را در صادرات مواد اولیه سیمان از قبیل آهنک و سولفات سدیم به نامی جهانی تبدیل کرد.

و برخی سیاست‌های کلی نظام، دریغ نمی‌ورزند به شدت برخورد می‌کنیم. محمدعلی سفیدیان با اشاره به قوانین جاری کشور از جمله قانون معادن، درباره اجرای بهتر قوانین، به توافقنامه و دستورالعمل مشترکی که بین سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری کشور و وزارت صنعت، معدن و تجارت به تصویب رسیده است، اشاره کرد و افزود: این دستورالعمل تا حد زیادی امور مربوط به صدور مجوزهای معدنی را در ادارات منابع طبیعی و صنعت، معدن و تجارت شفاف‌سازی کرده و جلوی سوءاستفاده‌های احتمالی را از سوی برخی معدنکاران خواهد گرفت.

جامعه را بگیریم بلکه حامی سرمایه‌گذاران واقعی در این زمینه و در بحث حاضر حامی معدنکاران طبیعت‌دوست هستیم.

معاونت حفاظت و امور اراضی اداره کل منابع طبیعی سمنان:  
منابع طبیعی حافظ طبیعت و منابع موجود در آن است ولی این به آن معنا نیست که به بهانه حفاظت بخوایم جلوی رشد اقتصاد جامعه را بگیریم بلکه حامی سرمایه‌گذاران واقعی در این زمینه و در بحث حاضر حامی معدنکاران طبیعت‌دوست هستیم

سفیدیان به تعامل خوب بین سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان و اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری نیز اشاره کرد و خواستار حفظ این تعامل شد تا از برخی اعمال سلیقه‌های اداری جلوگیری شود و به تبع آن برخی سودجویان نتوانند از شکاف بین دستگاه‌های اجرایی سوءاستفاده کنند.



محمد علی سفیدیان

اما محمد علی سفیدیان، معاون حفاظت و امور اراضی اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان سمنان به تازگی با بیان اینکه بهره‌برداری از منابع طبیعی و حفاظت از آن اگر چه در ظاهر ۲ موضوع متضاد به نظر می‌رسند، اما هر ۲ برای رشد اقتصاد جامعه لازم و ضروری هستند، به سیاست‌های کلی برنامه ششم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی اشاره کرده که در آن بر افزایش نرخ رشد ارزش افزوده بخش‌های صنعت و معدن و منابع معدنی و افزایش صادرات محصولات تاکید شده است. به گفته او منابع طبیعی حافظ طبیعت و منابع موجود در آن است ولی این به آن معنا نیست که به بهانه حفاظت بخوایم جلوی رشد اقتصاد

## معدنکاران و طبیعت‌دوستی

سفیدیان درباره معدنکاران طبیعت‌دوست افزود: کسانی که طبیعت و منابع موجود در آن را مانند سرمایه خود می‌دانند و در راستای استفاده بهینه از آن تمامی تلاش خود را به کار می‌برند که کمترین خسارت به طبیعت وارد شود، مورد حمایت منابع طبیعی هستند و کمک‌های کارشناسی و فنی خود را از آنها دریغ نخواهیم کرد و در مقابل با کسانی که طبیعت را فقط برای زیاده‌خواهی و ثروت‌اندوزی خود دوست دارند و در تخریب آن با هر بهانه‌ای حتی تمسک به برخی منافع قانونی



علی اکبر هاشمی

قیمت مس در بورس کالا با افزایش محدود روبه‌رو شد

## شکست مکانیزم معاملاتی در بازار سرخ؟

روند قیمت فلزات پایه در بازارهای داخلی (کیلو / تومان)

نام محصول	۹۴/۵/۲۳	۹۴/۵/۲۴	درصد تغییر
مس	۱۸۰۰۰	۱۸۰۰۰	۰/۰
آلومینیوم	۶۹۰۰	۶۹۰۰	۰/۰
روی	۶۸۰۰	۶۸۵۰	۰/۷
سرب	۶۰۰۰	۶۰۰۰	۰/۰
سرب کارگاهی	۶۰۵۰	۶۰۰۰	-۰/۸
نیکل اینکو	۵۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	۰/۰
نیکل متفرقه	۵۱۰۰۰	۵۱۰۰۰	۰/۰
قلع داخلی	۶۱۰۰۰	۶۰۰۰۰	-۱/۶

روند قیمت فلزات پایه در بازارهای جهانی (تن / دلار)

نام محصول	۱۵ آگوست	۱۶ آگوست	تغییرات (درصد)
مس	۵۱۴۸	۵۱۵۶	۰/۲
آلومینیوم	۱۵۳۹	۱۵۴۰	۰/۱
قلع	۱۵۱۵	۱۵۵۰۵	۲/۳
نیکل	۱۰۵۲۰	۱۰۵۰۰	-۰/۲
سرب	۱۷۲۸	۱۷۳۸	۰/۶
روی	۱۸۲۱	۱۸۴۳	۱/۲

سحر نمایشی؛ همانطور که بر اساس پیش‌بینی کارشناسان حوزه فلزات پایه انتظار می‌رفت قیمت مس در معاملات روز گذشته بورس کالای ایران با افزایش ۱۲ صدم درصدی نسبت به آخرین معامله در هفته گذشته روبه‌رو شد. بر این اساس قیمت مس مفتول در بورس کالای ایران با افزایش ۲۰ تومانی در هر کیلو همراه شد، اما کاند رشد ۱۵ تومانی را در این روز تجربه کرد.

به گفته کارشناسان حوزه فلزات پایه این رشد اندک قیمت فلز سرخ در این روز به دلیل افزایش نرخ میانگین هفتگی آن در بورس کالایی لندن بوده است. از طرفی در این روز تقاضای مس کاند نسبت به میزان عرضه به شدت کاهش یافت که به عقیده یکی از فعالان آگاه، عامل اصلی آن علاوه بر کاهش نقدینگی شرکت‌های خریدار از بورس کالا، افت و خیز بی در پی نرخ مس در بازار لندن بوده است.

بنابراین روز جمعه، مس لندن قیمت ۵ هزار و ۱۵۵ دلار را به ازای هر تن ثبت کرد که با افزایش ۰/۱۹ درصدی نسبت به آخرین معامله روبه‌رو بوده است.

به این ترتیب در معاملات بورس کالای ایران، در گروه مس، شرکت صنایع ملی مس ایران با ۳۵۰۰ تن مس مفتول در تالار محصولات صنعتی و معدنی حاضر شد. این شرکت همچنین ۴۰۰۰ تن مس کاند را در این تالار عرضه کرد. از دیگر محصولات عرضه شده شرکت ملی صنایع مس ایران در این روز می‌توان به ۲۰ هزار تن انواع مس کم عیار، ۱۴۰ تن سولفور مولیبدن و ۱۸ تن کنسانتره فلزات گرانبها اشاره کرد. علاوه بر این، ۲۷۰ تن مس مفتول شرکت صنایع تولیدی دنیای مس کاشان در این روز عرضه شد.

بر این اساس، مس کاند شرکت ملی مس با قیمت ۱۶ هزار و ۷۳۰ تومان در هر کیلو به فروش رسید که نسبت به هفته گذشته افزایش ۱۵ تومانی را تجربه کرده است. از سوی دیگر کل عرضه برای این محصول ۴ هزار تن بوده در حالی که میزان تقاضا ۹۲۰ ثبت شده است. همچنین مفتول مس شرکت ملی مس نیز با قیمت پایه ۱۷ هزار و ۴۴۶ تومان عرضه شد که نسبت به آخرین عرضه، افزایش ۲۰ تومانی را در هر کیلو به ثبت رساند. کل عرضه برای این محصول ۳۵۰۰ تن بوده است، در حالی که تقاضا کنندگان خواستار ۵۲۰ تن از این محصول بوده‌اند. مفتول مس شرکت دنیای مس کاشان نیز در این روز با قیمت پایه ۱۷ هزار و ۵۰۱ تومان عرضه شد که نسبت به آخرین عرضه در

هفته گذشته بار شد ۱۲ تومانی در هر کیلو مواجه شد. کل عرضه برای این محصول ۳۰۰ تن بود، اما با تقاضای ۲۲۰ تنی مواجه شد. از طرفی این فلز در بازار آزاد نیز هم‌اکنون با قیمت ۱۸ هزار تومان در هر کیلو معامله می‌شود که نسبت به روز شنبه تغییری نداشته است. فعالان بازار معتقدند: این افزایش قیمت موقتی بوده و هفته آینده به دلیل پارامترهای کاهشی با ریزش قیمت این فلز در بازار داخلی مواجه خواهیم شد.

### «دو سناریوی مهم فلز سرخ»

در حال حاضر اتفاق مهمی که در بازار فلزات اساسی به ویژه مس رخ داده این است که سیاست‌های پولی چین موجب تغییراتی در قیمت همه کالاها به خصوص مس در بازارهای

جهانی شده اما این در شرایطی است که این تغییرات قیمتی سیگنالی به خریدار نمی‌دهد و حتی در بازار داخلی تغییری بر روند عرضه و تقاضا ایجاد نکرده که همین موضوع موجب تشدید شرایط رکودی در بازار مس شده است. از طرفی در بازار جهانی این محصول نیز به دلایل مختلف تقاضای این فلز سرخ کاهش یافته است که در شماره روز گذشته روزنامه «دنیای اقتصاد» به پنج عاملی که در رکود بازار مس جهانی دخالت دارد اشاره کردیم. شاید در حال حاضر شرایط اقتصادی فعلی و کاهش ارزش یوان مهم‌ترین عوامل تغییر قیمت فلز سرخ در بازارهای جهانی بوده، اما بهای رو به پایین قیمت نفت و روند تغییرات قیمت دلار در برابر سبزی از ارزشها بر سطح قیمت این فلز در بازارهای جهانی تاثیر بسزایی داشته است.



## همکاری فولاد مبارکه و دانشگاه اصفهان جهت برگزاری همایش ملی مصرف بهینه آب در صنعت

اصفهان، خبرنگار کار و کارگر: گروهی از اساتدان پژوهشکده محیط زیست دانشگاه اصفهان با حضور در فولاد مبارکه پیرامون موضوع «همایش ملی مصرف بهینه آب در صنعت» که در تاریخ ۱۹ و ۲۰ آبانماه ۱۳۹۲ در دانشگاه اصفهان برگزار خواهد شد، به بحث و گفتگو پرداختند.

رئیس گروه فنی ناحیه انرژی و سیالات فولاد مبارکه در این زمینه گفت: در این جلسه مقرر شد تیم تخصصی دانشگاه اصفهان با توجه به فرآیندهای فولاد مبارکه، پیشنهاد پروژه‌های تحقیقاتی کاربردی به منظور مصرف بهینه آب ارائه نمایند.

رحیمی تاکید کرد: پروژه‌هایی همچون پیاده‌سازی سیستم جامع مدیریت آب، مواد شیمیایی بهسازی آب در سیکل‌های تولید و پسابها در فولاد مبارکه، بررسی و امکان‌سنجی تبدیل سیستم‌های خشک‌کاری باز به سیستم‌های بسته و ارائه راهکار بمنظور رفع مشکلات بهره‌برداری از سیستم‌های بسته، مطالعه جامع و امکان‌سنجی فنی و اقتصادی تبدیل کولینگ تاورهای نیروگاه به کولینگ خشک بعنوان پیشنهادات اولیه به تیم پژوهشکده محیط زیست ارائه شد و در پایان جلسه نیز از بخش‌هایی از سایت فولاد مبارکه بازدید عمل آمد و بازدید کنندگان از نزدیک با بخش‌هایی از فرآیند تولید فولاد و تصفیه و توزیع آب در فولاد مبارکه آشنا شدند.

