

# سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران

## دوشنبه

۱۳۹۵ دی ۶

۱۴۳۸ ربیع الأول ۲۶

۲۰۱۶ دسامبر ۲۶

### زغال سنگ طبس

ایمیدرو / اکتشافات ایمیدرو ۴۵۰ میلیون تن ذخایر  
قطعی زغال سنگ طبس را افزایش داد / ص ۹

### ایران و چین

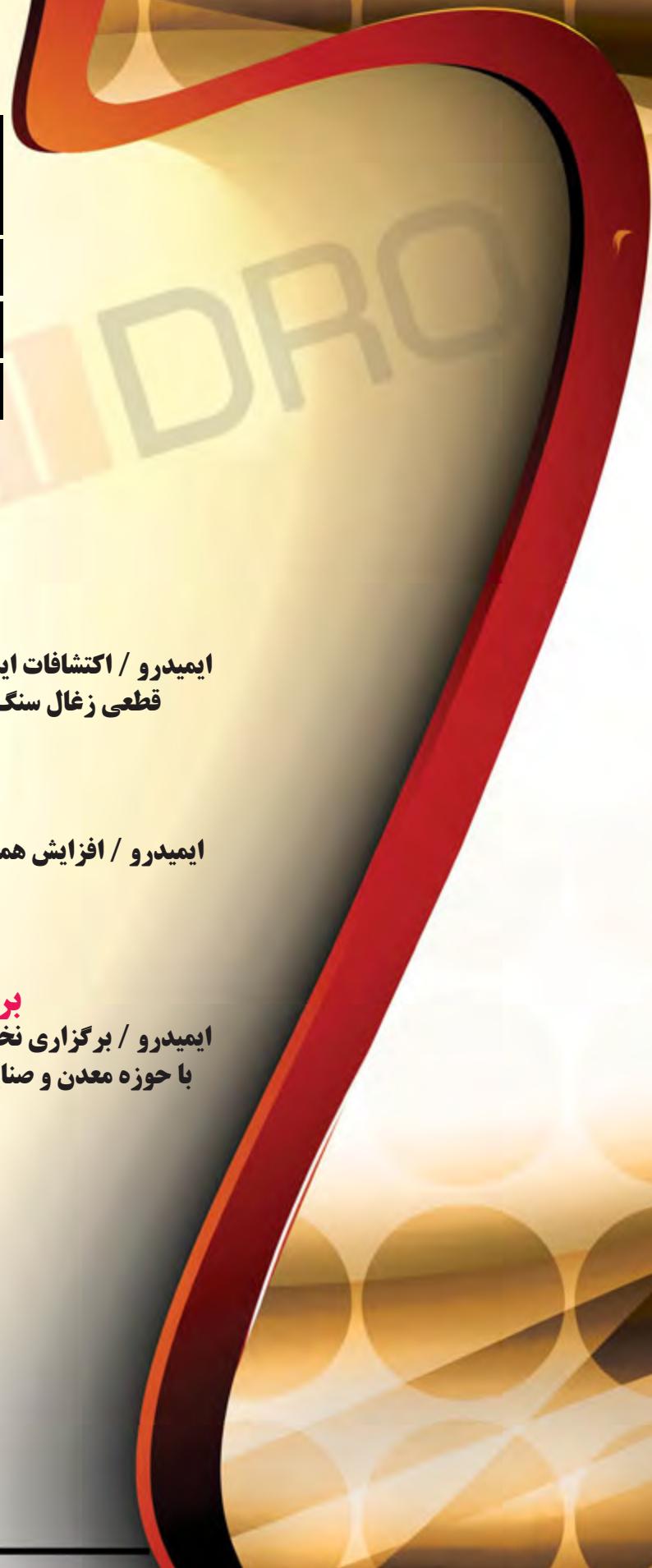
ایمیدرو / افزایش همکاری های شرکت های چینی  
با ایران / ص ۲۱

### برگزاری دوره آموزشی

ایمیدرو / برگزاری نخستین دوره آموزشی آشنایی  
با حوزه معدن و صنایع معدنی برای خبرنگاران /  
ص ۲۴



بودجه اقتصادی  
عصر رسانی  
AAAT-۰۵A  
بانک مرکزی اسلامی ایران



امام هادی (ع)

سرزنش و گله‌گذاری بهتر از کینه به دل گرفتن است.

۲	پیشخوان
۱۱	خبر اختصاصی
۲۸	خبر ویژه
۴۷	خبر انتقادی
۵۱	خبر انگلیسی
۵۴	پا خبر معدن و صنایع معدنی در روزنامه ها
۶۰	خبر معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری ها
۷۵	خبر معدن و صنایع معدنی در سایت های خبری
۹۶	خبر وزارت صمت
۹۷	خبر بین الملل
۹۹	خبر عمومی



# ایران

- ۵۰۳۷۵ بیسوس
- ۵۱۹۴۹ پلکان
- دوشنبه
- ۱۳۹۶۵ دی
- ۱۳۹۸ زمینه اتوبو
- ۱۳۹۸ مقدمه
- سایر استانها
- ۱۳۹۸ تهران
- ۱۳۹۸ تهران و البرز
- ۱۳۹۸ خوارزم
- Monday
- 26 Dec. - 2016
- No. 6391

ISSN1078-1448  
KeyTitle: IRAN (Tehran)

## مجلس آماده تصویب «حقوق شهروندی»

**۱۶۶- پیانیه نماینده در حمایت از «امنشور»: آزادگی خود را برای کمک به تدوین و تصویب کارهای لازم برای اجرای این طرح مهم اعلام می‌داریم**

کارشناسان از گفت و گویا «ایران اچالش‌های حقوقی اخراج حقوق شهروندی را بررسی کردند

آزمون بزرگ قوا برای احیاق حق مردم

دیدار صالحی امیری  
و وزیر پیشین فرهنگ  
از حراج تهران

وزیر فرهنگ و ارتباطات اسلامی،  
علی جلی و احمد سجاد جامعی  
از آثار ارائه شده در بزرگترین رویداد  
هزار معاصر ایران بازدید کردند

لکسٹ-گو با حسین واله / امریکا تغیر نمی کند، خط‌نمی «کاخ سقیده» عرض می‌تسود  
ستھن، قبل عام خواهد گذاشت تا / عامل ۱۰ جایتی در باب خطف فرار

**ستهم به قتل عام خانوادگی بازداشت شد/ عامل ۱۰ جنایت در بیان خط فرار**

تهرانی‌ها روز متناوتی را سپری کردند



مفوی مرج

ادی همه متهمان  
و ندہ دکا نفتے گھشید

## ابطال قرارداد

## ترافیک تهران از کجا آب می خورد؟

عضل ترافیک با برخوردهای سطحی و رفتارهای سیاسی حل نمی‌شود  
حالانچه این معملاً اقدام کارشناسی، واردۀ همگانی، مم خواهد

A man in a dark uniform stands on a railway track, holding a small white object. In the background, several other figures are visible in the fog.

سروگیجه بازار  
از دلار ۱۰۰ تومانی

لابی بی وطن‌ها  
علیه وطن

## پرونده سلاخی رویاه در دوراهی حس و مجازات جایگزین

اشتباه قاضی جبران می شود

متغایریات زندانی اشتباهی از هفته سوم دی به کمپیوین‌های استالی مراجعه گشتند

ابطال حراج ۲۴۰ هکتار زمین  
در کیش، سیز، از ۱۴ سال

از مصله سوم دی به تعبیین های اسلامی مراجعت نمود



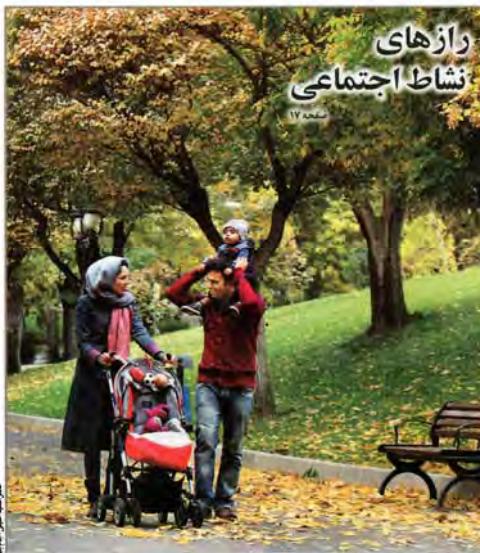
## دخل و خرج

سیر صعودی  
بدھی خارجی آمریکا

اجاره جنگل، ماهی  
یک تا ۲ میلیون تومان!

## میانبر در تشخیص سرطان سینه

پرواز مرگ  
بر فراز دریای سیاه



وزنامه فرهنگی - اجتماعی سینمای ایران - ۵ - صفحه  
استان تهران و البرز » ۵ تهران / دیگر استانها » ۳ تهران  
www.jamejamonline.ir

# بی مهری سینما به خانواده سالم

سیمای خود را همچنانچه چهار چشم از درین سمتی ایران بزرگ باشید. از این کنون، اندک شناخته از آزادی ایران و میراث ایرانی داشتم و مدتی در زندگانی خود را در این سرمهی ایرانی می پنداشتم و از قدری که می توانم این را در اینجا معرفت کنم، این را می خواهم در اینجا معرفت کنم. از این نظر، این اندک شناخته از آزادی ایران و میراث ایرانی که درین زمانه از ایرانیان می خواهد معرفت کند، از این نظر، این را می خواهم در اینجا معرفت کنم. از این نظر، این اندک شناخته از آزادی ایران و میراث ایرانی که درین زمانه از ایرانیان می خواهد معرفت کند، از این نظر، این را می خواهم در اینجا معرفت کنم. از این نظر، این اندک شناخته از آزادی ایران و میراث ایرانی که درین زمانه از ایرانیان می خواهد معرفت کند، از این نظر، این را می خواهم در اینجا معرفت کنم.



هلاکت ۹۰ مزدور عربستان در حمله نیروهای  
یمنی به شرق «صنعاء»

اطلاعات

روز سیاه داعش در عراق؛ تیرووهای حشد الشعوبی  
۳۰۰ قربانی در این هلاکت رساندند

- ۱۰) در تکلیری نیروهای مسلح با مزدوران عربستان در «تمه» صنعاً، همچندین چندین فرمانده این مزدوران به شهادت رسیدند.
- ۱۱) یا یکاهای نظامیان سعودی در «جیزان» عربستان، هدف حملات موشکی نیروهای مسلح کشور کرفت.



روحانی و پوتین خواستار ادامه مذاکرات

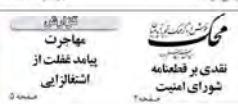
**سیاسی حل بحران سوریه میلاد**  
 پرچار، پیروزی اسلامیستند. از طبق اعلیه تقریب ریاست های امدادکار اسلامیست مورد  
 پذیرش قرار نداشت. ملت سوریه ایده اسلامیست  
 نیز برخواست که در خلیج فارس و در سوریه اند که اهداف خود دست نیافرید.  
 در سوریه این اهداف باشند و پوشش داده و علیحدایت از این اهداف خود را ایجاد نمایند.  
 پوشش امنیتی و امنیتی و مدنیتی و سوسک امنیت خواهند داشت.  
 مدتی که این اهداف داشتند و شکنجه، حصار حسوب شد پیروزی اسلامیست بین اقلیل  
 مدتی است.

**آغاز رزمایش مدافعان  
اسمان و لایت**

پیش از آغاز رزمایش از اسرار و دست نویس و گلوبولین  
دیگر انسانها که کوشش کنند برای حفظ زندگانی خود  
باشند. این روزها بزرگ و پر از مبارزات است. همچنان  
که در ۲۵ مارس اذان اسلام از طرف شیخ علی شافعی  
از شورای وزیر امور خارجه ایران شنیده شد. از این  
وقت شورای امنیت از طرف شورای امنیت میان اسلام و  
معنی برای تهدید امنیت ملی ایران نداشت. همچنان  
که در ۲۶ مارس شیخ علی شافعی از طرف شورای امنیت  
در این روز رزمایش از اسرار و دست نویس و گلوبولین  
باشد. و خوشبختی از این روز میان اسلام و شورای امنیت  
باشد. از این روز شورای امنیت از طرف شیخ علی شافعی  
آن روز رزمایش از اسرار و دست نویس و گلوبولین  
باشد. و خوشبختی از این روز میان اسلام و شورای امنیت  
باشد.



اروپا در سیم حملات تروریستی به استقبال سال نورفت











لیسته ۷ | ۲۷ زیرا | ۱۳۰ | سال سوم | انتشار: ۱۴۰۰ | مطبوعات اسلامی | نسخه ۱۰۰ | تاریخ: ۲۶ دسامبر ۲۰۱۶ | شماره ۷۲۰ | میزان خرید: ۱۰۰ | ناشر: تعاوین

نیاز اقتصاد ایران | WWW.TAADOLNEWSPAPER.IR

تعادل» از ثبت رکورد تورم ماهانه بعد از ۱۸ ماه گزارش می‌دهد

# توقف روند کاهشی تورم

وزیر صنعت خواستار لغو جرمیه ۳۰۰۰ میلیارد تومانی واردات قطعات لوازم خانگی شد

**صنعت و گمرک  
رو در روی هم**

تهرنا  
استفاده از بورس  
کالا برای مقابله با  
ناهنجاری‌های صادراتی

امضای سومین  
قرارداد خرید هوایپیما  
در هفته آینده

وزیر بهداشت: همه  
می‌گویند بیمه تکمیلی  
خلاف عدالت است

ابطال قرارداد  
۲۴۰ هزار هکتاری  
گل شرق در کیش

جهش درآمد  
هتلداری در جهان  
به ۵۵۳ میلیارد دلار

سرمهنه  
جمهوری هزار میلیاردی  
تجهیز پهلوی از اقتصاد دولتی  
وزیر ارتباطات

۵ زلزله اقتصادی  
جهان در سال ۲۰۱۶

فوار قوب خلیج فارس  
از قیمت بنزین ایران

نمایندگان مجلس شورای اسلامی در جلسه علیه  
بودتند سوم روز گذشته در جریان بروزرسانی اخباره  
برنامه ششم توسعه کشور را حذف نمودند این  
از اینجا که تدبیرهای توسعه ملکی برای پرداخت بایش  
بايان خدمت بود، موافقت کردند

روزنامه مدنیتی - اقتصادی

دوشنبه ۶ دی ۱۳۹۵ | ۲۷ زیرا | ۱۳۰ | سال سوم | انتشار: ۱۴۰۰ | شماره ۷۲۰ | ناشر: تعاوین | www.forsatne.ir

# فرصت امروز

فرصت امروز» اما و اگرهای تسهیلات ساخت مسکن را بررسی می‌کند

## ۳ اولویت انبوه‌سازان پیش از دریافت وام

سروچاله

استفاده از  
سیستم شماره‌ای  
جنبه تمهیل گروی ندارد

محمد صادقی  
وزیر ارتباطات

دیوان محاسبات در نظر دارد  
ایرانی نمی‌گیرد و این اقدام را  
از رسانایی بجاد طلاق اطلاعات  
ایرانی می‌دهد. اساساً این  
ظالم همان گونه که هر ایرانی  
یک شناسه ملی درد ناید یک  
شناسه کمپیوتراک می‌دانست  
بلطفه نه نظر می‌رسد که  
هدف دیوان محاسبات کشور  
از تعیین شناسه کمپیوتراک  
برای هر ایرانی، اینجا یک نظم  
اعلامات اقتصادی بر اساس یک  
شائمه واحد است اما آینه ما  
این سوژت مستلزم را در دنون  
اجرا به کونه دیگری نمی‌پسندیم.

تمیز شهاده تسبیحی دیوان محاسبات می‌شود  
شناخته‌ای پروری به فری تأثیر

این مشکل iOS را حادث کرد

**آیفون‌ها را به روز نگینید**

کمتر از چهل ساعت انتشار مسیوه‌های جدید ایل برای غنیمی‌های  
هوشمند و میکرای این شرکت می‌گذارد و به ظرف می‌رسد این  
مسیوه شامل درسترهای ریاضی، ارایی، کاربران ایجاد کرده است.  
شیوه‌رواه اخیر اکبریان فارز گرفت که در  
۱۳ همان چند ساعت عرضه، مشکلات ریاضی را همراه

رئیس کمیته ایمنی صادرات در گفت و گویا تقویت امنیت ایران را  
بی‌ثباتی نرخ ارز نه به تفعیل صادر کننده  
و تولید کننده است، نه به تفعیل اقتصاد

خرید و فروش ارز توسط بانک‌ها آغاز شد  
**بانک‌ها در مصاف  
با دلالی و قاچاق ارز**

# خبر اختصاصی

ایمیدرو

اطلاعات

سیاست

اقتصاد

کار

مردم

ایران

سازمان

آستانه

دانشگاه

## اکتشافات ایمیدرو، ۴۵۰ میلیون تن ذخایر قطعی زغال سنگ طبس را افزایش داد

ریس هیات عامل سازمان توسعه و توانمندی معدن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: با اقدامات اکتشافی انجام شده توسط ایمیدرو از سال ۹۳ تاکنون بر اساس اطلاعات مقدماتی ۴۵۰ میلیون تن به ذخیره قطعی زغال سنگ طبس افزوده شد. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، مهدی کرباسیان در سفر دو روزه به استان خراسان جنوبی، در جلسه بررسی مسائل این استان گفت: در دولت یازدهم اقدامات بسیار موثری در این استان محروم و معدنی انجام شده که از جمله آنها ۶۰ هزار کیلومترمربع کار اکتشافی است که از سال ۹۳ شروع شده است.

وی افزود: با پیشرفت فعالیت‌های اکتشافی در این استان، اکنون تعدادی از محدوده‌ها تا مرحله پی جویی هم پیش رفته و ۱۷ محدوده امیدبخش معدنی توسط ایمیدرو و ۱۳ محدوده امیدبخش توسط شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران کشف شده است. کرباسیان ادامه داد: از ۶۰ هزار کیلومترمربع کار اکتشافی ۴۶ هزار کیلومتر آن از سوی ایمیدرو و ۱۴ هزار کیلومترمربع توسط شرکت تهیه و تولید انجام شده که البته هر دو در یک مسیر است. در این ۱۴ هزار کیلومترمربع اقدامات اکتشافی، ۱۳ محدوده امیدبخش شناسایی شده که شامل سنگ آهن و پلی متال‌ها اعم از سرب و روی و ... است که امیدواریم بتوانیم با شناسایی بیشتر این محدوده‌ها به مرحله بعد یعنی فرآوری و ... برسیم. ریس هیات عامل ایمیدرو اظهار کرد: تاکنون در حوزه جنوب، ۵ آنومالی شامل سرب و روی، سنگ آهن و طلا به دست آمده است.

در حوزه طبس، کارهای وسیعی در حوزه زغال سنگ انجام شده و ۵۱ هزار متر حفاری سال گذشته توسط شرکت تهیه و تولید انجام شده که یک رکورد محسوب می‌شود. کرباسیان در رابطه با سیلیس نیز گفت: در این خصوص، شرکتی به ثبت رسیده و قرار است در محدوده‌هایی که سیلیس وجود دارد، کارخانه احداث شود که ۸۰ درصد آن با مشارکت بخش خصوصی و ۲۰ درصد ایمیدرو خواهد بود.

## شناسایی ۳۱ محدوده امیدبخش معدنی در خراسان جنوبی



مدیرعامل سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران با اشاره به انجام کار اکتشافی در ۶۰ هزار کیلومتر از وسعت خراسان جنوبی گفت: ۳۱ محدوده امیدبخش معدنی در این استان شناسایی شده است.

مهدی کرباسیان در جلسه بررسی مسائل و مشکلات بخش صنعت،

معدن و تجارت استان خراسان جنوبی با بیان اینکه اقدامات بسیار خوبی در کشور انجام شده، اظهار کرد: ۶۰ هزار کیلومتر مربع کار اکتشافی در خراسان جنوبی آغاز شده است. وی با اشاره به اینکه ۴۰ درصد استان زیرپوشش کار اکتشافی قرار گرفته است، افزود: عملیات اکتشافی از سال ۱۳۹۳ شروع شده و در حال حاضر تعدادی از محدوده‌ها پیشرفت بسیار خوبی داشته‌اند.

مدیرعامل سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران ادامه داد: تاکنون ۱۷ محدوده امیدبخش از سوی ایمیدرو و ۱۴ محدوده امیدبخش از سوی شرکت تهیه و تولید در خراسان جنوبی شناسایی شده است.

وی با بیان اینکه در حوزه ۵ قانون مالی سرب و روی، طلا، سنگ و آهن حوزه طبس کار شده است، عنوان کرد: در سال گذشته شرکت تهیه و تولید ۵۱ هزار متر مکاری داشته است. کرباسیان با اشاره به اینکه ذخیره قلعی شهرستان طبس ۴۵۰ میلیون تن افزایش پیدا کرده است، افزود: شرکت سیلیس با ۸۰ درصد کار بخش خصوصی و ۲۰ درصد کار در بخش دولتی در استان به ثبت رسیده است.

## تجارت



### افزایش ۴۵۰ میلیون تن ذخیره زغال سنگ طبس با اکتشافات ایمیدرو

نتفاهم - گروه اقتصادی رئیس هیئت عامل سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: با اقدامات اکتشافی انجام شده توسط ایمیدرو از سال ۹۳ تاکنون بر اساس اطلاعات مقدماتی، ۱۵۰ میلیون تن به ذخیره قلعی زغال سنگ طبس افزوده شد. مهدی کرباسیان در سفر به استان خراسان جنوبی، در جلسه بررسی اقدامات این استان گفت: در دولت پیشنهاد ایمیدرو و سیلیس با ۸۰ درصد کار بخش خصوصی و ۲۰ درصد کار در بخش دولتی اکتشافی است که از سال ۹۳ شروع شده است. وی افزود: سایریقت مالیات‌های اکتشافی در این استان، اکنون تعیین شده اند. محدوده‌ها تا مرحله یک جیسن هم پیش رفته و ۱۷ محدوده امیدبخش معدنی توسط ایمیدرو و ۱۳ محدوده امیدبخش توسط شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران اکتشاف شده است. کرباسیان ادامه داد: از ۶۰ هزار کیلومتر مربع کار اکتشافی ۴۶ هزار کیلومتر آن از سری ایمیدرو و ۱۴ هزار کیلومتر مربع توسط شرکت تهیه و تولید انجام شده که البته هر دو در یک مسیر است. وی خاطرنشان کرد: در حوزه طبس نیز کارهای وسیعی در حوزه زغال سنگ انجام شده است.

### شناسایی ۳۱ محدوده امیدبخش در خراسان جنوبی



مدیرعامل ایمیدرو با اشاره به انجام کار اکتشافی در ۶۰ هزار کیلومتر از وسعت خراسان جنوبی گفت: ۳۱ محدوده امیدبخش معدنی در این استان

شناسایی شد. مهدی کرباسیان با اشاره به اینکه ۴۰ درصد خراسان جنوبی تحت پوشش کار اکتشافی قرار گرفته، افزود: عملیات اکتشافی از سال ۱۳۹۳ شروع شده و در حال حاضر تعدادی از محدوده‌ها پیشرفت بسیار خوبی داشته‌اند. وی ادامه داد: تاکنون ۱۷ محدوده امیدبخش توسط شرکت تهیه و تولید ایمیدرو و ۱۴ محدوده امیدبخش توسط شرکت تهیه و تولید در خراسان جنوبی شناسایی شده است. وی گفت: در حوزه پنج قانون مالی سرب و روی، طلا، سنگ و آهن حوزه طبس کار انجام شده است.

دربی اکتشافات اخیر ایندراو محقق شد

## افزایش ۴۵۰ میلیون تنی ذغال سنگ طبس

سبلیس وجود دارد، کارخانه احداث شود که ۸۰ درصد آن بامشارکت بخش خصوصی و ۲۰ درصد ایندراو خواهد بود.

**طرح جامع زغال سنگ طبس اجرایی شود**  
در همین زمینه، محمد رضا امیر حسخان، نماینده مردم فردوس، بشرویه، سرایان و طبس در مجلس اجرایی شدن طرح جامع زغال سنگ طبس را خواستار شد و گفت: بخش خصوصی نمی تواند این طرح را به تنهایی انجام دهد. امیر حسخانی، اظهار کرد: وضعیت اشتغال استان خراسان جنوبی بسیار بحرانی است. وی بایان این که وضعیت تراکم جمعیت در استان ۵ نفر در هر کیلومتر است، افزود: این رقم در شهرستان طبس به ۱۰ نفر و در شهرستان فردوس ۳ نفر است که می تواند تهدید بسیار جدی برای کشور باشد.

نماینده مردم فردوس، بشرویه، سرایان و طبس در مجلس بنا تاکید بر این که طرح جامع زغال سنگ طبس باید اجرایی شود، گفت: بخش خصوصی هنوز به درجه‌ای نرسیده است که این طرح را خود به تنهایی انجام دهد.

وی با اشاره به مشکلات فراوان واحدهای تولیدی استان، تاکید کرد: متأسفانه بانک‌ها حاضر به پرداخت سرمایه در گرددش به واحدهای تولیدی نیستند. امیر حسخانی بایان این که خشکایی هیچ جیزی برای استان نگذاسته است اما باز هم مالیات برای استان ۳۰ درصد افزایش بیداگرد است، و با اشاره به نبود برق در شهرک‌های صنعتی استان، اظهار کرد: تابعه صنعتی دیه‌وک، شهرک صنعتی فردوس و شهرک صنعتی طبس برق تدارند و هیچ واحد صنعتی نمی تواند در این شهرک‌هارهای اندازی شود. وی بایان این که استان خراسان جنوبی از مرکز کشور فاصله زیادی دارد لذا باید بارانه حمل و نقل به استان داده شود، گفت: واحدهای تولیدی از معافیت ۱ ساله مالیات بر خوردارند اما نمی توانند از آن استفاده کنند.

**گروه معدن وزمین - ریس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران** اعلام کرد: با اقدامات اکتشافی انجام شده توسط ایندراو از سال ۹۲، تاکنون بر اساس اطلاعات مقدماتی ۴۵۰ میلیون تن به ذخیره قطعی زغال سنگ طبس افزوده شد. به گزارش «»، مهدی کرباسیان گفت: در دولت پاردهم اقدامات بسیار مؤثری در این استان محروم و معدنی انجام شده که از جمله آنها هزار کیلومترمربع کار اکتشافی است که از سال ۹۳ شروع شده است.

وی افزود: با پیشرفت فعالیت‌های اکتشافی در این استان، تعدادی از محدوده‌های مراحلی جویی هم پیش رفته و ۱۷ محدوده ایندراو معدنی توسط ایندراو و ۱۳ محدوده ایندراو توسط شرکت تپه و تولید مواد معدنی ایران گشته است.

کرباسیان ادامه داد: از ۰۶ هزار کیلومترمربع کار اکتشافی ۴۶ هزار کیلومتر آن از سوی ایندراو و ۱۴ هزار کیلومترمربع توسط شرکت تپه و تولید انجام شده که البته هر دو در یک مسیر است. در این ۱۴ هزار کیلومترمربع اقدامات اکتشافی، ۱۳ محدوده ایندراو شناسایی شده که شامل سنگ‌آهن و پلی‌متال‌ها اعم از سرب و روی و... است که ایندراویم متوانیم با شناسایی پیش‌تر این محدوده‌ها به مراحل بعد یعنی فرآوری و... برسیم. ریس هیأت عامل ایندراو اظهار کرد: تاکنون در حوزه جنوب، ۵ آنومالی شامل سرب و روی، سنگ‌آهن و طلاق به دست آمده است.

در حوزه طبس، کارهای وسیعی در حوزه زغال سنگ انجام شده و ۵۱ هزار متر حفاری سال گذشته توسط شرکت تپه و تولید انجام شده که یک رکورد محسوب می‌شود. کرباسیان در رابطه با سیلیس تیز گفت: در این خصوص، شرکتی به ثبت رسیده و قرار است در محدوده‌هایی که

## ۴۵۰ اکتشافات ایمیدرو میلیون تن ذخایر قطعی زغال سنگ طبیس را افزایش داد

رئیس هیات عامل سازمان توسعه و توانایی معدن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: با اقدامات اکتشافی انجام شده توسط ایمیدرو از سال ۹۳، تاکنون بر اساس اطلاعات مقدماتی ۴۵۰ میلیون تن به ذخیره قطعی زغال سنگ طبیس افزوده شد. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، مهدی کرباسیان در سفر دو روزه به استان خراسان جنوبی، در جلسه بورسی غایل این استان گفت: در دولت پاردهم اقدامات بسیار موثری در این استان محروم و معدنی انجام شده که از جمله آنها ۶۰ هزار کیلومترمربع کار اکتشافی است که از سال ۹۳ شروع شده است و افزود: با پیشرفت فعالیت‌های اکتشافی در این استان، اکنون تعدادی از محدوده‌ها تا مراحل پی جویی هم پیش رفته و ۱۷ محدوده امیدبخش معدنی توسط ایمیدرو و ۱۳ محدوده امیدبخش توسط شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران کشف شده است. کرباسیان ادامه داد: از ۶۰ هزار کیلومترمربع کار اکتشافی ۴۶ هزار کیلومتر آن از سوی ایمیدرو و ۱۴ هزار کیلومترمربع توسط شرکت تهیه و تولید انجام شده که البته هر دو در یک صیر است.

**شناسایی ۳۱ محدوده امیدبخش معدنی در خراسان جنوبی**  
مدیرعامل سازمان توسعه توانایی معدن و صنایع معدنی ایران با اشاره به انجام کار اکتشافی در ۶۰ هزار کیلومتر از وسعت خراسان جویی گفت: ۳۱ محدوده امیدبخش معدنی در این استان شناسایی شده است.

مهدی کرباسیان در جلسه بورسی مسائل و مشکلات بخش صنعت، معدن و تجارت استان خراسان جنوبی با ایان اینکه اقدامات بسیار خوبی در کشور اتفاق افتاده است، اظهار کرد: ۶۰ هزار کیلومتر مربع کار اکتشافی در خراسان جویی آغاز شده است.

وی با اشاره به اینکه ۴۰ درصد استان تحت پوشش کار اکتشافی فرار گرفته است، افزود: عملیات اکتشافی از سال ۱۳۹۳ شروع شده و در حال حاضر تعدادی از محدوده‌ها پیشرفت بسیار خوبی داشته‌اند.

مدیرعامل سازمان توسعه توانایی معدن و صنایع معدنی ایران ادامه داد: تاکنون ۱۷ محدوده امیدبخش توسط ایمیدرو و ۱۴ محدوده امیدبخش توسط شرکت تهیه و تولید در خراسان جنوبی شناسایی شده است.

وی با ایان اینکه در حوزه پنج قانون مالی سرب و روی، طلا، سنگ و آهن حوزه طیس کار انجام شده است، عنوان کرد: در سال گذشته شرکت تهیه و تولید ۵۱ هزار متر حفاری داشته است. کرباسیان با اشاره به اینکه ذخیره قطعی شهرستان طبس ۴۵۰ میلیون تن افزایش پیدا کرده است، افزود: شرکت سیلیس با ۸۰ درصد کار بخش خصوصی و ۲۰ درصد کار در بخش دولتی در استان به ثبت رسیده است.

**آزادسازی محدوده‌های معدنی خراسان جنوبی در بهمن ماه**  
جعفر سرقیسی، معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت نیز اظهار کرد: از ۴۸ میلیارد تن ذخیره اینست شده در کشور دو میلیارد تن سهم استان خراسان جنوبی بوده است.

وی با ایان اینکه از ۱۲۲ هزار اشتغال صنایع در کشور ۹ هزار اشتغال در استان خراسان جنوبی بوده است، افزود: متأسفانه از پتانسیل استان به خوبی استقاده شده و باید بخش خصوصی را پیشتر دخالت داد.

معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه محدوده‌های معدنی استان خراسان جنوبی از بهمن ماه امسال آزادسازی خواهد شد، خاطرنشان کرد: علاقمندان برای فعالیت در این محدوده‌ها می‌توانند به سامانه کاداستر و پرتاب وزارت صنعت، معدن و تجارت مراجعه کنند.



## شناسایی ۳۱ محدوده امید بخش معدنی در خراسان جنوبی

مدیر عامل سازمان توسعه توسازی معدن و صنایع معدنی ایران با اشاره به انجام کار اکتشافی در ۶۰ هزار کیلومتر از وسعت خراسان جنوبی گفت: ۳۱ محدوده امید بخش معدنی در این استان شناسایی شده است.

مهندس کریاسیان در جلسه پرسی مسائل و مشکلات بخش صنعت، معدن و تجارت استان خراسان جنوبی یا بیان اینکه اقدامات پیش‌بازار خوبی در کشور اتفاق افتاده است، اظهار کرد: ۶۰ هزار کیلومتر مربع کار اکتشافی در خراسان جنوبی آغاز شده است.

وی با اشاره به اینکه ۴۰ درصد استان تحت پوشش کار اکتشافی قرار گرفته است، افزود: عملیات اکتشافی از سال ۱۳۹۳ شروع شده و در حال حاضر تعدادی از محدوده‌ها پیشرفت پیش‌بازار خوبی داشته‌اند.

مدیر عامل سازمان توسعه توسازی معدن و صنایع معدنی ایران ادame داد: تاکنون ۱۷ محدوده امید بخش توسط ایمیدرو و ۱۲ محدوده امید بخش توسط شرکت تهیه و تولید در خراسان جنوبی شناسایی شده است.

وی با بیان اینکه در حوزه پنج قانون مالی سرب و روی، طلا، سنگ و آهن خوزه طبس کار انجام شده است، عنوان کرد: در سال گذشته شرکت تهیه و تولید ۵۱ هزار متر سفرازی داشته است. کریاسیان با اشاره به اینکه ذخیره قطعی شهرستان طبس ۴۵۰ میلیون تن افزایش پیدا کرده است، افزود: شرکت سیلیس با ۸۰ درصد کار بخش خصوصی و ۲۰ درصد کار در بخش دولتی در استان به ثبت رسیده است.

آزادسازی محدوده‌های معدنی خراسان جنوبی در بهمن ماه ۴۸ میلیارد تن ذخیره اثبات شده در کشور دو میلیارد تن مهم استان خراسان جنوبی بوده است. وی با بیان اینکه از ۱۲۲ هزار اشتغال صنایع در کشور ۹ هزار اشتغال در استان خراسان جنوبی بوده است، افزود: متناسبه از پتانسیل استان به خوبی استفاده شده و پایه بخش خصوصی را بیشتر دخالت داد.

معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه محدوده‌های معدنی استان خراسان جنوبی از بهمن ماه امسال آزادسازی خواهد شد، خاطرنشان کرد: علاوه‌های بزرگ برای فعالیت در این محدوده‌ها من توفیق به سامانه کیاد است و بینال وزارت صنعت، معدن و تجارت مراجعت کنند.

## اکتشافات ایمیدرو ۴۵۰ میلیون تن ذخایر قطعی زغال سنگ طبس را افزایش داد



روی، سنگ آهن و طلا به دست آمده است. در حوزه طبس، کارهای وسیعی در حوزه زغال سنگ انجام شده و ۵۱ هزار متر حفاری سال گذشته توسط شرکت تهیه و تولید انجام شده که یک رکورد محظوظ می‌شود. کرباسیان در رابطه با سیلیس تیز گفت: در این خصوص، شرکتی به ثبت رسیده و قرار است در محدوده هایی که سیلیس وجود دارد، کارخانه احداث شود که ۸۰ درصد آن با مشارکت بخش خصوصی و ۲۰ درصد ایمیدرو خواهد بود.

جویی هم پیش رفته و ۱۷ محدوده امیدبخش معدنی توسط ایمیدرو و ۱۳ محدوده امیدبخش توسط شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران کشف شده است.

کرباسیان ادامه داد: از ۶۰ هزار کیلومترمربع کار اکتشافی ۴۶ هزار کیلومتر آن از سوی ایمیدرو و ۱۴ هزار کیلومترمربع توسط شرکت تهیه و تولید انجام شده که البته هر دو در یک مسیر است. در این ۱۴ هزار کیلومترمربع اقدامات اکتشافی، ۱۳ محدوده امیدبخش شناسایی شده که شامل سنگ آهن و پلی میال ها اعم از سرب و روی و ... است که این محدوده ها به مراحل بعد یعنی فرآوری و ... برسمیم. رییس هیات

رییس هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد: با اقدامات اکتشافی انجام شده توسط ایمیدرو از سال ۹۳، تاکنون بر

۴۵۰ میلیون تن به ذخیره قطعی زغال سنگ طبس افزوده شد.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، مهدی کرباسیان در سفر دو روزه به استان خراسان جنوبی، در جلسه بررسی مسائل این استان گفت: در دولت یازدهم اقدامات بسیار مؤثری در این استان محروم و معدنی انجام شده که از جمله آنها ۶۰ هزار کیلومترمربع کار اکتشافی است که از سال ۹۳ شروع شده است.

وی افزود: با پیشرفت فعالیت های اکتشافی در این استان، اکنون تعدادی از محدوده ها تا مراحل بی

کرباسیان اعلام کرد

### شناسایی ۳۱ محدوده امید بخش معدنی در خراسان جنوبی

مدیرعامل سازمان توسعه نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران با اشاره به انجام کار اکتشافی در ۶۰ هزار کیلومتر از وسعت خراسان جنوبی گفت: ۳۱ محدوده امید بخش معدنی در این استان شناسایی شده است. به گزارش ایسان، مهدی کرباسیان روز گذشته ۴ (دی) در جلسه بررسی مسائل و مشکلات بخش صنعت، معدن و تجارت استان خراسان جنوبی با بیان اینکه اقدامات بسیار خوبی در کشور اتفاق افتداده است، اظهار کرد: ۶۰ هزار کیلومتر مربع کار اکتشافی در خراسان جنوبی آغاز شده است.

وی با اشاره به اینکه ۴۰ درصد استان تحت پوشش کار اکتشافی قرار گرفته است، افزود: عملیات اکتشافی از سال ۱۳۹۳ شروع شده و در حال حاضر تعدادی از محدوده‌ها پیشرفت بسیار خوبی داشته‌اند.

مدیرعامل سازمان توسعه نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران ادامه داد: تاکنون ۱۷ محدوده امید بخش توسط ایمیدرو و ۱۴ محدوده امید بخش توسط شرکت تهیه و تولید در خراسان جنوبی شناسایی شده است.

وی با بیان اینکه در حوزه پنج قانون مالی سرب و روی، طلا، سنگ و آهن حوزه طبس کار انجام شده است، عنوان کرد: در سال گذشته شرکت تهیه و تولید ۵۱ هزار متر حفاری داشته است.

کرباسیان با اشاره به اینکه ذخیره قطعی شهرستان طبس ۴۵ میلیون تن افزایش پیدا کرده است، افزود: شرکت سیلیس با ۸۰ درصد کار بخش خصوصی و ۲۰ درصد کار در بخش دولتی در استان به ثبت رسیده است.

آزادسازی محدوده‌های معدنی خراسان جنوبی در بهمن ماه جعفر سرقیتی، معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت لیر اظهار کرد: از ۴۸ میلیارد تن ذخیره اثبات شده در کشور دو میلیارد تن سهم استان خراسان جنوبی بوده است.

وی با بیان اینکه از ۱۲۲ هزار استغلال صنایع در کشور ۹ هزار استغلال در استان خراسان جنوبی بوده است، افزود: متناسبانه از پتانسیل استان به خوبی استفاده نشده و باید بخش خصوصی را بیشتر دحالت داد.

معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه محدوده‌های معدنی استان خراسان جنوبی از بهمن ماه امسال آزادسازی خواهد شد، خاطرنشان کرد: علاقمندان برای فعالیت در این محدوده‌ها می‌توانند به سامانه کاداستر و پرتال وزارت صنعت، معدن و تجارت مراجعه کنند. انتهای پیام

### شناسایی ۳۱ محدوده امید بخش معدنی در خراسان جنوبی

اقتصاد ایران: مدیر عامل سازمان توسعه نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران یا اشاره به انجام کار اکتشافی در ۶۰ هزار کیلومتر<sup>۲</sup> وسعت خراسان جنوبی گفت ۳۱ محدوده امید بخش معدنی در این استان شناسایی شده است. به گزارش ایستاد، مهدی کرباسیان روز گذشته ۴ (دی) در جلسه بررسی مسائل و مشکلات بخش صنعت، معدن و تجارت استان خراسان جنوبی با بیان اینکه اقدامات بسیار خوبی در کشور اتفاق افتد است، اظهار کرد: ۶۰ هزار کیلومتر مربع کار اکتشافی در خراسان جنوبی آغاز شده است.

وی با اشاره به اینکه ۴۰ درصد استان تحت پوشش کار اکتشافی قرار گرفته است، افزود: عملیات اکتشافی از سال ۱۳۹۳ شروع شده و در حال حاضر تعدادی از محدوده‌ها پیشرفت بسیار خوبی داشته‌اند. مدیر عامل سازمان توسعه نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران ادامه داد: تاکنون ۱۷ محدوده امید بخش توسط ایمیدرو و ۱۴ محدوده امید بخش توسط شرکت تهیه و تولید در خراسان جنوبی شناسایی شده است.

وی با بیان اینکه در حوزه پنج قانون مالی سرب و روی، طلا، سنگ و آهن حوزه طبس کار انجام شده است، عنوان کرد: در سال گذشته شرکت تهیه و تولید ۵۱ هزار متر حفاری داشته است.

کرباسیان با اشاره به اینکه ذخیره قطعی شهرستان طبس ۴۵۰ میلیون تن افزایش پیدا کرده است، افزود: شرکت سیلیس با ۸۰ درصد کار بخش خصوصی و ۲۰ درصد کار در بخش دولتی در استان به ثبت رسیده است.

آزادسازی محدوده‌های معدنی خراسان جنوبی در بهمن ماه جعفر سرقینی، معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت نیز اظهار کرد: از ۴۸ میلیارد تن ذخیره اثبات شده در کشور دو میلیارد تن سهم استان خراسان جنوبی بوده است.