## بازار سنگ آهن کی تکان می‌خورد

پیش‌بینی‌ها از وضعیت قیمت سنگ آهن و معاملات نشان از این دارد که تا دو سال آینده بازار سنگ آهن دوباره وارد رونق خواهد شد. در حالی بازار سنگ آهن روزهای بحرانی را سپری می‌کند که پیش‌بینی‌ها نشان می‌دهد تا دو سال آینده رونق به معاملات و صادرات این مواد معدنی برنمی‌گردد در حالی که به تازگی کاهش برابری ارزش یوان در مقابل دلار، معادلات سیاست‌گذاری‌های فروش مدیران معدنی کشورهای معدن‌خیز را بهم ریخته است. اگرچه سنگ آهن در مقطع فعلی پس از مدت‌ها سوار بر سرسره سقوط قیمت حرکت می‌کند، اما پیش‌بینی‌ها را به سمت افزایش اندک قیمت برده زیرا بیشتر فعالان بازار فولاد و سنگ آهن بر این باور هستند که ریزش قیمت سنگ آهن مقطعی است و تا زمانی که فروش سنگ آهن سودآور باشد، باید صبر کرد. حال با افت ارزش یوان بازار سنگ آهن با دو روی زشت و زیبایی مواجه شده که پس از تجربه رونق اندکی فعالان این عرصه معتقدند بازروند کاهش قیمت‌ها در بازار حکم‌فرما خواهد شد. با این حال کاهش قیمت سنگ آهن در بازار جهانی، تولیدکنندگان سنگ آهن داخلی را به دیپوی محصولات خود در انبار وادار کرده و برخی از شرکت‌ها همچنان در انتظار بازگشت قیمت سنگ آهن به قیمت قبلی هستند در حالی که کارشناسان معتقدند چنین انتظاری بیهوده است. با فرض اینکه کاهش ساخت و ساز سبب شده مصرف فولاد کاهش یابد، مصرف سنگ آهن هم که یکی از مواد اولیه تولید فولاد است، کاهش یافته از این رو بیشتر کشورهای معدن‌خیز با کاهش حقوق دولتی تولید سنگ آهن را برای تولیدکنندگان خود به صرفه کرده‌اند. از سویی دیگر وزارت صنعت ایران در حال بررسی تخفیف رقم بهره مالکانه است و اینکه بر اساس چه معیارهایی قرار است کاهش حقوق دولتی را اعمال کند قطعی نشده، گرچه چندی پیش رئیس کمیته معدن مجلس از تخفیف پلکانی مشروط بر ایجاد ارزش افزوده خبر داد. با این حال اینکه چقدر تولیدکنندگان داخلی پس از تحمل فشارهای ضرردهی مالی ناشی از تعطیلی واحدهای معدنی خود به روند تولید و فروش ادامه می‌دهند، مشخص نیست. از سویی پس از کاهش بهای نفت اینکه چه انتظاری می‌توان نسبت به بازار سنگ آهن داشت و چقدر می‌توان روی آن حساب باز کرد، امری دشوار است. تولیدکنندگان فولاد در این زمینه معتقدند امسال، مطابق انتظارات آنها قیمت سنگ آهن بیشتر از سال گذشته کاهش یافته و حال زمان آن رسیده که برای حمایت از تولیدکنندگان عوارض واردات و حقوق دولتی از معادن را کاهش داد تا برای تولیدکننده بخش خصوصی انگیزه‌های باقی بماند. البته دولت می‌تواند برای کوتاه‌مدت این سیاست را به کار گیرد و زمانی که تولید سنگ آهن رونق گرفت از معادن حقوق دولتی خود را دریافت کند.

بهادر احرامیان یکی از تولیدکنندگان فولاد بخش خصوصی معتقد است که در راستای مقابله با بحران جدی سنگ آهن باید از سیاست‌های منطقی کشورهای معدن‌خیز خارجی الگوبرداری کنیم زیرا اکنون شرایطی به وجود آمده که علاوه بر ارتقای بخش معدن و صنایع معدنی باید تقاضا و عرضه این محصول معدنی در بازار

داخلی و بازارهای صادراتی توان رقابت داشته باشد.

چنین نگاهی در حالی که بازار سنگ آهن معطوف می‌شود که یکی از صاحب‌نظران عرصه فولاد و سنگ آهن معتقد است کاهش قیمت سنگ آهن در کوتاه‌مدت رخ می‌دهد و اگر بازارهای صادراتی این محصول به بن‌بست خورده می‌توان نیاز داخلی واحدهای فولادی کشور را اشباع کرد. رضا اشرف سمنانی، مشاور هلدینگ صنایع معدنی خاورمیانه گفت: تولیدکنندگان چین در حال حاضر مازاد تولیدی بسیاری دارند اما به علت کاهش قیمت سنگ آهن و هزینه حمل و نقل این مواد معدنی به صورت دامپینگ عرضه می‌شود. با این حال تا زمانی که بازار داخلی نیازی به واردات ندارد، تولید داخلی باید پاسخگوی تقاضا در داخل کشور باشد. این کارشناس حوزه صنعت فولاد بر این باور است تا زمانی که افت قیمت سنگ آهن در جریان است معدنکاران سنگ آهن ایران ناچار هستند آماده حرکت بعدی باشند زیرا ریزش قیمت سنگ آهن در دوره‌های کوتاه‌مدت است و ادامه‌دار نخواهد بود. از سویی این مقطع بهترین زمان است که بهره‌برداران برای کیفیت و ایجاد ارزش افزوده بیشتر در سنگ آهن خود را تقویت کنند. آماده‌سازی تجهیزات در شرایط بحران مالی هم در گروهی سیاست‌های حمایتی دولت خواهد بود. پیش‌بینی او حاکی از این است، به محض اینکه که رونق در بازار فولاد ظاهر شود و تقاضا در این بازار افزایش یابد، به حجم بسیاری سنگ آهن نیاز است که باید از معادن داخلی تامین شود. زیرا نیاز کشور با توجه به برنامه‌ریزی بلندمدت طرح جامع به سنگ آهن قطعی است.

این در حالی است که پروا سلطانی، عضو هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن معتقد است بازار سنگ آهن به ثبات رسیده و در حالی که انتظارمان رشد قیمت بوده اما فعلا در یک بازه پایینی قیمت‌ها به ثبات رسیده است. به اعتقاد او در این شرایط معدنکاران احساس امنیت خاطر پیدا کرده‌اند تا به تولید ادامه دهند. همچنین سنگ آهن تا سال ۲۰۱۷ اتفاق خاصی در بازار تجربه نخواهد کرد و بیشتر بهره‌برداران در انتظار تغییر و تحولات قیمت‌های جهانی هستند. این در حالی است که در مقطع کنونی تولیدکنندگان سنگ آهن به دیپو کردن محصولات خود روی آورده‌اند، زیرا برای آنها انبار کردن محصولات خود و عرضه آنها در زمان رونق و افزایش قیمت در بازار توجه اقتصادی بیشتری دارد. این صاحب نظر حوزه سنگ آهن بر این باور است که اگر تولیدکنندگان بتوانند هزینه‌های تولید نهایی خود را پوشش دهند، سیاست‌شان نسبت به دیپوی محصولاتشان تغییر می‌کند و به عرضه رو می‌آورند.

با این حال کارشناسان معتقدند ایران به تنهایی نمی‌تواند تاثیر زیادی در قیمت‌های بازار جهانی داشته باشد و از سویی عرضه صادرات ایران تنها دو درصد است. از سویی دیگر استرالیا و برزیل ۸۰ درصد سهم سنگ آهن وارداتی چین را به خود اختصاص می‌دهند و چین نقش عمده‌ای در تعیین قیمت سنگ آهن دارد. با این حال بازار آتی سنگ آهن در روزهای پایانی هفته گذشته به اخبار کاهش برابری ارزش یوان در مقابل دلار واکنش نشان داد و باید دید تحلیل‌های جهانی و سیاست‌های فروش را به چه سمتی می‌برد؟

### جزئیات حقوق دولتی دریافتی معادن در چهار ماهه سال ۹۴

معدن ۲۴: میزان حقوق دولتی دریافتی از معادن در ۴ ماهه نخست سال ۹۴ از سوی استان های سراسر کشور ۱۲۵ میلیارد و ۸۰۰ میلیون تومان اعلام شد.

به گزارش خبرنگار معدن ۲۴ بیشترین میزان حقوق دولتی اخذ شده از معادن استان کرمان به میزان ۳۷ میلیارد و ۳۰۰ میلیون تومان بوده است.

طبق گزارش دریافتی از وزارت صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان شرقی با دریافت ۱۷ میلیارد و ۳۰۰ میلیون تومان حقوق دولتی از معادن این استان در رتبه دوم قرار دارد.

همچنین استان مرکزی در ۴ ماهه نخست سال ۹۴، ۱۳ میلیارد تومان حقوق دولتی از معادن این استان دریافت کرده و در رتبه سوم در میان سایر استان های کشور قرار دارد.

طبق آمار اعلام شده از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت رشد حقوق دولتی در ۴ ماهه نخست سال جاری نسبت به مدت مشابه سال ۹۳ رشد ۳۶ درصدی داشته است.

حقوق دولتی ۴ ماهه نخست سال ۹۴ برابر با ۹۲ میلیارد و ۴۰۰ میلیون تومان بوده است.

گفتنی است جداول حقوق دولتی معادن در تمام استان های کشور به پیوست آمده است:

۱۳۹۴-۵-۲۵ - ۱۲:۱۵



رئیس صنعت معدن و تجارت شهربابک:

### معدن سیلیس مورد غفلت قرار گرفته اند/لزوم ایجاد کارگاه های فرآوری

کرمان - رئیس صنعت معدن و تجارت شهربابک با اشاره به وجود معدن غنی سیلیس در شهربابک گفت: باید کارگاه های فرآوری این ماده معدنی در این شهرستان ایجاد شود.

منوچهر مهدی زاده در گفتگو با خبرنگار مهر اظهار داشت: صنعت و معدن و تجارت با دارا بودن بیشترین سهم اقتصادی در کشور یکی از بزرگترین و موثرترین بخش های اقتصادی کشور بوده و سهم بالایی در ساماندهی معیشت جامعه دارد.

وی با اشاره به وجود معدن غنی در شهربابک، افزود: این شهرستان در مرکز سه استان فارس، کرمان و یزد قرار داشته و وجود صنایع مس شهربابک و سرچشمه می تواند در رشد اقتصادی استان و کشور نقش مهمی داشته باشد.

مهدی زاده گفت: معدن سرشار از سیلیس شهرستان شهربابک مورد غفلت قرار گرفته و تاکنون استفاده بهینه از این ماده معدنی با ارزش صورت نگرفته است.

وی با انتقاد از عدم سرمایه گذاری در این زمینه ابراز داشت: شهربابک نیازمند وجود کارگاهی برای فرآوری و بسته بندی این ماده معدنی با ارزش است.

رئیس صنعت معدن و تجارت شهربابک تاکید کرد: سیلیس در تولید شیشه های خاص، چینی، لعاب، ریخته گری، سند بلاست، تولید لوله های فایبر گلاس، فیبر، سرامیک، رنگ، سیمان، بتن، لاستیک، الکتروود، تصفیه آب و بسیاری صنایع دیگر کاربرد دارد.

۱۳۹۴-۵-۲۵ - ۱۴:۲۰

از ۱ تا ۳ دسامبر ۲۰۱۵؛

### نخستین کنفرانس و نمایشگاه معدنی عمان برگزار می شود

نخستین کنفرانس و نمایشگاه مواد معدنی و معدنکاری عمان از یکم تا سوم دسامبر ۲۰۱۵ (۱۲ تا ۱۴ آذر ماه سال جاری) در مسقط، پایتخت عمان برگزار خواهد شد.

به گزارش ماین نیوز، براساس اطلاعات منتشر شده پیش بینی می شود بیش از ۱۰۰ شرکت معدنی در حوزه های مختلف از اکتشاف و معدنکاری گرفته تا تجهیزات، مواد ساختمانی، مهندسی و ساخت، فناوری اطلاعات، لجستیک و منابع معدنی در این نمایشگاه حضور بهم رسانند.

این نمایشگاه دو روزه قرار است در مرکز نمایشگاه بین المللی عمان برگزار شود. کنفرانس نیز به صورت همزمان در هتل گولدن تولیپ برگزار خواهد شد.

در همین حال بزرگترین گروه معدنکاری عمان، گروه شرکت های کانوز نیز اعلام کرد که به همراه تمامی شرکت های زیرمجموعه خود در نخستین کنفرانس و نمایشگاه مواد معدنی و معدنکاری عمان شرکت خواهد کرد.

عمان طی سال های گذشته سرمایه گذاری مناسبی در بخش معدن و صنایع معدنی خود انجام داده و حتی برخی از شرکت های این کشور نیز وارد سرمایه گذاری های معدنی در سایر کشورها شده اند که از آن جمله می توان به حضور شرکت عمانی الموارید در پروژه بزرگ سرب و روی مهدی آباد اشاره کرد. این شرکت عمانی شریک شرکت کارون دزدشت در پروژه سرب و روی مهدی آباد است.

۱۳۹۴-۵-۲۵ - ۱۳:۱۴

### «کوه دُم» اصفهان می درخشد

اکتشاف محدوده های امیدبخش طلا در ایران را می توان به فال نیک گرفت. افزایش تولید این فلز با ارزش و استراتژیک که برای بسیاری از کشورها یک پشتوانه مالی اقتصادی است، می تواند فرصت مناسبی برای این سرزمین به شمار آید. به گزارش ماین نیوز، یکی از محدوده های معدنی طلا که به تازگی عملیات اکتشافی روی آن انجام شده و خبر ظرفیت ۵ میلیون تنی کانسنگ طلای آن به گوش رسیده منطقه «کوه دُم» واقع در استان اصفهان است. البته طبق آمار اعلام شده این میزان ذخیره تنها مربوط به یکی از «انومالی» های این منطقه است و با انجام عملیات اکتشافی و بررسی آن می توان به ذخایر بیشتری از این فلز با ارزش و حتی دیگر کانی ها دست یافت.