وی با بیان اینکه از ۱۲۲ هزار اشتغال صنایع در کشور ۹ هزار اشتغال در استان خراسان جنوبی بوده است، افزود: متأسفانه از پتانسیل استان به خوبی استفاده نشده و باید بخش خصوصی را بیشتر دخالت داد.

معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه محدوده‌های معدنی استان خراسان جنوبی از بهمن ماه امسال آزادسازی خواهد شد، خاطرنشان کرد: علاقمندان برای فعالیت در این محدوده‌ها می‌توانند به سامانه کاداستر و پرتال وزارت صنعت، معدن و تجارت مراجعه کنند.

انتهای پیام

مدیرعامل سازمان توسعه نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران

### ۳۱ محدوده امید بخش معدنی در خراسان جنوبی شناسایی شد

بیرون- مدیرعامل سازمان توسعه نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران یا اشاره به انجام کار اکتشافی در ۴۰ هزار کیلومتر از وسعت خراسان جنوبی گفت، ۳۱ محدوده امید بخش معدنی در این استان شناسایی شده است. به گزارش خبرنگار مهر، مهدی گرباسیان بعد از ظهر شنبه در جلسه بررسی مسائل و مشکلات بخش صنعت، معدن و تجارت استان یا بیان اینکه اقدامات بسیار خوبی در پیش امیدرو در کشور اتفاق افتاده است، اظهار کرد: ۴۰ هزار کیلومتر مربع کار اکتشافی در استان خراسان جنوبی آغاز شده است.

وی با اشاره به اینکه ۴۰ درصد استان تحت پوشش کار اکتشافی قرار گرفته است، افزود: عملیات اکتشافی از سال ۹۳ شروع شده است و در حال حاضر تعدادی از محدوده‌ها پیشرفت بسیار خوبی داشته‌اند. مدیرعامل سازمان توسعه نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران ادامه داد: تا کنون ۱۷ محدوده امید بخش توسط امیدرو و ۱۴ محدوده امید بخش توسط شرکت تهیه و تولید در خراسان جنوبی شناسایی شده است.

وی با بیان اینکه در حوزه پنج قانون مالی سرب و روی، طلا، سنگ و آهن حوزه طبس کار انجام شده است، عنوان کرد: در سال گذشته شرکت تهیه و تولید ۵۱ هزار متر حفاری داشته است.

کرباسیان با اشاره به اینکه ذخیره قطعی شهرستان طبس ۴۵۰ میلیون تن افزایش پیدا کرده است، افزود: شرکت سیلیس با ۸۰ درصد کار بخش خصوصی و ۲۰ درصد کار در بخش دولتی در استان به ثبت رسیده است.

آزاد سازی محدوده‌های معدنی خراسان جنوبی در بهمن ماه چهار سرقيقی، معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت نیز در این جلسه اظهار کرد: از ۴۸ میلیارد تن ذخیره اثبات شده در کشور دو میلیارد تن سهم استان خراسان جنوبی بوده است.

وی با بیان اینکه از ۱۲۲ هزار اشتغال صنایع در کشور ۹ هزار اشتغال در استان خراسان جنوبی بوده است، افزود: متأسفانه از پتانسیل استان به خوبی استفاده نشده است و باید بخش خصوصی را بیشتر دخالت داد.

معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه محدوده‌های معدنی استان خراسان جنوبی از بهمن ماه سال جاری آزاد سازی خواهد شد، بیان کرد: علاقمندان برای فعالیت در این محدوده‌ها می‌توانند به سامانه کاداستر و پرتال وزارت صنعت، معدن و تجارت مراجعه کنند.

کرباسیان اعلام کرد

### شناسایی ۳۱ محدوده امید بخش معدنی در خراسان جنوبی

مدیرعامل سازمان توسعه نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران با اشاره به اینجا کار اکتشافی در ۶۰ هزار کیلومتر از وسعت خراسان جنوبی گفت: ۳۱ محدوده امید بخش معدنی در این استان شناسایی شده است.

خبر اقتصادی - مهدی کرباسیان روز گذشته ۴ (دی) در جلسه بررسی مسائل و مشکلات بخش صنعت، معدن و تجارت استان خراسان جنوبی با بیان اینکه اقدامات بسیار خوبی در کشور اتفاق افتداده است، اظهار کرد: ۶۰ هزار کیلومتر مربع کار اکتشافی در خراسان جنوبی آغاز شده است. به گزارش ایسنا، با اشاره به اینکه ۴۰ درصد استان تحت پوشش کار اکتشافی قرار گرفته است، افزود: عملیات اکتشافی از سال ۱۳۹۳ شروع شده و در حال حاضر تعدادی از محدوده‌ها پیشرفت بسیار خوبی داشته‌اند.

مدیرعامل سازمان توسعه نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران ادامه داد: تاکنون ۱۷ محدوده امید بخش توسط ایمیدرو و ۱۴ محدوده امید بخش توسط شرکت تهیه و تولید در خراسان جنوبی شناسایی شده است.

وی با بیان اینکه در حوزه پنج قانون مالی سرب و روی، طلا، سنگ و آهن حوزه طبس کار انجام شده است، عنوان کرد: در سال گذشته شرکت تهیه و تولید ۵۱ هزار متر حفاری داشته است.

کرباسیان با اشاره به اینکه ذخیره قطعی شهرستان طبس ۴۵ میلیون تن افزایش پیدا کرده است، افزود: شرکت سیلیس با ۸۰ درصد کار بخش خصوصی و ۲۰ درصد کار در بخش دولتی در استان به ثبت رسیده است.

آزادسازی محدوده‌های معدنی خراسان جنوبی در بهمن ماه جعفر سرقینی، معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت نیز اظهار کرد: از ۴۸ میلیارد تن ذخیره اثبات شده در کشور دو میلیارد تن سهم استان خراسان جنوبی بوده است.

وی با بیان اینکه از ۱۲۲ هزار اشتغال صنایع در کشور ۹ هزار اشتغال در استان خراسان جنوبی بوده است، افزود: متأسفانه از پتانسیل استان به خوبی استفاده نشده و باید بخش خصوصی را بیشتر دخالت داد.

معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه محدوده‌های معدنی استان خراسان جنوبی از بهمن ماه امسال آزادسازی خواهد شد، خاطرنشان کرد: علاقمندان برای فعالیت در این محدوده‌ها می‌توانند به سامانه کاداستر و پرتال وزارت صنعت، معدن و تجارت مراجعه کنند.

### شناسایی ۳۱ محدوده امید بخش معدنی در خراسان جنوبی

مدیرعامل سازمان توسعه نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران با اشاره به انجام کار اکتشافی در ۶۰ هزار کیلومتر از وسعت خراسان جنوبی گفت: ۳۱ محدوده امید بخش معدنی در این استان شناسایی شده است.

مهندی کرباسیان روز گذشته (۴) در جلسه بررسی مسائل و مشکلات بخش صنعت، معدن و تجارت استان خراسان جنوبی با بیان اینکه اقدامات بسیار خوبی در کشور اتفاق افتاده است، اظهار کرد: ۶۰ هزار کیلومتر مربع کار اکتشافی در خراسان جنوبی آغاز شده است. به گزارش اقتصاد آنلاین به نقل از ایستا، وی با اشاره به اینکه ۴۰ درصد استان تحت پژوهش کار اکتشافی قرار گرفته است، افزود: عملیات اکتشافی از سال ۱۳۹۳ شروع شده و در حال حاضر تعدادی از محدوده ها پیشرفت بسیار خوبی داشته اند.

مدیرعامل سازمان توسعه نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران ادame داد: تاکنون ۱۷ محدوده امید بخش توسط ایمیدرو و ۱۴ محدوده امید بخش توسط شرکت تهیه و تولید در خراسان جنوبی شناسایی شده است.

وی با بیان اینکه در حوزه پنج قانون مالی سرب و روی، طلا سنگ و آهن حوزه طبس کار انجام شده است، عنوان کرد: در سال گذشته شرکت تهیه و تولید ۵۱ هزار متر حفاری داشته است.

کرباسیان با اشاره به اینکه ذخیره قطعی شهرستان طبس ۴۵۰ میلیون تن افزایش پیدا کرده است، افزود: شرکت سیلیس با ۸۰ درصد کار بخش خصوصی و ۲۰ درصد کار در بخش دولتی در استان به ثبت رسیده است.

آزادسازی محدوده های معدنی خراسان جنوبی در بهمن ماه

جهفر سرقینی، معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت نیز اظهار کرد: از ۴۸ میلیارد تن ذخیره اثبات شده در کشور دو میلیارد تن سهم استان خراسان جنوبی بوده است.

وی با بیان اینکه از ۱۲۲ هزار اشتغال صنایع در کشور ۹ هزار اشتغال در استان خراسان جنوبی بوده است، افزود: متأسفانه از پتانسیل استان به خوبی استفاده نشده و باید بخش خصوصی را بیشتر دخالت داد.

معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه محدوده های معدنی استان خراسان جنوبی از بهمن ماه امسال آزادسازی خواهد شد، حاطر نشان کرد: علاقمندان برای فعالیت در این محدوده ها می توانند به سامانه کاداستر و پرتال وزارت صنعت،

معدن و تجارت مراجعه کنند.

مدیر عامل ایمیدرو: مدیر عامل ایمیدرو:

### افزایش ذخیره قطعی زغال سنگ طبس با حضور ایمیدرو

مدیرعامل سازمان توسعه نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) با بیان اینکه امیدواریم فولاد قاین تا شهریور ماه اجرایی شود گفت: از سال ۹۲ تاکنون ۴۵۰ میلیون تن ذخیره قطعی زغال سنگ در شهرستان طبس باحضور ایمیدرو افزایش یافته است. به گزارش ماین نیوز، مهدی کرباسیان ظهر امروز در جلسه بررسی سشکات بخش صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی اظهار داشت: در دولت یازدهم خوشبختانه کارهای خوبی در بخش ایمیدرو در سطح کشور به ویژه در استان خراسان جنوبی انجام شده است. وی با بیان اینکه به عنوان یک سازمان توسعه ای ۶۰ هزار کیلومتر مربع کار اکتشافی را در خراسان جنوبی آغاز کردیم، افزود: کار اکتشافی انجام شده ۴۰ درصد استان خراسان جنوبی را شامل می شود که این عملیات از سال ۹۳ آغاز شده و در حال حاضر تعدادی از محدودها پیگیری و پیشرفت خوبی داشته است.

مدیرعامل سازمان توسعه نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران گفت: تاکنون در خراسان جنوبی ۱۷ محدوده امیدبخش توسط ایمیدرو و ۱۳ محدوده امیدبخش توسط شرکت تهیه و تولید شده است.

کرباسیان با بیان اینکه ایمیدرو و شرکت تهیه و تولید هر دو در یک مسیر گام برمی دارند، افزود: در حوزه جنوب خراسان جنوبی روی سنگ آهن، طلا و سرب و در حوزه طبس در زغال سنگ وارد شدیم که ۵۱ هزار متر شرکت تهیه و تولید حفاری کرده است. وی بیان کرد: از سال ۹۳ تاکنون ۴۵۰ میلیون تن ذخیره قطعی در شهرستان طبس افزایش داشته و در بخش های دیگر امید بخشی ۱۴ هزار کیلومتر وارد شدیم و در مرحله دیگر کار ما بخش فرآوری است که امیدواریم به زودی بتوانیم در این بخش هم ورود پیدا کنیم. مدیرعامل ایمیدرو گفت: در زمینه کارخانه سیلیس تاکنون نام شرکت ثبت شده و محدوده آن مشخص و ۸۰ درصد کار در بخش خصوصی و ۲۰ درصد هم ما هستیم.

کرباسیان افزود: فولاد قاین در مدتی دچار مشکلاتی شد که توانستیم مشکلات را برطرف کنیم و در حوزه طبس چندین محدوده آن به بخش خصوصی واگذار شده و خوشبختانه ایمیدرو در استان خراسان جنوبی فعال است که امیدواریم بتوانیم خبرهای خوشی به مردم استان بدیم. ۱۳۹۵-۱۰-۵ - ۰۹:۱۶

## اکتشافات ایمیدرو ۴۵۰ میلیون تن ذخایر قطعی زغال سنگ طبس را افزایش داد

دبیای معدن - رئیس هیات عامل سازمان توسعه و توسعه معدن و صنایع معدنی ایران اعلام کرد با اقدامات اکتشافی انجام شده توسط ایمیدرو از سال ۹۳، تاکنون بر اساس اطلاعات مقدماتی ۴۵۰ میلیون تن به ذخیره قطعی زغال سنگ طبس افزوده شد. مهدی کرباسیان در سفر دو روزه به استان خراسان جنوبی، در جلسه بررسی مسائل این استان گفت: در دولت یازدهم اقدامات بسیار موثری در این استان محروم و معدنی انجام شده که از جمله آنها ۶۰ هزار کیلومترمربع کار اکتشافی است که از سال ۹۳ شروع شده است.

وی افزود: با پیشرفت فعالیت‌های اکتشافی در این استان، اکنون تعدادی از محدوده‌ها تا مرحله پی جویی هم پیش رفته و ۱۷ محدوده امیدبخش معدنی توسط ایمیدرو و ۱۳ محدوده امیدبخش توسط شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران کشف شده است.

کرباسیان ادامه داد: از ۶۰ هزار کیلومترمربع کار اکتشافی ۴۶ هزار کیلومتر آن از سوی ایمیدرو و ۱۴ هزار کیلومترمربع توسط شرکت تهیه و تولید انجام شده که البته هر دو در یک مسیر است. در این ۱۴ هزار کیلومترمربع اقدامات اکتشافی، ۱۳ محدوده امیدبخش شناسایی شده که شامل سنگ آهن و پلی متال‌ها اعم از سرب و روی و ... است که امیدواریم بتوانیم با شناسایی بیشتر این محدوده‌ها به مرحله بعد یعنی فرآوری و ... بررسیم. رئیس هیات عامل ایمیدرو اظهار کرد: تاکنون در حوزه جنوب، ۵ آنومالی شامل سرب و روی، سنگ آهن و طلا به دست آمده است.

در حوزه طبس، کارهای وسیعی در حوزه زغال سنگ انجام شده و ۵۱ هزار متر حفاری سال گذشته توسط شرکت تهیه و تولید انجام شده که یک رکورد محسوب می‌شود. کرباسیان در رابطه با سیلیس نیز گفت: در این خصوص، شرکتی به ثبت رسیده و قرار است در محدوده‌هایی که سیلیس وجود دارد، کارخانه احداث شود که ۸۰ درصد آن با مشارکت بخش خصوصی و ۲۰ درصد ایمیدرو خواهد بود.

۱۳۹۵-۱۰-۵ - ۱۳:۱۶

## ایمیدرو

در دیدار کرباسیان با سفیر ایران در چین مطرح شد:

### افزیش همکاری‌های شرکت‌های چینی با ایران

رئیس هیات عامل سازمان توسعه و توسعه معدن و صنایع معدنی ایران گفت: شرکت‌های مختلف چین همکاری‌های خود را در حوزه فولاد، مس و آلومینیوم افزایش داده اند.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، مهدی کرباسیان در دیدار سفیر ایران در چین در محل سفارت ایران در این کشور با اشاره به اجرای طرح‌های فولادی توسط شرکت گفت: حدود ۱.۷ میلیارد یورو اعتبار اسنادی برای اجرای این طرح‌ها گشایش شده و به طور میانگین ارزش هر طرح فولادی ۲۱۵ تا ۲۳۰ میلیون یورو است. وی در این دیدار زمینه‌های همکاری با شرکت در حوزه آلومینیوم و مذاکره برای اجرای فاز دوم طرح آلومینیوم جنوب و همچنین وجود زمینه‌های همکاری در حوزه مس را بیان کرد.

وی از تلاش سفارت ایران برای برگزاری همایش فعالان اقتصادی بین خلاصه ای از فعالیت‌های ایمیدرو و نیز سطح روابط ایران و چین گفت: چین سالانه ۸۰۰ میلیون تن فولاد تولید می‌کند و بزرگترین صادر کننده سنگ آهن در جهان محسوب می‌شود. علی‌اصغر حاجی سفیر جمهوری اسلامی ایران در چین نیز در این دیدار به ایجاد فضای همکاری اقتصادی بین ایران و چین، کاهش رشد اقتصادی جهان و مشکل مازاد تولید چین اشاره کرد.

وی به وجود گزینه‌ها و پتانسیل‌های مناسب اقتصادی بین دو کشور اشاره کرد و آمادگی سفارت ایران در چین را برای هر گونه همکاری و رفع موانع موجود بر سر راه همکاری‌های اقتصادی ایران و چین اعلام داشت.

۱۳۹۵-۱۰-۵ - ۱۴:۱۶

## افزایش همکاری شرکت‌های چینی با ایران



### افزایش همکاری‌های

#### شرکت‌های چینی با ایران

ریس‌هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران گفت: شرکت‌های مختلف چین همکاری‌های خود را در حوزه فولاد، مس و الومینیوم افزایش داده‌اند. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، مهدی کرباسیان در دیدار سفیر ایران در چین در محل سفارت ایران در این کشور با اشاره به اجرای طرح‌های فولادی توافق‌نمود. MCC گفت: حدود ۱۷ میلیارد یورو اعتبار استادی برای اجرای این طرح‌ها گذاشتند و به طور میانگین ارزش هر طرح فولادی ۲۱۵ تا ۳۳۰ میلیون یورو است. وی در این دیدار مسأله‌های همکاری با شرکت NFC در حوزه الومینیوم و مذاکره برای اجرای فاز دوم طرح الومینیوم جنوب و همچنین وجود زمینه‌های همکاری در حوزه مس را بیان کرد. وی از تلاش سفارت ایران برای برگزاری همایش قعالان اقتصادی تقدیر کرد و ضمن بیان خلاصه‌ای از فعالیت‌های ایمیدرو و نیز سطح روابط ایران و چین گفت: چین سالانه ۸۰۰ میلیون تن فولاد تولید می‌کند و بزرگترین صادرکننده سنگ آهن در جهان محسوب می‌شود. این دیدار به ایجاد قضای همکاری اقتصادی بین ایران و چین، کاهش رشد اقتصادی جهان و مشکل مازاد تولید چین اشاره کرد وی به وجود گزینه‌ها و پتانسیل‌های مناسب اقتصادی بین توکثور اشاره کرد و آمادگی سفارت ایران در چین را برای هر گونه همکاری و رفع موانع موجود بر سر راه همکاری‌های اقتصادی ایران و چین اعلام داشت.

ریس‌هیات عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران گفت: شرکت‌های مختلف چین همکاری‌های خود را در حوزه فولاد، مس و الومینیوم افزایش داده‌اند. به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، مهدی کرباسیان در دیدار سفیر ایران در چین در محل سفارت ایران در این کشور با اشاره به اجرای طرح‌های فولادی ازسوی شرکت (ام‌سی‌سی) گفت: حدود ۱۷ میلیارد یورو اعتبار استادی برای اجرای این طرح‌ها گذاشتند و به طور میانگین ارزش هر طرح فولادی ۲۱۵ تا ۳۳۰ میلیون یورو است. وی در این دیدار زمینه‌های همکاری با شرکت (ان‌اف‌سی) در حوزه الومینیوم و مذاکره برای اجرای فاز دوم طرح الومینیوم جنوب و همچنین وجود زمینه‌های همکاری در حوزه مس را بیان کرد. وی از تلاش سفارت ایران همکاری در حوزه مس را بیان کرد. وی از تلاش سفارت ایران برگزاری همایش قعالان اقتصادی تقدیر کرد و ضمن بیان خلاصه‌ای از فعالیت‌های ایمیدرو و نیز سطح روابط ایران و چین گفت: چین سالانه ۸۰۰ میلیون تن فولاد تولید می‌کند و بزرگترین صادرکننده سنگ آهن در جهان محسوب می‌شود. این دیدار به ایجاد قضای همکاری اقتصادی بین ایران و چین، کاهش رشد اقتصادی جهان و مشکل مازاد تولید چین اشاره کرد. وی به وجود گزینه‌ها و ظرفیت‌های مناسب اقتصادی بین توکثور اشاره کرد و آمادگی سفارت ایران در چین را برای هر گونه همکاری و رفع موانع موجود بر سر راه همکاری‌های اقتصادی ایران و چین اعلام داشت.

در دیدار کرباسیان با سفیر ایران در چین مطروح شد:

### افزیش همکاری های شرکت های چینی با ایران

دبایی معدن - رئیس هیات عامل سازمان توسعه و توسعه صنایع معدنی ایران گفت: شرکت های مختلف چین همکاری های خود را در حوزه فولاد، مس و الومیسیوم افزایش داده اند.

مهدی کرباسیان در دیدار سفارت ایران در چین در محل سفارت ایران در این کشور با اشاره به اجرای طرح های فولادی توسط شرکت گفت: حدود ۱۷ میلیارد یورو اعتبار استنادی برای اجرای این طرح ها گشایش شده و به طور میانگین ارزش هر طرح فولادی ۲۱۵ تا ۲۳۰ میلیون یورو است. وی در این دیدار زمینه های همکاری با شرکت در حوزه آلومینیوم و مذاکره برای اجرای فاز دوم طرح آلومینیوم جنوب و همچنین وجود زمینه های همکاری در حوزه مس را بیان کرد.

وی از تلاش سفارت ایران برای برگزاری همایش فعالان اقتصادی تقدیر کرد و ضمن بیان خلاصه ای از فعالیت های ایمیدرو و نیز سطح روابط ایران و چین گفت: چین سالانه ۸۰۰ میلیون تن فولاد تولید می کند و بزرگترین صادر کننده سنگ آهن در جهان محسوب می شود. علی اصغر حاجی سفیر جمهوری اسلامی ایران در چین نیز در این دیدار به ایجاد فضای همکاری اقتصادی بین ایران و چین، کاهش رشد اقتصادی جهان و مشکل مازاد تولید چین اشاره کرد.

وی به وجود گزینه ها و پتانسیل های مناسب اقتصادی بین دو کشور اشاره کرد و آمادگی سفارت ایران در چین را برای هر گونه همکاری و رفع موانع موجود بر سر راه همکاری های اقتصادی ایران و چین اعلام داشت.

۱۳۹۵-۱۰-۵ - ۱۲:۴۶

## ماین نیوز

در دیدار کرباسیان با سفیر ایران در چین مطروح شد:

### افزیش همکاری های شرکت های چینی با ایران

دبی هیات عامل سازمان توسعه و توسعه صنایع معدنی ایران گفت: شرکت های مختلف چین همکاری های خود را در حوزه فولاد، مس و الومیسیوم افزایش داده اند.

به گزارش ماین نیوز، مهدی کرباسیان در دیدار سفیر ایران در چین در محل سفارت ایران در این کشور با اشاره به اجرای طرح های فولادی توسط شرکت گفت: حدود ۱۷ میلیارد یورو اعتبار استنادی برای اجرای این طرح ها گشایش شده و به طور میانگین ارزش هر طرح فولادی ۲۱۵ تا ۲۳۰ میلیون یورو است. وی در این دیدار زمینه های همکاری با شرکت در حوزه آلومینیوم و مذاکره برای اجرای فاز دوم طرح آلومینیوم جنوب و همچنین وجود زمینه های همکاری در حوزه مس را بیان کرد.

وی از تلاش سفارت ایران برای برگزاری همایش فعالان اقتصادی تقدیر کرد و ضمن بیان خلاصه ای از فعالیت های ایمیدرو و نیز سطح روابط ایران و چین گفت: چین سالانه ۸۰۰ میلیون تن فولاد تولید می کند و بزرگترین صادر کننده سنگ آهن در جهان محسوب می شود. علی اصغر حاجی سفیر جمهوری اسلامی ایران در چین نیز در این دیدار به ایجاد فضای همکاری اقتصادی بین ایران و چین، کاهش رشد اقتصادی جهان و مشکل مازاد تولید چین اشاره کرد.

وی به وجود گزینه ها و پتانسیل های مناسب اقتصادی بین دو کشور اشاره کرد و آمادگی سفارت ایران در چین را برای هر گونه همکاری و رفع موانع موجود بر سر راه همکاری های اقتصادی ایران و چین اعلام داشت.

۱۳۹۵-۱۰-۵ - ۱۳:۵۳

## برگزاری نخستین دوره آموزشی آشنایی با حوزه معدن و صنایع معدنی برای خبرنگاران

ایمیدرو نخستین دوره آموزشی تحت عنوان «آشنایی با حوزه معدن و صنایع معدنی در دنیا و تحلیل بازار استراتژی معدن و صنایع معدنی» را برای خبرنگاران حوزه اقتصادی برگزار کرد.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و توسعه صنایع معدن و صنایع معدنی ایران، در نخستین دوره آموزشی «آشنایی با حوزه معدن و صنایع معدنی در دنیا و تحلیل بازار استراتژی معدن و صنایع معدنی»، موضوعاتی همچون بررسی وضعیت بازار کامودیتی دنیا و ایران، مولفه های اثر گذار بر قیمت کامودیتی، نقش چین به عنوان یکی از عوامل تاثیرگذار بر قیمت کامودیتی و آینده این شرکت، بررسی ۱۰ شرکت برتر از نظر میزان فروش کامودیتی، دلایل کاهش قیمت کامودیتی طی سال های اخیر، وضعیت تولید کامودیتی در ایران و پتانسیل های موجود برای توسعه، بررسی بورس های کامودیتی جهانی مطرح شد.

این دوره آموزشی با حضور امیر صباغ، مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو و ۲۰ نفر از خبرنگاران حوزه اقتصادی رسانه های جمعی برگزار شد.

بنابراین گزارش، ایمیدرو در راستای ارتقای سطح دانش خبرنگاران حوزه اقتصادی دوره های آموزشی را در فواصل منظم برگزار می کند.  
۱۳۹۵-۱۰-۵ - ۱۸:۱۶

## توسعه معادن بدون بهبود شرایط سرمایه گذاری خارجی مقدور نیست

زنجیره فولاد بایشترین ارزش و زنجیره مس ما بیشترین رشد پیشاز صادرات شدند. صباغ گفت: ارزش صدور محصولات معدنی و صنایع معدنی به بیش از ۴۹ میلیارد دلار رسید که شرکت های فولادی با سهم ۱/۸ میلیارد دلاری، بیشترین ارزش صادرات این بخش را به خود اختصاص دادند. در این مدت ۴/۳ میلیون تن فولاد به خارج کشته شد که بیش از تبازن صادراتی ۱۲ ماه سال گذشته است.

وی گفت: در همین حال زنجیره مس هم توانست در میزان رشد، پیشاز پاشد؛ به طوری که با افزایش صادرات ۳۷۳درصدی، ۵۳۶ میلیون دلار کالای این بخش را روانه بازارهای هدف کرد. تبازن صادراتی مس در ۸ ماهه امسال به ۵۶۱ هزار تن رسید. هرچند در ۸ ماهه امسال سنگ ها و فلزات گرانبهای هم رشد بالا و در محدوده ۱۲۲۷درصدی را در صادرات داشتند، اما ارزش آن تنها به یک میلیون دلار رسید. مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو افزود: در این مدت صدور روی، سرب، مولیبدن، زغال سنگ، میکا و انواع فرو به ترتیب رشد ۱۹ درصدی، ۱۲۸ درصدی، ۳۳۳درصدی، ۶۴درصدی، ۳۵۳درصدی و ۳۰درصدی صادرات را کسب کردند. ارزش صدور تولیدات روی به ۱۴۱ میلیون دلار، انواع سنگ ۲۰۳ میلیون دلار، سیمان ۳۳۶ میلیون دلار و سنگ آهن به ۴۵۱ میلیون دلار رسید. در این میان ارزش صادرات سیمان با کاهش ۲۱درصدی، انواع سنگ با رشد ۷۷درصدی و سنگ آهن با رشد ۴۸

قیمت های جهانی، باعث شده تا سرمایه گذاران در اغلب تقاضای دنیا به سرمایه گذاری در بخش معدن علاقمند شوند.

مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی ایمیدرو ادامه داد: در بازار ایران هم رشد صادرات فولاد، آلومینیوم، مس و دیگر مواد معدنی بیش اقبال سرمایه گذاران به این بخش شده است که در بازار بورس کالا و بورس اوراق بهادار قابل مشاهده است. این در حالی است که رشد صادرات و تقاضای داخل همراه مان با افزایش قیمت ها، وضع تولید را در بخش معدن و صنایع معدنی را هم بهبود بخشیده است.

وی ادامه داد: ایمیدرو تا بهار سال آینده ۴۲ طرح در بخش سنگ آهن، فولاد سرب و روی و مس، طلا و امور زیربنایی در دست اجرا دارد که ارزش آنها به ۱/۶ میلیارد دلار می رسد. البته تعدادی از این طرح ها سالهایست به دلیل تحريم ارائه منابع مالی و کمک های تکنولوژیکی شروع نشده است.

به گفته نامرد، در صورت جذب سرمایه گذاری خارجی می توان بسیاری از طرح های معدنی ایران را با سرعت اجرا کرد. البته این مساله نیازمند بهبود شرایط جذب سرمایه گذاری در ایران است.

وی با ارائه گزارشی از رشد صادرات بخش معدن در ایران گفت: ارزش صادرات معدنی و صنایع معدنی در ۸ ماهه نخست امسال ۹۵ پارشدیش از ۳۳۶درصدی تسبت به مدت مشابه سال قبل همراه شد. در این مدت

ایران با وجود ۶۰ نوع کانی قابل ارزش، یکی از مساب ترین کشورهای خاورمیانه برای اکتشاف و استخراج مواد معدنی است، ولی توسعه فعالیت های معدنی در ایران بدون سرمایه گذاری خارجی مقدور نیست و این مهم هم به بهبود قوانین و شرایط سرمایه گذاری در ایران تبار دارد. امیر صباغ مدیر برنامه ریزی و نظارت راهبردی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) دیروز در کازگاه آموزشی تبرنگاران با اشاره به اهمیت توسعه سریع فعالیت های معدنی در کشور گفت: تمام مدل های اقتصادی نشان می دهند که بخش معدنی قادر است یکی از پیشان های توسعه اقتصادی ایران باشد. برنامه های توسعه ای بخش معدن و صنایع معدنی ایران در حوزه فولاد، آلومینیوم، مس، روی، طلا و همچنین امور زیرساختی این حوزه ها، فرصتی مناسبی برای همکاری های ایران و کشورهای دیگر فراهم کرده است.

وی به ارائه گزارشی از عمل افزایش بهای مواد معدنی در سال ۲۰۱۶ گفت: رشد تقاضای خرید مواد معدنی در چین طرف امسال و تداوم آن در سال آینده که از تزریق ۱/۵ تریلیون دلار وام یانکی طی ۱۰ ماه گذشته در این کشور نشأت می گیرد، به همراه رشد تقاضای خرید مواد معدنی در آمریکا ناشی از وعده دونالد ترامپ رئیس جمهوری جدید این کشور برای سرمایه گذاری ۱۰۰۰ میلیارد دلاری در توسعه زیرساخت ها و همچنین بهبود شرایط اقتصادی ناشی از رشد

زمینه‌ای برای تحقق اقتصاد مقاومتی است. امید فلاح که دیروز در نشست فعالان حوزه زغال سنگ و کک سخن می‌گفت‌با بیان این مطلب اظهار داشت: چهار محدوده پروده، مزینو، نای‌بند و آبدوغی از حوزه‌های زغال‌دار طبس است که وسعت آن به حدود ۳۰ هزار کیلومتر مربع می‌رسد و بیش از ۵۸ درصد تولید زغال‌سنگ کشور را تامین می‌کند. وی ذکایر این چهار محدوده را حدود ۲۷۵ میلیارد تن زغال‌سنگ کک‌شو و حرارتی عنوان کرد و گفت: وجود ذخایر عظیم زغال‌سنگ به لحاظ کیفی و کمی در حوزه طبس برای واحدهای ککسازی کشور، هزینه سرمایه‌گذاری پایین در زمینه اکتشاف و تجهیز و تکمیل زیرساخت‌ها، حفظ و توجه به منابع طبیعی و محیط زیست، امکان مکالیزاسیون معادن و ایجاد معادن با ظرفیت مناسب و دسترسی آسان به صنایع پایین دستی کک و فولاد از جمله ویژگی‌های طبس است.

مجری طرح زغال‌سنگ طبس تصریح کرد: نواحی پروده و نای‌بند دارای زغال کک‌شو و مزینو و آبدوغی دارای زغال حرارتی هستند و ناحیه پروده هم از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. وی گفت: منطقه پروده با حدود ۱۲۰۰ کیلومتر مربع مشتمل بر ۵ منطقه پروده یک، دو، سه، چهار و پروده شرقی می‌شود که دارای ذخیره‌ای حدود معادل ۱/۱ میلیارد تن زغال‌سنگ کک‌شو است.

فلاح ادامه داد: حمایت‌های دولت از توسعه معادن زغال‌سنگ طبس قطعاً به رشد اشتغال مولد در این خطه منجر می‌شود.

در صدی همراه شدند.

شایان ذکر است که این‌عیدرو دیروز نحسین دوره آموزشی تحت عنوان «آشنایی با حوزه معدن و صنایع معدنی در دنیا و تحلیل بازار استراتژی معدن و صنایع معدنی» را برای خبرنگاران حوزه اقتصادی برگزار کرد. در این دوره آموزشی موضوعاتی همچون برسی وضع بازار کامودیتی دنیا و ایران، مولفه‌های اثر گذار بر قیمت کامودیتی، نقش چین به عنوان یکی از عوامل تأثیر گذار بر قیمت کامودیتی و آینده آن برسی ۱۰ شرکت برتر از نظر بیزان فروش کامودیتی، دلایل کاهش قیمت کامودیتی طی سال‌های اخیر، وضع تولید کامودیتی در ایران و پتانسیل‌های کامودیتی برای توسعه و برسی بورس‌های کامودیتی جهانی مورد بررسی قرار گرفت.

«کامودیتی‌ها» محصولاتی با ارزش و کیفیت هستند که معمولاً تجارت آنها در مرازهای مختلف مشمول تخصیص تعریفهای تجاری نمی‌شود و عموماً با مکانیزم عرضه و تقاضا در بازارهای جهانی و بر حسب دلار آمریکا قیمت گذاری می‌شوند. نفت، گاز طبیعی، طلا، نقره، بالادیوم، نیکل، روی، مزیم، سرب، فولاد، سنگ آهن، مس، گندم، کتان، شکر و تخم مرغ جزو مهمترین کامودیتی‌ها هستند که در بورس‌های بین‌المللی عرضه می‌شوند. طبس به کانون تولید زغال‌سنگ ایران تبدیل می‌شود

از سوی دیگر، مجری طرح زغال‌سنگ طبس هم گفت: ایجاد ارزش افزوده در معادن زغال‌سنگ و اشتغال‌زاوی در این بخش

سند بیزیر ساخت و توسعه اینمیدر و خبرداد

## افزایش بیش از ۷۰ درصدی قیمت جهانی فولاد طی امسال

حسین بردبار - مدیر زیر ساخت و توسعه اینمیدر (سازمان توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی ایران) از افزایش ۷۰ تا ۸۰ درصدی قیمت جهانی فولاد در سال ۲۰۱۶ میلادی خبر داد. به این ترتیب بیش اینمی شود بازار داخلی تحت تاثیر بازار جهانی با افزایش قیمت فولاد و آهن آلات مواجه شود. به گزارش خراسان، امیر صباخ، دیروز در نشستی آموزشی - خبری در جمع خبرنگاران بایران این که چنین برای حذف ۱۵۰ میلیون تن ظرفیت مازاد فولاد خود طی ۵ سال برنامه ریزی گرده است، افزود: در سال ۲۰۱۶ بالغ بر ۴۵ میلیون تن از ظرفیت مازاد فولاد این کشور کاهش یافته و در مجموع دولت چین ۱۵ میلیارد دلار جایزه برای کاهش ظرفیت فولاد و در نتیجه بیکاری بخشی از نیروی کار این کشور در نظر گرفته است. وی بایران این که قیمت جهانی زغال سنگ نیز بر اثر سیاست گذاری چین ۳۰۰ درصد طی یک سال گذشته افزایش داشته است گفت: در سال جاری میلادی نیز قیمت سنگ آهن روبرو به افزایش گذاشت به طوری که بیش از ۷۰ درصد بالا رفت و ما امسال ۱۸ میلیون تن سنگ آهن خام فروختیم. وی افزود: افزایش بهره بانکی در آمریکا موجب کاهش قیمت کالاهای معدنی در سراسر جهان می شود چون نرخ انبارداری افزایش می یابد و در نتیجه تمایل به نگهداری کالاهای در انبار کاهش می یابد و انبارها هر چه زودتر تخلیه می گردند و عرضه بیشتر می شود. این مدیر اینمیدر و در پاسخ به خراسان درباره این که دلیل تصمیم فدرال رزرو آمریکا برای افزایش قیمت بهره بیشتر به داخل این کشور بر می گردد یا به سیاست های خارجی آن، گفت: فدرال رزرو برای افزایش نرخ بهره، دو ساخت در داخل آمریکا دارد که یکی نرخ تورم و دیگری نرخ بیکاری ایالات متحده است و به نظر می رسد کاهش نرخ بیکاری از بیش از ۱۰ درصد به حدود ۴/۶ درصد در انتهای دولت او باما دلیل چنین تصمیمی باشد. به گفته وی کاهش نرخ بیکاری موجب افزایش قیمت نیروی کار ماهر در اقتصاد آمریکا شده است که این موضوع به افزایش قیمت خدمات و تورم دامن می زند که در نتیجه برای جلوگیری از افزایش نرخ تورم در داخل این کشور چنین تصمیمی اتخاذ شده است. وی در پاسخ به پرسش دیگر خراسان درباره ارتباط تصمیم فدرال رزرو با سیاست گذاری برای کاهش قیمت کالا و تولیدات معدنی و کشاورزی در سطح جهان به دلیل آن که آمریکا بزرگترین وارد کننده جهان است، این موضوع را رد کرد و گفت: به نظر می رسد که ریشه اصلی این تصمیم به داخل آمریکا بر می گردد چون دولت آمریکا نیز از کاهش قیمت نفت آسیب می بیند چرا که خودش تولید کننده نفت است.

# أخبار ویژه

دلت

شما

## مهندس نعمت زاده از دو کارخانه معدنی در طبس بازدید کرد

وزیر صنعت، معدن و تجارت در دومین روز از سفر خود به استان خراسان جنوبی از دو کارخانه معدنی بازدید کرد.

به گزارش شاتا مهندس محمد رضا نعمت زاده از کارخانه کک طبس با ظرفیت تولید سالانه ۴۵۰ هزار تن که متعلقی یا سرمایه‌گذاری انجام شده ۲ هزار و ۸۰۰ میلیارد ریال بازدید کرد. پیترفت فیزیکی این کارخانه در حال حاضر ۹۵ درصد است و پیش‌بینی می‌شود با اتمام طرح حدود ۳۰۰ نفر مشغول به کار شوند.

نعمت زاده همچنین در ادامه از طرح زغال شویی شرکت گسترش و نوسازی خاورمیانه (ممرا) بازدید کرد.

این واحد تولیدی سالانه ۵۰۰ هزار تن کنسانتره زغال سنگ تولید خواهد کرد.

میزان کل سرمایه‌گذاری انجام شده در این طرح تاکنون ۷۰۰ میلیارد ریال است و با ۴۵ درصد پیشرفت فیزیکی، پیش‌بینی می‌شود در سال ۹۶ به بهره برداری برسد.

با راه اندازی این واحد معدنی در استان خراسان جنوبی حدود ۱۰۰ نفر مشغول به کار خواهند شد.

## وزیر صنعت، معدن و تجارت از چهار واحد تولید زغالسنگ طبس بازدید کرد

بیرون- ایرنا- محمد رضا نعمت زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت در دومین روز سفر به خراسان جنوبی روز یکشنبه از چهار واحد تولید زغالسنگ شهرستان طبس بازدید کرد.

در این بازدید سید علی اکبر پرویزی استاندار خراسان جنوبی، چند تن از معاونان و مشاوران وزارت خانه، مدیران زیر مجموعه وزارت صنعت، معدن و تجارت در استان، فرماندار و امام جمعه طبس، نعمت زاده را همراهی کردند.

### کارخانه زغال کک طبس

کارخانه زغال کک طبس با ۹۶ درصد پیشرفت فیزیکی یکی از طرح های اقتصاد مقاومتی خراسان جنوبی است که محصول تولیدی آن کک متالوژیکی است که برای استفاده در صنعت فولاد و ریخته گری مورد استفاده قرار می گیرد.

ظرفیت اولیه سالانه طرح بر اساس پارامترهای مالی، اقتصادی و فنی ۴۵۰ هزار تن در سال است که پس از بررسی های انجام شده ظرفیت نهایی آن در سال ۶۰۰ هزار تن برآورد شده است.

با راه اندازی خط تولید این کارخانه زمینه اشتغال ۳۰۰ نفر از جویندگان در منطقه فراهم خواهد شد.

همچنین از انرژی حرارتی هدر رفته کوره های کک سازی ۳۲ مگاوات برق تولید خواهد شد که با تامین سه مگاوات برق مورد نیاز این کارخانه بقیه به شبکه برق سراسری یا صنایع و معادن همچوار منتقل خواهد شد.

احداث این کارخانه اوخر سال ۸۳ با سرمایه گذاری اولیه هزار میلیارد ریال آغاز شد، میزان سرمایه ثابت از بانک توسعه صادرات ۴۵۰ میلیارد ریال است.

### کارخانه زغالشویی «مرادکو»

نعمت زاده و هیات همراه از مراحل مختلف پیشرفت ۵۵ درصدی کارخانه زغالشویی «مرادکو» طبس که کار احداث آن در سال ۱۳۹۲ با ظرفیت اسمی سالانه ۵۰۰ هزار تن آغاز شده است، بازدید کرد.

سرمایه گذاری این واحد تولیدی ۸۰۵ میلیارد و ۵۰۰ میلیون ریال و میزان تسهیلات دریافتی حدود ۱۸ میلیارد و ۹۰۰ میلیون ریال (۴۵ میلیون یورو) است که با راه اندازی این کارخانه برای ۷۲ نفر اشتغالزایی خواهد شد.

یکی از مشکلات کارخانه برای راه اندازی نیاز به آب زیاد است که با توجه به ظرفیت تولید سالانه طرح، نیاز به آب حدود ۱۴ لیتر بر ثانیه دارد. همچنین وزیر صنعت و معدن و تجارت و هیات همراه از معدن در حال بهره برداری زغالسنگ پروده طبس که ذخیره آن ۲ میلیارد و ۷۰۰ میلیون است بازدید کرد.

سال ۹۴ حدود یک میلیون و ۱۰۰ هزار تن زغالسنگ در این معدن استخراج شد و برنامه تولید سالجاري آن یک میلیون و ۸۰۰ هزار تن برنامه ریزی شد.

هم اکنون حدود هزار نفر به صورت مستقیم در معدن زغالسنگ پروده طبس فعالیت دارند.

همچنین نعمت زاده و هیات همراه که مشکل از کارشناسان، مشاوران و معاونان وزارت خانه بود از کارخانه معدنجو شماره ۵ و ۶ که در حال بهره برداری است بازدید کرد و در جریان مسایل و مشکلات این واحدهای تولیدی قرار گرفت.

ذخیره قطعی معدنجو پروده پنج، هشت میلیون و ۱۳۳ هزار و ۲۵۰ تن و میزان استخراج سالانه آن ۲۵۰ هزار تن و ذخیره قطعی معدنجو پروده ۶، یک میلیون و ۳۶۶ و ۷۵۰ تن و میزان استخراج سالانه آن ۸۰ هزار تن است.

این شهرستان دارای شش ناحیه اصلی زغالسنگ پروده، مزینو، نایبند، آبدوغی، کلشاهه و کالشور است.

زغالسنگ طبس شامل دو نوع کک شو و حرارتی است؛ بیشترین استفاده زغال کک شو مربوط به ذوب آهن اصفهان است و زغال حرارتی عمدها به چین و ترکیه صادر می شود.

این شهرستان دارای چهار کارخانه زغالشویی است که به کارخانه در حال بهره برداری و یک کارخانه در حال ساخت است که با تکمیل آخرين کارخانه زغالشویی ظرفیت کارخانه های زغالشویی منطقه سالانه به حدود سه میلیون تن زغال خواهد رسید.

ذخیره زغالسنگ شهرستان طبس، ۷۶ درصد ذخایر زغالسنگ کشور را شامل می شود که ذخیره معدنی پروده های بهره برداری صادر شده

بیش از ۸۶۰ میلیون تن و ذخیره زمین شناسی شهرستان بیش از پنج میلیارد تن است. سالانه ۱۷ میلیون تن رغالستگ از حوزه معدن رغالستگ علیس استخراج می شود و بیش از چهار هزار نفر در این حوزه مشغول کار هستند. وزیر صنعت و معدن و تجارت روز شنبه از معدن سنگ گرانیت «جاه وک»، «ده مرغ» و منطقه شاهکوه یک شهرستان نهادن در جنوب استان یازد دید کرد.

همچنین با حضور وی چالش‌های بخش صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی در محل استانداری بررسی شد.  
نعمت زاده در ادامه سفرش از کارخانه در دست احداث شمش چدن و فولاد خوسف و کارخانه نساجی فردوس بازدید کرد.  
برای دریافت لحظه به لحظه اخبار خراسان جنوبی به کانال تلگرامی ملحق شوید.

1590-1--0 - 1509

نحوت

ظرفیت معادنمان بالاتر از متوسط جهانی است

وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه خوشبختانه ما در ظرفیت معدن و تنوع مواد معدنی از متوسط جهانی بالاتر هستیم گفت که راه اندازی بیژوهشکده زغال در طبس، را بیگیری می‌کنیم تا این کار به نتیجه برسد.

به گزارش ایستا، محمدرضا نعمت زاده شب گذشته ۴ (دی) در نشست تخصصی حوزه صنعت و معدن شهرستان طبس گفت: معدن یکی از بحث های جدی، د اقتصاد مقاومت است و همچنان د سیاست های ۲۴ گانه خود را، توجه به معدن، تاکید کرده اند.

وی ادامه داد: اقتصاد مقاومتی به این معنا است که ارزش افزوده ایجاد کنیم و از صادرات مواد معدنی به صورت خام جلوگیری کنیم. نعمت زاده با اشاره به درخواست های سرمایه گذاران طیب، افزود: امید است احداث بیوشکده زغال به زودی تحقق پیدا کند.

وی در خصوص مشکل که طبیعی گفت: آنچه بانک عامل تسهیلاتی بعنوان توجیه نبودن اقتصادی صنعت که طبیعی مطرح کرد، بر اساس نظر کارشناسان بانک، بوده که استهانه این مردم، فعی شده استهانه، به که بزدید، مشکا، تسهیلات، این، صنعت حا شده.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به معادن خراسان جنوبی، گفت: بیش از ۶۰ نوع از مواد معدنی در این استان وجود دارد که ۲۰ نوع آن قاباً استحصال است.

نمود آب در خراسان جنوبی، بیان کرد: باید در استفاده از آب به سمت گارهای صنعتی، حرکت کنیم.

وی افزود: اولویت فعلی شهربستان طبس، تولید کنسانتره زغال سنگ است که باید افزایش باید.

اننهای بیام

وزیر صنعت و معدن در طیس:

## سهم ۲ در صد از فروش محصولات معدنی به شهرستان طبس اختصاص می یابد

وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به حمایت دولت از معدن طبس و بازگشت آن به دولت گفت: سهم ۲ درصد از فروش محصولات معدنی را به طبس می دهیم.

به گزارش خبرگزاری تسیم از طبس، محمد رضا نعمت زاده شامگاه شنبه در تشکیل تخصصی با صاحبان صنایع و معادن شهرستان طبس به برخی در خواسته های مطرح شده از سوی معاون استاندار و فرماندار ویژه و نیز امام جمعه طبس پاسخ مثبت داد. وی صنایع جوار معدنی زغال سنگ را نیازمند مطالعه و بررسی دانست و اظهار داشت: از محصولات معدنی به ویژه که استفاده های پایین دستی مقدور است که شرکت تایپکو (هلدینگ نفت و گاز سازمان تامین اجتماعی) در زمینه تولید ورود خواهد کرد و وزارت صنایع و معدن نیز حمایت می کند.

وی با اشاره به درخواست های مکرر شهرستان طبس برای تحقق سهم ۲ درصد از فروش محصولات معدنی گفت: بر اساس آن چه که بنیانگذار کبیر انقلاب اسلامی در ابتدای شکل گیری جمهوری اسلامی برای پرداخت ۲ درصد سهم فروش محصولات معدنی در شهرستان های بافق و طبس دستور فرموده اند وزارت صنعت، معدن و تجارت نیز موافق پرداخت این سهم به شهرستان طبس است و واحدهای مرتبط در حوزه معدنی این مهم را باید هر چه سریع تر عملیاتی کنند.

نعمت زاده با اشاره به اینکه برای توسعه و تجهیز معادن زغال سنگ هیچ اعتبار دولتی وجود ندارد گفت: هزینه های انجام شده در معادن حاصل در آمد خود آنها است و در حوزه معدنی شهرستان طبس که بر اساس یک تصمیم انتیه معادن زغال سنگ به بخش خصوصی واگذار شده است معادن به دولت و سازمان ایمیدرو برگشت داده می شود تا در آمد معادن برای توسعه و تجهیز فازهای جدید استفاده شود. وی در خصوص مشکل کارخانه در حال احداث که طبس گفت: آنچه بانک عامل تسهیلاتی به عنوان عدم توجیه اقتصادی صنعت که طبس مطرح کرد بر اساس نظر کارشناسان بانکی بوده است که البته این مورد برطرف شد و امیدواریم که به زودی مشکل تسهیلاتی این صنعت برطرف شود.

سهم ۲ درصد برای دو شهرستان بافق و طبس مورد تایید مقامات کشوری است فرماندار ویژه طبس در این دیدار ضمن خیرمقدم اظهار داشت: شهرستان طبس با گستره وسیع معدنی به عنوان پایتخت زغال سنگ کشور محسوب می شود که منظر نگاه هیئت دولت به عنوان منطقه ویژه معدنی کشور است.

سید مهدی طلایی مقدم تأکید کرد: تصویب طرح طبس به عنوان منطقه ویژه معدنی کشور، توسعه صنایع جوار معدنی، ایجاد پژوهشکده زغال سنگ، تحقق دو درصد سهم فروش معادن در راستای عمران منطقه و برگشت معادن واگذار شده به بخش خصوصی طبس به دولت از درخواست های عمدۀ شهرستان از وزیر صنعت، معدن و تجارت است.

وی گفت: سهم دو درصد برای دو شهرستان بافق و طبس مورد تایید مقامات کشوری قرار گرفته است که بافق این سهم را دریافت کرده و طبس نیز باید از این سهم بهره مند شود.

فرماندار ویژه طبس با برسروردن مشکلات صنایع شهرستان طبس گفت: کک، سیمان و کانسرام منتظر اقدامات نهایی جهت ساماندهی و برگشت به چرخه تکمیل و راه اندازی است.

معدن غنی شهرستان طبس را متفاوت و ویژه کرده است امام جمعه طبس با تایید گزارش فرماندار طبس گفت: سفر وزیر صنعت در دولت سازندگی به طبس برکات خوبی داشت و امیدواریم این سفر نیز دارای خیر و برکت برای شهرستان باشد.

حجت الاسلام والملیمین مهاجریان مقدم افزود: زغال سنگ به عنوان یک شریان خط تولید کشور و معادن غنی شهرستان طبس این منطقه را متفاوت و ویژه کرده است.

وی طبس را شهربازی برسرورد و گفت: زلزله طبس موجب شد موتور انقلاب در سازندگی این شهرستان شتاب بیندازند و امروز هر چه در این منطقه هست سرهون نظام مقدس جمهوری اسلامی است.

امام جمعه طبس از وزیر صنعت، معدن و تجارت خواست تا برای کمک به هزینه خرید پکدستگاه دستور لازم صادر کند. سهم ۲ درصد از فروش محصولات معدنی نقش به سزاگی در توسعه منطقه دارد

استاندار خراسان جنوبی در این دیدار ضمن تقدیر از وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: امیدواریم این سفر سبب خیر و برکت در استان و شهرستان طبس شود.

سید علی اکبر پروریزی افروز: تصمیماتی که در بازدید از حوزه معدنی و صنایع اتخاذ شد زمان برخواهد بود اما به طور یقین انجام شدنی است وی تصریح کرد: دو درصد سهم معادن که می‌تواند نقش به سرایی در توسعه منطقه داشته باشد منتظر تایید مقام عالی وزارت است.  
انتهای پیام /

۱۳۹۵-۱۰-۵ - ۰۹:۱۱

امام جمعه طبس:

### پژوهشکده و دانشکده معدنی در طبس راه اندازی شود

پیرحتن- امام جمعه طبس خواستار راه اندازی پژوهشکده و دانشکده معدنی در طبس شد.

به گزارش خبرنگار مهر حجت الاسلام سید ابراهیم مهاجریان شنبه شب در جلسه بررسی مشکلات بخش صنعت و معدن شهرستان طبس که با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت برگزار شد؛ بیان کرد: شهرستان طبس دارای ظرفیت ها و پتانسیل های زیادی بوده که باید موردنویجه مستولان قرار گیرد.

وی خواستار پرداخت سهم دو درصد فروش معادن شد و گفت: این میزان در بافق پرداخت می شود و این در حالی است که در این شهرستان پرداخت نمی شود.

امام جمعه طبس با اشاره به طرح جامع معدنی شهرستان طبس بیان کرد: این طرح باید با محوریت زغال سنگ طبس انجام شود.

وی واگذاری معادن زغال سنگ به بخش خصوصی را یک نگرانی دانست و افزود: اگر قرار است به بخش خصوصی واگذار شود نباید زیرساختمان ساخت های دولتی به آن واگذار شود.

حجت الاسلام مهاجریان ادامه داد: اگر زیرساختمان های دولتی به بخش خصوصی واگذار شود مشکلات زیادی ایجاد خواهد شد.

وی احداث کارخانه فولاد را یکی از ضرورت های طبس دانست و گفت: انجام این پروژه سال هاست که متوقف شده و باید موردنویجه قرار گیرد.

امام جمعه شهرستان طبس با اشاره به مشکل بیکاری در جامعه بیان کرد: وجود صدھا بیکار در کنار معادن غنی طبس بسیار دردناک است.

حجت الاسلام مهاجریان بیان کرد: باید از شهرستان طبس و معادن موجود در آن مراقبت ویژه شود.

۱۳۹۵-۱۰-۵ - ۰۸:۱۱



وزیر صنعت، معدن و تجارت در طیس

### راه اندازی پژوهشکده زغال در طبس را پیگیری می کنیم

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: راه اندازی پژوهشکده زغال در طبس را پیگیری می کنیم تا این کار خیر به نتیجه برسد. به گزارش خبرگزاری صدا و سیما مرکز خراسان جنوبی، نعمت زاده شب گذشته ۴ دی در جلسه فعالان صنعتی شهرستان طبس درخصوص اعتبار برای تجهیز معادن زغالسنگ گفت: هیچ اعتبار دولتی در این زمینه وجود ندارد و هر چه در این حوزه هزینه می شود از درآمد معادن موجود است.

نعمت زاده در خصوص مشکل کک طبس گفت: آنچه بانک عامل تسهیلاتی بعنوان توجیه نبودن اقتصادی صنعت کک طبس مطرح کرد بر اساس نظر کارشناسان باشکی بوده است که البته این مورد رفع شد و امیدواریم که بزودی مشکل تسهیلاتی این صنعت حل شود. امام جمعه طبس نیز گفت: نباید فرقی بین پرداخت دو درصد سهم معادن زغال سنگ بین شهرستانها وجود داشته باشد. حجت الاسلام مهاجریان مقدم افزود: احداث کارخانه فولاد و قطران در طبس یکی از ضرورت‌ها است. وی به ظرفیت‌های معدنی این شهرستان اشاره کرد و گفت: با وجود این ظرفیت‌ها بیکاری در شهرستان در دنک است که اگر این معادن فعال شود مشکل بیکاری شهرستان حل خواهد شد. فرماندار طبس هم خواستار راه اندازی منطقه ویژه معدنی، ایجاد پژوهشکده زغالسنگ و تحقق دو درصد سهم فروش معادن شد و افزود: تامین‌مواد اولیه برای واحدهای فراوری یکی از دغدغه‌های سرمایه‌گذاران است که می‌طلبند وزارت صنایع و معادن در این مورد توجه ویژه‌ای کنند. طلایی گفت: کارخانه‌های کک، سیمان و کاتسراوم در انتظار اقدامات نهایی برای ساماندهی و برگشت به چرخه تولید و راه اندازی است.

۱۳۹۵-۱۰-۵ - ۰۰:۳۳



### افت تولید معادن به دلیل رکود مسکن

اقتصاد - صنعت - وزیر صنعت، معدن و تجارت تأکید کرد: طبق قانون معادن باید ۶۵ درصد درآمد حاصل از حقوق دولتی معادن باید برای امور زیربنایی از جمله برق و سانی در اختیار قرار بگیرد. به گزارش خبرگزاری خبرآنلاین و به نقل از شانا، محمد رضا نعمت زاده در بازدید از معادن گواتیت شهرستان نهبندان خراسان جنوبی افزود: ۱۵ درصد هم در اختیار استانداری‌ها برای فعالیت‌های عمرانی در جاهایی که معدن داریم، است؛ این در حالی است که علی چند سال گذشته حداقل ۱۲ درصد را توانستیم بگیریم و در فصل بودجه نمایندگان این را در نظر بگیرند. وی تصریح کرد: این در صدتها اگر در معادن کشور هزینه شود، شرایط عوض می‌شود. نعمت زاده با بیان اینکه استان خراسان جنوبی از لحاظ معادن غنی است، اضافه کرد: در نهبندان انواع سنگهای گرانیت را داریم ولی به خاطر رکود بخش مسکن و صادرات تولید این معادن افت کرده، اما مصارف مختلفی مثل سنگ فرش پیاده روها و جداول خیابان‌ها بالاخص در مناطق سردسیر را می‌توان جایگزین کرد.

نعمت زاده بیان کرد: اغلب این معادن نزدیک به ۴۰ معدن فعال هستند، اما در مسایل زیربنایی مشکل دارند و اکثراً با ژئاتور کار می‌کنند، اما هم‌فکری می‌کنیم با وزارت نیرو و استانداری تا این مشکل برطرف شود. وی در زمینه مشکلات مربوط به خام فروشی سنگ اغلهار کرد: یکی از اهداف سفر این است که فرآوری سنگ را در نهبندان و استان توسعه دهیم و با استان قدس رضوی هم‌فکری کرده ایم تا واحد سنگ بری و فرآوری سنگ را با استاندارد های بین‌المللی برای صادرات به وجود آوریم و بخش خصوصی هم بتواند فعالیت مثبت داشته باشد.

۳۵۲۲۵

۱۳۹۵-۱۰-۵ - ۰۰:۱۷

## نعمت زاده: معدن یکی از مباحث جدی در مقوله اقتصاد مقاومتی است

بیرجند- ایرنا - وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: معدن یکی از موضوع های جدی در مبحث اقتصاد مقاومتی است، مقام معظم رهبری هم در

سیاست های ۲۴ گاله شان و صحبت های عکر ناکید گردند، در این حوزه بیشتر تلاش شود.

محمد رضا نعمت زاده، شامگاه تسبیه در نشست با مدیران زغال سنگ و طرح های زغالی شهرستان طبس، افزود: باید تلاش کنیم با همکاری یکدیگر از محصول معدن که موهبت الهی است برای پیشرفت و توسعه کشور استفاده شود.

وی یادآور شد: ماده اولیه فعالیت های معدنی در کشور به وفور وجود دارد، ایران به لحاظ داشتن منابع معدنی از حد متوسط بالاتر است. وی تصريح کرد: بیش از ۶۰ نوع مواد معدنی در کشور وجود دارد، که از این تعداد ۲۰ نوع آن در خراسان جنوبی قابل استحصال هست و می

توان در این مورد برنامه ریزی کرد.

وی اضافه کرد: اقتصاد مقاومتی یعنی انجام استحصال برای ایجاد ارزش افزوده، اینکه مواد به صورت خام صادر نشود، ضروری است. وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: در خصوص سنگ هم موارد را تذکر دادیم کسانی که از فروش سنگ خام منتفع می شوند علیه ما حرف هایی زندن و اینجا متوجه شدیم که کار درست انجام داده ایم.

نعمت زاده افزود: باید مواد معدنی را تبدیل به فراورده های موردنیاز چه در این منطقه و چه در جای دیگر کرد.

وی اظهار کرد: بحث ایجاد پژوهشکده زغالسنگ هم پیگیری می شود، چون توسعه صنعت به دانش نیاز دارد.

وی یادآور شد: کار عاقلانه این است بدانیم در این منطقه از یک لیتر آب چه تعداد اشتغال ایجاد می شود، اگر با یک متر مکعب آب می توان ۲۰ برابر ارزش افزوده و اشتغال بیشتر ایجاد کرد، آب را در مسیر صنعت به جای کشاورزی هدایت کنید.

وی تصريح کرد: در مورد زغال کک هم ظرفیت واحدهای کک موجود به مراتب بیش از تولید کنسانتره است، اولویت فعلی معدن و تولید، کنسانتره است و باید افزایش یابد.

در نشست یادشده معاونان و مشاوران وزارت خانه یادشده، استاندار خراسان جنوبی، فرماندار و امام جمعه طبس، تعدادی از مدیران استان و شهرستان حضور داشتند.

وزیر صنعت و معدن و تجارت روز شنبه از معدن سنگ گرانیت «چاه وک»، «ده مرغ» و منطقه شاهکوه یک شهرستان نهیاند در جنوب استان بازدید کرد.

همچنین با حضور وی چالش های بخش صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی در محل استانداری بررسی شد.

نعمت زاده در ادامه سفرش از کارخانه در دست احداث شمش چدن و فولاد خوسف و کارخانه نساجی فردوس بازدید کرد.

وی همچنین فردا (یکشنبه) از کارخانه کک طبس، طرح زغالشویی ممراد کو، طرح توسعه محدوده زغالی بلوك ۱ پروده شرقی و کارخانه زغالشویی طبس بازدید می کند.

این شهرستان دارای شش ناحیه اصلی زغالسنگ پروده، مزینو، ناییند، آبدوغی، کلشاه و کالشور است.

زغالسنگ طبس شامل دو نوع کک شو و حرارتی است، بیشترین استفاده زغال کک شو مربوط به ذوب آهن اصفهان است و زغال حرارتی عمدها به چین و ترکیه صادر می شود.

این شهرستان دارای چهار کارخانه زغالشویی است که سه کارخانه در حال بهره برداری و یک کارخانه در حال ساخت است که با تکمیل آخرین کارخانه زغالشویی ظرفیت کارخانه های زغالشویی منطقه سالانه به حدود سه میلیون تن زغال خواهد رسید.

ذخیره زغالسنگ شهرستان طبس، ۷۶ درصد ذخایر زغالسنگ کشور را شامل می شود که ذخیره معدنی پرونده های بهره برداری صادر شده بیش از ۸۶۰ میلیون تن و ذخیره زمین شناسی شهرستان بیش از پنج میلیارد تن است.

سالانه ۱.۷ میلیون تن زغالسنگ از حوزه معدن زغالسنگ طبس استخراج می شود و بیش از چهار هزار نفر در این حوزه مشغول کار هستند.

این شهرستان با ۷۵ هزار نفر جمعیت، ۵۷ هزار کیلومترمربع مساحت دارد و از آن با عنوان پنهان‌ترین شهرستان استان و ایران از نظر مساحت یاد می شود.

۷۲۱۷۶۷۵۵۹۰ خبرنگاران سجاد نجفی و امیرشاهین نایبی فرماندار دهنده - عباسقلی اشکور جیری

## در دیدار وزیر صنعت، معدن و تجارت از معادن استان خراسان جنوبی مطرح شد

# گذار قطب معدنی کشور به سمت توسعه

عقب‌نشیینی تولید در بخش کشاورزی در این منطقه بیانی به شمار بیاید. حضور وزیر صنعت در این منطقه امیدواری به تقویت اقتصادی این بخش را با تمکن بر منابع معدنی آن تقویت کرده است. بازدید از معادن زغال سنگ و سنگ‌های ساختمانی همچنین کارخانه‌های فولاد و نساجی در کنار شرکت در جلسات مختلف به منظور آشنازی با واقعیت‌های صنعتی و معدنی این حوزه و تصمیم‌گیری برای حل مشکلات موجود را می‌توان مهمنه‌ترین برنامه‌های وزیر صنعت، معدن و تجارت در سفر به استان خراسان جنوبی دانست.

به گزارش «شانا» مهندس محمد رضانعمتزاده در سفر دو روزه خود به این استان و در جلسه بررسی مسائل بخش صنعت، معدن و تجارت این استان گفت: ما بزرگ‌ترین منابع زغال سنگ کشور را در این استان داریم و در این زمینه توائیم نرخ رایه گونه‌ای اصلاح کنیم که مقرون به صرفه باشد و جلوی واردات را گرفتیم.

وی ادامه داد: فراوری زغال و تبدیل به گک مهم است و باید ارزش افزوده پیشتری ایجاد شود. طرحی هم هست که از زغال و آهک منطقه

دتبی‌ای اقتصاد: سفر وزیر صنعت، معدن و تجارت به استان خراسان جنوبی را می‌توان رخداد مهمی به شمار آورد که مجدداً جایگاه این منطقه مغقول معدنی را آشکار می‌کند. دارا بودن بزرگ‌ترین ذخایر زغال سنگ ایران و خاورمیانه، استخراج بهترین ا نوع گرانیت سبز، ذخایر گسترده و پراکنده کرومیت، وجود اولین معدن مکانیزه استخراج زغال سنگ در کنار کارخانه‌های زغال‌شویی و کكسازی، پتانسیل چفرازیابی مهم این منطقه در تجارت با کشورهای شرقی، حضور بزرگ‌ترین معدن زیرزمینی استخراج مس ایران وجود ۲۰ نوع ماده معدنی قابل برداشت، در کنار وسعت چفرازیابی بالای این استان را می‌توان از مواردی پرشمرد که اهمیت خراسان جنوبی در تصمیم‌سازی‌های کلان اقتصادی در کشور را برجسته می‌سازد.

این موارد در حالی است که خشکسالی‌های اخیر بخش بزرگی از مردم روستاهای نسبتاً خشک این منطقه را از روستاهای افواری داده اما توجه به طرح‌های صنعتی و معدنی می‌تواند جایگزین



که تاکنون ۸۰۰ میلیارد ریال سرمایه‌گذاری در آن انجام شده و بیش‌بینی می‌شود ۱۵۰ نفر اشتغال‌زایی را در پی داشته باشد پیش‌رفت فیزیکی این طرح در حال حاضر ۹۰ درصد است. فاز دوم این طرح تولید شمش فولادی با ظرفیت تولید ۲۵۰ هزار تن در سال تاکنون ۱۹۰۰ میلیارد ریال سرمایه‌گذاری را در پی داشته است و برای ۲۵۰ نفر شغل ایجاد خواهد کرد. مهندس نعمت‌زاده در ادامه سفر و بعد از ظهر دیروز مهجنین از کارخانه‌های تاساجی فردوس بازدید کرد. این واحد تولیدی سالانه ۳ هزار تن اولوچخ، پارچه، لباس زیر مردانه و لباس بچگانه تولید می‌کند. تاکنون در این واحد تولیدی ۶۰۰ میلیارد ریال سرمایه‌گذاری صورت گرفته است و با راه‌سازی این واحد ۲۰۰ نفر مشغول به کار خواهند شد.

به گزارش «دنیای اقتصاد» استان خراسان جنوبی از نظر صنعتی و ضعیف است. بسیار متنوعی داشته و از سه بخش اصلی زمین‌شناختی یعنی سازندگانی روسوبی، آذرین و دگرگون شده، هر سه در این استان یافته می‌شود. در منطقه طبس شاهد هستیم که در لایه‌های نسبتاً موادی و مسطح آن بزرگ‌ترین ذخایر زغال‌سنگ ایران و خاورمیانه قرار داشته که ۷۶ درصد ذخایر زغال‌سنگ کشور را شامل می‌شود. سالانه ۱/۷ میلیون تن زغال‌سنگ از حوزه معدن زغال‌سنگ طبس استخراج می‌شود و بیش از چهار هزار نفر در این حوزه مشغول به کار هستند. در بخش‌های جنوبی و شهرستان‌های بیرجند و نهبندان که در پهنه‌های زمین‌شناختی روسوبی، آذرین و حتی دگرگونی قرار دارند ذخایر عظیمی از سنگ‌های ساختمانی، مس، کرومیت، منیزیت و سیاری از عناظر، کانی‌ها و سنگ‌های با ارزش اقتصادی قرار داشته که از آن جمله می‌توان به معنی فلجه زری بیرجند به عنوان بزرگ‌ترین معدن زیرزمینی مس در کشور اشاره کرد. در این منطقه مهم‌زمین‌شناختی شاهد هستیم که پوسته اقیانوسی به دلایل مختلف زمین‌شناختی در منطقه قاره‌ای قرار گرفته که همین رخداد باعث شده است تا ذخایر سیار مهمی در این منطقه مهم تشکیل شود که برخی از ذخایر فلزی را در این منطقه تشکیل داده است.

بگیرد، این در حالی است که طی چند سال گذشته حداقل ۱۳ درصد را توانستیم بگیریم و در قفل بود جه تعبیت‌گان این را در نظر بگیرند؛ چراکه این در صدھا اگر در معادن کشور هزینه شود شرایط عوض می‌شود. نعمت‌زاده بایان اینکه استان خراسان جنوبی از لحاظ معادن غنی است اضافه کرد: در نهضت‌دان اثواب سنگ‌های گرانیت را داریم، ولی به خاطر کود بخش مسکن و صادرات تولید این معادن افت کرده اما مصارف مختلفی مثل سنگ فرش پیاده روها و جداول خیابان‌ها بالاخص در مناطق سردسیر را می‌توان جایگزین کرد. مهندس نعمت‌زاده بیان کرد: اغلب این معادن تزدیک به ۴۰ معدن فعال هستند اما در مساله زیر بنای مشکل دارند و اکثر آب زیرآتور کار می‌کنند، اما هم‌فکری می‌کنیم با وزارت تبرو و استانداری تا این مشکل برطرف شود. نعمت‌زاده در زمینه مشکلات مربوط به خام فروشی سنگ اظهار کرد: یکی از اهداف سفر این است که فرآوری سنگ را در نهضت‌دان و کل استان توسعه دهیم و با استان قدس رضوی هم‌فکری کرده‌ایم تا واحد سنگ بیری و فرآوری سنگ را با استانداردهای مبنی‌المللی برای صادرات به وجود آوریم و بخش خصوصی هم تواند فعالیت مثبت داشته باشد. بازدید از طرح تولید چدن و شمش فولادی و کارخانه تاساجی نیز یکی دیگر از برنامه‌های وزیر صنعت در سفر به خراسان جنوبی بود. طرح تولید چدن و شمش فولادی در دو قاز اجرا شده است که فاز اول آن تولید چدن حاکستری با ظرفیت ۱۰۰ هزار تن در سال است

مواد پلیمری و پتروشیمی تولید شود و تا آنجا که می‌شود باید سرمایه‌گذاران را آموزش داد. نعمت‌زاده تصویح کرد: این استان از لحاظ معادن بسیار غنی است ولی سرمایه‌گذاری‌هایی در زیر ساخت‌ها لازم دارد که به خاطر محدودیت‌های اعتباری توانستیم آن را حل کنیم. وی اضافه کرد: در حال تغییر در قانون معادن هستیم تا این معادن نیز رشد کنند تا دستمنان از این جهت بازتر شود؛ چراکه خواسته اغلب معدن کاران این است که مشکل برق و احدها بر طرف شود همچنان که در سفر رئیس جمهور به این استان هم برآورد شد برا این منقول حدود ۴۰ میلیارد تومان منابع نیاز داریم ولی نتوانستیم مبالغ را تأمین کنیم اما در صدد حل این مشکل هستیم.

مهند نعمت‌زاده تصویح کرد: باید جلب سرمایه کنیم، باید سرمایه‌گذاران عمدۀ را به این استان بیاوریم تا فقر و محرومیت و اشتغال حل شود، در این استان باید کارگاه‌ای بزرگ انجام شود و با وجود عقب ماندگی‌های تاریخی که دارد تیار به تلاش بیشتر داریم.

وزیر صنعت، معدن و تجارت تاکید کرد: طبق قانون معدن باید ۴۵ درصد در آمد حاصل از حقوق دولتی معدن برای امور زیربنایی از جمله برق رسانی در اختیار قرار بگیرد. همچنین مهندس نعمت‌زاده در بازدید از معدن گرانیت شهرستان نهضت‌دان خراسان جنوبی افزود: از این مبلغ ۱۵ درصد هم باید در اختیار استانداری‌ها برای فعالیت‌های عمرانی در جاهایی که معدن وجود دارد قرار

## لزوم فرآوری زغال سنگ معادن خراسان جنوبی

وزیر صنعت، معدن و تجارت پرلزوم فرآوری زغال سنگ در استان خراسان جنوبی تاکید کرد به گزارش پایگاه اطلاع رسانی دولت، به نقل از شانا، مهندس محمد رضا نعمت زاده در سفر دو روزه خود به استان خراسان جنوبی و در جلسه بررسی مسائل بخش صنعت، معدن و تجارت این استان گفت: ما بزرگترین منابع زغال سنگ کشور را در این استان داریم و در این زمینه توانستیم نرخ را به گونه‌ای اصلاح کنیم که مقرر به صرفه باشد و جلوی واردات را گرفتیم.

وی ادامه داد: فرآوری زغال و تبدیل به کک مهم است و باید ارزش افزوده بیشتری ایجاد شود طرحی هم هست که از زغال و آهک منطقه مواد پلیمری و پتروشیمی تولید شود و تا آنجا که می‌شود باید سرمایه گذاران را آموزش داد.

نعمت زاده تصویح کرد: این استان از لحاظ معادن بسیار غنی است ولی سرمایه گذاریهای در زیر ساختها لازم دارد که به خاطر محدودیتهای اعتباری نتوانستیم آن را حل کنیم.

وی اضافه کرد: در حال تغییر در قانون معادن هستیم تا این معادن نیز رشد بکند تا دستمنان از این جهت باز تر شود چراکه خواسته اغلب معدن کاران این است که مشکل نبود برق واحدها برطرف شود همچنان که در سفر ریس جمهور به این استان هم برآورد شد برای این منظور حدود ۴۰ میلیارد تومان منابع نیاز داریم ولی نتوانستیم منابعش را تامین کنیم اما در صدد حل این مشکل هستیم.

مهندس نعمت زاده تصویح کرد: باید جلب سرمایه کنیم، سرمایه گذاران عمدۀ را به این استان باید بیاوریم تا فقر و محرومیت و اشتغال حل شود، در این استان باید کارهای بزرگ انجام شود و با وجود عقب ماندگیهای تاریخی که دارد نیاز به تلاش بیشتر داریم.

وی بیان کرد: در حال شکل دادن خوشۀ هایی هستیم که از کشاورزی تا صادرات را پیوند و شکل دهیم. خوشۀ زرشک شکل گرفته و در حال شکل دادن این زنجیره هستیم تا منافع بیشتری عاید مردم همین منطقه شود.



## کاهش تولید سنگ گرانیت به دلیل رکود بخش ساختمان

اقتصاد تهران، وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: ۶۵ درصد از درآمد حاصل از حقوق دولتی معدن برای هزینه کرد امور زیربنایی معدن اختصاص یابد که بیشترین رقمی که به این بخش اختصاص یافته ۱۳ درصد بوده است. به گزارش ایسا، محمد رضا نعمت زاده امروز (چهارم دی ماه) در بازدید از معدن نهبندان با اشاره به اینکه خراسان جنوبی از نظر مواد معدنی بسیار غنی است، اظهار کرد: در حال حاضر به دلیل رکود بخش ساختمان و محدودیت در صادرات، تولید سنگ گرانیت افت کرده که امیدواریم مصارف جدید برای سنگ گرانیت در کشور ایجاد شود.

وی افزود: استفاده از سنگ گرانیت در سنگ فرش معاشر، ساختمان از جمله مصارف این سنگ بوده که باید کمک کنیم مصارف این سنگ در داخل و خارج از کشور افزایش پیدا کند.

وزیر صنعت، معدن و تجارت تصویح کرد: ۵۰ معدن در منطقه شاهکوه وجود داشته که از این تعداد در حال حاضر ۴۰ معدن قعال است و اغلب این معدن در امور زیربنایی مشکل دارند.

نعمت زاده با بیان اینکه طبق قانون معدن باید ۶۵ درصد از درآمد حاصل از حقوق دولتی معدن برای هزینه کرد امور زیربنایی معدن اختصاص یابد، بیان کرد: با این وجود طی چند سال گذشته بیشترین رقمی که به این بخش اختصاص یافته ۱۳ درصد بوده است. وی ادامه داد: همچنین ۱۵ درصد از درآمد حاصل از حقوق دولتی معدن باید در اختیار استانداری ها قرار گیرد تا برای امور عمرانی مردم محلی منطقه معدنی هزینه شود که آن هم در چند سال گذشته تخصیص نیافته است.

وزیر صنعت، معدن و تجارت یادآور شد: با توجه به تغییراتی که در فصل بودجه قرار داریم و نمایندگان پیگیری کرده اند، اگر این بودجه ها در معدن هزینه شود شرایط عوض خواهد شد.

نعمت زاده با اشاره به مشکل معدن داران در زمینه برق نیز تصویح کرد: در این زمینه رفع این مشکل همکری با وزارت نیرو و استانداری خواهیم داشت تا مشکل حل شود.

وی در خصوص با مشکل بازارچه های مرزی استان نیز گفت: با توجه به اینکه تصمیم گیری در این خصوص با هیئت وزیران است با وزارت کشور توافق و به دولت نیز ارسال شده است.

وزیر صنعت، معدن و تجارت ادامه داد: در ارتباط با مشکل خام فروشی معدن استان خراسان جنوبی نیز توسعه فرآوری سنگ های معدنی در خراسان جنوبی یکی از اهداف سفر است.

نعمت زاده با اشاره به اینکه برای حل مشکل خام فروشی بخش خصوصی نیز تشویق می شوند تا سنگ ها را تبدیل به کالای ارزشمند کنند، خاطر نشان کرد: همچنین در این خصوص رایزنی هایی با استان قدس رضوی انجام شده تا واحد سنگ بری و فرآوری سنگ را با استانداردهای بین المللی در منطقه ایجاد کنیم.

## عملیات اجرایی معدن طلای «هرد» نهیندان آغاز شد

همزمان با سفر محمد رضا نعمت زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت به خراسان جنوبی، عملیات اجرایی معدن طلای «هرد» شهرستان عزوی نهیندان از توابع این استان آغاز شد به گزارش افکار نیوز.

ذخیره این معدن بیش از پنج میلیون تن و عیار آن ۹۲ صدم گرم در هر تن است که با سرمایه گذاری شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، وابسته به ایمیدرو عملیات اجرایی آن انجام می شود.

سرمایه گذاری اولیه در این معدن ۲۰۰ میلیارد ریال اعلام شده است.

همچنین علاوه بر نهیندان در معدن مس قلعه زری شهرستان خوسف که رگه اصلی معدن دو هزار متر طول دارد و ضخامت آن سه تا پنج متر است طلا وجود دارد.

کاسنگ در حال بهره برداری آن در عمق ۳۰۰ متری زمین دارای ۲ درصد مس و حدود نیم گرم در تن طلا است. کنسانتره ۴۲ درصد مس این کانسار دارای ۱۷ گرم در هذن طلا است

نعمت زاده امروز در سفر به نهیندان از معدن سنگ گرانیت چاه وک، «ده مرغ» و شاهکوه یک بازدید کرد.

وی را در این سفر استاندار خراسان جنوبی، چند تن از معاونان و مشاوران وزارت خانه و تعدادی از مدیران زیر مجموعه وزارت صنعت، معدن و تجارت در استان همراهی کردند.

در حال حاضر ۳۳ درصد از معدن خراسان جنوبی در نهیندان یعنی ۶۵ معدن فعال و نیمه فعال از نوع سنگ های معدنی گرانیت، منیزیت،

کرومیت، گچ، ولاستونیت، سیلیس، سنگ چینی، مرمریت، گارنت، فلورین، آهن، مس و روی قرار دارد که این مهم سبب شده تا نهیندان به

عنوان یک شهرستان معدنی در استان و کشور به حساب آید.

میزان ذخیره معدن نهیندان بیش از ۵۹ میلیون تن برآورده شده و میزان ذخیره قطعی مکشوفه هشت میلیون و ۶۴۲ هزار تن است.

این شهرستان با ۱۴۰ کیلومتر مرز با افغانستان در جنوبی ترین نقطه خراسان جنوبی در ناحیه بیانی، تقریباً خشک و کم آب استان قرار دارد.

نهیندان به دلیل وجود راه های اصلی و درجه یک و قرار داشتن در مجاورت استان های کرمان و سیستان و بلوچستان از اهمیت ویژه ای برخوردار است.

همچنین نزدیکی به پاکستان و افغانستان و بنادر جنوبی ایران به ویژه چابهار و قرار گرفتن بر سر راه های مهم بازرگانی شرق ایران اهمیت زیادی دارد.

شهرستان نهیندان با بیش از ۵۹ هزار نفر جمعیت و ۲۶ هزار کیلومترمربع مساحت از شمال و غرب به شهرستان بیرونی، از جنوب به استان

های سیستان و بلوچستان و کرمان و از شرق به افغانستان و شهر زابل محدود می شود.

شهر نهیندان در ۲۰۰ کیلومتری جنوب بیرونی مرکز خراسان جنوبی قرار دارد.

## بازدید وزیر صنعت از کارخانه چدن و قولاد کویر خاوران خوسف

وزیر صنعت، معدن و تجارت عصر امروز از کارخانه چدن و قولاد کویر خاوران در شهرستان خوسف بازدید و از تزدیک در جریان پیشرفت فیزیکی این پروره و نیز مشکلات آن فرار گرفت. به گزارش خبرگزاری تسنیم از پیرجنده، عملیات اجرایی این کارخانه در زمینی به مساحت ۱۵ هکتار و از ابتدای سال ۹۲ آغاز شده و در زمینه تولید چدن خاکستری و شمش قولادی فعالیت خواهد کرد. فاز نخست این پروره با ظرفیت سالانه ۱۰۰ هزار تن تولید چدن خاکستری از پیشرفت فیزیکی ۹۰ درصدی برخوردار است که برای احداث آن ناکنون بالغ ۸۰۰ میلیارد ریال سرمایه گذاری به انجام رسیده که با پهنه برداری از آن برای ۱۵۰ نفر به صورت مستقیم اشتغال ایجاد می شود. در فاز دوم این پروره نیز شاهد ۲۵۰ هزار تن چدن خاکستری به منظور تولید ۳۵۰ هزار تن شمش قولادی خواهیم بود که در حال حاضر از پیشرفت فیزیکی ۱۵ درصدی برخوردار است. برای اجرای آن ۱۹۰۰ میلیارد ریال اعتبار مورد نیاز است که با پهنه برداری از آن برای ۲۵۰ نفر به صورت مستقیم اشتغال ایجاد خواهد شد.