محدوده های طلا در حال کشف هستند

براساس آمار اعلام شده از سوی سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی در سال ۱۳۹۳، ۲۰ محدوده طلا و به عبارتی ۲۴ معدن طلا در کشور وجود دارد که از این تعداد تنها ۱۵ معدن فعال هستند. در حال حاضر با تلاش هایی که از سوی این سازمان انجام شده به نظر می رسد که ذخایر طلای کشور میزان بالایی را به خود اختصاص دهد. به گونه ای که حتی در برخی از استان ها که محدوده طلا وجود نداشت ذخایری شناسایی شده و به همین دلیل می توان به افزایش ذخایر این فلز با ارزش و استراتژیک در ایران امیدوار بود.

۱۳۹۴-۵-۲۵ - ۱۵:۲۶



رئیس مرکز پژوهش های زمین شناسی گیلان:

### ارتقای ظرفیت های معدنی گیلان نیازمند ایجاد آزمایشگاه نانوبیوزمین است

رئیس مرکز پژوهش های زمین شناسی و اکتشافات معدنی گیلان گفت: ایجاد آزمایشگاه نانوبیوزمین در راستای ایجاد بستر مناسب تولید محصولات معدنی در گیلان ضروری است.

به گزارش ماین نیوز، پانته آ گیاهی با اشاره به استفاده از نانوفناوری در علوم زمین اظهار کرد: جامعه علوم زمین برای پیشبرد اهداف خود نیازمند حرکت با موج سریع انقلاب نانوفناوری است.

وی به تاثیر قابل توجه تحقیقات نانو روی فرآیندهای شیمیایی و زمین شناسی در ترازهای کم عمق زمین اشاره کرد و افزود: پدیده های مذکور به طور اساسی مولکولی هستند.

گیاهی با بیان اینکه فرآیندهای نانومقیاس محور اصلی درک ما از نحوه شکل گیری خاک، چرخه جهانی عناصر، بهره مندی از اقیانوس ها، حفاظت زیست محیطی و بیوشیمی است، تصریح کرد: دانش زمین ترکیبی از مشاهده های صحرایی، فعالیت آزمایشگاهی و تلفیق این اطلاعات در یک مدل است.

رئیس مرکز پژوهش های زمین شناسی و اکتشافات معدنی گیلان به برخی از زمینه های تحقیقاتی نانوفناوری در علوم زمین اشاره کرد و گفت: فناوری نانو در زمینه اکتشاف و فرآوری معدنی، استفاده از نانوفناوری در پاکسازی محیط زیست، نانوزمین شناسی مهندسی با عنوان نانوزئومکانیک، جنبه های کاربردی نانو در علم ژئوشیمی و نانو و مطالعات پارینه مغناطیسی زمینه های تحقیقاتی نانوفناوری در علوم زمین را تشکیل می دهند.

وی با تاکید بر ضرورت اجرای آزمایشگاه نانوبیوزمین استان گیلان، بیان کرد: گیلان با توجه به مساحت ۱۴ هزار و ۴۴ کیلومتر مربعی و رتبه ۲۶ از نظر مساحت در سطح کشور و همچنین داشتن بیش از دو میلیون و ۴۸۰ هزار نفر جمعیت به عنوان دهمین استان کشور از نظر جمعیتی محسوب می شود ضمن اینکه با تراکم ۱۷۷ نفری در کیلومتر مربع سومین استان پر تراکم پس از تهران و البرز است.

مدیر کل هلدینگ ژاپن خبر داد

### اعلام آمادگی ژاپن برای حضور در بازار مس ایران

آماده ایم تا طرح های معدنی ایران در حوزه های مختلف سنگ آهن، مس، زغالسنگ، تیتانیوم، پتاس و ... را از تولید تا تجارت انجام دهیم. به گزارش مس پرس به نقل از ایمیدرو، مدیر کل هلدینگ دولتی جی.اوی.جی.ام.ای.سی (ژاپن با بیان این مطلب در جریان دیدار دو گروه از شرکت های ژاپنی با رییس هیات عامل ایمیدرو آمادگی خود را برای حضور طرح های معدنی و صنایع معدنی ایران اعلام کرد.

ساتوشی آساوا ( ) مدیر کل این هلدینگ ژاپن که همانند ایمیدرو، وظایف توسعه ای دارد و در خارج از آن کشور در زمینه فلزات پایه و انرژی فعالیت می کند با اعلام اینکه این هلدینگ پیش زمینه همکاری با طرف های ایرانی را فراهم کرده است گفت: یکی از اقدامات ما فاینانس طرح های صنایع فلزی و انرژی و همچنین ارایه فناوری است از همین رو می توان با توجه به فرصت ایجاد شده، زمینه همکاری با طرف های ایرانی را فراهم کرد و توسعه داد.

آساوا، با ابراز اینکه مطالعات این هلدینگ ژاپنی نشان داده زمینه همکاری با ایران تنها به بخش نفت و گاز محدود نمی شود تصریح کرد: ایران از معادن غنی از جمله سنگ آهن برخوردار است و یکی از فناوری های هلدینگ ما استخراج سنگ آهن از عمق ۱۵۰۰ متری در معادن است که می تواند در اختیار شرکت های ایرانی قرار گیرد.

وی ادامه داد: شرکت های ژاپنی برای اقتصادی شدن طرح ها راه حل های متنوعی دارند و این موضوع در طرح هایی که در امریکای لاتین و آفریقا اجرا شده به اثبات رسیده است.

۱۳۹۴-۵-۲۴ - ۲۲:۲۸

### ۲۰۹۰ میلیون یورو صرفه جویی با بازنگری در پروژه های ملی مس

دنیای معدن -توقف پروژه های غیر سودآور با ۲۰۹۰ میلیون یورو صرفه جویی یکی از اقداماتی است که شرکت ملی مس ایران در شرایط بحران صنعت مس در دستور کار خود قرار داده است.

به گزارش دنیای معدن از مس پرس، مدیرعامل شرکت مس با بیان این مطلب در توضیح دستاوردهای این شرکت، مهم ترین فعالیت مدیریتی خود را توقف پروژه هایی اعلام کرد که اجرا کردن آنها سودی برای شرکت نداشته و با این کار هزینه های اجرای این پروژه ها از دوش شرکت برداشته شده است.

مهندس احمد مراد عزیززاده در ادامه افزود: بسیاری از این پروژه ها در دوره درآمدزایی بالای شرکت مس تصویب شده و برای لغو آن جلسات بسیاری با مسوولان کشور برگزار کرده ایم.

وی درباره لغو یا اصلاح این پروژه ها گفت: این اصلاح شامل سرمایه گذاری پروژه های ۳۶ گانه تعریف شده در فاصله سال های ۸۹ تا ۹۱ بوده که ۵۰۲۰ میلیون یورو برای آن در نظر گرفته شده بود که سرمایه گذاری پس از اصلاح و بازبینی پروژه ها از نیمه دوم سال ۹۲ تا سال ۹۳ به رقم ۲۹۳۰ میلیون یورو رسید.

وی با اشاره به اصلاح و مدیریت هزینه های سرمایه گذاری پروژه ها، توضیح داد: در مجموع و در نتیجه این اصلاح میزان جلوگیری از سرمایه گذاری غیرسودآور به ۲۰۹۰ میلیون یورو رسید.

۱۳۹۴-۵-۲۵ - ۰۸:۲۱

ذاکرزاده در گفت و گو با ماین نیوز خبر داد:

### راه اندازی سیستم اتوماسیون مدیریت دانش در چادرملو تا اواخر شهریور

مدیر امور فناوری اطلاعات و توسعه سیستم ها شرکت معدنی و صنعتی چادرملو و نماینده مدیرعامل شرکت در جایزه بهره وری از کسب گواهی نامه بین المللی استاندارد ایزو ۵۰۰۰۱ در گندله سازی این شرکت در آینده نزدیک و همچنین راه اندازی سیستم اتوماسیون مدیریت دانش در شرکت چادرملو تا اواخر شهریور ماه سال جاری خبر داد.

سعید ذاکرزاده در گفت و گو با خبرنگار ماین نیوز در پاسخ به این سوال که بحث مهم بهره وری در شرکت چادرملو چطور دنبال شده است، توضیح داد: همانطور که می دانید قرار است تا اقی ۱۴۰۴ رشد اقتصادی کشور به ۸ درصد برسد که از این میزان رشد حدود ۲.۵ درصد باید از محل بهره وری تامین شود. شرکت چادرملو از دیرباز روی موضوع بهره وری کار کرده است و توانسته با ارتقای شاخص های مربوطه سطح بهره وری را در این شرکت به میزان چشمگیری افزایش دهد.

وی افزود: به عنوان مثال در زمینه هایی مانند کاهش توقف ها، خرید به موقع قطعات و تامین به موقع و همچنین بومی سازی ۸ هزار قطعه فعالیت های گسترده ای انجام شده که در نهایت منجر به افزایش سطح بهره وری در شرکت چادرملو شده است. اینکه شرکت بتواند قطعات موردنیاز خود را با قیمت بهینه از سازندگان داخلی بگیرد قطعاً یکی از عوامل رشد بهره وری در چادرملو بوده است. از سوی دیگر ما فقط برای خودمان بهره وری ایجاد نکردیم، بلکه برای سازندگان قطعات هم بهره وری ایجاد کردیم. بد نیست بدانید که شرکت چادرملو دارای سه واحد فعالیت کاملاً جدا از یکدیگر یکی در تهران، دیگری در اطراف طیس و واحد سوم که گندله سازی است و با واحد دوم ۲۲۰ کیلومتر فاصله دارد. با وجود غیرمتمرکز بودن واحدهای فعالیت چادرملو اما با ایجاد یک سیستم ارتباطی قوی شاهد تصمیم گیری های سریع در شرکت هستیم و این سیستم ارتباطی قوی باعث شده تا مدیریت چادرملو کارآمد شود و به صورت چابک و سریع تصمیم گیری کند که این سیستم هم باعث و بانی رشد بهره وری در شرکت شده است.

پیاده سازی ایزو ۵۰۰۰۱ در گندله سازی

ذاکرزاده با بیان اینکه شرکت چادرملو جزو معدود شرکت هایی است که در جهت پیاده سازی استاندارد ایزو ۵۰۰۰۱ در زمینه مصرف انرژی گام برداشته است، اضافه کرد: به زودی در فاز گندله سازی چادرملو گواهی بین المللی مربوط به این استاندارد را دریافت می کنیم و این در حالی است که هنوز بسیاری از شرکت های بزرگ کشور به عنوان مثال در حوزه صنعت پتروشیمی موفقیت زیادی در این عرصه کسب نکرده اند. علاوه بر گندله سازی در چادرملو نیز استارت اخذ گواهی نامه این استاندارد زده شده است.

### ماجرای رودربایستی فولاد مبارکه با استاندار اصفهان برای ساخت ورزشگاه نقش جهان

استان ها - اصفهان - قبول اینکه ورزشگاه نقش جهان حالا در حال ساخت و تکمیل است، شاید برای بسیاری از مردم اصفهان چندان باورپذیر نباشد اما استاندار اصفهان اعتقاد دارد که این ورزشگاه به سرعت و در ماه های آینده تکمیل خواهد شد. رسول زرگرپور در ارتباط با مشکل عدم تکمیل ورزشگاه نقش جهان به تسنیم اظهار داشت: ورزشگاه بزرگ نقش جهان از طرح هائی است که در مرحله نخست برای من محرز شد که دولت نمی تواند آن را تکمیل کند؛ به هر حال دولت نه منابع آن را دارد و با توجه به مشکلات موجود، انگیزه لازم برای آن وجود ندارد.

وی افزود: بر این اساس در نخستین سفر معاون اول رئیس جمهور، من از او خواهش کردم که تصمیم گیری این کار را به استاندار محول کنند زیرا هر کسی یک حرفی می زد و اتفاقاً در آن سفر گودرزی وزیر ورزش هم حضور داشتند که تصمیم گیری به استاندار محول شد. استاندار اصفهان تاکید کرد: آن زمان و پس از بررسی های لازم مشخص شد که ۲ نهاد دارای انگیزه لازم و بودجه مورد نیاز برای ورزشگاه هستند و فولاد مبارکه و شهرداری هر ۲ این شرایط را داشتند؛ فولاد مبارکه اکنون تیمی دارد که هیچ گونه ورزشگاه خانگی در اختیار نداشته و یکی از مطالبات اصلی تمام طرفداران تیمش، ورزشگاه است. ضمن اینکه این شرکت بضاعت مالی خوبی هم دارد. وی ادامه داد: از سوی دیگر گزینه شهرداری نیز به عنوان یک شهری که اگر ورزشگاه مناسب نداشته باشد، مورد توجه قرار می گیرد، مطرح بود اما شهرداری نه تیمی برای استفاده داشت و نه با بضاعت مالی بالائی مواجه بود. به همین دلیل برای تکمیل این ورزشگاه، فولاد مبارکه را انتخاب کردیم. زرگرپور در پاسخ به این سوال که برخی می گویند مدیرعامل شرکت فولاد به خاطر رودربایستی با شما این پیشنهاد را قبول کرده است، تصریح کرد: اینکه دکتر سبحانی به خاطر رودربایستی این موضوع را قبول کرد، بخش کمی از کار بود زیرا آنها به این ورزشگاه نیاز دارند اما در نهایت آنچه که در مرحله نخست برآورد شد، این بود که فولاد مبارکه با ۱۰ میلیارد تومان فاز نخست را تکمیل کند و در مورد فاز ۲ بعد تصمیم گرفته شود. اما پس از مواردی تصمیم گرفته شد تکمیل فاز اول و دوم را با ۳۰ میلیارد تومان به فولاد مبارکه داد.