انتهای پیام /

۱۳۹۵-۱۰-۴ - ۱۹:۵۶

## سنگ فرش معابر، راهکاری برای خروج معدن سنگ از رکود

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: جدول گذاری و سنگ فرش معابر بیوژه در مناطق سردسیر راهکاری برای خروج معدن سنگ از رکود است. به گزارش افکارنویز،

نucht زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت صبح امروز در بازدید از معدن منطقه‌ی شاهکوه نهیندان گفت: کاربرد سنگ‌های معدنی در میلمان شهری از جمله جدول گذاری و سنگ فرش معابر از راهکارهای خروج از رکود است. وی افزود: توجه به رکود بخش مسکن و محدودیت‌های صادراتی، باید برای سنگ‌های معدنی مصارف مختلفی از جمله کاربرد آن در میلمان شهری تعیین کرد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به وجود معدن ارزشمند سنگ گرانیت در شهرستان نهیندان گفت: سعی می‌کنیم فرآوری این سنگ‌ها را در این منطقه توسعه دهیم و تلاش می‌کنیم با ایجاد واحد فرآوری سنگ با استانداردهای بین‌المللی با سرمایه گذاری استان قدس رضوی و حمایت بخش خصوصی، سنگ را به کالای با ارزش تبدیل کنیم.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با تأکید بر تأمین زیرساخت‌های معدن از سوی دولت از پیگیری خود برای بافعال کردن بازارچه موزی خبر داد. در شهرستان نهیندان خراسان جنوی ۱۰۱ معدن با ذخیره ۷۴ میلیون تن وجود دارد که از این تعداد ۵۰ معدن با ذخیره ۵۰ تن معدن سنگ گرانیت است.

لازم به ذکر است همزمان با سفر وزیر صنعت، معدن و تجارت به نهیندان عملیات اجرایی استخراج از معدن طلا در هیرد نهیندان با سرمایه گذاری اولیه ۲۰ میلیارد تومان نیز آغاز شد.

۱۳۹۵-۱۰-۴ - ۱۸:۰۲

## دستور وزیر برای تدوین برنامه ۱۰ ساله در صنعت سنگ

بعد از مناقشاتی که سر وضع عوارض صادرات سنگ به وجود آمد، نایب رئیس انجمن سنگ ایران از دستور وزیر صنعت، معدن و تجارت برای تدوین برنامه ۱۰ ساله سنگ بعد از جلسه با این انجمن خبر داد.

احمد شریفی در گفت و گو با ایسنا، با بیان اینکه نامه چند واحد فرآوری برای دولت در قبال وضعیت سنگ در صنعت کشو ایجاد سوتاهم کرده بود، گفت: در جلسه مشترکی که انجمن سنگ آهن شامل حدود ۳۰ نفر از پیشکسوتان حوزه سنگ که در این حوزه کار و سرمایه گذاری کرده بودند و همراه سرقینی معاون معدنی وزیر صنعت، معدن و تجارت - با محمدرضا نعمت زاده داشت، آخرین وضعیت سنگ آهن به خوبی تشریح شد و فکر می کنم بزرگترین دستاوردهای که حاصل شد این بود که تصویر درست و واضحی از حوزه سنگ به وزیر صنعت داده شد.

وی با اشاره به یکی از موضوعات اولویت دار صنعت سنگ اظهار کرد: یکی از مواردی که به عنوان معضلات این صنعت که حاصل از یک سوتاهم بود، وضع عوارض غیرمنطقی برای صادرات سنگ بلوك است که اعضای انجمن قریب به اتفاق با حذف این عوارض جهت بهبود وضعیت این صنعت اظهار موافقت و راه کارهایی را تحت این عنوان مطرح کردند.

نایب رئیس انجمن سنگ ایران در ادامه افزود: نامه مفصلی که از وضعیت سنگ در حوزه معدن و استخراج و فرآوری در اختیار وزیر قرار گرفت که راهکارهایی در آن برای بهبود وضعیت این صنعت پیشنهاد شد.

وی اشاره به یکی از تصمیمات اتخاذ شده در دیدار با نعمت زاده اظهار کرد: در این جلسه وزیر نسبت به تشکیل مجدد جلسات شورای سیاست گذاری سنگ که با مشارکت فعالان حوزه سنگ و معاون معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت برگزار می شد، تاکید کرد و دستور داد برنامه ۱۰ ساله صنعت سنگ کشور تبیین شود.

درخواست تامین ۲ میلیارد دلار از صندوق ذخیره ارزی

شریفی در ادامه با اشاره به اینکه متوسط سرمایه گذاری در ایران حدود یک سوم متوسط سرمایه گذاری معدن در جهان است، گفت: در حال حاضر متوسط سرمایه گذاری در ایران ۷۰۰ میلیون تومان است در حالی که باید این مقدار بر اساس استانداردها ۲.۵ تا سه میلیارد تومان باشد. یعنی خلاصه که در مابه التفاوت این سرمایه گذاری ها وجود دارد به صنعت سنگ ضربه می زند.

وی ادامه داد: در حال حاضر حدود ۲۰۰۰ واحد معدنی در ایران وجود دارد که اگر میانگین سرمایه ای که بر هر یک باید تامین شود حدود ۵۰۰ هزار دلار است که در مقیاس این تعداد معدن به یک میلیارد دلار می رسد و ما پیشنهاد دادیم این عدد برای احیای صنعت سنگ در همه حوزه ها از معدن تا فرآوری از طریق صندوق ذخیره ارزی تامین وش.

نایب رئیس انجمن سنگ ایران گفت: یکی از مسائل دیگری از حوزه سنگ مطرح می شود موضوع زنجیره ارزش است که ما معتقدیم این زنجیره از درب معدن می لنگد و اکتشاف یکی از اولین نقاط ضعف این زنجیره بوده چرا که ذخایر فعلی ما رو به اتمام است و هنوز به منابع جدید دست نیافتیم و این در حالی است که در برنامه پنهنه های اکتشافی تعیین شده از سمت ایمیدرو هم بیشتر به دنبال ذخایر فلزی مانند سنگ آهن هستند و ذخایر سنگ تزیینی عملا به حاشیه رفته که نیاز به سرمایه گذاری بیشتری جهت اکتشاف دارد.

وی در تشریح دیگر معضلات پیش روی سنگ عنوان کرد: محور دیگری که باعث شده حوزه سنگ در بازار فرآوری ضربه بخورد، کمبود سنگبری های مدرن در کشور است که نشان می دهد به حوزه فرآوری نیز کم لطفی شده است و در کنار همه اینها دیگر دلیلی که بخش عمدی ای از توان رقابت را با کشورهایی مانند چین و ترکیه از ما سلب می کند و باعث می شود ۴۰ درصد قیمت های بالاتری را به بازارهای جهانی عرضه کنیم بهره پولی بالای ۲۰ درصد بیشتر است.

همچنین فعالیت زیر ۵۰ درصد ظرفیت واحدهای تولیدی دیگر مستله ای بود که شریفی به آن اشاره کرد و با بیان اینکه نقطه سر به سر واحدها استفاده از ۶۰ درصد ظرفیت است، فعالیت زیر ظرفیت را دیگر مستله سلب کننده توان رقابتی و بالا برزنه هزینه تمام شده دانست که در کنار ضعف در ورود به بازارهای جدید به خاطر عدم آشنایی با بازارهای صادراتی از جانب فعالان حوزه فرآوری، مجموعه این معضلات را باعث ضعف در حوزه فرآوری سنگ های تزیینی دانست که عدم اشراف بر روی شرایط باعث شده فعالان این حوزه درک غلطی از مشکلات خود داشته باشند که این درک غلط را از طریق نامه ای به دولت منتقل کرده و باعث شوند تا کمبود مواد اولیه در داخل به عنوان مشکل اصلی شناخته شود که تصمیم اشتباه وضع عوارض صادراتی روی سنگ بلوك که گرفته شد و سعی بر این است که این تصمیم اصلاح شود.

انتهای پیام

## دستور وزیر برای تدوین برنامه ۰ اسلام در صنعت سنگ

نایب رئیس انجمن سنگ ایران از دستور وزیر صنعت، معدن و تجارت برای تدوین برنامه ۰ اسلام سنگ بعد از جلسه با این انجمن خبر داد به گزارش این‌لله احمد شریفی سایبان اینکه نامه چند واحد فراوری برای دولت در قبال وضعیت سنگ در صنعت کشو ایجاد سو، تقاضم کرده، بود، گفت در جلسه مشترکی که انجمن سنگ اهن و همراه سرقی (معاون معدنی وزیر صنعت، معدن و تجارت) سامح مردانه نعصراده داشت، اخرين وضعیت سنگ آهن به خوبی تشریح شد وی با اشاره به یکی از موضوعات اولویت‌دار صنعت سنگ اظهار کرد: یکی از مواردی که به عنوان معضلات این صنعت که حاصل از یک سو، تقاضم بود، وضع عوارض غیرمنطقی برای صادرات سنگ بلوک است که اعضا انجمن با حلف این عوارض جهت بهبود وضعیت این صنعت اظهار موافقت و راهکارهای را تحت این عنوان مطرح کردند نایب رئیس انجمن سنگ ایران در ادامه افزود: نامه مفصلی که از وضعیت سنگ در حوزه معدن و استخراج و فرآوری در اختصار وزیر صنعت پیشنهاد شد وی اشاره به یکی از تصمیمات اتخاذ شده در دیدار با نعمت‌زاده اظهار کرد: در این جلسه وزیر نسبت به تشکیل مجدد جلسات سورای سیاست‌گذاری سنگ که با مشارکت فعالان حوزه سنگ و معاون معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت برگزار می‌شد، تاکید کرد و دستور داد برنامه ۱۰ ساله صنعت سنگ کشور تبیین شود. شریفی در ادامه با اشاره به اینکه متوسط سرمایه‌گذاری در ایران حدود یک سوم متوسط سرمایه‌گذاری معادن در جهان است، گفت: در حال حاضر متوسط سرمایه‌گذاری در ایران ۷۰۰ میلیون تومان است در حالی که باید این مقدار بر اساس استانداردها ۲۵ تا ۳۰ میلیارد تومان باشد، یعنی خلاکه در مابین التفاوت این سرمایه‌گذاری‌ها وجود دارد به صنعت سنگ ضریبه می‌زند وی ادامه داد: در حال حاضر حدود ۲۰۰۰ واحد معدنی در ایران وجود دارد که اکثر میانگین سرمایه‌ای که بر هر یک باید تأمین شود حدود ۵۰۰ هزار دلار است که در مقایسه این تعداد معدن به یک میلیارد دلار می‌رسد و پیشنهاد دادیم این عدد برای احیای صنعت سنگ در همه حوزه‌ها از معدن تا فرآوری از طریق صندوق ذخیره ارزی تأمین شد نایب رئیس انجمن سنگ ایران گفت: یکی از مسائل دیگری از حوزه سنگ مطرح می‌شود موضوع زنجیره ارزش است که ما معتقدیم این زنجیره از درب معدن می‌لغد و اکتشاف یکی از اولین نقاط ضعف این زنجیره بوده چرا که ذخایر فعلی ما رو به اتمام است و هنوز به منابع جدید دست نیافتنیم و این در حالی است که در برنامه پهنه‌های اکتشافی تعیین شده از سمت ایمیدرو هم بیشتر به دنبال ذخایر قلزی مانند سنگ آهن هستند و ذخایر سنگ تزیینی عملاً به حاشیه رفته که نیاز به سرمایه‌گذاری بیشتری جهت اکتشاف دارد وی عنوان کرد: محور دیگری که باعث شده حوزه سنگ در بازار فرآوری ضریبه بخورد، کمبود سنگی‌های مندن در کشور است و در کنار همه اینها دیگر دلیلی که بخش عمدتی از توان رقابت را با کشورهای مانند چین و ترکیه از ماسلب می‌کند و باعث می‌شود ۴۰ درصد قیمت‌های بالاتری را به بازارهای جهانی عرضه کنیم بهره پولی بالای ۲۰ درصد بوده که در مقایسه با رقبا ۱۸ درصد بیشتر است.

معاون وزارت صنعت، معدن و تجارت:

### پرداخت ۲۰۰ میلیارد ریال وام به کارخانه سیمان باقران پیگیری می شود

بیرجند - ایرنا - معاون طرح و برنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت گفت: اختصاص ۲۰۰ میلیارد ریال تسهیلات به کارخانه سیمان باقران پیگیری می شود.

حسین ابوبی مهندزی روز شنبه در بازدید از کارخانه در دست احداث سیمان باقران شهرستان درمیان، افزود: این تسهیلات تا دهه فجر امسال اختصاص می یابد، باید برنامه ریزی ها به گونه ای انجام شود که کارخانه در دهه فجر امسال به بهره برداری برسد. وی عنوان کرد: در این بازدید، کارخانه از نظر فنی هیچ مشکل نداشت و کمبود اعتبار مشکل پروژه بود که پیگیر به موقع اختصاص تسهیلات هستیم.

وی اظهار کرد: بهره برداری از ۵۸ طرح بزرگ صنعتی کشور همزمان با دهه فجر امسال در دستور کار دولت قرار دارد که سیمان باقران شهرستان درمیان از جمله طرح هایی است که با توجه به پیشرفت فیزیکی بالا و عملیات اجرایی مناسب در زمرة این طرح ها قرار دارد. به گزارش ایرنا، ابوبی مهندزی با بیان اینکه کمک به اشتغال جوانان یکی از مهمترین اولویت های کاری دولت تدبیر و امید است، افزود: اشتغالزایی راهکار ثبات و ماندگاری جمعیت در نقاط مرزی از جمله شهرستان درمیان است.

وی همچنین در این بازدید قول پیگیری بازگشایی بازارچه گلورده شهرستان درمیان را داد و گفت: بازگشایی این بازارچه در رونق اقتصادی منطقه تأثیرگذار است.

همچنین فرماندار درمیان گفت: کارخانه سیمان باقران با پیشرفت فیزیکی ۹۶ درصد تا دهه فجر امسال تکمیل و به بهره برداری می رسد. محمد بشیری زاده افزود: با راه اندازی این کارخانه برای بیش از ۲ هزار نفر اشتغال ایجاد می شود که جذب نیروی های بومی در اولویت قرار دارد.

به گفته وی عملیات اجرایی کارخانه سیمان باقران از سال ۸۵ شروع شد و بر اساس برنامه زمان بندی شده باید در سال ۹۱ به بهره برداری می رسید.

بشیری زاده عنوان کرد: این کارخانه ۳۰ هزار سهادار دارد که برای احداث این کارخانه ۶۰۰ میلیارد ریال مشارکت کرده اند. وی بیان کرد: برای احداث این واحد هزار و ۴۰ میلیارد ریال تسهیلات ریالی و ۲۴ میلیون و ۸۰۰ هزار بورو هزینه شده است. وی فاصله این کارخانه تا بازارچه گلورده را ۳۷ کیلومتر ذکر کرد و ادامه داد: در حال حاضر سیمان این کارخانه از بازارچه ماهیرود شهرستان سربیشه صادر می شود.

هم اکنون در این کارخانه روزانه ۵۰۰ تن سیمان به صورت آزمایشی تولید می شود، ظرفیت این کارخانه روزانه سه هزار و ۳۰۰ تن سیمان است.

کارخانه سیمان باقران در ۳۴ کیلومتری شهر اسدیه و جاده مرزی میل ۷۳ در دست احداث است. شهر اسدیه مرکز شهرستان مرزی درمیان در ۱۰۵ کیلومتری شرق بیرجند قرار دارد و این شهرستان ۵۷ هزار نفر جمعیت دارد. برای دریافت لحظه به لحظه اخبار خراسان جنوبی به کanal تلگرامی ملحق شوید.

۰۷۵۵۶ \* ۰۴۷۰ \* ۰۴۷۰ خبرنگار - حکیمه مصطفایی \* انتشار دهنده - عباسقلی اشکور جیری \*

معاون وزیر صنعت معدن و تجارت در بیرون از

### آزادسازی محدوده های معدنی یکی از اقدامات خوب دولت یازدهم است

معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه سهم استخراج معدن خراسان جنوبی نسبت به ظرفیت ها در سال گذشته رقم خوبی تبود، گفت: یکی از اقدامات خود دولت یازدهم آزاد سازی محدوده های معدنی است.

به گزارش خبرگزاری تسنیم از بیرون: جعفر سرقینی عصر امروز در جلسه بررسی مشکلات بخش صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی که با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت همراه بود، اظهار داشت: معدن خراسان جنوبی رتبه ۵ کشور را به خود اختصاص داده است.

وی افزود: از نظر اشتغال از تعداد ۱۲ هزار و ۲۲ نفر در معدن کشور ۹ هزار نفر مربوط به خراسان جنوبی است که در استان خراسان جنوبی پیشتر کارگران در معدن در طیس هستند.

معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت گفت: از نظر استخراج استان خراسان جنوبی در جایگاه ۱۱ در کشور است و از نظر ذخیره معدنی جایگاه هفتم را دارد.

سرقینی با بیان اینکه از ۴۰۰ میلیون تن استخراج در سال ۹۴ تنها ۱۰ میلیون تن سهم خراسان جنوبی است که این نشان می دهد خراسان جنوبی از پتانسیل و ظرفیت های خود به خوبی استفاده نکرده و باید بیشتر بخش خصوصی را وارد کارکنیم.

وی بیان داشت: یکی از برنامه هایی که دولت یازدهم به آن پرداخته است آزادسازی محدوده های معدنی است زیرا قبل از استقرار دولت خیلی از معدن پراونه داشته اما هیچ اقدامی انجام نداده و فعالیتی نداشتند.

معاون امور معدن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت گفت: تاکنون چند مرحله آزاد سازی در کشور داشتیم که یک مرحله آزادسازی محدوده های معدنی در استان خراسان جنوبی و در بهمن ماه است که با آغاز آزادسازی و بازشدن کاداستر در زمان مقرر افراد می توانند اقدام به ثبت محدوده کنند.

سرقینی افزود: رسانه ها باید اطلاع رسانی کافی در خراسان جنوبی داشته باشند زیرا ارزش پراونه ها به ارزش کار است نه امضای آنها و بعد از احصا پراونه های غیرفعال باطل می شود.

انتهای پیام /

۱۳۹۵-۱۰-۴ - ۱۸:۰۴

معاون وزیر صنعت

### ارزان قریشی مواد اولیه صنعت برق نداریم

معاون امور معدن و صنایع وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: ارزان قریشی مواد اولیه صنعت برق به خارج از کشور نداریم.

به گزارش خبرنگار خبرگزاری صداوسیما، جعفر سرقینی در ارتباط با خبر ۲۱ شبکه یک سیما افزود: این مواد به دلیل معافیت صادرات و کسب درآمد برای تولید کننده صادر می شود.وی گفت: امروز برای همه مواد اولیه صنعت برق مشتری وجود ندارد و اگر ۴ میلیون تن فولاد در

امسال صادر نمی شد صنایع فولاد با مشکل روبرو می شدند.سرقینی افزود: اینکه تولید کنندگان صنعت برق می گویند قیمت مواد اولیه تولیدی این صنعت در داخل گران تر از خارج از کشور است می دانند که در چند سال گذشته قیمت مس و آلومینیوم ۴۰ درصد قیمت های

جهانی این فلزات بود.معاون امور معدن و صنایع وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: افزایش یا کاهش جهانی قیمت آلومینیوم طبیعی است.وی افزود: تعریفه مس، آلومینیوم و فلزات رنگی پنج درصد مبنی است اما تعریفه واردات ورق فولاد ۲۰ درصد است که در حال تلاش برای رساندن

تعرفه این محصول به ۱۰ درصد هستیم.

۱۳۹۵-۱۰-۴ - ۲۳:۳۵



مدیرعامل تهیه و توزیع مواد معدنی ایران:

### ذخیره قطعی پنج تن طلا در منطقه «هیرد» نهبندان وجود دارد

بیرجند- مدیرعامل شرکت تهیه و توزیع مواد معدنی ایران گفت: پنج تن ذخیره قطعی طلا در منطقه هیرد شهرستان نهبندان وجود دارد که با سرمایه گذاری شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران شناسایی شد.

به گزارش خبرنگار مهر، وجیه الله جعفری، بعد از ظهر شنبه در جلسه بررسی مسائل و مشکلات بخش صنعت، معدن و تجارت استان افهار کرد: با سرمایه گذاری شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران پنج تن ذخیره قطعی طلا در منطقه هیرد شهرستان نهبندان وجود دارد. وی با بیان اینکه تکمیل اکتشافات در برنامه است و تا پایان سال تست فرآوری نیز عملیاتی خواهد شد، افزود: در سه محدوده منطقه هیرد ۱۰.۵ تن ذخیره احتمالی طلا نیز پیش بینی می شود.

محمد تقی کره ای، رئیس سازمان زمین شناسی کشور و معاون وزیر صنعت و معدن نیز در این جلسه با بیان اینکه استاندارد دنیا شناسایی یک معدن در هر ۴۵ هزار کیلومتر خطی است، افهار کرد: در استان خراسان جنوبی ۱۱۰ هزار کیلومتر خطی پرواز شده است.

وی با اشاره به اینکه ۲۰ هزار کیلومتر خط استان کار شده است، افزود: با توجه به شرایط خاص کشور شورای عالی آب چند نقطه در استان را مشخص کرده است.

حسین ابوبی مهریزی، معاون طرح و برنامه ای وزیر صنعت، معدن و تجارت هم در این جلسه با اشاره به سه طرح ملی از ۳۶ طرح اقتصاد مقاومتی در استان، افهار کرد: پروژه کک طبس تا کنون ۹۷ درصد پیشرفت فیزیکی دارد.

وی با اشاره به اینکه سه هزار و ۹۱۳ طرح اقتصاد مقاومتی در آذر ماه سال جاری به بهره برداری رسیده است، گفت: در این طرح ها ۱۷ هزار میلیارد تومان اعتبار سرمایه گذاری شده است.

معاون طرح و برنامه ای وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه طرح های اقتصاد مقاومتی تاکنون برای ۵۶ هزار نفر اشتغال ایجاد کرده است، بیان داشت: در استان خراسان جنوبی ۲۶ طرح بالای ۶۰ درصد پیشرفت فیزیکی به بهره برداری رسیده است.

وی ادامه داد: در این ۲۶ طرح ۶۰۰ میلیارد تومان سرمایه گذاری شده است و برای ۴۰۰ نفر نیز اشتغال ایجاد شده است.

رئیس سازمان زمین شناسی کشور

### تا پایان دولت یازدهم ذخیره آب کاستی در استان مشخص می‌شود

رئیس سازمان زمین شناسی کشور و معاون وزیر صنعت و معدن گفت: تا پایان دولت یازدهم ذخیره آب کاستی در استان خراسان جنوبی مشخص می‌شود.

به گزارش خبرگزاری فارس از بیرون، محمدتقی کره‌ای عصر امروز در جلسه بررسی مسائل و مشکلات بخش صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی اظهار داشت: وزیر صنعت، معدن و تجارت پیگیری‌های خوبی را در زمینه معادن انجام داده‌اند و حرکت‌ها و مطالعات خوبی در زمینه معادن در سطح استان انجام شده است.

وی با بیان اینکه تاکنون ۱۱۰ هزار کیلومتر خطی در استان پرواز شده است، بیان داشت: استاندارد دنیا این است که از ۴۵ هزار کیلومتر خطی یک معدن تأثیرگذاری منطقه‌ای یا ملی پیدا شود.

کره‌ای اعلام کرد: خوشبختانه از این میزان ۲۰ هزار کیلومتر خطی کار شده و کارهای خوبی در این زمینه انجام می‌شود که به معدن می‌رسیم و ۹۰ هزار باقی مانده پردازش شده است و پیش‌بینی ما این است که حدود ۲۵۰ نمونه سنگ معدنی وجود داشته باشد که سعی می‌کنیم نتایج آنها را قبل از پایان دولت مشخص کنیم.

وی به بحث آب اشاره کرد و توضیح داد: در این زمینه اقدامی برای کل کشور انجام شده است از این رو با توجه به شرایط خاص، شورای عالی آب در چند استان به ویژه جنوب خراسان تشکیل شده است که تا پایان دولت یازدهم مشخص می‌شود ذخیره آب کاستی در استان چه میزان است.

انتهای پیام/ ۲۰/۰۳/۶۹۰/ر

# خبر انتقادی

فارس

نماینده مردم طبس در مجلس:

**واگذاری معادن طبس به بخش خصوصی کار اشتباہی بود / ایمیدرو معادن را به دولت برگرداند**

نماینده مردم طبس، فردوس، بشرویه و سرایان در مجلس شورای اسلامی گفت: واگذاری معادن طبس به بخش خصوصی کار اشتباہی بود، ما با بخش خصوصی مخالف نیستیم اما بخش خصوصی هنوز به بلوغ مدیریتی در این خصوص ترسیده است. به گزارش خبرگزاری فارس از طبس، محمدرضا امیرحسنخانی شنبه شب در نشست چند ساعته و تخصصی صنایع و معادن طبس در حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت، اظهار داشت: از روز اول تاکید ما یک چیز بوده است و باید طرح جامع زغال سنگ طبس اجرایی شود. وی در خصوص اجرای این طرح گفت: این طرح را ورق ورق نکنید و هر ورقش را بدھید به شخصی تا جراحی کند و باید این مهم اجرایی شود چرا که مهم ترین نیاز طبس است.

نماینده مردم طبس، فردوس، بشرویه و سرایان در مجلس شورای اسلامی افزود: واگذاری معادن طبس به بخش خصوصی کار اشتباہی بود، ما با بخش خصوصی مخالف نیستیم اما بخش خصوصی هنوز به بلوغ مدیریتی در این خصوص ترسیده است. امیرحسنخانی عنوان داشت: بخش خصوصی هزینه بالای برق را باید بالاتر از آنچه هست پرداخت کند و ایمیدرو نقش اساسی در برگشت معادن به دولت را دارد چرا که این کار مناسب نبود و مدیریت بخش خصوصی باعث مشکلات عدیده شده است. وی افزود: پرژوهه کک طبس نزدیک به یک سال است متوقف است و هزینه ۲۰۰ میلیاردی که صورت گرفته است باید به سرانجام برسد و حداقل ۹ ماه جنگیده ایم که کک توجیح اقتصادی دارد.

نماینده مردم طبس، فردوس، بشرویه و سرایان در مجلس شورای اسلامی گفت: آب مشکل اصلی است و باید بر روی بحث انتقال آب کار کنیم در غیر این صورت در معادن و نگهداری آن با مشکل مواجه خواهیم شد. امیرحسنخانی در بخش دیگری از سخنان خود با توجه به تاکید معاون استاندار و فرماندار ویژه طبس گفت: پرژوهه پژوهشکده زغال مصوبه سفر اول هیئت دولت به طبس است و باید با همکاری صورت گرفته بین پیام نور و ایمیدرو زودتر به سرانجام برسد.

انتهای پیام ۲۹/اب

رئیس اتحادیه کشوری آهن و فولاد

## افزایش تولید فولاد ربطی به سیاست های دولت ندارد / در دولت روحانی تولید فولاد از سند چشم

### انداز عقب اقتاد

آزاد گفت: سال گذشته به دلیل رکود شدید در اقتصاد تولید فولاد نه تنها رشد چندانی نداشت بلکه تقریباً تولید متوقف شد که همین موضوع باعث شد مقدار زیادی آهن الات در انبارها به دلیل رکود موجود در بازار دبو شود.

به گزارش «نسیم آنلاین» محمد آزاد، رئیس اتحادیه کشوری آهن و فولاد درباره دلایل افزایش تولید فولاد ایران نسبت به مدت مشابه سال قبل گفت: بر اساس اهداف چشم انداز ۲۰ ساله نظام، هدف گذاری های صورت گرفته این بود که در سال ۱۴۰۴ باید تولید فولاد ایران به ۵۵ میلیون تن در سال برسد. وی با اظهار تأسف از عقب ماندگی های موجود در میزان تولید فولاد نسبت به اهداف سند چشم انداز تصویب کرد: سال گذشته به دلیل رکود شدید در اقتصاد تولید فولاد نه تنها رشد چندانی نداشت بلکه تقریباً تولید متوقف شد که همین موضوع باعث شد مقدار زیادی آهن الات در انبارها به دلیل رکود موجود در بازار دبو شود.

آزاد با اشاره به تلاش تولیدکنندگان ایرانی برای ورود به بازارهای جهانی خاطرنشان کرد: تولیدکنندگان ایرانی در طول سال گذشته موفق به صادرات حدود ۵ میلیون تن فولاد به سایر کشورها شدند. که البته امسال با افزایش فعالیت های خود باید به فکر افزایش تولید و صادرات خود باشیم. این فعال اقتصادی در ادامه با اذعان به وجود رکود شدید در بازار فولاد اظهار داشت: به رغم وجود رکود در بازارهای داخلی، افزایش نرخ های جهانی تبدیل به مشووقی برای تولیدکنندگان در راستای افزایش تولید و صادرات محصولات خود شد.

وی درباره افزایش قیمت جهانی فولاد و تأثیر آن بر افزایش تولید و صادرات آن افزود: قیمت جهانی آهن الات در سال جاری نسبت به سال گذشته تا دو برابر افزایش یافته است به نحوی که قیمت هر تن فولاد از ۲۴۰ دلار در فوریه سال گذشته به بیش از ۴۷۰ دلار در ژانویه سال جاری رسید. که می توان گفت نرخ جهانی فولاد در یکسال اخیر به چیزی حدود دو برابر رسیده است.

رئیس اتحادیه کشوری آهن و فولاد با اشاره به صادرات ۷ میلیون تنی فولاد در سال جاری خاطرنشان کرد: با توجه به صادرات صورت گرفته تا امروز پیش بینی می کنیم صادرات فولاد ایران تا پایان سال حداقل به ۱۰ میلیون تن برسد. که البته در این صورت نیز با اهداف سند چشم انداز در تولید و صادرات فولاد فاصله زیادی داریم. که امیدوارم در سال های آتی این عقب ماندگی را جبران کنیم.

این فعال صنفی در باره مصرف و پایین بودن قیمت های جهانی در چند سال اخیر جز آیتم هایی بود که تولیدکنندگان ما نه تنها برای افزایش تولید تشویق نمی شدند بلکه از تولیدات موجود هم نالمید بودند. وی در ادامه این گفتگو با مثبت خواندن وضعیت تولید فولاد در سال جاری به قدس آنلاین گفت: با توجه به دلایلی که گفته شد توکنندگان فولاد در سال جاری با امید بیشتری فعالیت کرده و طرح های فولادی

جدیدی نیز در حال افتتاح است که در مجموع فکر می کنم سال آینده سال بهتری برای صنعت فولاد ایران باشد.

آزاد با اشاره به ورشکستگی بیش از ۱۵ واحد تولیدی در طول سه سال گذشته خاطرنشان کرد: این واحدهای تولیدی عموماً واحدهای نوردی بودند که با رسیدن قیمت ها به کف ادامه فعالیت برای آن ها مقرر نبوده و یکی یکی تعطیل شدند چرا که از پس مزد کارگر و هزینه های جاری کارخانه مانند هزینه حامل های انرژی بر نیامده و ادامه فعالیت برایشان مقدور نبود. وی با تاکید بر عدم بازگشایی واحدهای تعطیل شده تصویح کرد: عمدۀ تسهیلات دولتی در بخش حمایت از تولید به واحدهای زیان ده که با ظرفیت کمی در حال فعالیت هستند تعلق گرفته و واحدهای تعیل شده هیچ سهمی از این تسهیلات نداشتند. و من هنوز نشنیده ام که حتی یکی از این واحدها مجداً احیا و بازگشایی شوند.

منبع: قدس آنلاین

سرمایه‌گذاران با پانکه، کفاس است مقصودند

## کارخانه سیمان لرستان در انتظار پایان اختلاف سو مایه‌گذاران با مسئولان

کارخانه‌ای که ۱۲ سال از شروع ساختش می‌گذرد تنها ۲۰ درصد بیشتر قلت فیزیکی داشته



مالی که سرمایه‌گذار این طرح در خصوص تأخیر در اجرای کارخانه سیمان مدنظر است. پانکه عاملی به نهاد خود را برداخت تا هیلات عمل نمی‌کند اما معنون همراهگی امور اقتصادی و توسعه منابع استثماری لرستان با زبان ادعای معتقد است. برداخت تشنین سهم مشارک سرمایه‌گذاری علی‌اصغری این تأخیر است.

فراز بود در گونه‌ای زمان ممکن کارخانه سیمان لرستان ساخته شود و به بهره‌برداری پس از اتفاقی بین سرمایه‌گذار و نتیگاهی اجرایی موجب شده باشند. پیش از یک دهه‌ای طرح بزرگ استانی به صورت نیمه‌کاره به حال خود را شده و مردم منطقه و سهامداران را در بالاترکلیپی مگلارد این در

دریافت کنند. فریدون کلیوند پکی از خردیاران سهام کارخانه سیمان در این خصوص می‌گوید: «در حالی که قرار بود با ساخت این مجتمع علاوه بر رونق کسب و کار، سهامداران نیز به سود برسند، اما با گذشت بیش از ۱۰ سال هیچ یک از این اتفاقات نیفتاد». وی می‌افزاید: «کمترین توقع سهامداران این است که این مجتمع هرچه زودتر راه اندازی شده تا بتوانیم به سود خود برسیم». «این در حالی است که سیاری از سهامداران با راه اعتراض خود را در این خصوص اعلام کرد و از مسئولان خواستار رسیدگی به این مشکل شدند.

■ محکوم کردن طوفین به عدم پایبندی در حالی که به گفته مسئولان استان، مشکلاتی از قبیل برداخت تشنین مالیات و تخصص نداشتن سهامداران و مجریان در کنندی اجرای این طرح دخیل بوده است، اما سرمایه‌گذار این مجتمع سیمالی معتقد است بی توجهی پانکه عامل به تعهد خود در برداخت تهیلات موجب شده تا کار متوقف شود. این اظهارات در حالی است که مدیران پانکه سیه لرستان در برابر این ادعایی گویند آنها به هزار تن اقدام به خرید کردند، اما این تمام عاجرا نیود، چراکه با گذشت چند ماه از این موضوع، نه تنها اتفاقی برای ساخت این کارخانه نیفتاد بلکه سهامداران نیز نتوانستند سود سهام خود را

اوایل سال ۸۱ بود که مجوز ساخت کارخانه سیمان خرم‌آباد صادر و چهار سال بعد عملیات اجرایی آغاز شد. آن زمان مسئولان و عده دادند که این طرح بزرگ سیمانی استان تا پایان سال ۹۴ به بهره‌برداری خواهد رسید تا علاوه بر ایجاد اشتغال برای جوانان لرستانی، آنها را از واردات سیمان از سایر استان‌های کشور بی‌نیاز کنند. پس از گلنتگز نیز این طرح بود که مشکلات ریز و درست خود را نشان داد چراکه برعکس از مسئولان سازمان محیط‌زیست لرستان معتقد بودند الودگی ناشی از تولید سیمان می‌تواند برای تنفس جمعیت ۵۰۰ هزار نفری دورود خطر افزاین باشد، از طرفی تبود نقدیتگی موجب شد تا این طرح تا چند سال به صورت نیمه‌کاره به حال خود رهایشود.

■ فروش سهامی که سودی نداشت تبود نقدیتگی موجب شد تا مسئولان برای تأمین مخارج ساخت این کارخانه اقدام به قروش سهام کارخانه کنند. سرانجام با عرضه این سهام و اعلام اینکه سود آن تضمین شده است، بیش از ۴۶ هزار تن اقدام به خرید کردند، اما این تمام عاجرا نیود، چراکه با گذشت چند ماه از این موضوع، نه تنها اتفاقی برای ساخت این کارخانه نیفتاد بلکه سهامداران نیز نتوانستند سود سهام خود را

ادامه می‌دهد: «از آنجاکه، ۴۰ درصد سهام در اخبار سهامداران بوده و حدود ۳۰ درصد در اخبار مؤسان مجموعه و مدیران اولیه این شرکت قرار دارد لذا باید برای هر گونه اقدامی در این زمینه با هردو گروه هماهنگ باشیم».

■ **یک ماه مهلت برای کسب تکلیف**  
وجود این اختلافات در بین طرفین موجب شد تا چندی پیش معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری لرستان اعلام کند: «در این زمینه با احتیاط و با مر نظر گرفتن همه جوانب و تعیین تکلیف از دستنگاه‌های امنیتی، نظارتی و اجرایی عمل خواهیم کرد.» مهرداد غضنفری در این خصوص به «جوان» می‌گوید: «از آنجاکه تاکنون بیش از ۱۲ سال از شروع به ساخت این پروژه می‌گذرد و دولت پارده‌هم مصمم است تا طرح‌های تیمۀ کاره را به سوابع این پروژه تکمیل این طرح در اولویت قرار دارد.» وی ادامه می‌دهد: «طبق آخرین تصمیمات گرچه شده قرار شد یک ماه فرست به سرمایه‌گذار داده شود تا قدمام به افزایش سرمایه خود کند و اگر به تعهدات خود پایند نبود اقدامات قانونی در این رابطه انجام می‌شود.»

■ **۳۰ درصد پیشرفت در ۱۲ سال**  
آخرین آمارش هاششان می‌دهد: در حالی که بیش از ۱۲ سال از اجرای ساخت کارخانه سیمان لرستان می‌گذرد، اماده این مدت این پروژه بزرگ استان تها ۳۰ درصد پیشرفت فیزیکی داشته است. و نیس سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان با تأیید این موضوع می‌گوید: «در حالی که تاکنون ۹۰ درصد تجهیزات مورد نیاز این کارخانه خریداری وارد کشور شده است، از لحاظ فیزیکی تنها ۳۰ درصد این مجتمع ساخته شده است.» رضاحی خانی می‌افزاید: «لذا باید توجه داشت هر گونه تأخیر در این زمینه می‌تواند به از بین رفتن تجهیزات وارداتی منجر شود که باید در این خصوص به فکر چاره بود تا بیش از این دچار خسارت نشود.» بالین وجود وی معتقد است اگر کارهای خوبی بیش برود تا سال ۹۷ شاهد راهنمایی و افتتاح کارخانه سیمان باقران لرستان خواهیم بود.

معاون هماهنگی امور اقتصادی و توسعه منابع استانداری لرستان در این خصوص باشد هرگونه تبود همکاری با سرمایه‌گذاری «جوان» می‌گویند «بررسی‌های همه‌جانبه نشان می‌دهد، ادعاهای که سرمایه‌گذار در این زمینه دارد هیچگونه مستند قاتوی نداشته و تنها زمینه‌ای برای فرست سوزی است.» مهرداد غضنفری می‌افزاید: «با وجود اینکه بانک عامل تسهیلات ارزی مورد نیاز این طرح را فراهم کرده و حتی مالشین الات مورد نیاز نیز وارد شده‌اند، اما سرمایه‌گذار این طرح هر بار به بیانه‌های واہی سهم مشارکت خود در این پروژه را نمی‌پردازد.» وی ادامه می‌دهد: «در حال حاضر به غیر از بیود مشارکت در پرداخت سهم مشارکت، اختلاف مالیاتی و پرداخت نشدن آن موجب شده تا این طرح بزرگ متوقف شود.» با این وجود مدیر عامل کارخانه سیمان خرم اباد نظر دیگری دارد و می‌گویند: «ما توجه به بورس بودیم این کارخانه موضوع افزایش سرمایه باید ابتدا به سازمان بورس اعلام شود تا آنها در این خصوص تصمیم بگیرند.» حسن مهدی پسورد می‌افزاید: «سازمان بورس مدارکی را در این زمینه خواست که آنها را تهیه کرده و در اختیار آنها قرار دادیم تا در این خصوص تصمیم نهایی گرفته شود.» وی

در حالی که به گفته مسئولان استان، مشکلاتی از قبیل پرداخت نشدن مالیات و تخصص نداشتن سهامداران و مجریان در کنندی اجرای این طرح دخیل بوده است، اما سرمایه‌گذار این مجتمع سیمانی معتقد است بی توجهی بانک عامل به تعهد خود در پرداخت تسهیلات موجب شده تا کار متوقف شود

# خبر انگلیسی ایمیدرو

FINANCIAL TRIBUNE

## Need for Modernizing Aluminum Industry

Demand for aluminum has been growing at a fast pace, as it recorded a nearly 6% compound annual growth rate for 2000-15 and topped iron ore, the global commodity market's most sought-after material.



**AMIR HAVASI**  
FINANCIAL TRIBUNE

According to Aluminum Insider, aluminum will continue this global trend up until 2020, with the transportation sector acting as the main driver for growth. Iran is well positioned to capitalize on this development.

Middle East aluminum producers have grown from minor players to global majors in less than 15 years. The UAE, Qatar, Oman, Iran and Turkey combined, currently account for close to 22% of

### Report

the world aluminum output, rising from less than 6% in 2000.

As for Iran, aluminum output capacity has hovered around 350,000 tons per year for the past few years, according to Seyyed Abbas Hosseini, the managing director of Kaveh Khuzestan Aluminum Company (KALCO).

In theory, at least, Iran has nearly all the factors needed to have a successful aluminum sector, such as access to cheap power, a qualified yet cheap labor force, production technology and growing domestic market.

As a great advantage, Iran is endowed with immense natural gas reserves and the increasing importance of indigenous gas as a key power source for the aluminum industry presents a great opportunity for the country.

Iran enjoys the cheapest gas prices in the region, lower than, for example, Saudi Arabia, Qatar and Bahrain. The country also has one of the lowest electricity costs of all aluminum producers, with power cheaper than in China, India, Brazil, USA or rest of the Middle East and Persian Gulf.

"The fact is that we have ignored aluminum's production chain. The industry is stuck on ingot output and downstream sectors have barely grown. This has deprived us of a large amount of value-added and prevented the industry from growing," Hosseini was quoted as saying by SMT daily.

Iran imported 244,600 tons of aluminum worth \$214.1 million during the eight months to November 21, registering a 14.4% drop in import volume and 19.4% growth in value compared with last year's similar period.

According to the official, remedying this deficiency was the motive behind establishing

### NFC, IMIDRO Cooperation in South Aluminum Project

Tehran, Dec25, IMIDRO \_China's Nonferrous Metal Industry's Foreign Engineering and Construction Company (NFC) can cooperate in the development of the second phase of South Aluminum Project in Fars Province.

According to the report of public relations of IMIDRO, the proposal was made in a meeting between chairman of the board of Iranian Mines and Mining Industries Development and Renovation Organization (IMIDRO) Mehdi Karbasian and NFC Vice Chairman of the Board of Directors Keli Zhang.

NFC is currently working on the first phase of South Aluminum Project, said Karbasian hoping that a 15-year contract will be signed with the Chinese company on providing bauxite for Iranian aluminum smelters.

Zhang insisted on increasing ties with Iranian companies saying that his company is ready to use the best equipment as well as recent technologies in Iranian projects.

Last week, NFC announced that it will transfer modern technologies on the production of aluminum ingot to Iran.

Deputy Head of NFC Qin Junman said given the recent advances made by China in the mine sector, the company plans to transfer its latest know-how on aluminum smelters to Iran.

The official pointed out that energy consumption will be reduced to its lowest as Iranian smelters employ the technology. "NFC will cooperate with Iranian companies on extraction of gold, copper, lead and zinc in the near future," Junman said.

The company also plans to cooperate in the construction of water desalination plants in central Iran including Kerman Province, added the official.

Pointing to the recent exploratory activities in the country, Junman said Iran has rich mineral resources which provide plenty of opportunities for cooperation in mineral development.

Founded in 1983, NFC is involved in nonferrous metal resources development, engineering contracting, equipment manufacturing, and related trading and service both home and abroad.

With its professional teams of design, consulting, engineering and construction, NFC has completed a large number of nonferrous metal exploration projects, mines, concentrators and smelters, equipping itself with related trading and metallurgical machinery manufacturing capabilities.

KALCO nearly two years ago in Khuzestan Province.

The plant's first production phase is scheduled to be completed by the end of March. It will produce 11,000 tons of extruded aluminum.

The project is financed by Kaveh Pars Mining Industries Development Company.

KALCO's second development phase, including a casting and billet production line, is also simultaneously under construction and will be completed in 2018.



*Iran imported 244,600 tons of aluminum worth \$214.1 million during the eight months to November 21.*

#### ➤ Inadequate Raw Material Reserves

Despite Iran's advantages in the industry, there is still one main impediment to its growth: lack of raw material reserves, according to Iranian Mines and Mining Industries Development & Renovation Organization's aluminum advisor, Mohammad Ashofteh Ajbisheh.

Iran's southern neighbors face the same situation.

Most of them have no mines, but by forging partnership with certain African, Brazilian and Australian companies for procurement of raw materials, they have been able to turn this disadvantage to a competitive edge by making use of cheap energy and close proximity to free waters.

"Our neighbors were able to turn this into an advantage by signing 10-20 year deals with global mining firms. Of course, they were never hindered by sanctions [like Iran was]," he said.

Iran depends on alumina imports that are cheaper compared to domestic alumina production. Each ton of alumina costs \$295 to manufacture at Jajarm Alumina Plant.

The country's only source of bauxite is the Jajarm Mine in North Khorasan Province, with reserves estimated at less than 20 million tons. In fact, the country is paying a premium compared to international market prices.

According to statistics by Commodities Research Unit, the average price Iran paid for alumina in July was close to \$280 per ton, while the global average aluminum price index stood at around \$240.

Iran already has a deal in place with Guinea entailing exploration and extraction of 600 million tons of bauxite from its deposits at central Guinea. The exploitation of the mine is set to begin by the end of the current Iranian year (March 20, 2017).

Alumina is an oxide of aluminum, occurring in nature as different minerals, including bauxite.

#### ➤ Looking for Deals in China

Mehdi Karbasian, the head of IMIDRO, visited Beijing a week ago to hold talks with some of the industrial giant's mining companies, namely the NFC Group, MMC and Chinalco Mining Corporation, for expansion of Iran's aluminum industry.

During a meeting with the head of NFC Group, Zhang Keli, Karbasian called on the company to take over the construction of South Aluminum Corporation's second development phase in southern Iran.

NFC Group is already handling SALCO's first development phase with a production capacity of 300,000 tons per year in Fars Province.

According to Zhang, the project will be completed by September 2018.

Managing Director of Chinalco Zhang Chengzhong told Karbasian that his company is ready to help Iran procure bauxite from Guinea and new destinations such as Vietnam.

# معدن و صنایع معدنی در

## روزنامه ها

### ۵ تن طلا ذخیره قطعی در منطقه «هیرد» نهیندان وجود دارد



مهندس وجیه الله جعفری؛ مدیرعامل شرکت در جلسه بررسی مسائل و مشکلات بخش صنعت، معدن و تجارت استان جنوبی با بیان این مطلب گفت: ۵ تن ذخیره قطعی طلا در منطقه هیرد شهرستان نهیندان وجود دارد که با سرمایه‌گذاری شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران شناسایی شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، وی در ادامه با بیان اینکه تکمیل اکتشافات در برنامه آست و تا پایان سال آزمایش فرآوری نیز عملیاتی خواهد شد، افزود: در ۳ محدوده منطقه هیرد ۱۰/۵ تن ذخیره احتمالی طلا نیز بیش بینی می‌شود.

رضا اردوانی، رئیس اداره صنعت، معدن و تجارت نهیندان در مراسم آغاز عملیات اجرایی پروژه معدن طلا هیرد نهیندان با اشاره به اینکه نهیندان یکی از قطب‌های معدن استان است، اظهار کرد: این معدن ذخیره بیش از ۵ میلیون تن طلا با عیار ۹۲ صدم گرم در تن را دارد.

سرمایه‌گذاری این پروژه ۲۰ میلیارد تومانی بوده که از سوی شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران اجرایی می‌شود. گفتنی است روز شنبه عملیات اجرایی معدن طلا هیرد نهیندان با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت آغاز شد.

براساس گزارش انجمن جهانی فولاد:

## تولید فولاد ایران ۱۱ درصد رشد کرد

خام ترکیه که در ۱۱ ماهه ابتدایی پارسال ۲۸ میلیون و ۸۴۶ هزار تن بود امسال با ۵.۱ درصد رشد ۳۰ میلیون و ۳۲۵ هزار تن شد. علاوه براین ترکیه در نوامبر هم رشد ۱۰.۴ درصدی را تجربه کرد و تولید را از ۲ میلیون و ۶۳۷ هزار تن در نوامبر ۲۰۱۵ به ۲ میلیون و ۹۱۲ هزار تن در نوامبر سال جاری رساند اما تولید فولاد خام این کشور نسبت به اکتبر کاهشی بوده است.

### چین همچنان صدرنشین

براساس آمار این انجمن چین همچنان اصلی ترین تولیدکننده فولاد جهان است که هیچ کشوری یارای نزدیک شدن به آن را ندارد. تولید ۱۱ ماهه فولاد خام چین به ۷۳۸ هزار و ۹۴۰ هزار تن رسید که برخلاف انتظارات افزایشی بوده و رشد ۱.۱ درصدی داشته است. تولید فولاد خام چین در ۱۱ ماهه پارسال ۷۳۰ میلیون و ۹۰۰ هزار تن بوده است. البته چین در نوامبر هم رشد ۶ درصدی در تولید را نسبت به نوامبر ۲۰۱۵ ثبت کرده و تولید را از ۶۳ میلیون و ۱۳۳ هزار تن به ۶۶ میلیون و ۲۹۰ هزار تن رساند البته رقم تولید نسبت به اکتبر امسال کمتر است.

ژاپن دومین تولیدکننده یزرگ آسیا ژاپن یک ماه مانده به اتمام سال تولید را به ۹۶ میلیون و ۲۲۰ هزار تن رساند که افت ۰.۳ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل داشت. پس از ژاپن، هند با تولید ۸۷ میلیون و ۵۳۱ هزار تن و سپس کره جنوبی با تولید ۶۲ میلیون و ۷۷۹ هزار تن قرار دارد.

در توامیر امسال در مجموع ۱۳۲ میلیون و ۶۷۱ هزار تن فولاد تولید شد که ۵.۲ درصد نسبت به توامیر سال قبل رشد نشان می دهد. انجمن جهانی فولاد در گزارش اخیر خود به تولید فولاد خام ۶۶ کشور عضو پرداخته است و براساس این گزارش، جهان در ۱۱ ماهه نخست امسال بالغ بر یک میلیارد و ۴۶۸ میلیون و ۲۷۴ هزار تن فولاد خام تولید کرده است که رشد ۰.۴ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل داشت.

تولید فولاد خام ایران ۱۶ میلیون تنی شد پایان نوامبر تولید فولاد داخلی رشد ۲۶.۳ درصدی را ثبت کرد تا تولید از یک میلیون و ۲۵۵ هزار تن در نوامبر ۲۰۱۵ به یک میلیون و ۵۸۵ هزار تن در نوامبر سال جاری میلادی برسد. تولید فولاد خام ایران در ۱۱ ماهه نخست سال ۲۰۱۶ به ۱۶ میلیون و ۴۳۵ هزار تن رسید که رشد ۱۱ درصد را در مقایسه با مدت مشابه سال قبل به ثبت رساند. بر همین اساس، ایران همچنان بعد از کشورهای چین، ژاپن، هند، ایالت متحده آمریکا، روسیه، کره جنوبی، آلمان، ترکیه، برزیل، اکراین، ایتالیا، تایوان و مکزیک در رتبه سیزدهم تولید قرار دارد. خاورمیانه نیز تولید را به ۲۶ میلیون و ۵۸۰ هزار تن رساند که رشد ۶.۷ درصد نسبت به مدت مشابه سال قبل داشته است. در منطقه خاورمیانه، بعد از ایران عربستان با تولید ۵ میلیون تن فولاد خام قرار دارد.

تولید کشور همسایه از هر ۳۵۰ میلیون تن گذشت

براساس آمار انجمن جهانی فولاد تولید فولاد

روسیه ظرف ۱۱ ماه به ۶۴ میلیون و ۶۲۳ هزار تن رسید که افت ۰.۸ درصدی نسبت به پارسال داشت در حالی که اکراین با رشد ۵.۶ درصدی تولید را به ۲۲ میلیون و ۲۱۱ هزار تن رساند. شایان ذکر است، روسیه با وجود آنکه در مجموع ۱۱ ماهه افت تولید را ثبت کرده اما در نوامبر رشد ۵ درصد را تجربه کرده و تولید فولاد را به ۵ میلیون و ۹۷۵ هزار تن رسانده است. اکراین هم با رشد ۳.۱ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل (نوامبر ۲۰۱۵) تولید خود را یک میلیون و ۹۵۰ هزار تن کرده است.

تولید بیش از ۱۰ میلیون تن فولاد در آمریکای شمالی

آمریکای شمالی طی ۱۱ ماهه نخست امسال بالغ بر ۱۰ میلیون و ۵۳۵ هزار تن فولاد خام تولید کرد که به معنای افت ۰.۸ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل بود و عمدۀ این تولید هم ازسوی ایالت متحده آمریکا با تولید ۷۲ میلیون و ۴۱ هزار تن بوده است.

آمارها حاکی از آن است ایالت متحده آمریکا تولید فولاد را ۱.۲ درصد کاهش داده است. این کشور در نوامبر امسال ۶ میلیون و ۲۲۶ هزار تن تولید فولاد خام داشته در حالی که این عدد سال گذشته ۵ میلیون و ۸۳۲ هزار تن بود. بعد از ایالت متحده آمریکا، بیش ترین تولید در آمریکای شمالی متعلق به مکزیک با تولید ۱۷ میلیون و ۲۸۱ هزار تن در ۱۱ ماهه و یک میلیون و ۶۳۵ هزار تن در نوامبر امسال قرار دارد. این کشور در مجموع نسبت به سال قبل رشد ماهانه ۱۹.۹ درصدی نسبت به نوامبر ۲۰۱۵ و ۲۶ درصدی نسبت به ۱۱ ماهه سال گذشته را به ثبت رسانده است.

فولاد خام بزرگیل ۱۸ میلیون و ۶۴ هزار تن شد

انجمان جهانی فولاد در گزارش اخیر خود امارهای تولیدی بزرگیل را ۲۶ میلیون و ۶۴ هزار تن فولاد خام برای بزرگیل عنوان کرد که در مقایسه با ۱۱ ماهه نخست سال ۲۰۱۵ افتی بالغ بر ۸.۹ درصد را نشان می دهد. بزرگیل که اصلی ترین تولیدکننده فولاد آمریکار جنوبی است در نوامبر هم افت تولید را به ثبت رسانده و تولید این کشور از ۲ میلیون و ۵۴۸ هزار تن در نوامبر ۲۰۱۵ به ۲ میلیون و ۴۲۶ هزار تن رسید. امدادن ۲۴

تایوان هم چهارمین کشور بزرگ تولیدکننده فولاد خام در منطقه آسیا است که ۱۹ میلیون و ۷۴۵ هزار تن تولید فولاد خام داشته است. آمارهای انجمان جهانی فولاد حاکی از آن است که ژاپن، هند، کره جنوبی و تایوان به ترتیب ۸ میلیون و ۷۷۰ هزار تن، ۸ میلیون و ۱۰ هزار تن، ۵ میلیون و ۷۷۰ هزار تن و یک میلیون و ۷۶۵ هزار تن فولاد خام در نوامبر تولید کرده اند.

تولید در اتحادیه اروپا ۱۴۹ میلیون و ۳۵۹ هزار تن شد

در اتحادیه اروپا تولید فولاد خام در ماه نوامبر ۱۳ میلیون و ۶۰۸ هزار تن شد که نسبت به سال قبل که ۱۲ میلیون و ۱۴۴ هزار تن بود رشد ۳.۵ درصدی داشته است. البته در نوامبر اتحادیه اروپا نسبت به اکتبر سال چاری شاهد افت ۶۱۷ هزار تنی در تولید فولاد خام بوده است. در مجموع نیز کشورهای عضو اتحادیه اروپا در ۱۱ ماهه سال ۲۰۱۶ حدود ۱۴۹ میلیون و ۲۵۹ هزار تن تولید فولاد خام داشت که افت ۳.۴ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل داشته است.

اصلی ترین تولیدکننده فولاد خام اتحادیه اروپا همچنان آلمان با تولید ۳۸ میلیون و ۸۵۲ هزار تن ظرف مدت ۱۱ ماه از ابتدای سال تا پایان نوامبر بود. پس از آلمان، ایتالیا با تولید ۲۱ میلیون و ۵۴۶ هزار تن قرار داشت و سپس فرانسه و اسپانیا به ترتیب با تولید ۱۳ میلیون و ۲۶۶ هزار تن و ۱۲ میلیون و ۷۵۰ هزار تن قرار داشت.

گفتنی است، به جز ایتالیا که رشد ۴.۹ درصدی را در تولیدات به ثبت رسانده کشورهای آلمان، فرانسه و اسپانیا به ترتیب ۲.۱ درصد، ۵.۳ درصد و ۸.۳ درصد افت را ثبت کرده اند.

تولید فولاد خام کشورهای CIS بالغ بر

۵.۱۴ درصد رشد داشت

کشورهای مشترک مستقل المنافع (CIS) در یازده ماهه امسال ۹۳ میلیون و ۴۴۴ هزار تن فولاد خام تولید کرده که در مقایسه با مدت مشابه سال قبل که تولید ۹۳ میلیون و ۷۸ هزار تن بود ۴.۰ درصد رشد داشت.

این کشورها در نوامبر هم ۸ میلیون و ۵۴۶ هزار تن فولاد در مجموع تولید کرده که این رقم نیز ۴.۲ درصد افزایش نسبت به نوامبر سال قبل داشته است. در بین کشورهای CIS، تولید

تکاهی بر پیامدهای راه اندازی اس ۱۱۵

## افزایش تولید و کاهش قیمت سنگ آهن در جهان

از استرالیا بگیرند، انحصاری که در سال های ۲۰۱۴ تا ۲۰۱۶ میلادی (۱۳۹۳ تا ۱۳۹۵ خورشیدی) در اختیار این کشور بود. رقمی که چینی ها سرمایه گذاری کردند علاوه بر ۲۰ میلیارد دلاری بود که واله صرف این پروژه کرد و باعث شد با تزریق این سرمایه اضافی اس ۱۱۵ زودتر از موعد مقرر به پایان برسد.

**فرآوری خشک و کاهش هزینه**  
جعفری طهرانی در معرفی بیشتر اس ۱۱۵ گفت: سیستم فراوری سنگ آهن در این سایت به شکل خشک و بار آن مگنتیت است نه هماتیت، بنابراین فرآوری و پر عیار سازی آن خلی راحت اتفاق می افتد. همچنین به علت مکانیزه بودن تجهیزات آن حداقل نیروی انسانی را دارد و تمام سیستم حمل و نقل آن را ماشین آلاتی انجام می دهدند که قابلیت کنترل از راه دور را دارند و همچه اینها باعث می شوند هزینه تولید محصول پایین بیابند. همچنین هر قدر معدنی، تیروی انسانی کمتری داشته باشد، خطای انسانی آن پایین تر است و در نهایت هزینه تولید در آن کاهش پیدا می کند.

وی افزود: سنگ آهن بروزیل به دلیل مگنتیت بودن به سنگ آهن استرالیا برتری دارد، سنگ آهن های مگنتیت قابلیت استفاده متنوع تری دارد، قیمت آن بالاتر است و در کنstantre هم استفاده می شود. اس ۱۱۵ بزرگترین معدن رویا سنگ آهن مگنتیت به شمار می آید که در سیستم خشک فرآوری یا هزینه کم تولید می شود.

در سنگ آهن های هماتیت به علت استفاده از سیستم «تر» برای ساخت کنstantre استفاده می کنند که هزینه فرآوری بالاست، زیرا برای فرآوری نیاز به آب شیرین و بازیافت آب است اما در سنگ آهن مگنتیت چون از سیستم آهن ریاضی استفاده می شود، هزینه ها بسیار پایین تر می آید و باعث می شود قیمت تولید سنگ آهن در اس ۱۱۵ از ۱۳ دلار و ۲۰ سنت در هر تن حداقل ۱/۵ دلار پایین تر بیاید. پیش بینی می شود هزینه تولید سنگ آهن اس ۱۱۵ حدود ۱۰ دلار در هر تن شود و این عدد در ۶ ماهه ابتدایی ۲۰۱۸ میلادی به ۱۱ و

واله، غول بروزیلی این شرکت چندملیتی معدنی و فلزی و بزرگترین تولیدکننده سنگ آهن و نیکل جهان در هفتاد و چهار مین سال فعالیت خود، هر چه بیشتر بازار سنگ آهن دنیا را به تسخیر در می اورد. راه اندازی سایت استخراج و فرآوری سنگ آهن اس ۱۱۵ این ۳۰ بزرگی بود که واله در این مسیر برداشت، سایتی که مجهز به فناوری های روز معدنی است و مس دلیل خود کار بودن بسیاری از تجهیزات آن حداقل نیروی انسانی را دارد. این امکانات باعث کاهش هزینه تمام شده تولید محصول سنگ آهن و افزایش عرضه می شود؛ دو عاملی که می تواند واله را در عرصه تولید سنگ آهن مورد تیاز جهان توانمندتر کند. در حقیقت این اتفاقی است که برای سایر تولیدکنندگان بزرگ و کوچک سنگ آهن در دنیا به عنوان رقبای واله چندان خوشنایند تلقی نمی شود.

کیوان جعفری طهرانی رییس امور بین الملل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران در گفت و گو با خبرنگار **همف** به تاثیر راه اندازی این سایت بر بازار جهانی سنگ آهن می پردازد و در این باره می گوید: در حال حاضر واله یکی از بزرگترین تولیدکنندگان سنگ آهن جهان است که با اغفار به کار اس ۱۱۵، عرضه سنگ آهن از اس ۲۰۱۸ میلادی (۱۳۹۷ خورشیدی) به شدت افزایش پیدا می کند و این غول معدنی قادر خواهد بود ۴۰-۴۵ درصد از سنگ آهن جهان را تأمین کند. این در حالی است که اکنون به تنها ۲۵ درصد از تیاز جهان به سنگ آهن از سوی واله تأمین می شود.

**چین شریک واله در اس ۱۱۵**  
جعفری طهرانی در آدامه به سهم واله در تولید سنگ آهن مصرفی چین اشاره کرد و گفت: همچنین دو سال پیش و قبل از اس ۱۱۵ واله در ۱۸ درصد از بازار چین سهم داشت و ۵۵ درصد از این بازار در اختیار ۳ غول سنگ آهنی استرالیایی بود و حالا با راه اندازی اس ۱۱۵ واله می تواند ۴۰ درصد از سهم بازار چین را در اختیار بگیرد. در این پروژه فولادسازهای دولتی چین نیز ۴/۵ تا ۵ میلیارد دلار سرمایه گذاری کردند تا بتوانند انحصار تولید سنگ آهن را



نتیجه می‌گیرد: واله با در اختیار گرفتن سهم انحصاری و حداقلی ۴۰ درصدی، سهم زیادی از بازار به دست می‌آورد و هر چند هنوز استرالیا سهم ۶۰ درصد را در بازار در اختیار دارد. اما این سهم بین ۳ شرکت استرالیایی به اشتراک گذاشته می‌شود و در نتیجه شرکت‌های سه‌گانه استرالیایی تمحی توانند حرف تاخت را در بازار بزنند و واله به تنهایی می‌تواند دست بالارا در بازار جهانی داشته باشد؛ در واقع هر که در بازار قیمت پایین‌تر و تولید بالاتر داشته باشد، می‌تواند بازار را به کنترل خود درآورد و اس ۱۱۵ این موقعیت را به واله می‌دهد.

#### و واله، اس ۱۱۵ و ایران

کیوان جعفری طهرانی در پایان به تاثیر این اقدام واله بر بازار سنگ‌آهن ایران پرداخت و در این باره توضیح داد: از سویی دیگر آغاز به کار اس ۱۱۵، بازار ایران را نیز متاثر می‌کند. واله در تولید سنگ‌آهن رقیبی است که هیچ گاه نمی‌توان به آن رسید. حالا رقبب بسیار قدر تمدنتر شده است، با این اتفاق در بازار کنسانتره ایران که صادرات آن برای کشور بسیار مایه مبارک است، مشکل ایجاد می‌شود.

نیم دلار بررسد که رقم بسیار پایینی است.

#### کاهش سهم استرالیا در بازار

ریس امور بین‌الملل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن کشور در ادامه به تعییر موضع استرالیا در این عرصه به عنوان رقیب اصلی بزریل پرداخت و گفت: با افزایش سهم واله بزریل در بازار جهانی، سهم استرالیایی‌ها کمتر می‌شود و علاوه بر این واله به خوبی می‌داند به غیر از افزایش سهم خود در بازار جهانی با آغاز به کار اس ۱۱۵ می‌تواند هزینه تولید سنگ‌آهن را در دنیا پایین بیاورد. در حال حاضر هزینه تولید سنگ‌آهن فوب بندر بزریل بدون احتساب حقوق دولتی در واله حدود ۱۳ دلار و ۲۰ سنت در هر تن است که پایین‌ترین قیمت جهانی به شمار می‌اید. هزینه تولید سنگ‌آهن در شرکت استرالیایی ریوتینتو فوب بندر استرالیا ۱۴ دلار و ۳۰ سنت، فورتسکیو ۱۴ دلار و ۳۱ سنت و بی‌اچ‌بی‌بیلتون ۱۵ دلار و ۶ سنت است؛ پس قیمت تولید سنگ‌آهن واله، هم از همه تولیدکنندگان جهان پایین‌تر است و هم در اینده با راه‌اندازی اس ۱۱۵ این رقم ۱۵ دلار کاهش می‌یابد. در نتیجه واله می‌تواند بازار را به انحصار خود درآورد. وی در ادامه

## مدیر عامل شرکت سیمان سپاهان اعلام کرد: رقابت مخرب داخلی و فروش زیر قیمت، مشکل جدید صنعت سیمان

اصفهان - خبرنگار روزنامه جمهوری اسلامی؛ مدیر عامل شرکت سیمان سپاهان با بیان اینکه برخی از شرکت های تولید سیمان محصولات خود را زیر قیمت می فروختند، گفت: یک رقابت مخرب داخلی و جنگ قیمت ایجاد شده که دولت باید روش تتبیه برای این شرکت ها در نظر بگیرد. محمد اسدی در جمع خبرنگاران، مازاد عرضه بر تقاضا، باز پرداخت تسهیلات ارزی، بالا بودن نرخ بهره را جمله مهم ترین جالش های پیش روی صنعت سیمان کشور داشت و افزود: دولت عراق با توجه به کمبود بودجه نفی خود از ورود سیمان ایران به عراق جلوگیری و مصرف داخل نیز کاهش پیدا کرد که این امر تبعات بدی برای سیمان کشور داشت و سبب شده یک رقابت مخرب داخلی و یک جنگ قیمتی در سال های اخیر به راه بیفتد. مدیر عامل شرکت سیمان سپاهان تصریح کرد: انتظار داریم دولت با توجه به شرایطی که پیش آمده و فروش برخی محصولات شرکت ها زیر قیمت به موضوع ورود پیدا کرده و یک روش تتبیه اتخاذ کنندوی با بیان اینکه تبلور اقتصاد مقاومتی را باید در صنعت سیمان مشاهده کرد، خاطرنشان کرد: قبل از انقلاب ۱۳ میلیون تن و اکنون سالانه ۸۰ میلیون تن ظرفیت اسمی تولید سیمان کشور است، در همین راستا یکی از چشم اندازهای صنعت سیمان کشور به سوریه پس از آزادسازی است. اسدی با بیان اینکه کشورمان با ظرفیت اسمی ۸۰ میلیون تن چهارمین کشور از نظر ظرفیت نصب شده ولی در سال ۲۰۱۵ از نظر میزان تولید سیمان رتبه هفتم جهان را کسب کرد. وی با بیان اینکه سیمان سپاهان سومین کارخانه بزرگ تولید کننده سیمان کشور است، اظهار داشت: استان اصفهان بالغ بر ۸,۵ میلیون تن سیمان کشور را تولید می کنند که می درصد سیمان تولیدی استان تو سط این شرکت تولید می شود. مدیر عامل سیمان سپاهان با بیان اینکه از کل ۱۶۸ میلیون تن سیمان تولیدی جهان سیم کشورمان ۹,۵ درصد بود که سال گذشته کشورمان بالاترین میزان صادرات را در جهان داشت. وی ویزگی های سیمان سپاهان را بادآور شد و گفت: این شرکت یک هدایتگر است و در همین راستا واحد تولید بتن همانند برخی از شرکت های بزرگ دنیا و شرکت حمل و نقل و یک شرکت نیز برای توزیع سیمان خارج از استان داریم و از ۳ میلیون تن سیمان تولیدی بالغ بر نمی از آن میان ۱۰ استان کشور توزیع می شود. مدیر عامل شرکت سیمان سپاهان با اشاره به تولید سیمان سرباره به عنوان ویزگی منحصر به فرد سیمان سپاهان گفت: هر میزان که سرباره به سیمان افزوده شود گاز گلخانه ای کمتری تولید و طبیعت نیز کمتر تخریب می شود. وی افزود: در حال حاضر این شرکت ۳ خط تولید با برترین تکنولوژی روز دنیا، ۱۲ میلیون سیمان، ۱۲ خط بارگیری کیسه ای و ۱۰ خط بارگیری فله ای دارد، این شرکت امکان تولید ۱۰ نوع سیمان هزمنان را نیز دارد که در دنیا بی نظیر است، در حال حاضر نیز ۵ نوع سیمان تولید می کنیم. اسدی با بیان اینکه آزمایشگاه این شرکت به وسائل روز دنیا مجهز است، تصریح کرد: ما دارای معادن غنی و یکتواخت مارل هستیم بنابراین احتیاج به انبار نداریم که این امر نیز بی نظیر است. وی با اشاره به اینکه تمام این ویزگی ها سبب شده که کیفیت سیمان سپاهان جزو برترین های کشور باشد، خاطرنشان کرد: سال ۹۳ بالغ بر ۶۰۰ هزار تن و سال گذشته ۲۵۰ هزار تن سیمان کلینکر به عراق صادر کردیم.

# معدن و صنایع معدنی در خبر گزاری‌ها

ایران

## حرکت معادن کردستان از خام فروشی به فرآوری

ستندج- ایرنا- هفته نامه بیانی در مطلبی با عنوان حرکت معادن کردستان از خام فروشی به فرآوری به وضعیت معادن کردستان و افزایش ظرفیت‌های این معادن در صورت فرآوری پرداخته است.

به گزارش ایرنا در ادامه این مطلب به قلم گلابیز مرادی آمده است: حکمت کردستان را توان به عنوان ظرفیت‌های استان نام برد، اما موضوعاتی چون، کشاورزی و صنایع مرتبط، گردشگری و صنایع گردشگری، معدن و صنایع معدنی را می‌توان به عنوان ظرفیت‌های استان نام برد.

در زمینه کشاورزی، در استان کردستان اب یک ظرفیت به شمار می‌رود حجم اب‌های روان در استان قابل توجه است، اما نکته این جاست که حجم بارندگی و میزان خاک و اب با میزان تولید محصولات کشاورزی همخوان نیست.

برای بررسی بیشتر موضوع و وضعیت صنایع و معدن استان گفت و گویی با محمد دره وزمی ریس سازمان صنعت، معدن و تجارت کردستان داشتمیم که در ادامه می‌خواهد:

«شوابط صنایع تبدیلی کشاورزی

محمد دره وزمی معتقد است: در زمینه کشاورزی، صنایع تبدیلی کشاورزی از ظرفیت‌هایی است که می‌توانیم از آن بهره ببریم.

در استان کردستان به ویژه در دشت قروه و دهگلان ۳۰۰ هزار تن در سال سیب زمینی تولید می‌شود، اما صنایع تبدیلی سیب زمینی برای ایجاد ارزش افزوده بدین معنا که خام فروشی نکنیم وجود ندارد. حتی از صنایع تبدیلی برای محصولاتی نظریتوت فرنگی که در تولید آن دارای جایگاه قابل قبولی هستیم، هم برخوردار نیستیم. به همین سبب سازمان صنعت، معدن، تجارت استان این موضوع را پیگیری کرده تا با کمک دستگاه‌های تولیدی کشور سرمایه‌گذاری‌های قابل توجهی اتفاق افتد.

#### \*\* شرایط معدن در کردستان

ریسیس سازمان صنعت، معدن و تجارت کردستان می‌گوید: در زمینه معدن در استان ظرفیت‌های قابل توجه داریم. استان کردستان با یک میلیون و ۵۰۰ هزار نفر جمعیت، حدود ۲۸ هزار کیلومتر مربع مساحت دارد، ۱۸ گونه ماده معدنی با ظرفیت ۶۰۰ میلیون تن وجود دارد.

در این استان مواد معدنی متنوعی داریم از سنگ‌های تزیینی و چینی گرفته تا مرمر و تراورتون و تراونیکس، مرمر کردستان بهترین مرمر خاورمیانه و یکی از بهترین مرمرهای دنیا است، اما بازار سنگ‌های تزیینی نیز به سبب رکود ساخت و ساز در رکود به سر می‌برد. متأسفانه فرآوری سنگ مرمر ممکن نیست و به همین جهت سنگ مرمر کردستان به صورت خام صادر می‌شود. سرمایه‌گذاری در این زمینه باید از سوی بخش خصوصی انجام شود و ما از ورود بخش خصوصی به حیطه فرآوری سنگ مرمر استقبال می‌کنیم. دست هر کسی که پیش قدم شود تا سنگ مرمر کردستان فرآوری شود می‌فشاریم و حمایت می‌کنیم.

## فرماندار: توسعه فرآوری مواد معدنی راه بروون رفت مشکل خشکسالی در طبس است

بیرجند - ایرنا - معاون استاندار خراسان جنوبی و فرماندار ویژه طبس گفت: ادامه ۱۸ سال پدیده خشکسالی در منطقه تاثیر منفی در معیشت مردم، خصوصا برای قعالان بخش کشاورزی و دامداران داشته است و یکی از راه‌های بروون رفت آن توجه به معادن و طرح توسعه فرآوری مواد معدنی در منطقه است.

سید مهدی حلائی غقدم شیخ شب در نشست مدیران و کارشناسان بخش صنعت، معدن طبس که با حضور محمد رضا نعمت زاده، وزیر صنعت معدن و تجارت و سید علی اکبر پرویزی استاندار خراسان جنوبی برگزار شد، افزود: طبس از نظر مساحت بزرگترین شهرستان کشور است و ۸۰ هزار نفر جمعیت دارد و یکی از مشکلات سلطنه نداوم خشکسالی، کاهش بارندگی و تقلیل میزان آبدیهی منابع آبی شهرستان است.

وی با بیان اینکه باید به صنایع و معادن توجه ویژه صورت گیرد تا از مهاجرت کاسته شود، اضافه کرد: افزایش قیمت باعث افزایش سهم سرمایه‌گذاری و افزایش تقاضا در موضوع معدنی می‌شود.

وی با تأکید بر اینکه باید طبس به عنوان منطقه ویژه معدنی کشور طرح شود افزود: در این زمینه طرح مطالعاتی آن چند هفته هفته قبل شروع شد و پس از تصویب در شورای برترانه ریزی استان قطعا و وزارت صنعت، معدن و تجارت به عنوان متولی آن را تایید خواهند کرد. فرماندار ویژه طبس با بیان لزوم تأسیس دانشکده معدنی با گرایش زغالسنگ در این شهرستان گفت: در این خصوص رایزنی هایی با دانشگاه های معتبر کشور از جمله قردوسی مشهد انجام شد که اعلام آمادگی کردند.

وی ادامه داد: تنها مشکل این طرح کمبود امکانات و تجهیزات آزمایشگاهی است که مساعدت شرکت زغالسنگ و شرکت ایمیدرو را می‌طلبید وی با اشاره به سهم ۲ درصد عوارض معادن یاداور شد: ۲ درصد عوارض معادن برای عمران و ایجادی است که برای شهرستان های بافق و طبس مصوب شد و در بافق کامل پرداخت شد اما بخشی از سهم اغتیار طبس پرداخت نشده است. این شهرستان با حدود ۸۰ هزار نفر جمعیت، ۵۷ هزار کیلومتر مربع مساحت دارد و از آن با عنوان پنهاورترین شهرستان استان ایران از نظر مساحت باد می‌شود.

طبس در ۲۷۰ کیلومتری غرب بیرجند مرکز خراسان جنوبی قرار دارد.

در نشست یادشده معاونان و مشاوران وزارت‌خانه یادشده، امام جمعه طبس، تعدادی از مدیران استان و شهرستان حضور داشتند. وزیر صنعت و معدن و تجارت روز شنبه از معادن سنگ گرانیت «چاه وک»، «هرم» و منطقه شاهکوه یک شهرستان تجهیزدان در جنوب استان بازدید کرد.

همچنین با حضور وی چالش‌های بخش صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی در محل استانداری برسی شد.

نعمت زاده در ادامه سفرش از کارخانه در دست احداث شمش چدن و قولاد خوسف و کارخانه نساجی قردوس بازدید کرد.

وی همچنین روز یکشنبه از کارخانه زغال کک طبس، طرح زغالشویی مرداد کو، طرح توسعه محدوده زغالی بلوک ۱ پروده شرقی و کارخانه زغالشویی طبس بازدید می‌کند.

این شهرستان دارای شش ناحیه اصلی زغالسنگ پروده، مزینو، ناییند، آبدوغی، کلشانه و کالشور است.

زغالسنگ طبس شامل دو نوع کک شو و حرارتی است، بیشترین استفاده زغال کک شو مربوط به ذوب آهن اصفهان است و زغال حرارتی عمدتاً به چین و ترکیه صادر می‌شود.

این شهرستان دارای چهار کارخانه زغالشویی است که سه کارخانه در حال بهره برداری و یک کارخانه در حال ساخت است که با تکمیل آخرين کارخانه زغالشویی ظرفیت کارخانه‌های زغالشویی منطقه سالانه به حدود سه میلیون تن زغال خواهد رسید.

ذخیره زغالسنگ شهرستان طبس، ۷۶ درصد ذخایر زغالسنگ کشور را شامل می‌شود که ذخیره معدنی پروانه‌های بهره برداری صادر شده بیش از ۸۶ میلیون تن و ذخیره زمین شناسی شهرستان بیش از پنج میلیارد تن است.

سالانه ۱.۷ میلیون تن زغالسنگ از حوزه معادن زغالسنگ طبس استخراج می‌شود و بیش از چهار هزار نفر در این حوزه مشغول کار هستند. ۷۲۱۷۰۴۷۶ خبرنگار - سجاد نجفی \* انتشار دهنده - عباسقلی اشکور جیزی

## فرماندار: فاز نخست کارخانه شمش چدن خاکستری خوسف با ۹۰ درصد پیشرفت در حال اجراست

بیرون - ایرنا - فرماندار خوسف گفت: مرحله نخست کارخانه شمش چدن با ۲۷۵ میلیون دلار سرمایه‌گذاری خارجی و ۳۰۰ میلیارد ریال سرمایه‌گذاری با ۹۰ درصد پیشرفت فیزیکی برای تولید شمش چدن خاکستری در حال اجراست.

محمد شفیعی عصر شنبه در حاشیه بازدید محمد رضا نعمت زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت از روند اجرایی احداث کارخانه‌های شمش چدن و فولاد کویر خاوران خوسف در گفت و گو با خبرنگاران این مطلب را بیان کرد.

وی افزود: عملیات اجرایی این کارخانه از سال ۱۳۹۲ برای تولید شمش چدن، کک حرارتی و شمش فولاد برای تامین خوراک تولیدکنندگان و فعالان صنایع داخلی و صادرات شهرک صنعتی شهید رحمانی خوسف کلید خورد.

وی گفت: با راه اندازی مرحله نخست شمش چدن خاکستری خوسف، سالانه ۱۰۰ هزار تن شمش چدن تولید خواهد شد.

وی ادامه داد: خط تولید چدن از سه بخش کوره پخت توب آهن، کوره بلند به حجم ۸۵ متر مکعب و بخش جانی تشکیل شده است.

به گزارش ایرنا، شفیعی اظهار کرد: مرحله دوم این پروژه تولید شمش فولاد است که ظرفیت تولید آن سالانه ۳۵۰ هزار تن در نظر گرفته شده است.

وی عنوان کرد: بخش نخست تولید شمش فولاد از یک کوره بلند احیا به حجم ۱۶۳ متر مکعب، یک کوره مکس به حجم ۱۵۰ تن و ۲ کوره گردان به حجم ۱۰ تن تشکیل شده است.

به گفته فرماندار خوسف، مهمترین بخش جانی خط تولید شمش فولاد بخش اکسیژن سازی به ظرفیت سه هزار و ۶۰۰ متر مکعب در ساعت است.

شفیعی با بیان اینکه با راه اندازی این کارخانه ۶۰۰ شغل مستقیم ایجاد می‌شود، افزود: همچین بیش از هزار نفر به صورت غیر مستقیم در زمینه‌های استخراج معدن، حمل و نقل و خدمات مشغول به کار خواهد شد.

وی میزان مصرف مواد اولیه مورد تیار کارخانه یادشده را ۸۱۹ هزار تن در سال ذکر کرد و گفت: توب پخته شده آهن، سنگ (هن دانه یندی)، قلوریت، سنگ منگنز، کک متالوژی، اهک، سنگ سلپس و سنگ دولومیت از جمله مواد اولیه این کارخانه است.

وی اظهار کرد: زمان بدی پیش بیسی شده از سوی سرمایه‌گذار خارجی این طرح برای بهره برداری از مرحله تولید شمش فولاد کویر خاوران حدود ۸ ماه آینده است.

شفیعی از طرح برنامه توسعه آینده این کارخانه شامل خط تولید کک متالوژی به ظرفیت سالانه ۵۰ هزار تن و خط تولید لوله فولادی بدون درز با ظرفیت ۱۰۰ هزار تن در سال خبر داد.

برای دریافت لحظه به لحظه اخبار خراسان جنوبی به کanal تلگرامی ملحق شوید.

۰۷۵۵۷۰۴۷۰ «خبرنگار» رقیه محمدی - انتشار دهنده - عباسقلی اشکور جیری

نماینده خراسان جنوبی در مجلس:

### طرح جامع زغالسنگ طبس نباید به بخش خصوصی واگذار شود

بیرون - ایرنا - نماینده شهرستان‌های طبس، فردوس، بشرویه و سرایان در مجلس شورای اسلامی گفت: نباید طرح جامع زغالسنگ طبس به بخش خصوصی واگذار شود، که در حال حاضر این بخش قادر به مدیریت طرح‌های کلان معدنی و صنعتی در این منطقه نیست.

محمد رضا امیرحسنخانی شنبه شب در نشست تخصصی صنعت، معدن طبس که با حضور محمد رضا نعمت‌زاده وزیر صنعت معدن و تجارت و سید علی اکبر پرویزی استاندار خراسان جنوبی برگزار شد، توضیح بیشتری در این ارتباط ارایه نکرد.

وی همچنین با انتقاد از واگذاری طرح جامع زغالسنگ طبس به بخش خصوصی افزود: نباید زغالسنگ را ورق ورق کنید و هر ورق آن را به کسی بدهد و بخش خصوصی ما به یلوغ ترسیده است که طرح‌های کلان را مدیریت کند.

وی با تأکید بر اجرایی شدن طرح جامع زغالسنگ طبس افزود: امیدرو می‌تواند نقش اساسی در اجرایی شدن طرح داشته باشد و مدیریت طرح یادشده را بر عهده گیرد.

وی با اشاره به پروژه نیمه تمام کارخانه زغال کک طبس افزود: حداقل مدت ۹ ماه با بانک توسعه صادرات مذکوره شد، استدلال می‌کردند، این طرح توجیه اقتصادی ندارد و مبلغ ۲۰۰ میلیارد ریال را برای نهایی شدن پروژه اختصاص نمی‌دادند و ادامه عملیات پروژه یک سالی هست که متوقف شده است.