### مس، می تواند دوستدار محیط زیست ایران باشد

صنعت مس مانند بسیاری از صنایع دیگر در مراحل تولید از استخراج تا فرآوری نیازمند مصرف آب است اما مصرف آب در اقلیم خشک و بی آب ایران با اما و اگرهایی روبه رو است. از طرفی ایران دارای ذخایر خوب و قابل توجهی از مس است و از این فلز استراتژیک نمی توان گذشت. به گزارش ماین نیوز، کارشناسان معتقدند میزان آب مورد استفاده در صنعت مس به انتخاب روش ها بستگی دارد زیرا برخی روش های مرسوم که در سراسر دنیا نیز مورد استفاده قرار می گیرد، آب و انرژی کمتری مصرف کرده و هزینه های سربار را کاهش داده اند؛ ضمن اینکه کاهش آلاینده‌گی های محیط زیست نیز مد نظر قرار گرفته است.

برای به حداقل رساندن میزان مصرف آب در استخراج و فرآوری مس لازم است از فناوری های پیشرفته ای که در سایر کشورهای دنیا مورد استفاده قرار می گیرد، استفاده کرد تا کمتر با مشکل بحران آب روبه رو شویم.

سارا یوسفی فر، دکترای زمین شناسی اقتصادی و کارشناس مس ضمن بیان این مطلب می گوید: درحال حاضر در ایران با بحران آب روبه رو هستیم، ضمن اینکه استخراج مس مسائل زیست محیطی و معضلاتی را از اکتشاف تا فرآوری در این حوزه ایجاد می کند. وی تصریح می کند: استفاده از فناوری های پیشرفته فرآوری با مصرف کمتر آب و حتی در مواردی بدون نیاز به آب از جمله اهدافی است که در این حوزه باید پیگیری شود. همچنین به حداقل رساندن اثرات مضر زیست محیطی و حداقل مصرف انرژی از دیگر مواردی است که باید به آن توجه ویژه شود.

وی می افزاید: در ایران کنسارهای مس بسیاری وجود دارد که به دلیل ذخیره کوچک و بالا بودن هزینه واحد فرآوری آن، رها شده اند درحالی که لزوم استفاده از روش های فرآوری پرتابل برای کنسارهای مس اکسیدی و سولفیدی احساس می شود.

وی خاطر نشان می کند: در فرآیند معدنی مس و عناصر همراه باید در ۳ مرحله اکتشاف، استخراج و فرآوری ماده معدنی اثرات زیست محیطی را در نظر گرفت. در بیشتر اوقات کمترین صدمه زیست محیطی مس مربوط به مرحله اکتشاف است. البته فرآیند اکتشاف هم به نوبه خود

صدماتی را مانند احداث راه، دسترسی به ماده معدنی، حفاری های اکتشافی سطحی و عمقی و... به محیط زیست وارد می کند.



# اخبار وزارت صمت



شاتا

دانشجو، راهبرای خبر، موج، بولتن، ساعت ۲۲، دولت، ایرنا، اینا، فرصت‌سازان، مسلمان، کارگزار، سلامت، مسکن، مستقر، آب‌انبار

## توسعه صادرات تجهیزات پزشکی در گرو تولید با کیفیت است

وزیر صنعت، معدن و تجارت با تأکید بر اهمیت تولید در عرصه های مختلف از جمله تجهیزات پزشکی در کشور تصریح کرد: لازمه توسعه صادرات، افزایش تولیدات است تا بتوان با تولید کالای با کیفیت در عرصه رقابت موثر بود.

به گزارش شاتا؛ «محمد رضا نعمت زاده» در جلسه کارگروه توسعه صادرات غیرنفتی که با موضوع بررسی مسایل و مشکلات فرآوری صادرات تجهیزات پزشکی برگزار شد با اشاره به اینکه صنعت تجهیزات پزشکی نیازمند تلاش جدی است تصریح کرد: ظرفیت سازی صورت گرفته در این صنعت در مقایسه با دیگر کشورها و همچنین دیگر گروههای صنعتی بسیار پایین است که توجه بیشتری را هم از سوی مسئولان و هم سرمایه گذاران می طلبد.

وی اقدامات صورت گرفته در راستای پیشبرد اهداف صنعتی در این عرصه را کافی ندانست و خطاب به نمایندگان تشکل ها و فعالان اقتصادی این صنعت از آنها خواست تا ضمن همفکری بیشتر به منظور افزایش توانمندیها و ظرفیت سازی با ارائه راهکارهای اجرایی و نقطه نظرات خود به توسعه هرچه بیشتر این صنعت کمک کنند.

گفتنی است: در ادامه این جلسه گزارش عملکرد و وضعیت میزان تولیدات، صادرات و واردات تجهیزات پزشکی ارائه شد و نمایندگان و فعالان بخش خصوصی این صنعت هریک به بیان مشکلات و ارائه دیدگاههای خود پرداختند.



نعمت زاده عنوان کرد:

### ایران باید در تراز کشورهای نوظهور صنعتی قرار گیرد

وزیر صنعت با تاکید بر اهمیت تولید در عرصه های مختلف از جمله تجهیزات پزشکی در کشور، گفت: لازمه توسعه صادرات، افزایش تولید است تا بتوان با تولید با کیفیت، در عرصه رقابت موثر بود.

به گزارش خبرگزاری مهر، محمدرضا نعمت زاده در اولین جلسه شورای برنامه ریزی تجارت خارجی و روابط اقتصاد بین الملل برنامه ششم با تاکید بر ضرورت افزایش سهم ایران از ارزش افزوده صنعت در جهان، گفت: بخش صنعت، معدن و تجارت به عنوان پیشران اقتصاد کشور، با توان رقابت در بازارهای بین المللی، در تراز کشور نوظهور صنعتی قرار گیرد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت افزود: ایران با داشتن مزیت های نسبی مناسب در منابع و سرمایه های فیزیکی و انسانی می تواند با الگویی اثر بخش در مسیر توسعه و صنعتی شدن حرکت کرده و در ردیف کشورهای در حال توسعه و نوظهور صنعتی قرار گیرد.

وی تصریح کرد: کشورهای در حال توسعه و نوظهور صنعتی می کوشند تا با استفاده از مزیت های نسبی و رقابتی در هر رشته فعالیت، سیاست های روشن و اثربخشی را در مسیر صنعتی شدن بکار گیرند و سیاست های اقتصادی موفق مبتنی بر تولید با ارزش افزوده بالا است. نعمت زاده با اشاره به وسعت حوزه تجارت خارجی، گفت: وجود کمیته های تخصصی در شورای برنامه ریزی تجارت خارجی و روابط اقتصاد بین الملل موجبات انسجام تصمیم گیری را فراهم می نماید.

وزیر صنعت، معدن و تجارت تاکید کرد: تشکیل کمیته های جداگانه در حوزه های صنعت، معدن، کشاورزی، گردشگری و سلامت می تواند نقش موثری در زمینه تجارت خارجی داشته باشد.

نعمت زاده همچنین در جلسه کارگروه توسعه صادرات غیرنفتی که با موضوع بررسی مسایل و مشکلات فرآوری صادرات تجهیزات پزشکی برگزار شد، با اشاره به اینکه صنعت تجهیزات پزشکی نیازمند تلاش جدی است، گفت: ظرفیت سازی صورت گرفته در این صنعت در مقایسه با دیگر کشورها و همچنین دیگر گروه های صنعتی بسیار پایین است که توجه بیشتری را هم از سوی مسئولان و هم سرمایه گذاران می طلبد.

وزیر صنعت، اقدامات صورت گرفته در راستای پیشبرد اهداف صنعتی در این عرصه را کافی ندانست و خطاب به نمایندگان تشکل ها و فعالان اقتصادی این صنعت از آنها خواست تا ضمن همفکری بیشتر به منظور افزایش توانمندی ها و ظرفیت سازی با ارائه راهکارهای اجرایی و نقطه نظرات خود به توسعه هرچه بیشتر این صنعت کمک کنند.

## تشکیل کمیته های تخصصی در حوزه تجارت خارجی

اولین جلسه شورای برنامه ریزی تجارت خارجی و روابط اقتصاد بین الملل برنامه ششم توسعه با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت و رئیس بانک مرکزی، برگزار شد.

به گزارش شاتا، مهندس مهندس محمد رضا نعمت زاده در این نشست با تاکید بر ضرورت افزایش سهم ایران از ارزش افزوده صنعت در جهان اظهار امیدواری کرد؛ بخش صنعت، معدن و تجارت به عنوان پیشران اقتصاد کشور، با توان رقابت در بازارهای بین المللی، در تراز کشورنوظهور صنعتی قرار گیرد.

وی تصریح کرد: ایران با داشتن مزیت های نسبی مناسب در منابع و سرمایه های فیزیکی و انسانی می تواند با الگویی اثر بخش در مسیر توسعه و صنعتی شدن حرکت کرده و در ردیف کشورهای در حال توسعه و نوظهور صنعتی قرار گیرد.

مهندس نعمت زاده گفت: کشورهای در حال توسعه و نوظهور صنعتی می کوشند تا با استفاده از مزیت های نسبی و رقابتی در هر رشته فعالیت، سیاست های روشن و اثربخشی را در مسیر صنعتی شدن بکار گیرند و سیاست های اقتصادی موفق مبتنی بر تولید با ارزش افزوده بالا است.

وی با اشاره به وسعت حوزه تجارت خارجی گفت: وجود کمیته های تخصصی در شورای برنامه ریزی تجارت خارجی و روابط اقتصاد بین الملل موجبات انسجام تصمیم گیری را فراهم می نماید.

وزیر صنعت، معدن و تجارت تاکید کرد: تشکیل کمیته های جداگانه در حوزه های صنعت، معدن، کشاورزی، گردشگری و سلامت می تواند نقش موثری در زمینه تجارت خارجی داشته باشد.

در ادامه این نشست اعضا شورا نقطه نظرات خود را پیرامون ساختار و نظام برنامه ریزی برنامه ششم توسعه، و گزارش دستگاهی در مورد تجارت خارجی و روابط اقتصاد بین الملل، همچنین سازماندهی و تقسیم کار برای تولید محتوای لازم برای ارائه به ستاد تدوین برنامه ششم توسعه بیان نمودند.

این جلسه با حضور نمایندگان وزارتخانه ها و دستگاههای اجرایی برگزار شد.



# بین الملل

ایمیدرو

شولادنیوز | ماین نیوز | آرای سمن

## افزایش واردات سنگ آهن چین

واردات سنگ آهن چین در جولای امسال نسبت به سال گذشته ۴٪ افزایش یافت. به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) به نقل از مجله متال بولتن واردات سنگ آهن چین در جولای امسال نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۴٪ افزایش یافته است. کل موادخام فولادسازی واردشده به چین در جولای سال گذشته ۸۲.۵۲ میلیون تن بود که در جولای امسال به ۸۶.۱ افزایش یافته است. میزان واردات سنگ آهن چین در ماه جولای نسبت به ماه ژوئن ۱۵٪ افزایش یافت. در هفت ماهه نخست امسال این کشور ۵۳۹ میلیون تن سنگ آهن وارد کرده است

۱۳۹۴-۵-۲۵ - ۱۰:۱۱



## برگزاری نخستین کنفرانس و نمایشگاه معدنی عمان

نخستین کنفرانس و نمایشگاه مواد معدنی و معدنکاری عمان از یکم تا سوم دسامبر ۲۰۱۵ (۱۰ تا ۱۲ آذر سال جاری) در مسقط، پایتخت عمان برگزار خواهد شد.

به گزارش ماین نیوز، براساس اطلاعات منتشر شده پیش‌بینی می‌شود بیش از ۱۰۰ شرکت معدنی در حوزه‌های مختلف از اکتشاف و معدنکاری گرفته تا تجهیزات، مواد ساختمانی، مهندسی و ساخت، فناوری اطلاعات، لجستیک و منابع معدنی در این نمایشگاه حضور به هم رسانند.

در همین حال بزرگترین گروه معدنکاری عمان، گروه شرکت‌های کانوز نیز اعلام کرد که به همراه تمامی شرکت‌های زیرمجموعه خود در نخستین کنفرانس و نمایشگاه مواد معدنی و معدنکاری عمان شرکت خواهد کرد.

عمان در سال‌های گذشته سرمایه‌گذاری مناسبی در بخش معدن و صنایع معدنی خود انجام داده و حتی برخی از شرکت‌های این کشور نیز وارد سرمایه‌گذاری‌های معدنی در سایر کشورها شده‌اند که از آن جمله می‌توان به حضور شرکت عمانی الموارید در پروژه بزرگ سرب و روی «مهدی‌آباد» اشاره کرد. این شرکت عمانی شریک شرکت «کارون دزدشت» در پروژه سرب و روی «مهدی‌آباد» است.