امیرحسنخانی با بیان اینکه نباید به اشتغال نگاه امنیتی کنیم، اظهار کرد: جمعیت شهرستان طبس در هر کیلومتر مربع یک دوم نفر است و با مشکل نبود اشتغال هم رو به رو هستیم و با همین تعداد مهاجرت نیرو هم مواجه ایم که این موضوع قابل قبول نیست.

وی به مشکلات بخش معادن حوزه انتخابیه خود اشاره کرد و افزود: موضوع آب مساله اساسی منطقه است و باید روی انتقال آب کار و مدیریت شود در غیر این صورت با مشکل زیادی در رابطه با معادن و نگهداری مردم در منطقه مواجه خواهیم شد.

نماینده مردم طبس، فردوس، بشرویه و سرایان در مجلس شورای اسلامی بیان کرد: پژوهشکده زغالسنگ از مصوبات سفر اول هیات دولت به طبع است که هنوز اجرایی نشده و قرار است، امیدرو با همکاری دانشگاه پیام نور پژوهشکده را راه اندازی کنند، سالانه ۱.۷ میلیون تن زغالسنگ از حوزه معادن زغالسنگ طبس استخراج می‌شود و بیش از چهار هزار نفر در این حوزه مشغول کار هستند، این شهرستان با ۷۵ هزار نفر جمعیت، ۵۷ هزار کیلومتر مربع مساحت دارد و از آن با عنوان پنهان‌ترین شهرستان استان و ایران از نظر مساحت بیاد می‌شود.

۷۲۱۷۰۴۷۰ خبرنگار - سجاد تقی - انتشار دهته - عباسقلی اشکور حیری

## ایران

**گاز مونوکسید کربن، ۲۳ کارگر شرکت سیمان زرنده را مسموم کرد**

ساوه - ایرنا - رئیس مرکز مدیریت حوادث و فوریت‌های پزشکی ساوه گفت: گاز مونوکسید کربن روز یکشنبه ۲۳ کارگر شرکت سیمان زرنده را مسموم و راهی بیمارستان کرد.

به گزارش روز یکشنبه روابط عمومی مرکز مدیریت حوادث و فوریت‌های پزشکی ساوه، نعمت الله عزیزی افزواد: این حادثه حدود ساعت پنج صبح امروز در شرکت سیمان خاکستری زرنده رخ داد.

وی ادامه داد: با اطلاع رسانی این حادثه به اورژانس، تیم‌های امدادی پایگاه اورژانس و هلال احمر این شهرستان به محل اعزام شدند و مصدومان را به بیمارستان‌های مدرس و تامین اجتماعی ساوه منتقل کردند.

رئیس مرکز مدیریت حوادث و فوریت‌های پزشکی ساوه گفت: این حادثه تلفات جانی به همراه نداشت و به غیراز ۲ نفر از مصدومان که بستری شدند بقیه به صورت سربایی مداوا و مرخص شدند.

عزیزی خاطر نشان کرد: حال عمومی کارگران بستری در بیمارستان مدرس ساوه مساعد است و خطری آنان را تهدید نمی‌کند.

وی بیان کرد: علت این حادثه توسط کارشناسان در دست بررسی است.

زرنده یکی از ۱۲ شهرستان استان مرکزی است که در فاصله ۸۰ کیلومتری تهران، ۴۰ کیلومتری شهر بوند و ۳۰ کیلومتری ساوه قرار دارد

۱۹۵۵/۱۳۹۵ خبرنگار: مهدی عظیمی <sup>۰۰۰</sup> انتشار دهنده: مرگان حیدری <sup>۰</sup>

۱۴:۰۱ - ۱۰-۵ - ۱۳۹۵

## فارس

طی ۸ ماه امسال صورت گرفت

**تحقیق سرمایه‌گذاری ۵۱۳ میلیارد ریالی در صنعت و معدن جنوب کرمان**

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت جنوب کرمان گفت: طی هشت ماه نخست امسال ۵۱۳ میلیارد ریال سرمایه‌گذاری در قالب ۲۳ واحد صنعتی و معدنی جنوب کرمان به بهره برداری رسیده است.

به گزارش خبرگزاری فارس از جیرفت، محمود اسکندری نسب ظهر امروز در جمع خبرنگاران اظهار داشت: در بی روند سریع رشد در بخش های صنعت و معدن متعلقه به لطف خداوند در هشت ماهه نخست سال جاری شاهد بهره برداری از ۵۱۳ میلیارد ریال سرمایه‌گذاری بودیم. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت جنوب کرمان بیان داشت: این مبلغ سرمایه‌گذاری در قالب ۱۸ واحد صنعتی، هشت واحد صنایع معدنی و ۱۳ واحد انجام شده است.

اسکندری نسب تصريح کرد: طرح‌های صنعتی بهره برداری شده شامل کارخانه‌های فراوری آجیل، تولید انواع ترشیجات و سوریجات، رب گوجه فرنگی، دستمال کاغذی، تیر برق بتنی، فیلتر هوای خودرو، آب مقطور و آب رادیاتور و ... است.

این مسؤول ابراز داشت: در حوزه معدن تیز ۱۳ معدن مس، سنگ چینی، آهک، کرومیت، مس، آهن و طلا با ذخیره قطعی بالغ بر ۲ میلیارد و ۲۷۹ هزار تن مورد بهره برداری قرار گرفته است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت جنوب کرمان افزود: همچنین دو کارخانه فرآوری مواد معدنی، سنگ بُری و کنسانتره آهن با ظرفیت ۳۴۰ هزار تن افتتاح شد.

اسکندری نسب گفت: این طرح‌ها برای ۴۰۷ نفر به صورت مستقیم در جنوب کرمان اشتغال ایجاد کرده‌اند.

وی تأکید کرد: با تلاش بی وقفه کارکنان، اسیدواریم روند رشد صنعتی در منطقه با سرعت بیشتری ادامه یافته و سرمایه‌گذاری‌های اغاز شده که طی این هشت ماهه بالغ بر ۳ هزار و ۳۹۴ میلیارد ریال بوده در اینده‌ای نزدیک به بهره برداری برسند.

انتهای پیام ۲۶۵۵/اق

۱۳:۱۲ - ۱۰-۵ - ۱۳۹۵

معاون استاندار و فرماندار ویژه طبس

### افزایش قیمت زغال توید آینده ای روشن برای طبس است

معاون استاندار و فرماندار ویژه طبس گفت: افزایش قیمت زغال توید آینده ای روشن برای طبس است و این افزایش باعث افزایش سطح سرمایه گذاری و جذب سرمایه گذار خواهد بود و شهرستان طبس به عنوان منطقه ویژه معدن کاری باید دیده شود. به گزارش خبرگزاری فارس از طبس، سیدمهدي طلابي مقدم شبيه تب در نتست چند ساعته نشت تخصصي صنایع و معادن طبس در حضور وزير صنعت، معادن و تجارت، اخليهار داشت: شهرستان طبس با ۵۷ هزار کيلومتر مربع بزرگترین شهرستان کشور است و جمعيتي بالغ بر ۸۰ هزار نفر دارد.

وي عنوان داشت: شهرستان طبس با گستره وسیع معدنی به عنوان پایتخت زغال سنگ کشور محسوب می شود که منتظر نگاه هیئت دولت به عنوان منطقه ویژه معدنی کشور است.

معاون استاندار و فرماندار ویژه طبس گزورد: خشکالی مشکلات عدیده ای را برای عوام منطقه ایجاد کرده است و راه بروز رفت از این مشکلات معادن و فرآوری واد معدنی است و در برنامه ششم توسعه جلوگیری از خام فروشی یکی از مهم ترین اولویت ها خواهد بود. طلابي مقدم اضافه کرد: افزایش قیمت زغال توید آینده ای روشن برای طبس است و این افزایش باعث افزایش سطح سرمایه گذاری و جذب سرمایه گذار خواهد بود و شهرستان طبس به عنوان منطقه ویژه معدن کاری باید دیده شود که این مهم با همکاری معاوني وزير صنعت و معادن و شركت ايميدرو محقق خواهد شد.

وي در خصوص مهم ترین نيازهای شهرستان طبس در بخش صنایع و معادن، گفت: طرح طبس، منطقه ویژه معدنی کشور، ایجاد بروزه شکده زغال سنگ، تحقق دو درصد سهم فروش معادن در راستای عمران منطقه از درخواست هاي عده از وزير صنعت، معادن و تجارت است.

معاون استاندار و فرماندار ویژه طبس گفت: سهم دو درصد برای دو شهرستان یافق و طبس با مصوبه دولت باید پرداخت شود و یافق این سهم را دریافت کرده و طبس نیز باید از این سهم بهره مند شود.

طلابي مقدم بيان داشت: طرح جامع زغال سنگ در حال تهيه شدن است و تامين خوارک و فرآوری مواد معدنی از دغدغه های اصلی است و کارخانه های کک، کاسرام و سیمان که حدود ۷ ماه دایر شده اما با توجه به مشکلات چندماهی است متوقف شده و عنایت وزارت خانه را می طلبند.

انتهای پیام/اب ۶۹۰۲۹

## فارس

میزبان معدن نیوز ایلنا عایین نیوز حتی تبلیغاتی کسب و کار صنعت اقتصادیها را در میان اخبار اینستاگرام

مجری طرح زغال سنگ طبس

### ۵۸ درصد تولید زغال سنگ کشور مربوط به طبس است

مجری طرح زغال سنگ طبس گفت: طبس چهار محدوده پروده، مزینتو، نای بند و آبدوغی از حوزه های زغال دار شهرستان است و وسعت آن حدود ۲۰ هزار کیلومتر مربع بوده و بیش از ۵۸ درصد تولید زغال سنگ کشور را تامین می کند. به گزارش خبرگزاری فارس از طبس، امید فلاح شیشه شب در نشت چند ساعته و تخصصی صنایع و معادن طبس در حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت، اظهار داشت: در گشور ما با وجود بالع بر ۲۰۰ معدن زغال سنگ، کمتر از سه میلیون تن زغال سنگ خام تولید می شود. وی تصریح کرد: در حال حاضر در حوزه زغالی طبس با برخوداری از کمتر از ۵ درصد معادن زغال سنگ کشور، بیش از ۵۸ درصد تولید کشور تامین می شود.

مجری طرح زغال سنگ طبس به دلایل توجیهی توسعه معادن زغال سنگ حوزه طبس اشاره کرد و افروزد: وجود ذخایر عظیم زغال سنگ به لحاظ کیفی و کمی در حوزه طبس برای واحدهای کک سازی کشور، هزینه سرمایه گذاری پایین در زمینه اکتشاف و تجهیز و تحمل زیرساخت ها، حفظ و توجه به منابع طبیعی و محیط زیست، امکان مکانیزاسیون معادن و ایجاد معادن با علوفیت مناسب، دسترسی آسان به صنایع پایین دستی کک و فولاد از دلایل فوق است.

وی ادامه داد: در طبس چهار محدوده پروده، مزینتو، نای بند و آبدوغی از حوزه های زغال دار شهرستان است و وسعت آن حدود ۲۰ هزار کیلومتر مربع و ذخایر آن حدود ۲۷۵ میلیارد تن زغال سنگ کک شو و حرارتی است. فلاح به بیان مایر اطلاعات حوزه معدنی طبس پرداخت و گفت: نواحی پروده و نای بند دارای زغال کک شو و مزینتو و آبدوغی دارای زغال حرارتی است و مهم ترین ناحیه، ناحیه پروده است.

مجری طرح زغال سنگ طبس گفت: منطقه پروده با حدود یک هزار و ۲۰۰ کیلومتر مربع مشتمل بر ۵ منطقه پروده یک، دو، سه، چهار و پروده شرقی است که دارای ذخیره ای حدود معادل ۱.۱ میلیارد تن زغال سنگ کک شو می باشد. انتهای پیام ۶۹۰۲۹/اب

رئیس صنعت، معدن خراسان جنوبی:

### ۱۹۵ میلیارد تومان تسهیلات به ۳۹۵ طرح راکد خراسان جنوبی پرداخت شد

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی گفت: در راستای اقتصاد مقاومتی بر اساس ابلاغیه ها ۲۷ بروزه رونق و ۱۹۵ میلیارد تومان برای ۳۹۵ طرح تسهیلات پرداخت شد که تاکنون ۲۷ واحد مشکل دار در خراسان جنوبی رصد شده است. به گزارش خبرگزاری تسمیم از پرچند، داؤود شهرکی عصر امروز در جلسه بررسی مشکلات صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی که با حضور وزیر صنعت و معدن همراه بود، اظهار داشت: خراسان جنوبی رتبه ۲۵ در بخش صنعت کشور، رتبه ۵ در بخش معدن و رتبه ۲۴ کشور در بخش تجارت را دارد.

وی افزود: در راستای اقتصاد مقاومتی بر اساس ابلاغیه ها ۲۷ بروزه رونق و ۱۹۵ میلیارد تومان برای ۳۹۵ طرح تسهیلات پرداخت شد که تاکنون ۲۷ واحد مشکل دار در خراسان جنوبی رصد شده است.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی گفت: تسهیلات در نظر گرفته شده برای واحدهای مشکل دار یا برخی از آنها پرداخت شده یا در مرحله پرداخت است و خراسان جنوبی ۳ طرح ملی از ۲۶ طرح کشور را دارد است. شهرکی با بیان اینکه با پیگیری های وزیر صنعت، معدن و تجارت سیمان باقراط به مرحله نهایی رسید و وام مصوب شده که امیدواریم تا دهه فجر به پهله برداری رسد.

وی بیان داشت: از دیگر بروزه های ملی خراسان جنوبی کک طبیعی است که تاکنون تلاش شده تا مشکلات این طرح برطرف شود و عملیات وام آن انجام و در مرحله دوم هم یانک پرداختی داشته و تلاش داریم تا این طرح در بیان امسال یا سال آینده به پهله برداری برسد. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی با اشاره به طرح فولاد قاین گفت: این طرح تعیین تکلیف شده و دو سهامدار آن مشخص که در این راستا ایمیدرو ۴۹ درصد و بخش خصوصی ۵۱ درصد سهامدار هستند که امیدواریم تا خردآمده طرح به اتمام و شیرپور ماه اجرایی شود.

شهرکی افزود: در بحث زنوبیزیک هواجی تاکنون در ۲۵ هزار کیلومتر در استان خراسان جنوبی انجام و ۲۵ هزار کیلومتر دیگر در خواست داریم تا انجام شود و در راستای سیاست حذف محدوده بالاستفاده ۲۱ کیلومتر از موقعیت خراسان جنوبی تناسابی شده تا به بخش خصوصی واگذار شود.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی با بیان اینکه بخش سنگبری و فراوری سنگ معدن با حمایت آستان قدس رضوی این بروزه را عملیاتی سازیم و کارخانه قزوین میلیس تاکنون ایمیدور با آن موافقت کرده که ۲۰ درصد آن بخش دولتی و ۸۰ درصد بخش خصوصی است راه اندازی شود.

شهرکی افزود: در خواست داریم تا تولید کاغذ از اهک در تهرستان فردوس در دستور کار قرار گیرد زیرا مطالعات آن توسط ایمیدرو انجام شده و دو طرح دیگر از جمله سنگ های مصنوعی و ناپوسیلیس است که سنگهای مصنوعی است در خراسان جنوبی و در سربیشه و نهبندان وجود دارد.

وی با بیان اینکه بازگشایی بازارچه بزدان از خواسته های ما است، اظهار داشت: تعیین تکلیف مشوق های صادراتی از دیگر خواسته های ما است و از ۱۲ مصوبه سفر وزیر صنعت معدن و تجارت در ۹۳ سال گذشته به خراسان جنوبی تاکنون ۱۰ مورد اجرا شده است. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی گفت: خواستار محاسبه حقوق دولتی معدن در خراسان جنوبی هستیم زیرا حقوق معدن با توجه به رکود بازار مسکن به نوخ واقعی محاسبه و براساس یک مصوب تصویب و ابلاغ شود. انتهای پیام /

فرماندار درمیان:

### کارخانه سیمان باقران درمیان دهه فجر امسال به بهره برداری خواهد رسید

فرماندار درمیان گفت: کارخانه سیمان باقران بیش از ۹۶ درصد پیشرفت فیزیکی دارد و در ایام دهه فجر سال جاری به بهره برداری خواهد رسید.

به گزارش خبرگزاری تسمیم از درمیان، محمد بشیری راده در جریان بازدید معاون وزیر صنعت معدن و تجارت از کارخانه باقران با اشاره به پیشرفت ۹۶ درصدی این پروژه اظهار داشت: کارخانه سیمان باقران به عنوان قطب دوم اقتصادی شهرستان درمیان پس از کارخانه قند قهستان است و به عنوان یکی از بزرگترین واحدهای صنعتی استان خراسان جنوبی مطرح است.

وی افزود: این کارخانه با توجه به تزدیکی شهرستان به کشور افغانستان می‌تواند به عنوان تزدیکترین کارخانه سیمان کشور به افغانستان مطرح باشد تا از طرقیت‌های صادرات به این کشور بهره بگیریم.

فرماندار درمیان عدم فعالیت بازارچه میل ۷۳ را مهم ترین مشکل فرآوری این کارخانه عنوان کرد و افزود: امیدواریم بیگیری‌ها در زمینه حل مشکل از سوی افغانستان صورت پذیرد تا شاهد صادرات از این بازارچه نیز باشیم.

بشیری زاده یادآور شد: با اقدامات انجام شده به زودی شاهدگازرسانی به این مجتمع اقتصادی نیز خواهیم بود.

مدیرعامل سیمان باقران نیز در این بازدید با اشاره به اشتغال مستقیم ۲۴۰ نفر در این کارخانه اظهار داشت: ظرفیت تولید ۳ هزار و ۳۰۰ تن سیمان در روز می‌تواند زمینه اشتغال بیش از ۲ هزارنفر را به صورت مستقیم و غیرمستقیم ایجاد کند.

موسوی اظهار داشت: با توجه به جمعیت ۵۵ هزارنفری شهرستان درمیان با راه اندازی این کارخانه ۲۰ درصد جمعیت شهرستان از اشتغال آن بهره مند خواهد شد.

وی از بهره برداری این کارخانه در ایام دهه فجر امسال خبرداد و افزود: به لحاظ فنی این کارخانه در حال حاضر پتانسیل افتتاح را دارد ولی برای راه اندازی کامل آن نیازمند تخصیص اعتبار است.

انتهای پیام /

جزیره هرمز؛ معدن طلای سرخ جهان + تصاویر

### جزیره هرمز؛ معدن طلای سرخ جهان + تصاویر

خبرگزاری میزان - در معدن و کارخانه بسته بندی خاک سرخ همه چیز به رنگ خون است و کارگرانی نیز با تأثیر از فعالیت‌های صنعتی، رنگ زیبای سرخ به خود می‌گیرند و سرخی را به جان می‌خرند تا چرخ صنعت کشور بچرخد.

به گواش گروه فضای مجازی خبرگزاری میزان به نقل از هرمن، سوزمین ایران در گستره پهناور جغرافیایی خود از وجود لایه‌ها و ریگه‌های سیار زیادی برخوردار است و همین امر باعث بوجود آمدن معدن سیار بزرگ و براکنده‌ای از سنگ آهن و خاک سرخ در مناطق جنوبی عربکزی و شرقی کشور شده است که هر کدام از این معدن خواص شیمیایی و قیمتیکی عربوتو به خود را دارند. اقلب معدن همانیست با خلوص حدود ۴۰ تا ۵۰ درصد و رنگ قرمز تیره و مات فاقد کیفیت مطلوب جهت استفاده در صنایعی هستد که سیازمد خلوص و طیف رنگی با درخشش کافی و قدرت رنگ دهنی بالا می‌باشند. یکی از معروف‌ترین و قدیمی ترین معدن خاک سرخ جهان واقع در جزیره هرمز در خلیج فارس ایران می‌باشد. این خاک سرخ از نوع درجه یک و در دنیا بی نظیر می‌باشد و با خلوص حدود ۷۰ درصد و رنگ قرمز شاد از دیرباره به اقصی نقاط جهان صادر شده است و با توجه به میزان خلوص ۲۳ و پوشش رنگ در مقیاس سطح و همچنین طیف خون رنگ و جلای زیاد و همچنین ساختار شیمیایی منحصر به فرد خود در جهان خصوصاً خاورمیانه شناخته شده و پر مصرف می‌باشد.

صرف این ماده معدنی در رنگ سازی و لاعبا، لاستیک سازی، رنگ آمیزی بتون و مصالح ساختمانی، سرامیک، کاغذسازی، لوازم آرایشی، کودها و شیشه سازی می‌باشد. صرف عمده خاک سرخ در رنگ سازی جهت تهیه و تولید ضد زنگ اخترائی می‌باشد.

خاک سرخ معدن هرمز در جهت ساخت ضد زنگ از لحاظ خصوصیات طبیعی هیچگونه مشکلی نداشته و واجد اکثریت شرایط و ویژگیهای مطلوب می‌باشد.

۱۳۹۵-۱۰-۵ - ۱۳:۴۶

### ایستادار خراسان جنوبی:

### طرح جامع زغال سنگ طبس اجرایی می‌شود

استاندار خراسان جنوبی از اجرایی شدن طرح جامع زغال سنگ در راستای بهره‌مندی نظام مند از توانمندی‌های معدن زغال سنگ طبس خبر داد.

به گواش ایستادار خراسان جنوبی از اکبر برویزی شتبه شب در تئیت تخصیص حوزه صنعت و معدن شهرستان طبس که با حضور وزیر صنعت، معدن و تجارت برگزار شد، با اشاره به زیرساخت‌های خراسان جنوبی گفت: تلاش می‌شود زیرساخت‌هایی که ایجاد آن در توان استان است را تأمین کنیم.

پرویزی با اشاره به مشکلات واحدهای معدنی استان، اظهار کرد: برای حل مشکلات پیگیری‌های زیادی انجام شده است. وی ادامه داد: بخش عمده ای از این مشکلات رفع شده و امید است مابقی نیز به زودی با همکاری دستگاه‌های ذیربط برطرف شود. استاندار خراسان جنوبی با اشاره به طرح جامع زغال سنگ، بیان کرد: این طرح را به زودی اجرایی می‌کنیم تا مردم طبس بتوانند از آن بهره مند شوند.

رمضان علی کریتی مدیرعامل شرکت پروردۀ زغال سنگ طبس نیز گفت: این شرکت برای ۱۵۰۰ نفر اشتغال ایجاد کرده است. وی با بیان اینکه تولید این شرکت امسال به ۴۱۰۰ تن رسیده است، ادامه داد: همچنین شرکت پروردۀ زغال سنگ طبس سابقه تولید ۱۴ هزار تن در یک روز را در اکارنامه خود به ثبت رسانده است.

کریتی با اشاره به مشکلات این شرکت، بیان کرد: ظرفیت‌های مالحایی از کک ساری و زغالشویی است. مدیرعامل شرکت پروردۀ زغال سنگ طبس با بیان اینکه وضعیت زیرساخت‌های کنونی متناسب نیست، یادآورشده: باید اعتبار ویژه ای به زیرساخت‌ها اعمی از جاده، خط انتقال آب و برق اختصاص داده شود.

۱۳۹۵-۱۰-۵ - ۰۹:۱۳

## بهره برداری از فاز اول کارخانه فولاد ازنا طرف ۱۸ ماه آینده

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان گفت: فاز اول کارخانه فولاد ازنا طرف ۱۸ ماه آینده به بهره برداری می‌رسد. به گزارش ایسنا، محمد رضا صفی خانی در جمع خبرنگاران اظهار کرد: ۹۰ درصد تجهیزات کارخانه فولاد ازنا تهیه شده است و ۲۰۰ نفر برای کارهای عمرانی و نصب تجهیزات این کارخانه فعالیت دارند.

وی ادامه داد: موضوع دلار مشارکت این کارخانه در ستاد ملی حل شده و چنانچه دولت آن را تصویب کند، به طور کلی حل می‌شود. صفی خانی با بیان اینکه فاز اول این کارخانه طرف ۱۸ ماه آینده به بهره برداری می‌رسد، افزود: فاز دوم این کارخانه نیز پس از ۲۴ تا ۳۰ ماه به انجام می‌رسد.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت لرستان یادآور شد: برای تأمین اعتبار موردنیاز این کارخانه ۱۵۰ میلیارد تومان است که ۵۰ میلیارد تومان آن را باید سرمایه گذار تقبل کند.

وی تصریح کرد: کنسرسیومی بین بانک تجارت و صنعت و معدن تشکیل شده که مابقی اعتبار مذکور ۱۰۰ (میلیارد تومان) را این دو بانک تقبل خواهند کرد. انتهای بیام

۱۳۹۵-۱۰-۵ - ۰۹:۰۰

احراق چهانگیری تاکید کرد:

## خانه‌های صنعت و معدن زبان گویای صنعت گران و فعالان بخش معدن

جلسه روسای خانه‌های صنعت و معدن استان‌های مختلف عصر امروز با معاون اول رئیس جمهور برگزار شد.

به گزارش ایسنا، اسحاق چهانگیری در این جلسه با تاکید بر اینکه راه اندازی بخش تولید و صنعت کشور برای دولت یک اولویت عهم است گفت: دولت به طور جدی دنبال آن است که بستری مناسب برای فعالان بخش صنعت و معدن کشور فراهم کند تا واحدهای تولیدی و صنعتی کشور با نشاط به کار و فعالیت خود ادامه دهند.

معاون اول رئیس جمهور با مسئکلات واحدهای تولیدی و بنگاه‌های اقتصادی اظهار داشت: برخی از این مشکلات همچون شوابط اقتصادی و اوضاع بین‌المللی کشور جزو عوامل محبطی هستند که مدیریت این عوامل خارج از اختیار روسای بنگاه‌های اقتصادی است اما برخی عوامل نظیر ساختار تیغی انسانی، تحقیق و توسعه برای افزایش بازدهی و بهره وری و تلاش برای بهبود کیفیت محصولات، از موضوعات درون بنگاهی هستند که برای راه اندازی بخش تولید، باید توسط مدیران بنگاه‌ها اصلاح و بازنگری شوند.

معاون اول رئیس جمهور خانه‌های صنعت و معدن کشور را زبان گویای صنعتگران و فعالان بخش صنعت و معدن توصیف کرد و گفت: دولت از دریافت نظرات و دیدگاههای کارشناسی اعضا خانه‌های صنعت و معدن و پیشنهادات سازنده آن‌ها استقبال می‌کند و علاقه متده است در تصمیم‌گیری‌ها، از این نظرات استفاده کند.

در این جلسه برخی از روسای خانه‌های صنعت و معدن استان‌های مختلف کشور نیز ضمن اعلام آمادگی برای همراهی با برنامه‌های دولت، از اقدامات و سیاست‌گذاری‌های دولت تدبیر و امید قدردانی کردند و افtroند: می‌هار تورم بالای ۴۰ درصد یکی از بزرگ ترین دستاوردهای دولت بود و دولت توانست به دور از هیجانات و بدون عوام فریبی اقدامات ارزنده‌ای را در این مدت انجام دهد.

روسای خانه‌های صنعت و معدن همچنین با انتقاد سیاست‌های غلط و تصمیمات نادرست سال‌های گذشته، از تلاش‌ها و دستاوردهای دولت تدبیر و امید در بخش‌های مختلف و به ویژه در بخش سیاست خارجی قدردانی کردند.

روسای خانه‌های صنعت و معدن در ادامه این جلسه به بیان مهمن ترین دغدغه‌ها و دل مشغولی‌های خود به خصوص ضرورت برطرف سازی مشکلات فراروی بخش صنعت و معدن کشور و نیز رفع موانع تولید پرداختند و پیشنهاداتی را برای بهبود وضعیت صنعت و معدن کشور ارائه کردند.

۱۳۹۵-۱۰-۴ - ۱۹:۳۳

بهره برداری از کارخانه گندله ۵ میلیون تنی بافق-بزودی

### بهره برداری از کارخانه گندله ۵ میلیون تنی بافق-بزودی

احداث کارخانه گندله روزانه ۳ میلیون تومان درآمد زایی برای سنگ آهن بافق دارد و با بهره برداری از کارخانه می‌توان روزانه شاهد ۱۷ میلیون تن گندله بود.

به گزارش خبرگزاری صداوسیما میرکز پرورد مدیر عامل شرکت سنگ آهن مرکزی بافق گفت: کارخانه گندله ۵ میلیون تنی سه چاهون بافق در سال ۹۷ به بهره برداری می‌رسد.

محمد جواد عسکری افزود: سالانه حدود ۲ میلیون تن کنسانتره آهن از چغارات بافق استخراج می‌شود و با راه اندازی این کارخانه کنسانتره استخراج شده به گندله تبدیل می‌شود.

و گفته، طرفیت استغلالی این کارخانه را بالغ بر ۱۷۰۰ نفر مستقیم و ۱۷۵۰ نفر غیر مستقیم‌توان کرد.

عسکری اشاره کرد: احداث کارخانه گندله روزانه ۳ میلیون تومان درآمد زایی برای سنگ آهنه بافق دارد و با بهره برداری از کارخانه می‌توان روزانه شاهد ۱۷ میلیون تن گندله بود.

۱۳۹۵-۱۰-۵ - ۰۹:۵۰

تحقیق اقتصاد مقاومتی در گروی واگذاری معدن به بخش خصوصی

### تحقیق اقتصاد مقاومتی در گروی واگذاری معدن به بخش خصوصی

برخورده با شرکت‌های معدنی و صنعتی باید در مسیر تحقق شعارهای اقتصاد مقاومتی باشد.

به گزارش خبرگزاری صداوسیما، محمود نوریان، مدیر عامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو گفت: نیاید به گونه‌ای رفتار شود که نه تنها در عمل هیچ امکان و تسهیلی برای بخش خصوصی فراهم نشود و همه چیز به نفع دولت‌ها تمام شود. بیان این مطلب به یاگاه اطلاع رسانی بازار سرمایه (سنا) گفت: واگذاری معدن کشور به بخش خصوصی، از راهکارهای تحقق سیاست‌های ابلاغی اقتصاد مقاومتی است که

اگر مورد توجه قرار گیرد می‌توان شرایط بحرانی برخی معدن را برطرف کرد و بیان اینکه بخش خصوصی دارای تجربه و توانمندی‌های مناسبی در زمینه فعالیت‌های معدنی است، افزود: اگر خصوصی سازی‌ها واگذاری معدن به بخش خصوصی به درستی انجام می‌شود، بروز مورد توجه دولت قرار می‌گرفت، شرایط معدن متفاوت از آنچه امروز دیده می‌شود، بود. نوریان با تأکید بر اینکه خصوصی سازی به ثروت

افزینی و خلق سرمایه‌های مالی متجر خواهد شد، گفت: بخش خصوصی با در نظر داشتن منافع شخصی و ملی اقدام به تولید و فروش محصول یا توسعه صادرات خواهد کرد.

محصول یا توسعه صادرات خواهد کرد و توسعه صادرات با رویکرد توسعه ملی اظهار داشت: معدن و صنایع فرآوری نیاز به منابع مالی عظیم برای تأمین برخی تجهیزات و ماشین‌آلات جدید دارد در حالی که اگر صادرات خود را افزایش دهند یا مازاد محصولات را صادر کنند، می‌توانند برای توسعه خود بیز اقدام کنند. این فعال عرصه معدن با اشاره به اینکه سرمایه‌گذاری در معدن از پربریک ترین سرمایه

گذاری‌ها در کشور است، تصریح کرد: عوامل متعددی در جذب سرمایه‌گذاری در حوزه معدن و فعالیت‌های معدنی تأثیر دارند که یکی از

این عوامل قواین متعدد و دستور العمل‌های گوناگون است. مدیر عامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو بیان اینکه معدن مسئکلی در زمینه جذب سرمایه ندارند، گفت: بزرگترین مانعی که در زمینه جذب سرمایه در این حوزه محسوس است قوانین دست و یاگیر و بخش نامه‌هایی

است که مانع فعالیت بخش خصوصی می‌شود. و با اشاره به ثروت افزینی و سوددهی در تولید افزود: افزایش کیفیت و بهره‌وری به کمک

نیروی انسانی متخصص و بکارگیری روش‌های نوین و به روز و البته ایجاد فضای مناسب کسب و کار در کاهش قیمت تمام شده و رقابت موثر است که با دستور و پختنامه محقق نمی‌شود و باید برای رفع مشکلات در تحقق اهداف اقتصاد مقاومتی اقدام عملی کرد.

۱۳۹۵-۱۰-۴ - ۱۸:۲۵

توسط اداره صنعت، معدن و تجارت بندر لگه برگزار شد.

### جلسه برداشت غیرمجاز مواد معدنی توسط افراد فاقد مجوز بهره‌برداری

با برداشت غیرمجاز مواد معدنی توسط افراد فاقد مجوز بهره‌برداری و لزوم هماهنگی و همکاری بین دستگاهی، جلسه‌ای در این خصوص در شهرستان بندر لگه برگزار شد.

به گزارش خبرگزاری بزنا در همزمان، بهمن گریزی هدف از تشکیل این جلسه را توجیه دستگاههای اجرانی جهت همکاری در بحث حلولگیری از برداشت غیرمجاز توسط افراد فاقد مجوز بهره‌برداری و اطلاع رسانی افراد در این زمینه اعلام کرد.

رئيس اداره صنعت، معدن و تجارت بندر لگه ضمن اشاره به معادن شهرستان افزود: در شهرستان معادن قابل استفاده خوبی داریم که بهره‌بردارانی در این زمینه فعالیت دارند و باستخراج معادن مبالغی را بعنوان حقوق دولتی برداخت می‌نمایند و در صورت عدم برداخت یا برداشت غیرمجاز جرائمی به آنها تعلق می‌گیرد.

وی افزود: برداشتی که توسط معادن صورت می‌گیرد مثل پروژه راهسازی می‌باشد از نوع مصالح مرغوب بوده باشد که نظارت بر نوع مصالح را وظیفه دستگاههای دیگر داشت.

در پایان معاون فرماندار بندر لگه پیامون استفاده بهینه از منابع طبیعی و عدم خسارت به طبیعت و ایجاد مشکلاتی در رابطه با برداشت‌های غیرمجاز اظهار داشت: در مرحله نخست با اطلاع رسانی روشن و شفاف به دستگاهها و ذینفعان و سپس اخطار به افراد خاطری در مرحله دوم و در نهایت در صورت عدم توجه به اخطار توقف قانونی و اعمال جرائم را ضروری اعلام کرد.

زرهی ضمن تأکید بر نظارت کلیه دستگاههای مرتبط در این زمینه گفت: با همکاری دستگاهها، پروژه‌ها نیز هم از لحاظ کیفی و هم با برداشت قانونی ارائه خواهد شد.

باستانی خبر داد:

## بررسی بودجه ۹۶ در کمیسیون صنایع و معادن به پایان رسید/ گزارش آماده ارائه به هیئت ریسسه است

سخنگوی کمیسیون صنایع و معادن مجلس، از اتمام بررسی بودجه ۹۶ در کمیسیون متبعش خبر داد و عنوان کرد که گزارش آماده ارائه به هیئت ریسسه است.

سعید یاستانی در گفت و گو با خبرنگار خبرگزاری خانه ملت، در تشریح نشست امروز (شبه ۴ دی ماه) کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی، گفت: جلسه بهایی کمیسیون صنایع و معادن برای بررسی پیشنهادات بودجه ای و احکام بودجه عصر امروز تشکیل شد و بر این نشست ۵ کمیته پتروشیمی، کمیته صنعت، کمیته معدن، کمیته فناوری‌های نوین و هوافضا و کمیته ارتباطات و فناوری اطلاعات پیشنهادات خود را مطرح کردند.

نماینده مردم تربت حیدریه در مجلس شورای اسلامی، با بیان اینکه پیشنهاداتی که قابلیت طرح در کمیسیون تلفیق را داشت، با ذکر دلایل مشخص شد، افزود: گزارش کمیسیون صنایع و معادن برای تقدیم به هیئت ریسسه آماده شده تا هیئت ریسسه این گزارش را به کمیسیون تلفیق ارسال کند.

کمیسیون صنایع و معادن پیشنهاداتی در خصوص شرکت‌های توسعه ای ارائه کرده است وی با اشاره به اینکه کمیسیون صنایع و معادن پیشنهاداتی در خصوص شرکت‌های توسعه ای ارائه کرده است، ادامه داد: پیشنهاداتی درباره شرکت‌های ایدرو، ایمیدرو، شرکت ملی پتروشیمی، شرکت مخابرات و شرکت‌های واپسی به حوزه ارتباطات مطرح شد، که این پیشنهادها شامل نوع مصرف و هزینه کرد و قابلیت سرمایه‌گذاری جدید و تهاتر بدھی حاصل از سود شرکت‌ها است.

سخنگوی کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی، با بیان اینکه پیشنهاداتی درباره افزایش مطالعات در حوزه خطوط انتقال خوارک ها مطرح شد، تصریح کرد: بودجه شرکت‌های زیرمجموعه وزارت صنعت، معدن و تجارت، ارتباطات و فناوری اطلاعات و وزارت نفت بررسی و تصویب و پیشنهادات در این حوزه‌ها ارائه شد و احتمالاً نخستین نشست کمیسیون تلفیق بودجه ۹۶ هفته جاری تشکیل می‌شود.

پایان پیام

# معدن و صنایع معدنی در

## سایت های خبری

**دانیوز**

### بازگشت دوباره مدیر عامل متهم به شرکت آلمینیم ایران

آقای ش-ط که سال ۱۳۹۲ به اتهام حیف و میل اختیالت در امانت نصرف غیرمجاز، تیانی باشرکت های خارجی و در اموال و منابع مالی شرکت آلمینیم اراک از کار برکنار شده بود؛ اینک مجدداً به عنوان عضو هیئت مدیره همین شرکت مستغول بکار شده است. بازگشت ش-ط که در حال حاضر معاونت پارلمانی وزارت صنعت، معدن و تجارت را بر عهده دارد؛ پرونده اتهامیش در حال رسیدگی می باشد. این نگرانی را در بین بررسی‌گران رحتمی کش شرکت آلمینیم اراک ایجاد نموده که نکند وی و سایر هم‌ستانش بخواهند استناد و مدارک تخلفات گذشته را از بین برندومانع از تحقق عدالت و بازگشت اموال شرکت بشوند.

بر اساس این گزارش بعد از اتمام مجمع عمومی سال ۱۳۹۲ شرکت آلمینیم اراک و اشکارشدن میزان و نوع تخلفات مدیر عامل شرکت که در گزارش حساب‌ساز مستقل و بازرس قانونی شرکت به مجمع ارائه شده بود طرح دعواه کیفری و حقوقی علیه وی در دادگستری اراک آغاز شد. بنایه این گزارش در شکوه ای و کیل حقوقی شرکت آلمینیم اراک که ضمایم بسیاری دارد آمده است از آنجا که ۱۹/۴۵۴ درصد از سهام شرکت متعلق به سازمان دولتی توسعه و نوسازی معدن و صنایع معدنی (ایمیدرو) می باشد و اموال شرکت در زمرة اموال دولتی فراری گیرد.

نامبرده متهم به اتلاف و تضییع دارایی های شرکت؛ اتلاف و تصرف غیرمجاز در اموال دولتی گردیده است. در این گزارش آمده است پس از طی مراحل قانونی و رسیدگی به اتهامات ش-ط در دادگستری اراک؛ از آنجا که این متهم و تنی چندازدیگر متهمین کارمند دولت و از مقامات خاص دولتی می باشند لذا شعبه ۱۰۸ ادالگاه کیفری اراک طی دادنامه شماره ۹۵۰.۹۹۷۸۶۱۲۸۰۰۸۹۳ در پرونده کلاسه ۱۱۷۵-۱۱۷۱-۹۹۸۸۶۱۳۱-۹۳۰-۹۵/۷/۱۳۹۵ مورخ ۵/۷/۱۳۹۵ به این داده است که پرونده در دادسرای کارکنان دولت در تهران رسیدگی شود.

این گزارش اکنون پرونده به دادسرای کارکنان ارجاع و رسیدگی به پرونده مذکور آغاز شده است.

## حضور پررنگ ایران در صادرات مواد معدنی / رشد ۱۰ درصدی در بخش معدن

خبرگزاری شیستان: ذخایر معدنی ایران و موقعین ویژه کشورمان این امکان را برای ما به وجود آورده است که به صادرکننده مهمی در منطقه و

جهان در حوزه مواد معدنی تبدیل شویم تا جایی که شاهد رشد ۱۰ درصدی بخش معدن و صنایع معدنی هستیم.

خبرگزاری شیستان گروه سیاسی: ایران دارای ذخایر غنی زیرزمینی و معدنی مهمی چون نفت، گاز طبیعی، آهن، مس، خلا، تقره، روی، سرب، کرومیت، هنگز، تیتانیم، اورانیم، ذغال سنگ، قلع، سنگ های قیمتی مانند فیروزه، گچ و تمک است. کشورمان دومین ذخایر نفتی جهان، یازده درصد ذخایر ثابت شده زمین معادل ۱۲۰ میلیارد بشکه (بدون در نظر گرفتن نفت خزر)، و نیز دومین ذخایر گازی جهان، هجده درصد ذخایر ثابت شده گاز طبیعی، معادل ۲۶ تریلیون متر مکعب را در اختیار خود دارد.

بنابراین گزارش، ایران با دارا بودن حدود ۶۸ نوع ماده معدنی (غیرنفتی)، ۳۷ بیلیون تن ذخایر کشف شده و ۵۷ بیلیون تن ذخایر بالقوه در میان ۱۵ قدرت معدنی جهان جای گرفته و یکی از کشورهای غنی از حیث دارایی های معدنی به حساب می آید. این در حالیست که تولیدات معدنی تنها ۶۰ درصد از تولید تا خالص داخلی کشور را تشکیل می دهد، بعلاوه معدن کاری در ایران در حال توسعه است از معادن موجود در

کشور ۵۴۲۲ معدن فعال هستند و ۲۰۸۶ معدن نیز فعال نیستند همچنین ۳۵۹ معدن در حال تجهیز قرار دارد.

این گزارش می افزاید: ایران در منطقه ای واقع شده که کشورهای اطراف آن مانند ترکیه و عربستان و کشورهای حوزه خلیج فارس با توجه به آنکه رشد و توسعه اقتصادی به منابع معدنی تیاز دارند و این در حالی است که این کشورها از نظر ذخایر معدنی بسیار فقرer هستند. حتی این

کشورها در صنایعی مانند فولاد سرمایه گذاری هم کرده اند اما مواد اولیه آنها وارداتی است و ایران می تواند منبع خوبی برای تأمین تیازهای این کشورها گه به سرعت در حال افزایش است محسوب شود ایران با ۱۸ درصد منابع گاز و ۹ درصد منابع نفت در بین کشورهای معدنی دنیا

موقعیت منحصر به فردی برای تأمین انرژی فعالیت های معدنی به خصوص در فرآوری و فلزات دارد و قیمت انرژی در ایران با توجه به منابع عمده بعضاً تا ۵۰ درصد قیمت جهانی است و این موقعیت شرایطی را فراهم می کند که شرکت های بزرگ کل عملیات مرتبط با معدن را از

استخراج، صنایع تولید فلات به خصوص فولاد در ایران با قیمت تمام شده مناسب انجام دهند و به بازارهای تزدیک منطقه صادر کنند.

بنابراین گزارش، بر همین اساس روز به روز بر میزان تولیدات معدنی و به دنبال آن صادرات آن به کشورهای منطقه و سایر کشورهای جهان افزوده شده است تا جایی که شاهد رشد حدود ۱۰ درصدی بخش معدن و صنایع معدنی در هفت ماه سال جاری هستیم. اینا در این باره به نقل از مهدی کرباسیان، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت نویشته است: در هفت ماه نخست امسال، ارزش صادرات فولادی کشور به بیش از یک میلیارد و ۶۰۰ میلیون دلار، صادرات مس به ۵۱۱ میلیون دلار و الومینیوم به ۱۴۰ میلیون دلار رسید و صدور سایر اقلام معدنی ۴۰۰ میلیون دلار بود. براساس برنامه ششم توسعه کشور باید ۵۰ میلیارد دلار جذب سرمایه گذاری خارجی صورت گیرد که از این رقم ۱۱ میلیارد دلار در بخش مس و الومینیوم، ۱۰ میلیارد دلار در سایر بخش های معدنی و صنایع معدنی و بقیه در زمینه فولاد و زنجیره پایین دستی آن است.

یادآور می شود: جمهوری اسلامی به عنوان یکی از کشورهای شاخص معدنی جهان محسوب می شود و در بخش های فولاد، الومینیوم، مس، روی، کروم، سنگ تزیینی و سیمان از مزایای لازم برخوردار است.

پایان پیام ۱۴۷۳

مهمترین مشکل صنعت فولاد ایران در طول تاریخ

### تولید فولاد کمتر از تقاضای بازار

در طول تاریخ همواره تولید فولاد در ایران کمتر از نیاز بازار بود و دلیل آن را می‌توان ضعف زیر ساختی موجود در صنعت دانست. این ضعف در شرایطی وجود دارد که ایران به دلیل غنای منابع طبیعی و انرژی یک کشور بسیار مناسب برای توسعه صنعت فولاد است. به تحلیل فولاد نیور

با وجود اینکه صنعت فولاد سازی در ایران قدمت زیادی دارد ولی همیشه یک جالش بزرگ در این بازار وجود داشته است و این جالش عدم هماهنگی بین تقاضای فولاد در ایران و ظرفیت تولید فولاد در این کشور است. در طول تاریخ تولید فولاد در ایران پاسخگوی نیاز داخلی نبود و در هر دوره دلیلی خاص برای کمتر بودن میزان عرضه قولاد در کارخانه‌های کشور نسبت به تقاضای داخلی وجود داشته است. کارشناسان بر این باورند ایران به دلیل حجم بالای خبری طبیعی پتانسیل بالایی برای تولید فولاد دارد ولی برای اینکه بتواند با حداقل ظرفیت ممکن تولید کند با به تعییر بینهای توان بالقوه را به بالقلع تبدیل کند، باید موالعی را بیشتر سرگذار. موافع بزرگی که بخشی از آنها زیرساختی است و بخشی دیگر به دلیل ضعف در سیاست گذاری‌های اقتصادی ایجاد شده است. تا برقراری رابطه بانکی، وضعیت صنعت عادی نمی‌شود.

بعد از برداشته شدن تحريم‌های اقتصادی علیه برنامه هسته ای ایران در ابتدای سال ۲۰۱۶ میلادی، شمار زیادی از شرکتهای فولاد سازی بین المللی و سازندگان تجهیزات و قطعات فولادی به ایران هجوم اوردند تا رابطه اسیب دیده اقتصادی خود با ایران را دوباره بازسازی کنند. شرکتهای فولاد سازی بزرگ و سرمایه‌گذاران صنعتی بر این باورند بازار ایران پتانسیل بسیار بالایی دارد و باید از ظرفیت‌های موجود در آن حداقل استفاده را کرد ولی با گذشت نزدیک به یک سال از زمان برداشته شدن تحريم‌ها هنوز چالش‌های زیادی برای کار با ایران وجود دارد و این چالشها سبب شده است تا علیرغم تمایل شرکتهای بزرگ غربی، سرمایه‌گذاری‌های تازه در صنعت فولاد انجام نشود. یکی از اصلی ترین چالشها را می‌توان ناتوانی ایران در ایجاد رابطه بانکی عادی با دیگر کشورها دانست. نداشتن رابطه بانکی سبب می‌شود تا ایران لتواند سرمایه‌های خارجی را دریافت کند یا با دنیای خارج مبادلاتی عادی داشته باشد. استفاده از روشهای غیر معمول برای نقل و انتقال پول سبب می‌شود تا هزینه این تعاملات اقتصادی بیشتر شود و سود همکاری با ایران برای شرکتهای غربی کم شود. ضمن اینکه شفاقت تعاملات اقتصادی کمتر می‌شود و این مساله برای سیستم بانکی یک معضل بزرگ است.

به همین دلیل با وجود پتانسیل بالای این بازار، انتظار می‌رود حل نشدن مشکل بانکی ایران با غرب، شرکتهای بزرگ بین المللی بازارهای دیگری را برای همکاری انتخاب کنند و دست از تلاش برای همکاری با ایران بردارند. تقاضا رشد می‌کند

تحلیل گران سایت متال بولتن پیش‌بینی می‌کنند در سال ۲۰۱۷ میلادی تقاضای فولاد در ایران رشد می‌کند و جذب سرمایه‌های خارجی در این صنعت برای ایران یک ضرورت است. سایت متال بولتن در این زمینه نوشت: در ماههای اخیر خبر از امضای تفاهم نامه‌ها و توافق نامه‌های زیادی در صنایع مختلف از جمله صنعت نفت و گاز، صنعت خودروسازی یا صنایع پایین دستی دیگر منتشر شده است. ایران با دیپلماسی اقتصادی بسیار فعال در تلاش است تا رابطه خود را با دنیا توسعه دهد و از این‌روایی که به دلیل تحريم‌های اقتصادی غرب علیه ایران متحمل شده بود رهایی یابد در صورتیکه این توافق نامه‌ها و تفاهم نامه‌ها و فراردادهای امضا شده بین ایران و غرب به مرحله اجرایی شدن برسد، تقاضای فولاد در کشور رشد می‌کند. تماشی صنایع نیاز به زیرساخت‌های صنعتی دارند و برای تکمیل این زیرساخت‌ها هم نیاز به فولاد و فراورده‌های فولادی وجود دارد. بنابراین توسعه اقتصادی ایران و توسعه هر صنعتی در کشور باعث می‌شود تا تقاضا برای فولاد رشد کند و اگر ایران نتواند ظرفیت تولید خود را متناسب با این رشد تقاضا افزایش دهد، مجبور می‌شود تا واردات را افزایش دهد.

ایران توان افزایش تولید را دارد

تحلیل گران بازار فولاد بر این باور هستند ایران توان افزایش ظرفیت تولید را دارد زیرا این کشور دارای حجم بالایی از مواد اولیه و منابع انرژی است که هر دو آنها برای رشد تولید فولاد ضروری هستند. از طرف دیگر سرمایه‌گذاران خارجی هم تمایل زیادی برای وارد شدن به ایران دارند زیرا ایران بازار مصرف بزرگی دارد و پیش‌بینی ها از افزایش تقاضا در این بازار در سالهای آتی خوب می‌دهد. البته یک ضعف بزرگ در ایران وجود دارد و آن هم کمبود منابع اب است. استفاده از اب در کارخانه‌های فولادی اهمیت زیادی دارد و بدون اب نمی‌توان انتظار افزایش تولید فولاد را داشت. بنابراین کمبود اب در ایران به خصوص در شهرهایی که کارخانه‌های فولاد سازی در آن

واقع شده است، یک مانع بزرگ در مسیر رشد تولید است.

با مدیریت درست می توان چالش را برطرف کرد

تحلیل گران بازار فولاد بر این باور هستند با مدیریت درست و برنامه ریزی اصولی می توان این بحران ها را پشت سر گذاشت . آنها ساخت کارخانه های تازه در شهرهایی که پر اب تر هستند را یک راه حل می دانند اگرچه ممکن است هزینه انتقال محصولات فولادی کارخانه ها به شهرهای بزرگ و بر مصرف افزایش باید ولی به شرکتهای فولادی اجازه رشد می دهد .  
از طرف دیگر سرمایه گذاری روی نکنولوژیهای جدید در صنعت فولاد هم می تواند مشمر تمر باشد . این نکنولوژیهای تازه بر مبنای ضعف های سیستم موجود ایجاد می شوند و می توانند کارایی صنعت را بیشتر کنند اینها حلقه مفقوده صنعت فولاد را تحقیق و توسعه می دانند و بر این باور هستند که فعالیتهای مطالعاتی کمی در این صنعت انجام می شود و سیستم های صنعت فولاد همان سیستم های قدیمی گذشته است .

مونا شهبدی رحی

تحقیق چشم انداز نیازمند سرمایه گذاری

### ضرورت سرمایه گذاری در حلقه های صنعت فولاد

ایران تنها کشوری است که ۳ عامل نیروی انسانی، سنگ آهن و گاز فراوان را برای تولید فولاد در اختیار دارد.

از آنجا که نقش صنعت فولاد در توسعه یافته‌گی کشورها بر کسی پوشیده نیست، لزوم سرمایه گذاری در این صنعت مادر و استراتژیک را برای ما دوچندان می‌کند. هرچند در برنامه های کلانی همانند سند چشم انداز توسعه کشور نیز بر این امر مهم تاکید شده است، اما به نظر می‌رسد تا رسیدن به آن قله در صنعت فولاد به سرمایه گذاری بیشتر و جذب سرمایه گذار خارجی نیاز داشته باشیم.

سرمایه گذاری در جهت کمبود سرانه فولاد

با وجود ۱۶ میلیون تن تولید سالانه فولاد در کشور، نیاز ما به این کالای استراتژیک حدود ۲۰ میلیون تن است، از این رو به واردات نیاز پیدا کرده ایم. این موضوع لزوم سرمایه گذاری در صنعت فولاد را ضروری می‌کند. در این باره سعید جهانی کارشناس فولاد عنوان کرد: در زمینه فولاد هم صادرات و هم واردات داریم، برای مثال فولاد مبارکه صادرات بسیاری مناسبی در زمینه محصولات فولادی دارد. با فولاد کاوه کیش حدود ۳۰ کارحدس از محصولات خود را به کشورهای حاشیه خلیج فارس اردن، یمن و تابستانه حاضر می‌کند، البته از سوی دیگر نیز واردات فولاد داریم.

جهانی در ادامه توضیح داد: در برخی فولادهای آلیاژی و برخی فولادهای خاص نیازمند واردات هستیم، هرچند در تولید کلی فولاد به واردات فولاد نیاز داریم. وی یا اشاره به ظرفیت های فولادی در کشور عنوان کرد: حدود ۲۱ میلیون تن ظرفیت فولاد کل کشور است، در صورتی که تولید واقعی ما در سطح کشور حدود ۱۶ میلیون تن است که البته این امار مربوط به دو سال پیش است. از سوی دیگر، مصرف کشور حدود ۲۰ میلیون تن است، از این رو سالانه به واردات حدود ۴ میلیون تن فولاد نیاز داریم، کارشناس فولاد در ادامه یا اشاره به چشم انداز قولاد کشور در سال ۱۴۰۴ و رسیدن به افق ۵۵ میلیون تن فولاد عنوان کرد: با توجه به چشم انداز فولاد و با توجه به تولید داخل، سرمایه گذاری در صنعت فولاد یکی از ضرورت های به شمار می‌رود. چراکه کمبود سرانه مصرف و نیاز داخلی، خروج سرمایه گذاری در این زمینه را افزایش می‌دهد.

جهانی در ادامه خاطرنشان کرد: ۸ کشور همایه ما جزو ترکیه به شدت به فولاد نیاز دارند و واردکننده فولاد هستند. البته ترکیه با جمعیتی مشابه ما تولید سالانه ای برابر با حدود ۳۶ میلیون تن دارد. از این میزان حدود ۱۵ تا ۱۶ میلیون را صادر می‌کند. ترکیه بیشتر از دو برابر ما تولید دارد و بازارهای کشورهایی چون عراق و اذربایجان را در اختیار گرفته است. وی یادآور شد: اگر حتی این کشورها را برای صادرات نادیده بگیریم، اما سایر کشورهای همایه می‌توانند بازار مناسبی برای ما فلتمداد شوند.

از این رو سرمایه گذاری در فولاد در جهت پر طرف کردن کامل نیاز داخلی و همچنین صادرات جزو اولویت های کلان حوزه کلان صنعت فولاد باید قرار گیرد. مدیر فولادسازی شرکت کاوه کیش همچنین خاطرنشان کرد: علاوه بر مزایای مطرح شده به میزان ۳ میلیارد تن معدن کشف شده سنگ آهن در کشور وجود دارد که با ظرفیت فعلی تولید ۱۶ میلیون تنی، حدود ۳۰۰ سال زمان داریم تا بتوانیم از این معادن بهره برداری کنیم.

ضرورت حضور سرمایه گذار خارجی در فولاد

کارشناسان فولاد در پاسخ به این پرسش که جذب سرمایه گذاری خارجی برای صنعت فولاد تا چه اندازه ضروری به نظر می‌رسد، عنوان کرد: این موضوع بستگی به برنامه های دولت دارد و این موضوع که دولت تا چه اندازه برنامه های عمرانی خود را در اولویت قرار دهد، چراکه هرگاه دولت در نیمه های سال با کمبود بودجه مواجه می شود، پروژه های صنعتی و عمرانی به عنوان نخستین اولویت، از اولویت خارج می شوند.

وی ادامه داد: از این رو اگر در زمینه فولاد سرمایه گذار خارجی داشته باشیم، کمتر با این مشکلات روبه رو خواهیم شد.

علاوه بر این، سرمایه گذاری خارجی این مزیت را نیز به همراه دارد که علاوه بر اشتغالزایی، خواب سرمایه اولیه ای را نخواهد داشت و این موضوع می‌تواند به نفع صنعت کشور باشد. جهانی با تاکید بر این موضوع که تمام عواملی که برای تولید فولاد مورد نیاز است ما در کشور داریم، اظهار گردید: برای تولید فولاد ۳ عامل مهم نیروی انسانی، سنگ آهن و گاز طبیعی ضروری است و ایران تنها کشوری است که این ۳ عامل را باهم دارد است، در حالی که سایر تولیدکنندگان مهم فولاد در جهان در هر صورت با کمبود یکی از این عوامل روبه رو هستند. از این رو با توجه به این قابلیت مهم و دارا بودن تمام عوامل تولید فولاد در کشور، سرمایه گذاری در این صنعت و جذب سرمایه گذاری خارجی یکی از اولویت هاست.

تحقیق چشم انداز تیازمند سرمایه گذاری یک کارشناس صنعت فولاد درباره سرمایه گذاری در صنعت فولاد گفت: یکی از مهم ترین سرمایه گذاری ها در صنعت فولاد، گام برداشتن برای رسیدن به افق ۱۴۰۴ است. البته با توجه به زیرساخت هایی که برای پخش صنعت فولاد در کشور وجود دارد، رسیدن به ظرفیت ۵۵ میلیون، کار سختی به نظر می رسد. اگر چنین تولیدی تا افق ۱۴۰۴ محقق شود، در حقیقت باید اذعان کرد، اتفاق مهمی در صنعت فولاد کشور رخ داده است.

محمدرضا ایزدیان با اشاره به این موضوع درباره زیرساخت های موجود در صنعت فولاد اظهار کرد: در حال حاضر زیرساخت موجود برای تولید سالانه ۲۴ میلیون تن فولاد در کشور مهیا است وی ادامه داد: اکنون ۱۰ تا ۱۲ واحد تولید در سطح کشور سالانه حدود ۲۴ میلیون تن فولاد تولید می کنند. حال با وجود داشتن واحدهای تولید کننده فولاد که عمر برخی از آنها به حدود ۲۰ سال نیز می رسد، توائیم تزدیک ۲۵ میلیون تن تولید داشته باشیم.

این کارشناس حوزه فولاد با اشاره به مهم ترین زیرساخت ها برای این صنعت عنوان کرد: یکی از مهم ترین رویدادهایی که در پخش فولاد در حال رخ دادن است، استفاده از فناوری جدید در این صنعت است. بنابراین ما نیز باید بتوانیم با دستیابی به فناوری های جدید، زمینه افزایش میزان تولید با انرژی کمتر را فراهم کنیم.

ایزدیان در ادامه با تأکید بر سرمایه گذاری در حوزه فولاد عنوان کرد: از سوی دیگر در سند چشم انداز کشور باید بیش از پیش به سرمایه گذاری خارجی در بخش صنعت فولاد فکر می کردیم که این مهم در سال های گذشته رخ نداده، البته بخشی از آن به خاطر تحریم ها امکان پذیر نشده است. از این رو تا رسیدن به این افق نیز زمان چندانی نداریم و در این مدت باید استراتژی مناسبی برای صنعت فولاد ترسیم کنیم.

منبع: گسترش صمت

## انعقاد نخستین قرارداد سرمایه‌گذاری خارجی با الگوی در فولاد مبارکه

دنیای معدن - معاون تکنولوژی شرکت فولاد مبارکه گفت: با انعقاد نخستین قرارداد سرمایه‌گذاری خارجی با الگوی با سرمایه‌گذاری بالغ بر ۷ میلیون و ۲۵۰ هزار بورو فیمامیس شرکت فولاد مبارکه و شرکت اکتو فر فنلاند شرایط دست یابی کامل به داشتن فنی فراوری سرد سرمایه کوره‌های قوس الکتریکی و ایجاد ارزش افزوده از آین مواد فراهم شد. فرزاد ارزانی ادامه داد: قراردادهای به قراردادهای ساخت (، بهره برداری) (و اگذاری و انتقال) (معروف است. به عبارت دیگر یکی از روش‌های مشارکت بخش خصوصی به ویژه سرمایه‌گذاران خارجی جهت تأمین مالی پروژه‌های زیربنایی بوده که در آن، شرکت سرمایه‌گذار موظف است کل سرمایه‌گذاری جهت اجرای پروژه مشخصی را تأمین و پس از ساخت و نصب پروژه به منظور جبران اصل مبلغ سرمایه‌گذاری شده و سود مربوطه، به مدت مشخصی، خود از آن بهره برداری نماید. وی افزود: پس از انقضای مدت تعیین شده، بدون دریافت هیچگونه هزینه‌ای، پروژه را به صورت قابل بهره برداری و آماده به کار به سرمایه پذیر منتقل نماید.

معاون تکنولوژی شرکت فولاد مبارکه تصریح کرد:

با توجه به ارزش بالا و اهمیت زیستمحیطی سرمایه‌گذاران خارجی می‌مانند، مدیریت عالی شرکت بر آن شد تا با تعریف پروژه‌ای و با همکاری شرکت‌های سرمایه‌گذار خارجی، فرآوری سرد و گرم سرمایه‌گذاری عناصر ارزشمند موجود در آن خصوصاً آهن، آغاز نماید تا علاوه بر انتقال فناوری و جذب سرمایه‌گذاری خارجی، از سرمایه‌گذاری مستقیم در این پروژه می‌نیاز گشته و با بازیابی عناصر و ایجاد ارزشافزوده در سرمایه، بهره‌وری تولید را افزایش و برخی هزینه‌ها را کاهش دهد. مهدی توکلیان معاون خرید شرکت فولاد مبارکه نیز در این خصوص یادآور شد: در این راستا پس از تشکیل تیم پروژه و انجام مطالعات نیازستجوی و امکان سنجی و شناسایی شرکت‌های صاحب تکنولوژی داخلی و خارجی، تنها یک شرکت خارجی به نام شرکت اکوفر از کشور فنلاند حاضر به قبول الگوی قراردادی و سرمایه‌گذاری ۱۰۰ درصد در این خصوص شد که پس از مکاتبات و مذاکرات متعدد تیم فولاد مبارکه با این شرکت، موافقنامه و شرایط خصوصی قرارداد، تهیه و سرانجام قرارداد موردنظر با این شرکت نهایی گردید. وی افزود: در این قرارداد، شرکت مذکور موظف شد نسبت به تأمین کلیه تجهیزات و ماشینآلات مورد نیاز جهت فرآوری سرد سرمایه با ظرفیت سالانه یک میلیون و ۲۵۰ هزار تن با هزینه خود اقدام و پس از ۵ سال بهره‌برداری از آن، کل تجهیزات را به صورت آماده پکار و بدون دریافت هیچگونه هزینه‌ای به فولاد مبارکه و اگذار نماید.

معاون خرید شرکت فولاد مبارکه در پایان ضمن تبریک این موفقیت بزرگ از رحمات و همکاری بیدریغ تیم پروژه در مدیریتها و کارکنان مهندسی کارخانه، حمل و نقل، امور قراردادها، برنامه ریزی جامع، کمیسیون معاملات، دبیر هیئت مدیره، اینستی فنی و محیط زیست و همچنین شرکت فنی مهندسی تسلیک و قدردانی نمود.

در دومین جلسه تحلیلی عصرانه بازار خانه سرمایه

### گزارش تحلیل صنعت فولاد و بازار سرمایه

دومین نشست "عصرانه ی بازار" خانه سرمایه با حضور تحلیلگران پرچمته بازار سهام در محل برگزاری کارگاه های خانه سرمایه برگزار شد در این نشست، کارشناسان به بررسی صنعت فولاد و چشم انداز آین صنعت پرداختند.

برآیند کلی نشست از وضعیت فعلی و آینده ی این صنعت مادر در عرصه جهانی و خاورمیانه و نیز در ایران مفصلامور برسی و بحث کارشناسی فرا گرفت که به شرح ذیل گزارش و اعلام می گردد.

بر اساس نتایج این نشست، طبق بررسی که توسط انجمن فولاد جهانی صورت گرفته است چین با ۵۴۹ درصد و اوکراین با ۴۱ درصد بیشترین و کمترین سهم تولید و عرضه در دنیا را دارند.

ایران به عنوان چهاردهمین کشور بزرگ دنیا در زمینه تولید فولاد می باشد که میزان تولید ایران از سال ۲۰۰۵ میلادی رشدی در حدود ۵ درصد را در بی داشته است. همچنین پیش بینی می شود که در سال ۲۰۱۶ میلادی تولید فولاد ایران به ۷۱۱۶ میلیون تن برسد که نسبت به سال متابه (۲۰۱۵) رشدی در حدود ۳/۵ در بی داشته باشد. در سال ۲۰۱۵ میزان تولید فولاد در خاورمیانه ۹۲۶ میلیون تن بوده است، که ایران با ۰۶ درصد تولید در رتبه اول قرار دارد.

خانه سرمایه، چشم انداز تولید فولاد در دنیا را با افزایش تولید این صنعت مادر همراه می بیند با وجود اینکه قیمت فولاد به کمترین میزان خود در یک دهه گذشته رسید، افزایش قیمت فولاد در ماه مارس ۲۰۱۶ باعث شد تولید فولاد در این ماه نسبت به ماه متابه سال گذشته تنها ۰/۵ کاهش یابد. علت اصلی این کاهش اندک، افزایش ۲٪۹ تولید چین در این ماه نسبت به ماه مارس ۲۰۱۵ بوده است. در مجموع پیش بینی می شود تولید فولاد در سال ۲۰۱۶ نسبت به ۲۰۱۵ دچار کاهش نشود. زیرا افزایش تولید امریکای شمالی و کشورهای خاور دور بجز چین، کاهش تولید محصول در چین و اقتصادهای نوظهور را پوشت خواهد داد. همچنین پیش بینی می شود در سال ۲۰۱۷، با افزایش تولید در آمریکا، کشورهای خاور دور بجز چین، اتحادیه اروپا و کشورهای مشترک المنافع، میزان افزایش تولید در جهان بیشتر از کاهش تولید در چین خواهد بود. از این رو، پیش بینی می شود تولید محصول در سال ۲۰۱۷ ۰/۸٪ افزایش یابد.

## رونق فولادی ها در راه است

پیش بینی های کارشناسان حاکمی از آن است که می توان نشانه های خروج فولاد از رکود را در چشم انداز سال آینده هم در بعد داخلی و هم در بعد بین المللی دید، جواکه در بعد داخلی شاهد برنامه های دولت برای خروج از رکود به صورت کلی خواهیم بود با رفع تحریم ها و راه اندازی پروژه های عمرانی دولت می توان امیدوار به تحرک در بازار ایران و صنایع پایین دستی فولاد بود. از سوی دیگر رونق صادرات یکی از نشانه هایی است که تبید رونق را به ویژه در صنعت فولاد به ما گوشزد می کند. البته در چند ماه گذشته نیز با افزایش ۲۰درصدی رشد قیمت فولاد در داخل رویه رو بوده ایم که همچنان پیش بینی ها حاکمی از افزایش آن در ماه های پیش روست، به علاوه اینکه صادرات ما در این حوزه به مراتب پیش اعلام شده است. در نهایت با توجه به سرمایه در گردشی که در صنایع کوچک در حال به حرکت درآمدن هستند، می توان امیدوار بود که صنایع بالادستی همچون فولاد نیز به حرکت درآیند.

### رونق فولادی ها در راه است

برخی کارشناسان معتقدند با توجه به نشانه های داخلی و خارجی می توان امید داشت که بازار به نسبت خوبی را برای فولاد پیش بینی کرد. در این باره محمدرضا بینی اسدی مدیر عامل گروه صنایع فولاد صبح پارسیان اظهار کرد: سال آینده وضعیت مناسبی را می توان برای بازار فولاد پیش بینی کرد، امسال بازار شاهد تغییراتی در زمینه فولاد خواهد بود و همچنین سال آینده پیش بینی ها بر این مبنای خواهد بود که بازار از رکود و بحران خود به طور کلی خارج خواهد شد. بینی اسدی در ادامه با توجه به تعریفهایی که امسال برای رونق داخلی بر فولاد گذاشته شد، عنوان کرد: اتفاقاً موضوعی که در حال حاضر مطرح است، نیزین تعریفه برای فولاد سال آینده است.

جواکه سال گذشته بر این مبنای برای صنایع پایین دستی فولاد تعریف کردیم که تولید فولاد در سال ۱۳۹۴ بسیار شکننده و کساد و بی رونقی بر بازار حاکم شده بود. وی در ادامه خاطرنشان کرد: از سوی دیگر، موضوع گسترش دامپینگ در امسال میلادی در سطح جهانی بود، چراکه میزان فولادی که از سوی کشورهایی چون چین، روسیه و اوکراین وارد بازار می شد، سبب عرضه پیش از حد و دامپینگ شده بود که عرصه را برای سایر کشورها تنگ کرده بود. این کارشناس فولاد ادامه داد: اما در حال حاضر بازار تا حدی به ثبات لازم در این زمینه رسیده است.

اتجمن جهانی فولاد اعلام کرد،

### رتبه نخست ایران در تولید آهن اسفنجی

ایران با تولید ۱۴ میلیون و ۸۴۸ هزار تن آهن اسفنجی در ۱۱ ماهه نخست سال ۲۰۱۶ مقام نخست را در تولید این محصول در بین کشورهای جهان بدست آورد.

به گزارش خبرنگار اقتصادی آنا، ایران با در اختیار داشتن منابع بزرگ سنگ آهن، در سال ۲۰۱۶ توانست بیشترین میزان تولید آهن اسفنجی را به خود اختصاص دهد و در این زمینه صدرنشین باشد.

بعد از آیران کشورهای هند و مکزیک به ترتیب با تولید ۱۲ میلیون و ۹۵۳ هزار و ۴ میلیون و ۸۵۸ هزار تن آهن اسفنجی رتبه های بعدی را به خود اختصاص داده اند.

این آمار که توسط انجمن جهانی فولاد منتشر شده است نشان می دهد که بعد از این کشورها، عربستان سعودی، آمریکا، مصر، قطر، کانادا، آرژانتین و آفریقا جنوبی قرار دارند.

با نگاهی به میزان تولید ۱۰ کشور برتر در این زمینه مشخص می شود که تولید ایران و هند به شکل معناداری از سایر کشورها بیشتر است و از همین رو رسیدن به حد تولید این دو کشور بسیار مشکل خواهد بود بنابراین تا چند سال آینه می تواند با قدرت مقام نخست تولید آهن اسفنجی را برای خود حفظ کند.

از همین رو باید در کشور تلاش شود تا چرخه ارزش افزوده صنعت فولاد کامل شده تا درآمد و ارزآوری بیشتری از این صنعت نصیب ایران شود.

## بازار فولاد در دو روایت متناقض

دنیای معدن - ادامه کاهش قیمت ها در بازار فولاد را باید چهره اصلی این روزهای داد و ستد در این بازار به شمار آورد؛ هرچند تحلیل ها و شنیده های ضد و نقیص بسیاری نیز نظرها را به حود معطوف کرده است که نیاز به موشکافی دقیق نری دارد. روزهای جاری شاهد هستیم که روند کاهش قیمت ها در بازار فولاد ادامه یافته تا جایی که دومین هفته کاهش ممتد قیمت ها آغاز شده است. تقریباً غالب فعالان بر جسته بازار و همچین رسانه های مختلف اقتصادی با فولادی به این رویکرد کاهشی بازار واکنش نشان داده و در تحلیل های خود، جوابات مختلف آن را مورد توجه قرار داده اند. نکته جالب توجه در این خصوص را می توان نگاه های مختلف به دورنمایی قیمت ها در کوتاه مدت و میان مدت داشت.

زیرا برخی از ورود بازار به فازی با ثبات و سپس رشد نرخ ها صحبت کرده و برخی دیگر ادامه رکود تقاضا و کاهش مجدد قیمت ها را هشدار می دهند. این در حالی است که داده های بنیادین غالب صاحب نظران این حوزه یکسان بوده و اختلاف نظر تنها در تحلیل اوضاع آتی خودنمایی می کند.

تقریباً همه متفق القول هستند که ضعف تقاضا جدی است و احتمالاً ادامه می یابد. همچنین عرضه های انباری یعنی فروش کالا از انبار به جای فروش مستقیم از کارخانه هنوز وجود داشته؛ اگرچه باشد و ضعف هایی همراه است. از سوی دیگر نگرانی از کاهش قیمت های جهانی نیز مورد نظر بوده و غالباً احتمال بازگشت قیمت های بین المللی با محوریت بازارهای آسیای جنوب شرقی را خطوطی واقعی ارزیابی می کنند؛ هرچند نمی توان به صراحت تحقیق این رخداد را مشاهده کرد و شاید هنوز زمان سقوط قیمت ها در بازار جهانی فرانزیسه باشد. از سوی دیگر کاهش قیمت شمش و قراضه نیز واقعیتی دیگر به شمار می آید که می تواند دورنمای بازار را در مسیر افت قیمت ها ترسیم کرده. همچنین ضعف تقاضای موثر را با صراحت بیشتری تمایز می دهد.

از طرف دیگر امیدواری به حمایت بازار فولاد به دلیل افزایش قیمت ارز نیز سیگنالی حمایتی به شمار آمده که یک بار در روزهای اخیر تأثیر خود را بر بازار نشان داده و ابزاری قدرتمند در جهت مدیریت بازار به شمار رفته است ولی مشخص نیست که آیا سلاح دلار در بازار فولاد هنوز از قشنگ کافی برخوردار است یا خیر. این موارد در کنار سرمای هوا، مشکلات حمل و نقل در کنار پارش برق در مناطق مرتفع و سردسیر، ضعف تقاضای موثر از سمت مصرف کنندگان نهایی، گمانه زنی ها از تغییر تعریفه واردات، حمایت هایی بانکی از بخشی از صنایع کوچک و متوسط، کاهش اعتماد به بازار و ترس از ادامه ریزش قیمت ها، کاهش توان مدیریت بازار از سوی تولیدکنندگان اصلی به دلیل بالابودن موجودی انبارها و قیمت های خرید بایین در گذشته در کنار برخی تلاش های دولتی در جهت حمایت از بخش های مختلف اجتماعی مواردی است که تا حدی چهره اصلی بازار فولاد را ترسیم کرده و لی برای ترسیم چهره ای بدون روتونش از بازار فولاد باید عقاید و نظرات مختلف را مورد بررسی قرار داد. مهم ترین دلیل گروهی که در رسانه ها از احتمال توقف کاهش نرخ صحبت کرده و پس از ورود به فاز ثبات احتمال رشد قیمت را مطرح می کنند دو نکته اصلی است. یکی آنکه در افزایش قیمت دلار بازار فولاد نیز می تواند تأثیر پذیرفته و سیگنالی حمایتی در جهت حفظ سطوح قیمتی در این بازار قلمداد می شود. نکته دیگری که حائز اهمیت است را باید کاهش آرام موجودی انبارها در کنار ادامه افت نرخ ها به شمار آورد، زیرا به مرور زمان بازار فولاد به سطوحی از قیمت ها دست یافته که در همان نرخ های خرید قرار گرفته است؛ یعنی در صورت کاهش بیشتر قیمت ها، خریدار پیشین و فروشنده فعلی وارد فاز زیان شده بنا بر این در برابر کاهش بیشتر قیمت ها موضع گیری خواهند کرد. از طرف دیگر با کاهش آرام موجودی انبارها بار دیگر نیض بازار در دست تولیدکنندگان اصلی قرار خواه گرفت؛ یعنی باز هم زمینه های پیشین دال بر مدیریت بازار ایجاد شده و ابزارهای مورد نیاز حمایتی نیز در دست بخش عرضه از محور تولیدکنندگان بر جسته بازار فولاد، ایجاد خواهد شد.

## برای نخستین بار در کشور انجام شد؛ طراحی و ساخت «راکر» کورهای قوس الکتریکی

دنیای معدن - محمد علی توحیدی مدیر تولید فولاد ناجه فولادسازی با بیان این مطلب گفت: «راکر» کورهای فعلی به دلیل افزایش ظرفیت کورهای، عمر زیاد و فرسودگی، عدم تأثیر دار دفرمگی و شکست از تواحی مختلف شده که همین موضوع باعث توقفات طولانیمدت کورهای جهت تعمیر و جوشکاری آنها میگردید.

هزینه تمام شده راکر بومی یک سوم هزینه سال گذشته شرکت های سازنده خارجی است در همین خصوص مهدی رستاقی کارشناس کورهای قوس الکتریکی فولاد مبارکه افزود: طی یک برنامه ریزی و هماهنگی با دفتر فنی تعمیرات از دو سال قبل بازطراحی و ساخت دو دستگاه از این تجهیز استراتژیک (مریبوط به کورهای زوج و فرد که متقارن هستند)، در دستور کار ناجه فولادسازی قرار گرفت و در مرحله اول به دلیل اینکه نقشه ابعادی و ساخت برای این تجهیز وجود نداشت، در تعمیرات برنامه ریزی شده توسعه ۷۲ میلیون تن شرکت و تعمیرات کوره ۱

فولادسازی، نسبت به نقشه بوداری و تهیه نقشه ساخت از طریق واحد مهندسی معکوس اقدام گردید. در ادامه پس از صحه گذاری مجدد نقشه های تهیه شده توسط مهندسی معکوس و طی قرایبند انتخاب شرکت سازنده داخلی و ابلاغ به آن، ساخت تجهیز مذکور از دی ماه سال ۱۳۹۴ آغاز شد. وی بیان کرد: در طی قرایبند ساخت از زمان تأمین متریال تا پایان کار، بازرگانی های متعدد از قبیل بازرگانی های جوش، تست جوش، بازرگانی های ابعادی قطعه، بازرگانی جنس متر بال و رنگ، رفع ابهامات و ابراهدای نقشه ها توسط گروهی مستقل از تعمیرات ناجه، واحد بومیسازی و خدمات فنی و پیشگیرانی ناجه تیز انجام شد.

کارشناس کورهای قوس الکتریکی شرکت فولاد مبارکه افزود این تجهیز ۹۰ تنی با ۱۰ متر و ۸۰ سانتیمتر عرض و ۶ متر و ۱۵ سانتیمتر ارتفاع به دلیل ابعاد و تناسب بالا با تجهیزات خاصی به شرکت حمل شد.

وی در خصوص مرایای ساخت داخل این تجهیز خاطرنشان کرد: هزینه تمام شده ساخت داخل این تجهیز به میزان حدود یک سوم هزینه قیمت استعلامی سه سال قبل شرکت های سازنده خارجی است.

رستاقی افزود: با توجه به اینکه در حال حاضر امکان استفاده از این تجهیز در کوره های ۳، ۴، ۵ و ۶ وجود دارد، بنابراین به گونه ای برنامه ریزی شده است تا در جریان انجام تعمیرات برنامه ریزی شده بلندمدت کوره های قوس الکتریکی نسبت به تعویض و نصب آن اقدام شود. وی در خاتمه از شرکت فولاد پایا، واحد بومی سازی، خرید تجهیزات، بازرگانی فنی، مستندسازی، واحد ترافیک، مدیریت ناجه فولادسازی و سایر واحدهایی که در جهت حمایت و تسهیل روند ساخت و حمل تجهیز یاد شده همکاری داشتند، تشکر و قدردانی نمود.

### ادامه اعتراض کارگران گروه ملی به تأخیر در پرداخت حقوق

کارگران شرکت گروه ملی صنعتی فولاد با تجمع دوباره، خواستار پرداخت مستمرد و مطالبات عموق خود شدند.

به گزارش ماین نیوز، تعدادی از کارگران شرکت گروه ملی برابی دومین بار در چهار روز اخیر در محل این شرکت، تسبیت به پرداخت نشدن حقوق و مطالبات خود اعتراض کردند.

یکی از کارگران حاضر در این تجمع گفت: حدود ۲۰۰ نفر از کارگران واحد تولید این شرکت، از صبح امروز در مقابل ساختمان معاونت نفیتی تجمع کرده و خواستار پرداخت حقوق خود شده اند.

وی که خواست نامش فاش نشود اظهار کرد: کارگران این واحد از مهر ماه و کارشناسان از شهریور ماه حقوق خود را دریافت نکرده اند همچنان مطالبات و تسویه حساب های ۹ ماه گذشته نیز هنوز پرداخت نشده است.

وی با بیان اینکه کارکنان در این مدت به کار خود ادامه داده و نلاش می کنند شرکت سریا بماند، افزود: شرکت گروه ملی صنعتی فولاد، پنج سال است که به حالت بلا تکلیف مانده و خواسته تمام کارکنان این شرکت تسریع در روند تعیین تکلیف آن است.

بر اساس این گزارش، کارکنان گروه ملی صنعتی فولاد چهارشنبه گذشته نیز تجمعی اعتراضی برای پرداخت نشدن حقوق خود برگزار کردند. گروه ملی صنعتی فولاد که از قطب های تولید فولاد کشور است در سال ۸۹ با تولید یک میلیون و ۳۶۰ هزار تن محصول نهایی و ۳۰۰ هزار تن فولاد خام (۱۳ و ۱۲ درصد رشد) بالاترین رکورد تولید را در کشور داشت.

حمدی محمودی مدیرعامل شرکت گروه ملی صنعتی فولاد پیش از این در واکنش به تجمع کارکنان گفت: بود: مراحل انتقال مالکیت از سهامداران قدیم به جدید تا آخر دی ماه نهایی شده و بسیاری از مشکلات و دعده های کارگران و کارشناسان این شرکت رفع می شود.

## برای نخستین بار انجام شد؛ انتشار اوراق اختیار خرید سهام فولاد مبارکه در بورس

دبیری معدن - خبرنگار فولاد در همین خصوص با امیر حسین نادری معاون اقتصادی و مالی شرکت فولاد مبارکه گفت و گویی انجام داده است که از تظریتان می‌گذرد

آقای نادری لطفاً در خصوص اختیار خرید بیشتر توضیح دهد.

اختیار خرید که یکی از اوراق مشتقه مبایشد نوعی اختیار است نه الزام که به دارنده آن اختیار می‌دهد سهام معینی را با قیمت مشخصی در آینده خریداری کند. این اوراق در بورس‌های دلبی به طور وسیع مورد استفاده قرار می‌گیرد.