## آیا رقابت با غولهای معدنی ممکن است؟

دنیای معدن - دومین شرکت بزرگ معدنی دنیا (ریوتینتو) با اعلام ۸۰ درصد سقوط درآمد، زیان مالی عظیمی در آمار مالی نیمه اول امسال خود ثبت کرد.

درآمد این شرکت در سال گذشته ۴.۴ میلیارد دلار بود اما به دلیل افت قیمت سنگ آهن کل درآمد شش ماهه اول این شرکت فقط ۸۰۶ میلیون دلار بوده است. سود کلی این مجموعه نیز ۱۸ میلیارد دلار اعلام شد که با ۶.۴ میلیارد دلار کاهش همراه بوده است.

قیمت سنگ آهن در جولای امسال به کف قیمت ۴۴ دلاری خود رسید و قیمت فعلی آن نسبت به ۴۷ درصد افت ۲۰۱۴ هنوز هم ۲۰ درصد کمتر است. با این حال، شرکت ریو تولید ۱۵۴ میلیون تنی امسال را در مقایسه با سال پیش ۱۱ درصد بیشتر اعلام کرده است. این شرکت در ماه می ۲۹۰ میلیون تن تولید برنامه ریزی شده خود را نیز انجام داد.

دلیل دیگر افت درآمد شرکت ریو، پایین آمدن هزینه حمل بود که بالغ بر ۲۶۳ میلیون دلار زیان طی شش ماه اول سال برای این شرکت به همراه داشت. البته گفته می شود کاهش هزینه ها، نرخ مطلوب ارز، انباشت موجودی کالا و همینطور هزینه پایین منابع انرژی به جبران کاهش قیمت سنگ آهن کمک کرد.

روند قیمت سنگ آهن شاهرگ حیاتی برای ریوتینتو است و هر نوسان ۱۰ درصدی در قیمت این ماده اولیه به معنای بیش از یک میلیارد دلار تغییر در درآمد این شرکت است. در حالی که در مورد مس نوسان ۱۰ درصدی قیمت تاثیری بالغ بر ۱۸۳ میلیون دلار بر درآمد حاصله دارد.

در همین حین، سیاستمداران ادعای تبانی ۳ غول معدنی دنیا را در بالا بردن حجم تولید مطرح کرده اند و ادعا می کنند سه شرکت واله، ریو تینتو و بی اچ پی با افزایش حجم تولید و پایین آوردن قیمتها سعی دارند شرکتهای کوچکتر معدنی را از دور رقابت خارج کنند. به هر حال، از مسئله اثبات عمدی بودن یا نبودن این استراتژی که بگذریم آنچه مسلم است این است که رقابت با شرکت های معدنی بزرگ دنیا به ویژه ریو تینتو کار آسانی نیست.

۱۳:۱۵ - ۲۵-۵-۱۳۹۴

## کاهش صادرات فولاد امریکا در نیمه نخست سال

دنیای معدن - آمار انجمن آهن و فولاد امریکا نشان می دهد این کشور در ژوئن سال جاری ۱.۷ درصد فولاد کمتری نسبت به یک ماه قبل آن و ۱۵ درصد کمتر نسبت به ژوئن ۲۰۱۴ فولاد صادر کرده که علت اصلی کاهش تقاضای کانادا بوده است.

در ۶ ماه نخست سال جاری میلادی صادرات فولاد امریکا ۱۲.۶ درصد نسبت به سال گذشته افت نمود. در این بین صادرات فولاد به کانادا ۲۰.۳ درصد و به مکزیک یک درصد افت داشت.

صادرات فولاد امریکا وابستگی زیادی به وضعیت اقتصادی کانادا و مکزیک که خریداران اصلی آن هستند دارد.

۱۳:۱۱ - ۲۵-۵-۱۳۹۴



### نظریه جدید تولید یک میلیارد تنی فولاد در چین

دنیای معدن - شرکت معدنی ریو تینتو استرالیا پیش بینی کرده تولید فولاد چین تا سال ۲۰۳۰ به یک میلیارد تن برسد در حالی که ۱۸ ماه اخیر رشد متوسطی داشته است. این در حالی است که فعالان صنعت فولاد چین ایده متفاوتی دارند و معتقدند تولید فولاد چین در چند دهه آینده خیلی بالاتر از ۸۰۰ میلیون تن نخواهد شد چون سال ۲۰۱۴ به نقطه اوج خود رسیده است. در این بین برای سال ۲۰۱۵ نیز میزان تولید ۲ درصد کاهش یافته ۸۰۰ میلیون تن برآورد شده است.

۱۳۹۴-۵-۲۵ - ۱۲:۱۰



## اخبار عمومی



ایران

سخنگوی قوه قضائیه :

# سعید مرتضوی به حبس محکوم شد

- ▲ محسنی اژه‌ای: سعید مرتضوی در خصوص برخی اتهامات به حبس و رد مال، محکوم شده است
- ▲ اینکه دولت یا ریاست جمهوری سابق شکایت حقوقی از آقای پورمحمدی کرده باشد، اطلاعی ندارم
- ▲ محاکمه متهم ارزی از ۱۲ مردادماه در دادگاه آغاز شده و در چهار جلسه کیفرخواست متهم خوانده شده است
- ▲ پرونده زمین خواری «گردنه حیران» از سوی دستگاه قضایی و استانداری گیلان در حال بررسی است
- ▲ پرونده میلیاردی نفتی (بابک زنجانی) و دو متهم دیگر، ۴۱ هزار و ۸۰۰ صفحه است

قانون



مردم جهان یک صدا ابراز کردند

**حمایت جهانی از توافق برای صلح**

دلوپسان مقابل مجلس تجمع کردند

**فشار به نمایندگان برای لغو برجام**



اعتنا



## عراقچی همزمان با بیانیه هسته‌ای ۲۰۱ نماینده مجلس: حساسیتی درباره ارایه «لایحه» به مجلس نداریم

گروه سیاسی | عضو ارشد تیم مذاکره کننده هسته‌ای در کمیسیون امنیت ملی مجلس با بیان اینکه رفع تحریم‌های تسلیحاتی هیچگاه جزو خطوط قرمز ایران نبوده است، گفت: «تست‌های موشکی ممکن است بنا به دلایل دیگری متوقف شده باشد اما هیچ ارتباطی به برجام ندارد.»



مروم‌سالاری

## اسحاق جهانگیری و نوری المالکی تاکید کردند ضرورت شکل‌گیری اصلاحات در نظام سیاسی عراق

قانون

## ولایتی، مشاور رهبر معظم انقلاب در امور بین‌الملل: خبرنگاران منادیان مبارزه با ظلم هستند

شخصروند

## هزینه و زمان بهره‌برداری از فاز ۱۵ و ۱۶ پارس جنوبی ۲ برابر شد ضربه ۳ میلیارد دلاری تحریم به پارس جنوبی

◀ مدیر کل امور اپک: تصمیمات نسنجیده دولت دهم منافع ایران را به باد داد

ابن‌نگار

## رتبه اول ایران در جراحی بینی ایرانیان به هم شبیه می‌شوند

آرمان

# سازمان بهزیستی اعلام کرد افزایش تعداد دختران فراری

ابنکار

سخنگوی نیروی انتظامی هشدار داد:

## بر خورد با آقایان بدپوش، مانتوهای شیشه‌ای و سر نشین های بدحجاب

ایران

### سقوط هواپیمای اندونزیایی با ۵۴ سر نشین

هواپیما قصد داشته تا به سمت فرودگاه اوکسبیل در جنوب پاپوا حرکت کند. این هواپیما در زمان حادثه حامل ۴۴ مسافر بزرگسال، ۵ بچه و نوزاد و ۵ خدمه بوده است.

جست‌وجوهای گسترده‌ای از همان دقایق نخست آغاز شد تا اینکه با پیدا شدن بقایای هواپیما در ارتفاعات بینتانگ در شرق اندونزی و در نزدیکی فرودگاه مقصد این پرواز، مشخص شد این هواپیمای مسافربری همزمان با قطع ارتباط راداری سقوط کرده‌است. به‌نظر می‌رسد آب و هوای بد در منطقه دور افتاده و کوهستانی برای هواپیما مشکل ساز شده است. هنوز از سر نوشت سرنشینان این هواپیما خبری در دست نیست.



هواپیمای مسافربری اندونزی به همراه ۵۴ مسافر و خدمه در منطقه پاپوا در شرق اندونزی سقوط کرد. بنا بر آخرین اخبار، هواپیما در ساعت ۱۵ به وقت محلی و (۶ صبح) به وقت گرینویچ لحظاتی پس از برخاستن از فرودگاه جایاپورا در اندونزی ناپدید شد.

شرق

#### به‌دنبال جانشینی پدر

حمزه بن‌لادن، پسر ۲۴ ساله «اسامه بن‌لادن» رهبر سازمان سابق القاعده، به‌دنبال ایفای نقشی بارز در گروه تروریستی القاعده و پرکردن خلایی است که پس از کشته‌شدن پدرش به دست نیروهای آمریکایی به وجود است. (ایسنا)



#### انتقاد از رقیب

هبلاری کلینتون، کاندیدای پیشرو ریاست‌جمهوری حزب دموکرات آمریکا، در واکنش به سخنان «جب بوش»، رقیب جمهوری خواه خود، گفت: از نظر من این عجیب است جب بوش بر اقدامات برادرش در عراق تاکید کرده و از آنها دفاع می‌کند. (شینخوا)



#### بازگشت به یمن

عبدربه منصور هادی، رئیس‌جمهوری مستعفی، به یمن بازمی‌گردد. وزیر اطلاع‌رسانی دولت هادی با افشای اینکه «عدن» برای پنج سال آینده پایتخت یمن می‌شود، از احتمال تشکیل کشوری فدرال در چارچوب کشورهای شورای همکاری خلیج فارس خبر داد. (ایسنا)



شرق

## ژنرال «حمید گل» رئیس سابق اداره اطلاعات پاکستان درگذشت مرگ «پدر طالبان»

دیگه چه خبر

تازه ترین نظرسنجی های هسته ای در امریکا

نتایج نظرسنجی تازه صورت گرفته درباره توافق هسته ای ایران و ۵+۱ از شهروندان آمریکایی، نشان می دهد که بیش از ۵۵ درصد از شهروندان آمریکایی با سیاست «باراک اوباما» و نحوه مدیریت مذاکرات هسته ای توسط او مخالف بوده اند. به گزارش «خرداد»، نشریه دست راستی «ویکلی استاندارد» با انتشار نتایج نظرسنجی جدید مؤسسه آمارسنجی «گالوپ» اعلام کرد که تنها ۳۳ درصد از شهروندان آمریکایی موافق توافق هسته ای با ایران هستند. این نشریه در ادامه نوشت: «نتایج این نظرسنجی نشان می دهد که اکثریت شهروندان آمریکایی موافق سیاست اوباما در قبال ایران نیستند.»

نیوزماکس نیز در یک نظرسنجی از مصاحبه شوندگان سؤال کرد که اگر در کنگره بودند چه رأیی به توافق می دادند: ۵۸ درصد گفتند که آن را رد می کنند و ۳۱ درصد گفتند که به آن رأی «آری» می دهند. اکثر مخالفان از طرفداران جمهوریخواه و مستقل ها بودند. ۸۳ درصد مصاحبه شوندگان جمهوریخواه و ۶۰ درصد مستقل ها رأی منفی دادند. در میان دموکرات ها نیز ۳۵ درصد رأی منفی و ۵۰ درصد رأی مثبت دادند. به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، ۷۵ درصد مخاطبان این نظرسنجی هم معتقد بوده اند که ایران در عمل کردن به تعهدات خود، «قابل اعتماد» نخواهد بود. ۵۵ درصد در برابر ۳۳ درصد نیز گفتند از عملکرد اوباما در خصوص ایران رضایت ندارند.

شکایتی از احمدی نژاد که بایگانی شد

یک نماینده اصلاح طلب مجلس هشتم گفت: «وایل شروع به کار مجلس هشتم وقتی احساس کردیم دولت دهم لحظه به لحظه خلاف قانون عمل می کند، قوانین را محترم نمی شمارد و مقابل مجلس می ایستد و حتی گاهی با حرف های تند و توهین آمیز خود مجلس را به توپ می بندد، امیدی به رسیدگی تخلفات احمدی نژاد از سوی مجلس هشتم نداشتیم. برای همین ما اصلاح طلبان مجلس هشتم، تصمیم

گرفتیم به عنوان شهروند مطلع از احمدی نژاد به رئیس مجلس شکایت کنیم.» محمدرضا خباز ادامه داد: «در همین راستا نامه ای نوشتیم و در آن به تخلفات متعدد دولت اشاره کردیم این نامه را ۱۲ نفر از اصلاح طلبان مجلس هشتم امضا کردند و شکایت خود را به کمیسیون اصل ۹۰ بردیم. پس از پیگیری شکایت خود متوجه شدیم که به تقاضای ما رسیدگی نمی شود در حالی که وظیفه این کمیسیون بود که به شکایت های مربوط به نحوه کار دستگاه های اجرایی رسیدگی کند. این پیگیری نه تنها از سوی کمیسیون اصل ۹۰ در آن زمان انجام نشد بلکه به ما گفتند شکایت مان از دولت سیاسی است و گفتند چون شما مخالف دولت احمدی نژاد هستید، این شکایت را تنظیم کرده اید و نامه ما را بایگانی کردند.»

ادعای گروه موسوم به «احرار شام» درباره ناکامی آتش بس

گروه موسوم به «احرار شام» که در مرز لبنان یا نیروهای دولتی سوریه و حزب الله درگیر است، ادعا کرد که مذاکرات با ایران در ارتباط با وضعیت شهر مرزی «زبدانی» ناکام مانده و آتش بس موقت در این شهر شکسته شده است. به گزارش «انتخاب» به نقل از بی بی سی، این آتش بس کم سابقه که بنا بر گزارش ها با میانجیگری ایران و ترکیه به دست آمده بود، از روز چهارشنبه گذشته، در «زبدانی» و همین طور دو روستای مرزی شیعه نشین در استان «ادلب» سوریه برقرار شد. «احرار شام» بخشی از ائتلاف موسوم به «جبهه اسلامی» است که دربرگیرنده هفت گروه است. براساس این گزارش، هدف از اعلام آتش بس در این منطقه، ایجاد گذرگاهی امن برای غیرنظامیان و اعضای «احرار شام» برای خارج شدن از شهر اعلام شده بود تا آنها هم در مقابل اجازه دهند کمک های بشردوستانه به دو روستای تحت محاصره برسند. ساکنان این دو روستا عمدتاً از هواداران حکومت سوریه و حزب الله لبنان هستند. پیش تر «احرار شام» ادعا کرده بود که با هیأتی از ایران مذاکره کرده است.

پیدا و پنهان

وکیل بقایی: خبر جدیدی از موکلم ندارم

موکل حمید بقایی گفت: از وی هیچ خبر جدیدی ندارم. به گزارش باشگاه خبرنگاران سید عادل حدیری، وکیل حمید بقایی با اشاره به آخرین وضعیت موکلش گفت: از وی هیچ خبر جدیدی ندارم و آخرین ملاقات همان دیداری است که پیش از این اعلام کردم. شایان ذکر است سید عادل حدیری، وکیل حمید بقایی معاون اجرایی رییس جمهور سابق پس از ۵۶ روز بازداشت موقت در زندان اوین، روز سه شنبه ۱۳ مرداد اجازه ملاقات با موکلش را پیدا کرد.



درگیری دو نماینده مجلس بر سر «گردنه حیران»

کمال الدین بیرموزن و صفر نعیمی رز در نشست علنی دیروز مجلس بر سر زمین خواری گردنه حیران درگیری لفظی پیدا کردند. به گزارش فارس، صفر نعیمی رز، نماینده مردم آستارا و عضو کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس شورای اسلامی چند شب گذشته در گفت و گوی ویژه خبری مدعی شده بود که خواهر، برادر و مسوول دفتر کمال الدین بیرموزن، نماینده اردبیل در زمین خواری گردنه حیران نقش داشتند. کمال الدین بیرموزن نیز در نشست علنی دیروز پارلمان سراغ نعیمی رز رفت و با وی درگیری لفظی پیدا کرد. بیرموزن سپس نعیمی رز را متهم کرد اما نعیمی رز با نشان دادن برگه هایی گفت که بنده برای حرف هایی که گفته ام سند ندارم.





## انعکاس



- **مشرق نیوز نوشت** - حمیدرضا مقدم فر به یادداشت دوروز پیش حسین شریعتمداری در کیهان که مدعی بود مقام معظم رهبری به هیچ وجه از متن تهیه شده راضی نیستند، واکنش نشان داد. وی در یادداشت خود نوشته است: «آیا اگر امر دایر باشد که جهت گیری پایگاه اطلاع رسانی مقام معظم رهبری را در مورد جمع بندی مذاکرات بپذیریم یا نوشته جناب عالی (حسین شریعتمداری) را، به نظر کدام را باید انتخاب کنیم؟ بهتر نیست به گونه ای موضع گیری کنید که حداکثر مواضع خود را اعلام کنید نه اینکه از زبان رهبری سخنی بگویید؟»
  - **خبر آنلاین نوشت**: منتظر المهدی معاون ناجا، در باره
- رسیدگی پلیس به حواشی فیلم رستاخیز گفت: نیروی انتظامی در این پرونده ورود کرده و در همین رابطه دستگیری هم داشته ایم، ضمن اینکه خانمی که قمه می زد، نیز شناسایی شده است.
- **سایت خرداد مدعی شد**: روزنامه «تودی زمان» چاپ ترکیه مدعی شد: زمانی که پرس تی وی با انتشار گزارشی سمیه اردوغان دختر رییس جمهوری ترکیه را متهم به دیدار با شبه نظامیان مجروح شده داعش در نزدیکی مرز سوریه و ترکیه کرد این موضوع انگیزه های شدتاریبیس جمهوری ترکیه بر نامه دیدار با ظریف وزیر امور خارجه ایران را در روز سه شنبه لغو کند.

## جبهه شوع

و مصری ادعا کردند ایران در پی حمله نظامی به کشورهای عربی است. یک روزنامه مصری نیز نوشت که ایران در چند هفته آینده به قطر حمله می کند! طرفه اینکه رسانه سعودی «ای نیوز» ادعا کرد قرار است ایران طی دو سال دیگر به عربستان حمله کند و ارتش این کشور تانکهای خود را در نزدیکی کعبه مستقر خواهد کرد! رسانه مصری «التحریر» هم ادعا کرد ایران سعی دارد میان کشورهای عربی فتنه انگیزی کند و با حمله نظامی به قطر در چند هفته آینده در نظر دارد از این طریق مانع اتحاد مصر با قطر و دیگر کشورهای عربی شود. به نظر می رسد این تلاش های تبلیغاتی با هدف خنثی ساختن اقدامات وزیر خارجه کشورمان برای عادی سازی روابط با کشورهای عربی صورت می گیرد که در هفته های گذشته در قالب سفرهای دورهای به کشورهای عربی مانند قطر، کویت و لبنان داشت و انتشار دو مقاله در رسانه های منطقه ای انجام شد.

• **مقاصد قطری در حکمی کاملاً محرمانه سر تیپ «رعد الحمدانی»** رئیس نگهبانان ویژه صدام دیکتاتور سابق عراقی را به معاونت رئیس دستگاه اطلاعاتی قطر منصوب کردند. پنج سال پیش قطر به الحمدانی تابعیت این کشور را داده بود. به گزارش اینستا، منابع عربی اعلام کردند: الحمدانی چند روز پیش در کنفرانس جنگ عراقی که در دوحه برگزار شده بود شرکت داشت و در کنار وی «ناجی الحدینی» وزیر خارجه سابق قطر حضور داشت.

• **رسانه های وابسته به ارتجاع عرب، با جعل خبر درصدد متهم کردن** ایران به جنگ افروزی در منطقه هستند. در روزهای اخیر دو رسانه سعودی

سایه روشن

۴ تجمع مقابل مجلس

جمعی از بازنشستگان فولاد کشور، مریبان پیش دبستانی، کارکنان برق منطقه‌ای و دانشجویان، صبح دیروز برای رسیدگی به مشکلات خود مقابل مجلس شورای اسلامی تجمع کردند.

به گزارش ایرنا، بازنشستگان صنعت فولاد کشور در این تجمع خواستار تعیین تکلیف وضع بیمه‌ای و پرداخت حقوق موقوفه خود شدند.

مریبان پیش دبستانی نیز در این تجمع ضمن اعتراض به برگزاری آزمون استخدامی وزارت آموزش و پرورش خواستار رسیدگی به این مساله شدند.

تعدادی از کارمندان ابراتور برق منطقه‌ای نیز با تجمع مقابل در شمال شرق مجلس شورای اسلامی، خواستار تبدیل وضعیت قراردادی به پیمانی و رفع تبعیض بین نیروهای قراردادی و پیمانی این شرکت در کشور شدند. همچنین تعدادی از دانشجویان هم با حضور مقابل مجلس خواستار بررسی برجام و قطعنامه ۲۲۳۱ شورای امنیت درباره توافق هسته‌ای شدند.

کمپین جهانی حمایت از توافق هسته‌ای

در واکنش به مخالفت‌های لایه صهیونیستی در آمریکا با برجام، در روزهای اخیر عده‌ای از ایرانیان خارج از کشور باره‌اندازی کمپین «حمایت از توافق ایران» تلاش دارند افکار عمومی دنیا را در حمایت از توافق هسته‌ای بسیج کنند. بر همین اساس گروه‌های مختلفی با امکانات شخصی و خودجوش در ۸۰ شهر دنیا با به دست گرفتن نوشته‌هایی با مضمون حمایت از توافق ایران و انتشار تصاویر آن در شبکه‌های اجتماعی، حمایت خود را از توافق اخیر ابراز کردند. در تازه‌ترین اقدام نمادین در این زمینه، یکی از شهروندان ایرانی - آمریکایی اقدام به تهیه ۷۰۰ نامه برای اعضای کنگره آمریکا کرده است.

عراقچی: توقف آزمایش‌های موشکی از تباطوی به برجام ندارد

سیدعباس عراقچی، عضو ارشد تیم مذاکره‌کننده هسته‌ای کشورمان عصر دیروز برای پاسخگویی به سوالات نمایندگان در کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس حاضر شد.

به گزارش فارس، او در این جلسه گفت که توقف آزمایش‌های موشکی از تباطوی به برجام ندارد. وی درباره درخواست نمایندگان برای ارائه برجام به عنوان لایحه هم بار دیگر تأکید کرد: وزارت امور خارجه هیچ حساسیتی برای ارائه برجام به مجلس در قالب لایحه ندارد. او در پاسخ به پرسشی دیگر گفت که رفع تحریم‌های تسلیحاتی هیچ‌گاه جزو خطوط قرمز ایران نبوده است. به گزارش خبرگزاری صداوسیما، او درباره تحریم سوئیفت نیز گفت: در این زمینه تحریمی علیه ایران وجود ندارد بلکه افرادی هستند که در فهرست این نوع تحریم قرار دارند.

وی همچنین در گفت‌وگو با ایلنا با بیان این که برای رفع مسائل گذشته، دسترسی به اماکن نظامی و مصاحبه با دانشمندان در کار نیست، تصریح کرد: در حال حاضر درخواستی برای بازدید و بازرسی از اماکن نظامی وجود ندارد.



تذکر به وزیر کشور درباره بازداشت طلبه اصفهانی

۵۵ نفر از نمایندگان مجلس دیروز در تذکری به وزیر کشور لزوم برخورد با

مستولانی که در شورای تامین اصفهان به ریاست استاندار دستور بازداشت طلبه فرزند شهیدی را به دلیل تهیه پلاکارد در نقد توافق وین و استیکار سستی وی صادر کردند، متذکر شدند. همچنین تعدادی دیگر از نمایندگان اصفهان این تذکره را خطاب به وزیر کشور داده‌اند.

به گزارش فارس، حمید رسایی، نماینده مردم تهران در تذکری خطاب به رئیس جمهور عنوان کرد: شمار مراسم تنفیذ خود از بستن دهان منتقدان به خدا پناه بردید چرا در حال حاضر هفته‌نامه ۹ دی توقیف، طلبه اصفهانی بازداشت و رسانه‌ها روانه دادگاه می‌شوند؟

مدیر مسئول اسبق «ایران» مجرم شناخته شد

سخنگوی هیات منصفه دادگاه مطبوعات گفت: امیدی شهرکی، مدیر مسئول اسبق روزنامه ایران به اتهام نشر مطالب خلاف واقع با اکثریت آرا مجرم شناخته شد.

علی‌اکبر کسایان در گفت‌وگو با میزان، در ارتباط با جلسه روز یکشنبه دادگاه مطبوعات اظهار کرد: در جلسه هیات منصفه دادگاه مطبوعات که در شعبه ۶ دادگاه

کیفری استان و به ریاست قاضی مدیر خراسانی برگزار شد، به پرونده سایت‌های انصاف نیوز و معمار نیوز و مدیر مسئول وقت روزنامه ایران (مجید امیدی شهرکی) رسیدگی شد. پرونده سایت انصاف نیوز به اتهام نشر مطالب کذب و تشویش اذهان عمومی مورد رسیدگی قرار گرفت که در ابتدای جلسه شاکی (نماینده حقوقی سازمان فرهنگی و هنری شهرداری تهران) اعلام رضایت کرد و پرونده مختومه اعلام شد.

همچنین در این جلسه پرونده مجید امیدی شهرکی، مدیر مسئول اسبق روزنامه ایران به اتهام نشر مطالب خلاف واقع با اکثریت آرا مجرم شناخته شد. ضمناً هیات منصفه مطبوعات وی را با اکثریت آرا مستحق تخفیف دانست. سخنگوی هیات منصفه دادگاه مطبوعات خاطر نشان کرد: مدیر مسئول سایت معمار نیوز نیز به اتهام نشر اکاذیب به قصد تشویش اذهان عمومی، با اکثریت آرا مجرم شناخته شد.

همراهی چین، روسیه و آلمان با ایران در مذاکرات

محسن رضایی، دبیر مجمع تشخیص مصلحت نظام گفت: کشور چین در زمان تحریم کشورمان، کارنامه خوبی از خود ثبت کرد و ملت‌ها هیچ وقت کشورهایی را که در شرایط سخت به کمکشان بیایند، فراموش نخواهند کرد. به گزارش ایرنا، او در جریان بازدید از کارخانه آلومینیوم و پتروشیمی کاوه مسجد سلیمان با قدردانی از کشور چین که در شرایط تحریم اقتصادی با کشورمان همکاری کرد، اظهار کرد: کشور چین در حالی که هنوز مذاکرات ادامه داشت بیش از یک میلیارد دلار فاینانس با کشور انجام داد و این فاینانس در اختیار مجموعه پتروشیمی مسجد سلیمان قرار گرفت.

وی با بیان این که کشورهای چین، روسیه و آلمان در جریان مذاکرات با ما همکاری کردند، افزود: کشورهای فرانسه، انگلیس و آمریکا رفتار خوبی با کشور ما نداشتند و شاید اگر شخص اوباما نبود، می‌توانستیم بگوییم که بدترین همکاری از جانب کشور آمریکا بوده است.

پاسخ صادق خرازی به درخواست افشای وطن فروشان

نسیم مدعی شد که صادق خرازی، دبیر کل حزب ندای ایرانیان شنبه شب به صفحه کمپین «خرازی افشاکن» پیوست و در پاسخ به این سؤال که چرا اسامی وطن فروشان را افشانی کنید، نوشت: «به موقعش»! این واکنش، در ادامه بحث‌هایی بود که پس از مصاحبه خرازی با ملت در گرفته بود.

ادعای مضحک درباره حمله ایران به قطر!

با وجود سفرهای متعدد وزیر امور خارجه کشورمان به کشورهای عربی در روزهای اخیر، اخیراً رسانه مطرح سعودی و مصری ادعا کرده‌اند ایران در پی حمله نظامی به کشورهای عربی است و باید راهکاری برای این مساله یافت. به گزارش سایت دیپلماسی ایرانی در این بین یک روزنامه مصری نوشت ایران در چند هفته آینده به قطر حمله می‌کند! در این رسانه مصری از قول توفیق عکاشه، خبرنگار برجسته مصری ادعا شده اسرائیل در نظر دارد از طریق ایران بخشی از لبنان را اشغال کند! (۱) زیرالبنان کشوری بدون رئیس جمهور بوده و امکان ضربه وارد کردن به آن فراهم است.

شنیده‌ها

**تکذیب عفو دارندگان سلاح غیر مجاز**

شنیده شده که مدیرکل امنیتی و انتظامی استانداری گلستان گفت: اینکه گفته می‌شود اگر دارندگان سلاح غیر مجاز تا شش ماه پس از خرید صبر کنند، بر اساس قانون واجد شرایط عفو می‌شوند؛ این سخن از اساس کذب محض است. ایستاد نوشت: حیدرعلی احمدی اظهار کرد: وجود سلاح در دست افراد، زمینه وقوع جرایم خشن را فراهم کرده و احتمال وقوع جرم را افزایش می‌دهد، به ویژه آنکه افراد به همراه تهیه سلاح به لوازم استفاده درست آن ملتزم نبوده و به تعبیری فرهنگ درست استفاده از سلاح را رعایت نمی‌کنند.

**خبری از بقایی نیست**

شنیده شده که وکیل حمید بقایی با اشاره به آخرین وضعیت موکلش گفت: از وی هیچ خبر جدیدی ندارم و آخرین ملاقات همان دیداری است که پیش از این اعلام کردم. باشگاه خبرنگاران نوشت: شایان ذکر است سیدعادل حیدری وکیل حمید بقایی معاون اجرایی رئیس‌جمهور سابق پس از ۵۶ روز بازداشت موقت در زندان اوین، روز سه شنبه ۱۳ مرداد اجازه ملاقات با موکلش را پیدا کرد. وی در رابطه با این دیدار گفت: با وجود درخواست‌های مکرر مبنی بر ضرورت انجام ملاقات وکلای بقایی با موکل خود در زندان، پس از گذشت ۵۶ روز از بازداشت بقایی، سرانجام موفق به ملاقات وی شدیم.

**ممنوعیت وصول چک‌های رمزارز یک بانک**

شنیده شده که بانک مرکزی وصول چک‌های رمزارز یک بانک را ممنوع کرد. اخیراً در سامانه چکارک (مبادله الکترونیک چک) به بانک‌ها اعلام شده که چک‌های رمزارز یکی از بانک‌ها را تا اطلاع ثانوی وصول نکنند. این در حالی است که سایر چک‌های این بانک قابل وصول است. هرچند دلیل این ممنوعیت رسماً اعلام نشده است اما این موضوع نمی‌تواند چندان بی ارتباط با افزایش بدهی بانک‌ها به بانک مرکزی یا اضافه برداشت آنها باشد.

**دستور جدید دولت درباره واردات دکل حفاری**

شنیده شده که خراسان نوشت: بر اساس بخشنامه جدید دولت به تعدادی از دستگاه‌های ذی ربط در امر واردات کالا، تاکید شده است که حسب تصمیم کمیسیون ساده ۱ آیین‌نامه اجرایی مقررات صادرات و واردات، از این پس بررسی ورود دکل‌های حفاری به کشور به خاطر صفت مستعمل بودن، از لیست مصادیق موافقت کلی آن کمیسیون، حذف شده و ورود هر نوع از این دکل‌ها در هر شرایطی، منوط به ارائه موافقت موردی از دستگاه‌های مسئول در دولت خواهد بود.

**ممنوعیت ورود مرغ و تخم مرغ ایران به عراق**

شنیده شده که یک مقام مسئول از برگشت خوردن مرغ و تخم‌مرغ‌های صادراتی ایران به عراق و افغانستان خبر داد. ناصر نبی‌پور از برگشت مرغ و تخم‌مرغ‌های صادراتی از مرز عراق خبر داد و اظهار داشت: مسئولان عراقی اجازه ورود مرغ و تخم‌مرغ‌های ایرانی به داخل به این کشور را صادر نکردند. مهر نوشت: وی با بیان اینکه احتمالاً دامپزشکی عراق هنوز به گمرک این کشور اعلام نکرده که واردات مرغ و تخم‌مرغ از ایران مجاز است، گفت: مسائل پیش آمده به دلیل ذوق زدگی زودهنگام مرغ‌داران داخلی رخ داده است.

**تذکر عجیب کوچک زاده**

شنیده شده که مهدی کوچک زاده در جریان مخالفت با طرح توسعه و بهینه‌سازی آب شرب شهری و روستایی، گفت: در ابتدا می‌خواهم اخطاری را مطرح کنم که مدت‌هاست فرصت بیان آن را نداشتم. وی افزود: اخطار من به اصل ۱۵۳ قانون اساسی است؛ با توجه به محتوای برجام و قطعنامه ۲۲۳۱ شورای امنیت و همچنین با توجه به بیانیه ۵+۱ و بیانیه وزارت امور خارجه اعلام می‌کنم از دید من برجام موجب سلطه بیگانگان بر کشور می‌شود. ایرنا نوشت: محمدرضا باهنر نایب رئیس مجلس که ریاست جلسه علنی را برعهده داشت خطاب به این نماینده مجلس گفت: شما قرار بود به عنوان مخالف طرح صحبت کنید و بر اساس آیین نامه تنها باید مخالفت خود را در خصوص طرح در دست بررسی بیان کنید.

**تجمع برخی معدنکاران مقابل وزارت صنعت**

شنیده شده که جمعی از کارکنان شرکت معدنی آریان نازان از پیمانکاران فعال در مجتمع مس سرچشمه به دلیل آنچه آن را «بلا تکلیفی در شرایط قرارداد، دستمزد ناکافی و نبود ثبات شغلی» خواندند دیروز مقابل وزارت صنعت، معدن و تجارت تجمع کردند و رسیدگی به مطالباتشان را خواستار شدند. این تجمع‌کنندگان که شمار آنها به چند ۱۰ نفر می‌رسید مقابل ساختمان شماره یک وزارت صنعت، معدن و تجارت واقع در خیابان سمیه حاضر و خواستار رسیدگی مسئولان ذیربط این وزارتخانه به مشکلات کاری خود شدند. یکی از کارکنان شرکت یادشده اظهار داشت: تعداد کارکنان این شرکت بالغ بر ۲۰۰ تا ۳۰۰ نفر است، اما افراد شرایط قرارداد روشنی ندارند و با سابقه هشت تا ۱۰ سال در بلا تکلیفی به سر می‌برند.

**جمع پایداری‌ها در کمیته امداد**

شنیده شده که سه عضو حزب جبهه پایداری به عنوان مدیران ارشد کمیته امداد منصوب شدند. انتخاب نوشت: با حکم فتاح، علیرضا عسگریان به عنوان «معاون اداری و مالی»، سید محمدرضا حسینی به عنوان «مشاور و مدیرکل حوزه ریاست» و میرهاشم موسوی به عنوان «رئیس مرکز آموزش و پژوهش» کمیته امداد امام خمینی (ره) منصوب شده‌اند. لازم به ذکر است این سه نفر توسط صادق محصولی به شورای مرکزی پایداری معرفی شده و از مدیران وی در وزارت رفاه و تأمین اجتماعی بودند. در دوران صدارت محصولی در این وزارتخانه، علیرضا عسگریان معاون توسعه مدیریت و سرمایه انسانی و سید محمدرضا حسینی مدیرکل حوزه وزارتی وزارت رفاه و تأمین اجتماعی را بر عهده داشتند.

**چهار تجمع مقابل مجلس**

شنیده شده که جمعی از بازنشستگان فولاد کشور، مربیان پیش دبستانی، کارکنان برق منطقه‌ای و دانشجویان صبح دیروز برای رسیدگی به مشکلات خود مقابل مجلس شورای اسلامی تجمع کردند. ایرنا نوشت: بازنشستگان صنعت فولاد کشور در این تجمع خواستار تعیین تکلیف وضعیت بیمه‌ای و پرداخت حقوق معوقه خود شدند. مربیان پیش دبستانی نیز در این تجمع ضمن اعتراض به برگزاری آزمون استخدامی وزارت آموزش و پرورش خواستار رسیدگی به این مساله شدند. همچنین تعدادی از کارمندان اپراتور برق منطقه‌ای نیز با تجمع در مقابل درب شمال شرق مجلس شورای اسلامی خواستار تبدیل وضعیت از قراردادی به پیمانی و رفع تبعیض بین نیروهای قراردادی و پیمانی این شرکت در کشور شدند. تعدادی از دانشجویان نیز با حضور در برابر مجلس خواستار بررسی برجام و قطعنامه ۲۲۳۱ شورای امنیت درباره توافق هسته‌ای شدند.

خبر ویژه



**عدم تغییر سیاست خارجی ایران  
کار را بر اوباما دشوار می کند**

محافل رسانه‌های غرب می‌گویند پس از توافق وین هیچ تغییری در سیاست خارجی ایران و آمریکا نسبت به یکدیگر ایجاد نشده است. نشریه نشنال اینترست در این زمینه نوشت: هیچ دلیلی وجود ندارد که باور کنیم توافقنامه هسته‌ای ایران منجر به تغییر سیاست‌های آمریکا در قبال ایران خواهد شد. آیت‌الله علی‌خامنه‌ای، رهبر معظم انقلاب اسلامی ایران علاقه‌مند به این امر نیست، تحریم‌های آمریکا علیه ایران به خاطر نقض حقوق بشر و حمایت از تروریسم همچنان به قوت خود باقی خواهد ماند، و حمایت داخلی آمریکا از اسرائیل و مخالفت با گروه‌هایی همچون حزب‌الله قرار نیست به این زودی‌ها پایان یابد. بنابر این توافقنامه هسته‌ای ایران منجر به باز شدن آغوش گرم آمریکا به روی ایران یا چشم‌پوشی واشنگتن از سیاست‌های ایران نخواهد شد. برعکس، تاحدی انتظار می‌رود از سرگیری روابط اقتصادی موجب افزایش نفوذ غرب بر ایران در زمینه این موضوعات شود.

در همین حال شبکه بی‌بی‌سی از قول یکی از اعضای اپوزیسیون مقیم آمریکا تصریح کرد: هیچ تغییری پس از توافق در سیاست خارجی ایران ایجاد نشده است. امیر حسین گنج بخش به بی‌بی‌سی گفت: مشکل اوباما با نمایندگان جمهوریخواه و لابی اسرائیل این است که نمی‌تواند نشان دهد که بعد از توافق امنی با ایران، سیاست خارجی این کشور تغییر کرده است. وی در پاسخ به این پرسش که «اوباما در حالی رابطه سازنده با ایران را به آینده حواله داده که درباره شکل رابطه دو کشور بعد از این مذاکرات طولانی، حدس و گمان‌های تازه‌ای وجود دارد. شکل تازه روابط چیست؟ گفت: «تکته اساسی درگیری اوباما در آمریکا این است که باید نشان دهد که سیاست خارجی ایران به طور کامل عوض شده و یک چرخشی بعد از این توافقنامه صورت گرفته که این برای او مشکل است.

اوباما خواه ناخواه با این موضوع رو به روست که نمایندگان جمهوریخواه و لابی اسرائیل (رژیم صهیونیستی) با اشاره به شعارهایی که در تهران توسط آقای خامنه‌ای و سایرین داده می‌شود مثل «مرگ بر آمریکا»، «مرگ بر اسرائیل» و حتی آیت‌الله خامنه‌ای در صفحه تویتر خود عکس رئیس‌جمهوری آمریکا را که یک اسلحه روی سرش است قرار داده که درباره این‌ها صحبت شده است.

وی افزود: به هر حال مشکل اساسی اوباما برای نشان دادن تغییر در سیاست خارجی ایران این است که دستگاه رهبری ایران اساساً علاقه‌ای به نشان دادن این که

قرار است توافقنامه به یک رابطه تبدیل شود، ندارد. این را ما از اول هم می‌دانستیم همان طوری که اوباما در مصاحبه عنوان کرده رئیس مخالفان، آقای خامنه‌ای است. وی افزود: مسئله روابط آمریکا و غرب با ایران اساساً به این برمی‌گردد که آیا حکومت اسلامی می‌خواهد به عنوان یک کشور در منطقه رفتار کند و اگر قرار است که به عنوان یک کشور حرکت کند باید در ثبات، در حل بحران سوریه، یمن، عراق و شرکت کند و روابط دوستانه با دیگر کشورها ایجاد کند و پایگاه انقلاب و صدور آن نباشد.

در همین حال رویتر در گزارشی نوشت: آیت‌الله خامنه‌ای رهبر عالی ایران تمایلی ندارد اعتبار توافق هسته‌ای را به نام خود ثبت کند. بدنه‌ای نیرومند هم در ایران نسبت به توافق بدبین است و هیچ تضمینی برای موفقیت آن نمی‌بیند. توافق قرار است سالیها به طول بینجامد.

رویتر می‌افزاید: رهبر عالی ایران به نمایندگان مجلس اجازه بحث داده و آنان نیز از مذاکره‌کنندگان برای شرح جزئیات توافق دعوت کرده‌اند و متن توافق را به چالش کشیده‌اند این اقدام رهبری و شیوه تقسیم کار هوشمندانه به نظر می‌رسد.

**انتقاد روزنامه حامی دولت  
از بی‌اعتنایی ارشاد به مخالفت مراجع**

یک روزنامه حامی دولت با هشدار به وزارت ارشاد بر ضرورت عدم عدول از شرط عقل تأکید کرد.

روزنامه جمهوری اسلامی با اشاره به سخنان وزیر ارشاد و ادعای اینکه برخی مراجع تقلید درباره فیلم رستاخیز توجیه شده‌اند و اینکه «ما بر آن مراجعی که مخالفتی دارند را قانع کنیم که اگر نظر فقهی دارند، این نظر فقهی برای خودشان و مقلدانشان مورد احترام است، بنابراین اجازه دهند فیلم به نحو مطلوب برای علاقه‌مندان نمایش داده شود.» نوشت: اولاً همگان بدانند این فیلم تاکنون برای هیچ یک از مراجع عظام تقلید نمایش داده نشده است و صرفاً چند نفری از بیت حضرت آیت‌الله مکارم شیرازی (دامت برکاته) در سفری که کارگردان و تهیه‌کننده فیلم به قم داشته‌اند، آن را مشاهده کرده‌اند و سپس جمع‌بندی نظرات خود را به معظم‌له ابراز داشته‌اند و لیکن نظر رسمی جدیدی از ناحیه ایشان اعلام نشده است و بنابر این همان نظریه مخالفت قبلی به قوت خود باقی است. ثانیاً وزیر محترم اظهار داشته است که اصلاحات مدنظر مراجع تقلید انجام شده است که باید گفت نسبت به فیلم دو سال پیش عرضه شده، اصلاحاتی صورت گرفته و لیکن هنوز برخی از اشکالات و تحریفات تاریخی باقی است.

وزیر محترم ارشاد مطلب را طوری القاء می‌کنند که بعضی از مراجع معظم در اکثر مذاکرات قانع شده‌اند و برخی هم که قانع نشده‌اند، نظرات خاص دارند، یعنی منحصر به یکی دو نفر است و نظر کلی و جمعی مراجع نیست و آن یکی دو نفر هم قانع نمی‌شوند! بنابراین نظرشان را می‌گذاریم برای خودشان و مقلدانشان و ما هم کار خود را می‌کنیم! این شیوه گفتار و رفتار با مراجع معظم تقلید خیلی



باعث تأسف است!

وزیر محترم ارشاد عوض آنکه با کارگردان و تهیه‌کننده فیلم مذاکره کند و آنها را متقاعد کند که به نظرات مراجع معظم تقلید احترام بگذارند، بلعکس دریی آن است که با مراجع معظم صحبت کند و نظر آنها را برگرداند و بعد هم که نتیجه نمی‌گیرد، می‌گوید چه کار کنیم نظر فقهی خاصی دارند و قابل تغییر هم نیست! خیلی عجیب است! شما در این ماجرا به کارگردان و تهیه‌کننده فیلمی که با سماجت و بررویی مقابل ده مرجع تقلید ایستاده‌اند، چیزی نمی‌گویید و انتظار دارید مراجع تقلید از نظر خودشان برگردند! یعنی خاطر این دو نفر برای شما اینقدر مهم است؟! مخالفت مراجع معظم تقلید وجه دینی دارد و آنان حافظان حریم اسلام و قرآن هستند و الان هم صرفاً فتوای خود را اعلام کرده‌اند، شما که متشرع هستید باید به این نظرات توجه کنید و مخالفت نکنید، نه آنکه با پاک کردن صورت مسئله، موضوع را حل شده و بدون مشکل قلمداد کنید!

مراجع معظم مانع اکران فیلم نیستند، نظر فقهی خود را اعلام کرده‌اند و لیکن این دولت اگر این فیلم را بدون توجه به نظرات آنان به نمایش بگذارد، بداند که دچار خسران عظیم و بزرگی شده است و بر سر حمایت بی‌جا و بی‌جهت از یک فیلم مشکل‌دار، پشتوانه عظیم مراجع معظم را از دست خواهد داد، چون این امر نوعی بی‌حرمتی به آنان محسوب می‌شود و برای این دولت تبعات بسیار بدی خواهد داشت! عاقلان توجه کنند! مبدا اشتباه دولت گذشته در بحث ورود زنان به ورزشگاه‌ها تکرار شود که در آن زمان به خاطر بی‌حرمتی به مراجع معظم تقلید تا سال‌ها درب بیوت آنان به روی مسئولان بسته بود و هیچ وزیر و مقام دولتی را به حضور نمی‌پذیرفتند.

نویسنده همچنین تأکید کرد که دفتر آیت‌الله سیستانی ادعای مطلع بودن از جریان ساخت فیلم رستاخیز و تأیید آن را تکذیب کرده است.

### شرق: اهمیت هاشمی در اعلام ختم دوره انقلاب است!

روزنامه شبه‌اصلاح‌طلب شرق به بهانه حمایت از هاشمی رفسنجانی تصریح کرد وی اولین دولت پسا انقلابی (!) را تاسیس کرد و آدم‌هایی را که آمادگی روحی ورود به دوران تازه را نداشتند کنار گذاشت و شکاف تاریخی در انقلاب به وجود آورد. این روزنامه در یادداشت خود به قلم سردبیر می‌نویسد: هاشمی که دو دوره رئیس‌جمهوری مقتدر بود کارش به جایی کشید که در انتخابات مجلس بیم آن می‌رفت. رای نیابرد و بالاخره در جایگاه آخر - نفر سیم در لیست نمایندگان تهران - قرار گرفت. هاشمی رفسنجانی اگر در بسیاری از امور همچون شخصیت‌های سیاسی دیگر عمل کرده باشد، در یک نکته با همه فرق دارد؛ و آن اینکه او خودش را بی‌محابا در معرض انتخاب مردم قرار می‌دهد و از اینکه مردم یا جریان‌های سیاسی او را انتخاب نکنند، هراسی ندارد و خم به ابرو نمی‌آورد.

شرق می‌افزاید: اینکه هاشمی خود را به آزمون افکار عمومی و رویکرد سیاسی جامعه واگذار می‌کند، دستمایه بحث مخالفان و منتقدان و حتی دوستداران او است

که بارها به او خانه‌نشینی و بازنشستگی اجباری - تشویقی را پیشنهاد کرده‌اند. او مؤسس اولین دولت پسا انقلابی ایران است. او با نام‌گذاری دولتش - دولت سازندگی - به تلویح اعلام کرد که یک دوره تمام و دوره دیگری آغاز شده است. در آن زمان به جز هاشمی چه کسی می‌توانست چنین موضعی - ختم دوره‌ای و آغاز دوره‌ای دیگر - را این قدر صریح اعلام کند به عبارتی، هاشمی با رمز سازندگی، انقلابی در دل انقلاب سامان داد. پیامد جانبی این سیاست هاشمی، خواسته یا ناخواسته به کنار رفتن آدم‌هایی انجامید که آمادگی روحی یا استطاعت ورود به دوران تازه را نداشتند. پس به ناچار کنار رفته یا بازنشسته می‌شدند. از همین جا واگرایی آغاز شد. قرائت هاشمی از آرمان‌های انقلاب به نحوی بود که بسیاری را با چهره‌ای از انقلاب مواجه می‌کرد که هم غرابت داشت و هم دشوار بود. از این رو شکافی تاریخی به وجود آمد. از همین مختصر برمی‌آید که هاشمی در نهان، انقلابی است و در انتظار محافظه‌کار. کلی‌نگری بخشی از خصلت انقلابی او است که با رفتارهای و رویکردهای دموکراتیک‌اش ناهمساز به نظر نمی‌رسد.

اما اهمیت هاشمی، نه در روان‌شناسی شخصیت سیاسی او، که در ایجاد شکاف بین دو دوره [انقلاب و پساانقلاب] نهفته است. هاشمی هیچ‌گاه از الفاظ و تعبیری دل‌بر «ما و دیگری» استفاده نمی‌کند، اما عملکرد و کارنامه سیاسی‌اش بسر دورانی گواهی می‌دهد که تمایز میان «ما» و «آنها» نیروهای انقلابی را به دو طیف متفاوت تقسیم کرد. و در این میان اگر سهمی به مخالفان داد، برای همراه کردن آنها بود که کارساز نیفتاد.

دولت هشت ساله سازندگی، گرچه زمینه‌ساز تعارض بین انقلابیون شد اما دولت اصلاحات را شکل داد.

بسیار گفته‌اند که عقلاانه‌تر این بود که پس از دولت هاشمی، ناطق نوری بر مسند کار می‌نشست. اما دولتی که رفاه نسبی آورده بود، ادامه منطقی‌اش باید دولت اصلاحات می‌بود. ماجرا همین جا ختم نمی‌شود. دامنه این تحول به دولت‌های اصلاحات و اعتدال نیز سرایت کرده است.

یادآور می‌شود روزنامه شرق پس از ناکامی بزرگ هاشمی در انتخابات سال ۸۸، جزو اولین رسانه‌هایی بود که به قلم سردبیر وقت خود خواستار نیمکت‌نشینی هاشمی شد و تصریح کرد هاشمی باید مانند علی دایی بداند دوره بازیگری‌اش سپری شده است. اما تحویل گرفتن امروز هاشمی از سوی روزنامه‌های زنجیره‌ای که صراحتاً او را عالیجناب سرخوش قتل‌های زنجیره‌ای معرفی می‌کردند، در متن یادداشت روشن است؛ چون او انقلاب در انقلاب کرد [انقلاب در انقلاب] می‌شود غیر و ضد انقلاب! و قائل به پساانقلاب است و به همین دلیل موجب شکاف میان نیروهای انقلابی و کنار زدن نیروهای اصیل انقلاب و همچنین سرکار آمدن افراطیون با تابلوی دروغین اصلاح‌طلبی شده است.

همچنین باید گفت بر جای گذاشتن تورم ۴۹ درصدی به عنوان بالاترین رکورد تورم - آن هم بدون تحریم‌های سنگین - اجازه نمی‌دهد امثال روزنامه شرق از دولت سازندگی به عنوان دولت رفاه یاد کنند هر چند که حساب اشرافیت دولتی جداس.