انتشار دهنده این اوراق چه شرکتی و نحوه سوددهی آن چگونه است؟

این اوراق برای اولین بار در بورس تهران در هفته گذشته توسط حدائق سرمایه گذاری توسعه بازار سرمایه بر روی سهام شرکتهای بزرگ بازار مانند فولاد مبارکه، ملی مس و ایران خودرو مورد استفاده قرار گرفت. خریدار این اوراق با پیش‌بینی رشد قیمت سهام در آینده می‌تواند با خرید این اوراق سود خود را جند برای افزایش دهد. اگر قیمت سهم فولاد در تاریخ سررسید بیش از ۱۳۰ تومان باشد دارنده این اختیار می‌تواند آنرا اعمال و با برداخت ۱۳۰ تومان (حال قیمت بازار هر چه باشد) نسبت به دریافت سهام اقدام کند اما اگر قیمت سهم کمتر از ۱۳۰ تومان باشد اعمال این حق به صرفه نخواهد بود و عملاً وجهی که افراد برای خرید این اوراق اختیار خرید داده اند از دست می‌روند. خریداران این اوراق چگونه به سود می‌رسند؟

برای اینکه خریداران این اوراق بد سود دست یابند در واقع باید قیمت هر سهم در سررسید بیش از ۱۴۷ تومان باشد چون یک سهم ۱۳۰ تومانی می‌گیرد اما قبلاً ۱۷ تومان برای خرید اختیار خرید ها هزینه کرده است لازم به ذکر است این اختیار، در بازگشایی هر بروگ ۱۷+ ریال معامله شد.

محاسبه قیمت هر ورقه اختیار چگونه انجام شده است؟

قیمت هر ورقه اختیار خرید به صورت تئوریک براساس فرمول «بلک شولز» محاسبه می‌گردد. در این فرمول عواملی همچون قیمت نقدی سهام و زمان تا سررسید، تأثیر مستقیم بر روی قیمت اختیار دارد.

تحلیل شما از روند فعلی سودآوری شرکت فولاد مبارکه چگونه است؟

با افزایش نرخ جهانی فلزات اساسی همچون روی، مس و فولاد در دنیا و بالتابع افزایش قیمت‌های صادراتی و رشد قیمت برابر دلار درآمد شرکت از محل صادرات رشد مطلوبی نسبت به سال گذشته داشته است. همچنین با توجه به افزایش تقاضای محصولات در داخل کشور و رشد قیمت محصولات در بورس کالا، شاهد روند رو به رشد سودآوری و سهام شرکت خواهیم بود.

## ۲۰۱۶ با رشد تولید فولاد به پایان می رسد

دنیای معدن انجمن جهانی فولاد در گزارش اخیر خود به تولید فولاد خام ۶۶ کشور عضو پرداخته است و براساس این گزارش، جهان در ۱۱ ماه نخست امسال بالغ بر یک میلیارد و ۴۶۸ میلیون و ۲۷۴ هزار تن فولاد خام تولید کرده که رشد ۴۰ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل داشت.

در نوامبر امسال در مجموع ۱۳۲ میلیون و ۶۷۱ هزار تن فولاد تولید شد که ۵۲۱ درصد نسبت به نوامبر سال قبل رشد نشان می دهد انجمن جهانی فولاد اخیر خود به تولید فولاد خام ۶۶ کشور عضو پرداخته است و براساس این گزارش، جهان در ۱۱ ماه نخست امسال بالغ بر یک میلیارد و ۴۶۸ میلیون و ۲۷۴ هزار تن فولاد خام تولید کرده است که رشد ۴۰ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل قابل داشت.

تولید فولاد خام ایران ۱۶ میلیون تنی شد

پایان نوامبر تولید فولاد داخلی رشد ۲۶۳ درصد را نسبت کرد تا تولید از یک میلیون و ۲۵۵ هزار تن در نوامبر ۲۰۱۵ به یک میلیون و ۵۸۵ هزار تن در نوامبر سال جاری میلادی برسد. تولید فولاد خام ایران در ۱۱ ماهه، نخست سال ۲۰۱۶ به ۱۶ میلیون و ۴۳۵ هزار تن رشد که رشد ۱۱ درصدی را در مقایسه با مدت مشابه سال قبل به نسبت رساند. بروهمیان اساس، ایران همچنان بعد از کشورهای چین، رژیون، هند، ایالات متحده آمریکا، روسیه، کره جنوبی، آلمان، ترکیه، بزرگی، اوکراین، ایتالیا، تایپان و مکزیک در رتبه سیزدهم تولید قرار دارد. خاورمیانه نیز تولید را به ۲۶ میلیون و ۵۸۰ هزار تن رساند که رشد ۶۷۶ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل داشته است. در منطقه خاورمیانه، بعد از ایران عربستان با تولید ۵ میلیون تن فولاد خام قرار دارد.

تولید فولاد کشور همسایه از مرز ۳۰ میلیون تن گذشت

براساس آمار انجمن جهانی فولاد تولید فولاد خام ترکیه که در ۱۱ ماه ابتدایی پارسال ۲۸ میلیون و ۸۴۶ هزار تن بود امسال با ۱۱۵ درصد رشد ۳۲۵ هزار تن شد. علاوه بر این ترکیه در نوامبر هم رشد ۴۰ درصدی را تجربه کرد و تولید را از ۲ میلیون و ۶۳۷ هزار تن در نوامبر ۲۰۱۵ به ۲ میلیون و ۹۱۲ هزار تن در نوامبر سال جاری رساند، اما تولید فولاد خام این کشور نسبت به اکثر کاهشی بوده است.

چین همچنان صدرنشین

براساس آمار این انجمن چین همچنان اصلی ترین تولیدکننده فولاد جهان است که هیج کشوری یارای تزدیک شدن به آن را ندارد. تولید ۱۱ ماهه فولاد خام چین به ۷۳۸ هزار و ۹۴۰ هزار تن رسید که برخلاف انتظارات افزایشی بوده و رشد ۱۱ درصدی داشته است. تولید فولاد خام چین در ۱۱ ماه پارسال ۷۳۰ میلیون و ۹۰۰ هزار تن بوده است. چین در نوامبر هم رشد ۶ درصدی در تولید را نسبت به نوامبر ۲۰۱۵ تبیث کرده و تولید را از ۶۳ میلیون و ۱۲۲ هزار تن به ۶۶ میلیون و ۲۹۰ هزار تن رساند. البته رقم تولید نسبت به اکثر امسال کمتر است. رژیون دو معین تولیدکننده بزرگ آسیا ۹۶ میلیون و ۲۲۰ هزار تن فولاد تولید کرد. رژیون یک ماه مانده به اتمام سال تولید را به ۹۶ میلیون و ۲۲۰ هزار تن رساند که افت ۳۱۰ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل داشت. پس از رژیون، هند با تولید ۸۷ میلیون و ۵۳۱ هزار تن و سپس کره جنوبی با تولید ۶۲ میلیون و ۷۷۹ هزار تن قرار دارد. تایپان هم چهارمین کشور بزرگ تولیدکننده فولاد خام در سطحه آسیا است که ۱۹ میلیون و ۷۴۵ هزار تن تولید فولاد خام داشته است. آمارهای انجمن جهانی فولاد حاکی از آن است که رژیون، هند، کره جنوبی و تایپان به ترتیب ۸ میلیون و ۷۷۰ هزار تن، ۸ میلیون و ۱۰۱ هزار تن، ۵ میلیون و ۷۷۰ هزار تن و یک میلیون و ۷۶۵ هزار تن فولاد خام در نوامبر تولید کرده اند.

**ماین نیوز**

با حضور ۲۱ هزار متقاضی استخدام انجام شد؛

**برگزاری آزمون کتبی استخدامی شرکت فولاد مبارکه**

ایاز اسماعیلی با بیان این مطلب که این آزمون با همکاری دانشکده فنی تهیید مهار اصفهان در روزهای یکم تا سوم دی ماه ۹۵ برگزار شد، افزود: جذب و تأمین نیروی انسانی، یکی از مهمترین فرآیندهای مدیریت منابع انسانی است به گزارش ماین نیوز، وی اضافه کرد: در ورتی که این فرآیند به خوبی طراحی و اجرا شود، سایر فرآیندهای منابع انسانی از جمله آموزش و توسعه، تکهداری، مدیریت عملکرد و ... که پس از آن قرار دارند با کمترین هزینه و بیشترین میزان اثربخشی در زنجیره ارزش شرکت اجرا خواهد شد.

۱۴۳۰ - ۱۰-۵ - ۱۳۹۵

**ماین نیوز**

ماین نیوز گزارش می دهد:

**جزئیات سه کنفرانس بین المللی در حوزه های سنگ آهن و فولاد**

فهرست کنفرانس های بین المللی سنگ آهن، گندله، آهن اسفنجی و فولاد در اسفند ۹۵، فروردین و اردیبهشت ۹۶ اعلام شد به گزارش ماین نیوز، در ماه های اسفند ۹۵ و فروردین و اردیبهشت ۹۶ سه کنفرانس بین المللی در چین و دیگر با موضوع فولاد و مواد اولیه برگزار می شود. این کنفرانس ها در حوزه های سنگ آهن، گندله، آهن اسفنجی و فولاد هستند. نخستین کنفرانس که ۲۲ و ۲۳ فوریه ۲۰۱۷ (۵ و ۶ اسفند ۹۵) در شهر دالیان چین برگزار خواهد شد، کنفرانس بین المللی سالیانه سنگ آهن است که توسط موسسه متال بولتن برگزار می شود. این کنفرانس که دقیقاً بعد از تعطیلات طولانی عید شکوفه های چین برگزار می شود روی استراتژی ها و برنامه ریزی های جدید چین برای پروژه های زیربنایی و ساخت و ساز که روی مصرف فولاد و سنگ آهن در سال ۲۰۱۷ تائیپ سزاوی خواهد شد، تمرکز دارد. بطور کلی بعد از کنفرانس های سالیانه اینچن آهن و فولاد چین (سیا) که همیشه در پایان ماه سپتامبر هر سال و قل از تعطیلات طولانی اول اکتبر برگزار می شود، کنفرانس های سنگ آهن متال بولتن در پایان ماه فوریه و اول مارس دو میان کنفرانس بزرگ و بالهمیت سنگ آهن جهان هستند. این برای نخستین بار است که دالیان چین میزبان این کنفرانس خواهد بود و در سال های قبل این کنفرانس در یکن برگزار می شد. بدینهی است این کنفرانس فرصت مناسبی پوی شناخت بهتر بازار در سال ۲۰۱۷ تا استراتژی های سازمانی و پنگاهی را برای اساس تنظیم و برنامه ریزی کرد.

دومین کنفرانس نیز در اوریل ۲۰۱۷ برگزار خواهد شد. این کنفرانس سومین کنفرانس بیلت و مواد خام تولید فولاد در منطقه منا (خاورمیانه و شمال آفریقا) است که توسط موسه متال اکسپرت در تاریخ ۱۱ و ۱۲ اوریل (۲۳ و ۲۴ فروردین ۹۶) در شهر دیگر می برگزار می شود. موضوعاتی که در کنفرانس بیلت و مواد خام منطقه منا مطرح خواهد شد، شامل تداوم روند کاهشی و طولانی مدت در بازار شمش منطقه منا، روند و چشم انداز بازار بیلت مصر، بازگشت احتمالی تامین کنندگان چینی به منطقه خاورمیانه در صورت اصلاح و تعدیل قیمت های جهانی محصولات فولادی، جایگزینی فولادهای طویل وارداتی با محصولات محلی، وضعیت بازار گندله در بحیویه بهبود و رشد قیمت فولاد در منطقه، چشم انداز صادراتی گندله از ایران، نقش واردات قراضه به دلیل تقاضای رو به رشد آن و همچنین چشم انداز واردات به منطقه خاورمیانه (سباری از فولادسازان منطقه تباش مواد اولیه خود را به غیر از آهن قراضه از تامین می کنند) از ونزوئلا و مالزی است.

۱۴۳۱ - ۱۰-۴ - ۱۳۹۵

نقی زاده

### بازار باید قیمت‌ها را تعیین کند

از سال‌های گذشته مکانیزم قیمت‌گذاری محصولات سنگ آهنه بر مبنای شمش فولاد خوزستان محاسبه می‌شود. از آن زمان تاکنون این مکانیزم مورد پذیرش تمامی طرفین معامله یعنی سنگ آهنه‌ها و فولادسازان قرار گرفته است.

به گزارش ماین نیوز، در همین حال بازار قیمت‌نهایی شمش فولاد خوزستان را تعیین می‌کند. این یعنی با لوسان قیمت شمش فولاد در بازارهای بین‌المللی و داخلی، قیمت محصولات سنگ آهنه نیز تغییر می‌کند. البته دولت در سال گذشته در مورد مکانیزم قیمت‌گذاری گندله یک فرمول جدید ارائه کرد، اما در حال حاضر دولت هیچ دخالتی در قیمت محصولات سنگ آهنه ندارد.

برای بررسی مکانیزم قیمت‌گذاری سنگ آهن با مدیر عامل شرکت معدنی و مستعمری گل گهر به گفت و گو نشستیم. ناصر نقی زاده معتقد است در حال حاضر در مورد قیمت سنگ آهن، سنگ آهنه‌ها با فولادسازان به تفاهم رسیده‌اند و در این خصوص مشکلی وجود ندارد.

وی ادامه می‌دهد بازار باید قیمت محصولات سنگ آهنه را تعیین کند و این موضوع به خوبی در سال جاری به اجرا درآمده است. مژروح این گفت و گو را در ادامه می‌خوانید.

در حال حاضر وضعیت بازار داخلی و بین‌المللی سنگ آهن را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

در سال جاری تغییر چندانی در وضعیت بازار رخ نداده است. چرا که بیش از دو سال است که رکود بر بازار حاکم شده است و پیش‌بینی می‌شود این وضعیت همچنان ادامه داشته باشد. به عنوان نمونه در سال گذشته بهای سنگ آهن در مقاطعی برای تحويل در بندرعباس به ۳۰ دلار نیز رسید. البته در مورد شرکت گل گهر در مقایسه با سال پیش وضعیت اندکی بهتر شده است زیرا با افزایش تولید و نیز افزایش کیفیت محصولات گل گهر، اوضاع این شرکت بهبود یافته است. در همین حال بسیاری از شرکت‌های فولادی و نیز مشتریان شرکت گل گهر از جمله شرکت فولاد مبارکه و فولاد خوزستان، از افزایش تولید و نیز بهبود کیفیت محصولات استقبال خوبی به عمل آورده‌اند. البته لازم به ذکر است که قیمت‌ها در مقایسه با سال گذشته، بازارهای بین‌المللی سنگ آهن در وضعیت بهتری قرار گرفته است و اکنون بهای سنگ آهن دهد. خوشبختانه در مقایسه با سال گذشته، بازارهای بین‌المللی سنگ آهن در حد زیادی بهبود یافته است. روند قیمتی نیز ابتدای سال جاری میلادی نیز چنین روندی را نشان می‌دد. حدود ۵۰ تا ۶۰ دلار معامله می‌شود که در مقایسه با سال گذشته بیش از ۷۰ تا ۸۰ درصد رشد را نشان می‌دهد.

مکانیزم‌های قیمت‌گذاری سنگ آهن و محصولات آن مانند کنسانتره و گندله در ایران چگونه است؟

مبنای دقیق قیمت‌گذاری محصولات سنگ آهن در حال حاضر شمش فولاد خوزستان است چندین سال قبل میان وزارت معدن و فلات ساقی و ایمیدرو به عنوان صاحب پروانه بهره برداری معدن سنگ آهن بزرگ، واحدهای فولادی و واحدهای معدنی تفاهم شده است که مبنای قیمت‌گذاری، همواره شمش فولاد خوزستان قرار گیرد. به عنوان نمونه قیمت گندله حدود ۲۱.۵ درصد و کنسانتره ۱۱.۵ درصد از قیمت نهایی شمش فولاد خوزستان معامله می‌شود در همین حال برای کشف قیمت، میانگین سه ماهه نیز مورد استفاده قرار می‌گیرد. در حال حاضر این تفاهم به قوت خود باقی است و تا کنون هیچ گونه اختراضی از مسوی تفاهم گنتدگان مشاهده نشده است. از آنجایی که شرکت فولاد خوزستان و به ویژه قیمت شمش آن همواره زیر نزدیک بین تعاملی فولادی‌ها و سنگ آهنه‌ها و حتی تهاده‌های ناظر مانند دولت و بورس قرار دارد، تا حد زیادی مجبور است صورت‌های مالی خود را به صورت شفاف ارائه دهد تا هیچ شکی در مورد قیمت شمش باقی نماند. البته در این میان لازم به ذکر است که حتی قیمت شمش فولاد خوزستان نیز از شیوه‌های بازار یعنی مکانیزم‌های اعرضه و تقاضا و نیز برحایی بین‌المللی تبعیت می‌کند. این یعنی در صورتی که قیمت‌های جهانی شمش فولادی کاهش و یا افزایش یابد، قیمت شمش فولاد خوزستان نیز به تبعیت از آن کاهش یا افزایش خواهد یافت. این تبعیت قیمت به گونه‌ای است که به عنوان نمونه در سال گذشته بهای شمش فولاد خوزستان به باین تراز ۱۰۰۰ تومان رسید و در همین حال بهای محصولات سنگ آهن که از این مکانیزم تبعیت می‌کنند، به طور محسوسی کاهش یافت. قیمت محصولات سنگ آهن نیز در هنگام مذاکره سنگ آهنه‌ها و فولادی‌ها بر روی درصد از شمش فولاد خوزستان تفاهم می‌شود. این یعنی به عنوان نمونه قیمت کنسانتره ۱۱.۵ یا ۱۲ درصد از قیمت شمش تعیین می‌شود و در مورد گندله نیز چنین است و درصد آن از ۲۱ تا ۲۲ درصد تغییر می‌کند. به این صورت که میانگین سه ماهه قیمت شمش را در نظر می‌گیرند، به عنوان نمونه ۱۲۵۰ تومان می‌شود، آنگاه مذاکرات و چانه زنی‌های سنگ آهنه‌ها و فولادسازان بر مبنای درصد از ۱۲۵۰ تومان شمش فولاد خوزستان صورت می‌گیرد که در نهایت قیمت کنسانتره و گندله کشف می‌شود. در نهایت باز هم باید عنوان شود که بازار تعیین کننده قیمت نهایی محصولات خواهد بود.

## سنگ بروجرد به نام استان های دیگر صادر می شود

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان لرستان گفت: محصولات استان لرستان از جمله سنگ بروجرد به نام استان های دیگر صادر می شود.

به گزارش افکار نیوز،

محمد رضا صفی خانی ظلیر امروز در جمع خبرنگاران بایران اینکه در بخش معدن کاهش صادرات داشته ایم اظهار داشت: ظرفیت معدن استان لرستان کم نشده و پروانه بهره برداری جدید نیز صادر کرده ایم ولی چون بخش معدن تسبیت به سال گذشته کمتر شده نشان دهنده این است که در حوزه معدن از خام فروشی در استان جلوگیری شده است. وی افزود: در صادراتی که انجام می شود مبدأ خیلی از محصولات استان لرستان را غیرک لرستان لحاظ نمی کنند و باکارت بازرگانی استان نیز صادر نمی شود.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان لرستان عنوان کرد: یکی از مشکلاتی که داریم و در کارگروه های ملی نیز مطرح شده است به شکلی است که یک سری افراد محصولات استان ها را خریداری کرده ولی باکارت بازرگانی خود این محصولات را صادر می کنند؛ در بخش صنعت نیز این مشکل را داریم به طوری که در حال حاضر سنگ بروجرد به نام استان های دیگر صادر می شود. وی بیان کرد: در حال حاضر کیک زرین ظفر استان ۸۰۰ هزار دلار صادرات داشته که از ابتدای امسال تاکنون ۵۰ هزار دلار آن تیت شده است که باید فکری اساسی برای این مشکل انجام شود.

صفی خانی تصریح کرد: کسانی که کارت بازرگانی ندارند باید کارت بازرگانی استان را بگیرند و تمام محصولات را خودشان صادر کنند، یک سری مشکلات بازار فروش دارند و کسانی از استان های دیگر وارد می کنند و جنس استان لرستان را صادر می کنند. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان لرستان گفت: استان لرستان ظرفیت های بسیاری برای صادرات دارد ولی باید آنچه رسمیت دارد و در برنامه های اقتصاد مقاومتی به آن نگاه می کنند لحاظ شود.

مجری طرح توسعه ای زغال سنگ طبس گفت:

### افتتاح طرح های توسعه ای در معادن زغال سنگ طبس

وزیر صنعت، معدن و تجارت در سفر ۳ روزه خود به استان خراسان جنوبی، از طرح های معدنی و صنایع معدنی بازدید کرد که از جمله مهم ترین آنها می توان به بازدید از معادن زغال سنگ طبس و افتتاح طرح های توسعه ای آن اشاره کرد به گزارش ماین نیوز، از مهم ترین طرح های معادن زغال سنگ طبس می توان به کارخانه زغال شویی مرادکو با ظرفیت ۵۰۰ هزار تن کنسانتره در سال اشاره کرد. گفتنی است وزیر صنعت، معدن و تجارت در روز نخست سفر خود از معادن سنگ های تزئینی نیز بازدید کرد و در جویان مشکلات و چالش های معدنکاران قرار گرفت.

طرح های توسعه ای پروده شرقی

مجری طرح توسعه ای زغال سنگ طبس درباره سفر وزیر صنعت، معدن و تجارت به استان خراسان جنوبی و بازدید وی از معادن زغال سنگ طبس گفت: طرح های جذب سرمایه گذار معادن زغال سنگ طبس برای بلوک ۱ پروده شرقی و همچنین بلوک ۲ و ۳ پروده شرقی تعریف شده است. در این زمینه ۲ شرکت، برنده فراخوان این بلوک ها شده اند. امید فلاح ادامه داد: وزیر صنعت، معدن و تجارت که به استان خراسان جنوبی سفر کرده از این مناطق بازدید خواهد کرد و اینگونه عملیات مطالعاتی و مهندسی و کارهای اجرایی و ابتدایی ساخت معدن در بلوک ۱ و ۲ پروده شرقی آغاز خواهد شد. گفتنی است میزان ذخایر این بلوک ها حدود ۱۵۰ میلیون تن از نوع کک شو است. به گفته وی، مهندس محمد رضا نعمت زاده همچنین از کارخانه کک سازی طبس و سایر طرح ها از جمله کارخانه زغال شویی «مرادکو» (که برای بلوک ۲ و ۳ پروده شرقی در دست ساخت است) بازدید می کند. در واقع برنده فراخوان برای بلوک های ۲ و ۳ پروده طبس شرکت فولاد زرند است که کارخانه مرادکو با ظرفیت ۵۰۰ هزار تن کنسانتره در دست احداث دارد (این کارخانه تا به امروز حدود ۴۰ درصد پیشرفت فیزیکی داشته است). گفتنی است به دلیل کم بودن میزان تولید زغال سنگ در کشور تمام تولید این کارخانه به مصرف داخلی خواهد رسید. فلاح افزود: قرار است از دیگر معادن زغال سنگ طبس همچون بلوک ۴ پروده طبس با سرمایه گذاری سامان فراز قشم بازدید شود. احتمال می رود از بخش های خصوصی همچون نگین طبس و معدنجو نیز در صورت امکان بازدید کوتاهی انجام شود. از محدوده پروده ۱ که معدن زغال سنگ پروده طبس فعال است نیز بازدید خواهد شد.

طرح های توسعه ای برای زغال سنگ حرارتی

معادن زغال سنگ طبس ذخایر عظیمی از زغال سنگ حرارتی را در خود جای داده است. این در حالی است که امروزه در ایران از زغال سنگ حرارتی استفاده نمی شود اما با گذر زمان و توجه به سازمان های بزرگ دولتی به این دست از مواد معدنی، شاهدیم برنامه ریزی هایی برای استفاده بهینه از این سوخت پرصرف در دستور کار قرار گرفته است. مجری طرح توسعه ای زغال سنگ طبس با اشاره به اینکه بازدید وزیر صنعت، معدن و تجارت از بخش زغال سنگ حرارتی به دلیل محدود بودن زمان امکان پذیر نیست در ادامه گفت: اکنون طرح های توسعه ای در منطقه زغال سنگ حرارتی در دستور کار قرار گرفته است.

به عنوان مثال جذب سرمایه گذار از طریق فراخوان برای بلوک ۱ کوچکلی شمالی با ذخیره ۴۰ میلیون تن از بونامه های مهم برای استفاده از زغال سنگ های حرارتی طبس است. فلاح افزود: در این زمینه چند شرکت هستند که تمایل خود را برای سرمایه گذاری اعلام کرده اند و قرار است در مناقصه شرکت کنند. به نظر می رسد در آینده بتوانیم معدنی خوب در محدوده زغال سنگ حرارتی داشته باشیم و بعد از مشخص شدن سرمایه گذار و منعقد کردن قرارداد وارد فار مطالعات، طراحی و ساخت معدن شویم.

به گفته وی، ذخایر معادن زغال سنگ طبس با وسعتی بیش از ۳۰ هزار کیلومتر مربع مشتمل بر ۴ منطقه پروده، مزیتو، تابیند و آبدوغی است. ذخایر قطعی و احتمالی این معدن بیش از ۳ میلیارد و ۷۵۰ میلیون تن زغال سنگ کک شو و حرارتی است. از این میزان ۱۱۴ میلیارد تن زغال سنگ حرارتی و بقیه زغال کک شونده است. گفتنی است مناطق پروده و نابیند در برگیرنده ذخایر زغال سنگ کک شو هستند و مناطق مزیتو و آبدوغی ذخایر زغال سنگ حرارتی را در خود جای داده اند. قلاح در ادامه افزود: مهم ترین منطقه ای که امروزه در طبس روی آن در حال قعالیت هستیم منطقه پروده با بیش از ۱۲۰۰ کیلومتر مربع مساحت است که بیش از ۱/۱ میلیارد تن زغال سنگ کک شو را در خود جای داده است. مجری طرح توسعه ای زغال سنگ طبس ادامه داد: بخت های عظیمی از منطقه پروده در اختیار شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران

و سازمان ایمیدرو است. یعنی چیزی حدود ۰.۵ میلیون تن از ذخیره ۱/۱ میلیارد تن در پروده طبس در اختیار بخش خصوصی و بقیه در اختیار سازمان ایمیدرو و شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران است. بازدید از طرح های صنایع معدنی

به گزارش صحت، از دیگر برنامه های وزیر صنعت، معدن و تجارت در استان خراسان جنوبی بازدید از کارخانه چدن و فولاد کویر خاوران و بازدید از کارخانه نساجی فردوس است. از دیگر موارد مهم در بازدید از معدن زغال سنگ طبس، اعلام شروع طرح توسعه محدوده زغال سنگ پلک ۱ پروده شرقی خواهد بود.

بازدید از معادن سنگ تزئینی

معاونت معدن و صنایع معدنی استان خراسان جنوبی درباره سفر وزیر صنعت، معدن و تجارت به این استان گفت: وزیر صنعت، معدن و تجارت در روز تخت سفر خود از معادن سنگ های ساختمانی و تعا شاهکوه ۱ شامل معدن گرانیت ده مرغ، چاه وک و پیر رستم بازدید کرد. محمد سالاری درباره آدامه برنامه های وزیر صنعت، معدن و تجارت اظهار کرد: حله با استانداری و بررسی مسائل مربوط به صنعت، معدن و تجارت استان در برنامه های وزیر صنعت، معدن و تجارت قرار گرفته است همچنین بازدید از شهرک صنعتی و کویر خاوران در دستور کار آست و در روز دوم نیز از معدن طبس بازدید خواهند کرد.

۱۳۹۵-۱۰-۵ - ۱۲:۱۲

### مشکل تأمین آب، چالش مهم صنایع و معادن طبس

شهرستان طبس، با دارا بودن ۷۶ درصد از کل ذخایر زغال سنگ ایران در حال حاضر با مشکلات جدی و مهمی همچون کمبود آب و خام فروشی مواد معدنی رو به رو است.

به گزارش ماین نیوز، زندگی مردم شهرستان طبس به واسطه وجود ۷۶ درصد از ذخایر زغال سنگ کثیور در این شهر به صنعت بیار وابسته است.

از بزرگترین معادن شهرستان طبس می توان معادن زغال سنگ پروده، سنگ آهن سه چاهون، معدن سرب و روی کوشک، معدن فلوریون کمبوس مهدی و سایر معادن را نام برد.

با توجه به شرایط خاص زمین شناسی، ناحیه طبس طیف وسیعی از مواد معدنی را دارد. حدود ۱۰۰۰ میلیون تن ذخیره قطعی برآورده در معادن طبس وجود دارد که تنها ۳۰ میلیون تن از آن در معدن زغال سنگ تمام مکانیزه پروده طبس در حال استخراج و بهره برداری است.

باقي مانده ای این ذخایر هنوز در مراحل اولیه بوده و مراحل اکتشاف چیزی حدود ۳ میلیارد تن از این ذخایر کامل نشده است.

این ذخایر خدادادی تمام‌آفراست هایی است که می تواند با مدیریت درست و کاربردی، زمینه اشتغال، تولید و نیز افزایش علم و تحقیقات را در این شهرستان فراهم آورد که با بکار گیری استعداد جوانان در توسعه کلان کشور راهگشا باشد.

مشکل تأمین آب، چالش مهم صنایع و معادن طبس  
طبس در انتظار نگاه ویژه‌ی مستولان

شهرستانی طبس نگاه ویژه‌ی مستولان و وزیر صنعت، معدن و تجارت را می طلبد، همان طور که موافقت با افزایش ۲۵ درصدی قیمت کنسانتره زغال سنگ اندامی بسیار کمک کننده بود و با جلوگیری از تعطیلی بعضی شرکت‌های معدنی، عده زیادی از کارگران از بیکاری نجات یافتند.

۱۳۹۵-۱۰-۵ - ۰۹:۱۱

## تها را حل نمی کند

### تهران - میدان معدن مشکلی را حل نمی کند

مدیر مجتمع معدنی و صنعتی چادرملو گفت: بخش زیادی از مطالبات این مجتمع از واحدهای فولادی وصول شده و ما را برای ادامه فعالیت‌ها و بهره‌برداری‌های جدید دچار مشکل کرده است.

به گزارش ماین نیوز، سید محمد ابریشمی افزو: عمر معدن چادرملو ۵ الی ۶ سال دیگر به پایان می‌رسد بنابر این معدن جدیدی را با ۱۰۰ میلیون تن ذخیره قابل برداشت در مجاورت معدن فعلی به ترتیب رسانده ایم. اما همچنان بهره‌برداری از این آنومالی «دی-۱۹» در هاله‌ای از ابهام قرار دارد.

وی گفت: بهره‌برداری از ذخیره معدنی در کشور منجر به ایجاد ارزش افزوده و درآمدزایی خواهد شد، اما گاهی قرارگرفتن بخش معدن در مقابل محیط زیست، مشکلات فراوانی را برای خود و بخش ایجاد کرده. نمونه این موضوع در آنومالی «دی-۱۹» مشاهده می‌شود. محدوده‌ای که در چند سال گذشته با جالش‌های محیط زیستی مواجه بوده و هنوز تصمیم قاطعی برای آن گرفته نشده، این در حالی است که در صورت اخذ تصمیم نهایی، بهره‌برداری از این معدن چند سال بطول می‌انجامد. مدیر مجتمع معدنی و صنعتی چادرملو معتقد است، امروز بخش زیادی از مطالبات این مجتمع از واحدهای فولادی وصول شده است در نتیجه این مجتمع برای توسعه فعالیت‌های خود با کشکلانی مواجه است.

مدیر مجتمع معدنی و صنعتی چادرملو همچنین درباره برنامه تولیدی این شرکت تا پایان امسال اظهار داشت: ما برنامه ریزی تولید ۹ میلیون و ۵۰۰ هزار تن در سال را در دستور کار قرار دادیم که خوستخانه در حال حاضر از برنامه یاد شده جلوتر هستیم. در صورتی که مشکل خاصی در روند کاری پیش نیاید، تولید ۱۰ میلیون و ۵۰۰ هزار تن کنسانتره آهن را تا پایان سال خواهیم داشت. سید محمد ابریشمی ادعا داد: پیش‌بینی ما این است که مشکل خاصی در ۳ ماهه آخر سال نخواهیم داشت و برنامه در دستور کار حفظ خواهد شد وی همچنین درباره وضعیت فروش محصول چادرملو، تصریح کرد: فولادسازان مشتریان اصلی ما هستند و ما محصول تولیدی خود را به آنها می‌دهیم. در واقع محصول تولیدی ما به فولادسازکه، فولاد خوزستان و گندله سازی چادرملو داده می‌شود. البته محصول گندله سازی چادرملو نیز به فولاد ارفع، غدیر ایرانیان، فولاد هرمزگان و... می‌رود. ابریشمی بیان کرد: در حال حاضر مشکلی در زمینه تولید وجود ندارد اما باید منتظر ماند و دید که مدیریت کلان کشور برای بهره‌برداری از آنومالی «دی-۱۹» چه تصمیمی می‌گیرد. در صورتی که هیچ اتفاقی در زمینه اکتشاف این محدوده رخ ندهد و همچنان زمان را از دست بدھیم در ۴ یا ۵ سال اینده، ذخیره معدن تمام می‌شود. تصمیم گیری در آن زمان دیگر غیرد نخواهد بود زیرا انجام اقدامات اکتشافی زمان بربوده و یک شکاف بزرگ در تولید و تیاز مواد اولیه واحدهای فولادی کشور ایجاد می‌شود در نتیجه مجبور به انجام واردات بوده که علاوه بر خروج ارز از کشور اولدگی‌های زیست محیطی کلانی در زمان تخلیه، حمل و مصرف به همراه دارد و به ضرر کشور خواهد بود.

# خبر وزارت صمت

انکار نیوز

**برداخت ۱۳ هزار میلیارد تومان سرمایه در گردش به واحدهای صنعتی**

بیرون از وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: تا کنون بیش از ۱۸ هزار واحد صنعتی و کشاورزی ۱۳ هزار میلیارد تومان سرمایه در گردش اخذ کرده‌اند.

به گزارس افکارنیوز،

محمد رضا نعمت زاده ظهر شنبه در جلسه بررسی مسائل و مشکلات بخش صنعت، معدن و تجارت استان اظهار کرد: ایجاد بروکراسی‌هایی که خودمان درست می‌کنیم یکی از مشکلاتی است که در رتبه کسب و کار کشور نسبت به جوامع بین‌المللی تأثیر دارد.

وی با بیان اینکه ساده سازی قوانین به نفع فعالان، سرمایه‌گذاران و بخش خصوصی است، افزود: همه مردم و مسئولان در قوای سه گانه باید در راستای ایجاد رونق صنایع و حمایت از تولیدکنندگان تلاش کنند.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه اصل دین بر برآنت است، افزود: متأسفانه گاهی خود را سرگرم مسائل پیش پا افتاده می‌کنیم و از مسائل اصلی صادرات و رونق نیز غافل می‌مانیم.

وی ادامه داد: تا کنون بیش از ۱۸ هزار واحد صنعتی و کشاورزی ۱۳ هزار میلیارد تومان سرمایه در گردش اخذ کرده‌اند.

نعمت زاده با اشاره به اینکه اعتماد کردن به بخش خصوصی رمز موفقیت در رونق اقتصادی کشور است، گفت: باید به گونه‌ای عمل کنیم که مردم با شوق وارد میدان شوند و مستولیت بسیاری از امور را بر عهده بگیرند.

وی با بیان اینکه با سیاست دخالت نکردن دولت در بخش صنایع به صورت ۱۰۰ درصد موافقیم، افزود: حمایت از بخش خصوصی به تنقیح دولت است چراکه تا کنون هر کجا به بخش خصوصی اعتماد کرده ایم بدون استثنای موفق نیز بوده ایم.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اینکه چهار بازارچه مرزی در استان خراسان جنوبی به تصویب دولت رسیده است، گفت: در حال حاضر بازارچه مرزی ماهیروود فعال و در خصوص قعال شدن بازارچه بزدان نیز بی‌گیری‌های لازم در دست اقدام است.

وی با بیان اینکه دارایی یا دولت تحریک ۲۵ درصدی با تمامی بنگاه‌های اقتصادی بدون اورده است، اظهار داشت: اولویت برداخت تسهیلات با واحدهایی است که توجیه اقتصادی دارند و می‌توانند در آینده به رونق برسند.

# بین الملل

NerkhBox

## کاهش قیمت فلز سرخ؛ دائمی یا موقت؟

بازار مس از ابتدای هفته جاری شاهد کاهش ارزش مس بود ولی بیش بینی‌ها حکایت از این می‌کند که چشم انداز بهبود رشد اقتصادی در چین و تقاضا در بازار و انتظارات برای افزایش تورم در سال ۲۰۱۷، از کاهش بیشتر قیست‌ها تا حدود زیادی جلوگیری خواهد کرد. افزایش ذخایر مس در انبارهای بورس فلزات لندن در طول دو هفته گذشته فشار کاهشی بر قیمت‌ها وارد کرده است. از سوی دیگر، تقویت ارزش دلار و کاهش حجم معاملات در بازار فلزات اساسی از جمله مس، با توجه به تعطیلات کریسمس در سطوح پایینی قرار دارد و منجر به افت بیشتر قیمت‌ها شده است.

افزون بر این موارد، یکی دیگر از دلایل کاهش تقاضا، اقدامات زیست محیطی چین نسبت به صنایع است. در واقع، دولت چین در واکنش به دود سنگینی که در سراسر چین به ویژه نواحی شمالی گسترش یافته است، اقدامات سخت گیرانه زیست محیطی را نسبت به صنایع معدنی در شمال کشور چین آغاز کرده است. این اقدام دولت چین، منجر به کاهش نرخ استفاده از ظرفیت در بخش‌های پایین دستی شده است، اما طبق گفته تحلیل گران متال بولتن، در حال حاضر مصرف کنندگان نهایی ذخایر زیادی ندارند و زمانی که این بازرگانی‌های سخت گیرانه به اتمام برسد، بار دیگر تقاضا به سرعت افزایش خواهد یافت.

براساس این گزارش، به رغم وجود لشانه‌های متغیر در بازار فلزات اساسی از جمله مس، ولی انتشار اخبار مثبت درباره برنامه‌های اقتصادی چین، انتظارات را برای بهبود قیمت‌ها در سال آینده افزایش داده است. در حال حاضر، اخبار حکایت از این می‌کند که در چین، هدف گذاری برای دست یابی به رشد ۴/۵ درصد برای سال ۲۰۱۷ در استانه تصویب است که خبر خوبی برای بخش معدن و صنایع معدنی است. همچنین، انتظار تداوم تزریق تقدیمگی از طریق وام بانکی به منظور توسعه زیرساخت‌ها و مسکن در چین، رشد تقاضای کالاهای اساسی را تقویت می‌کند. مدیریت بدھی‌ها، کاهش هزینه و افزایش معافیت‌های مالیاتی و تلاش برای ادغام شرکت‌های دولتی بزرگ از طریق مُسوق مالی و مدیریت حباب سکن، از اهداف دیگر اقتصادی این کشور است که چشم انداز مشتبی برای بهبود قیمت مس در سال آینده میلادی ایجاد کرده است.

## تهدید استخراج منگنز برای اختاپوس کسپر

استخراج منگنز، قلری که در تلفن همراه و رایانه استفاده می‌شود، به چرخه حیات اختاپوس هایی که در آب های عمیق زندگی می‌کنند ایسیب می‌زند.

به گزارش ماین نیوز، گزارش برونه‌نی که در ۱۹ دسامبر ۲۰۱۶ (آذر ۱۳۹۵) در شریه زیست شناسی معاصر (۱) منتشر شد نشان می‌دهد بقای اختاپوس هایی که زیستگاه آنها در آب های عمیق است، از جانب ایسیب های زیست محیطی ناسی از استخراج مواد معدنی در آب های عمیق تهدید می‌شود، به ویژه یکی از انواع آنها به نام کسپر که یک سال بیش شناخته شده است.

بروهشگران مشاهده کردند اختاپوس های مشابه این گونه در کله هایی از رسوبات منگنز که تشکیل و رشد آنها میلیون ها سال طول می‌کشد، تخمگذاری می‌کنند منگنز در ساخت تلفن های همراه و دستگاه های کامپیوتر استفاده می‌شود. اگرچه استخراج مواد معدنی از اعماق آب ها هنوز با جدیت آغاز نشده اما رشد تقاضا، تولید کنندگان را به این عرصه سوق می‌دهد.

این پرسو بروهشگر موسسه الفرد واگیر فعال در زمینه بروهش های قطبی و دریایی در آلمان در این زمینه به لس آنجلس تایمز گفته است: بسیاری از فلزات را نمی‌توان به اسانی و با هزینه مقرر یا صرفه روی زمین یافت و همین عامل تولید کنندگان مواد معدنی را ترغیب می‌کند در بستر دریا یه دنیال آنها باشند. کسپر چگونه پیدا شد؟

در ماه مارس (اسفند) گذشته، بروهشگران سازمان ملی اقیانوس و جو آلمان یک موجود خاص و ناشناخته را از سوی ابزار مربوط به کشف اعماق آب از راه دور کشف کردند. این موجود یک اختاپوس سفید عجیب بود که در عمق ۱۳ هزار فوتی در هاوایی پرسه می‌زد. زمین شناس این موسسه مایکل وک هی بونه در این باره می‌گوید: این حیوان به طور خاصی غیرعادی بود و سلول های رنگدانه ای کمی داشت؛ سلول هایی که کروماتوفور نام دارند و وجود آنها در بسیاری از اختاپوس های رایج است. همچنین این اختاپوس عضلاتی و ماهیچه ای بود و ظاهری شبح مانند داشت و در شبکه های اجتماعی به نام «کسپر»، همان روح کارتونی آشنا نام گرفت.

اگرچه این مخلوق شب مانند، منحصر به فرد به نظر می‌رسد، اما بروهشگران اختاپوس های مشابه آن را نیز در همان عمق شناسایی کردند. دکتر پرسر و همکاران او ۲۹ گونه از این اختاپوس را شناسایی و با هم مقایسه کردند و با تماشای فیلم های ضبط شده متوجه شدند دو گونه آنها از تخم های خود مراقبت می‌کنند و آنها را روی ساقه هایی از اسفنج های مرده که روی کله های منگنز روییده اند، قرار می‌دهند. پرسر می‌گوید: بر بستر بسیار گل آلود دریا کله ها تنها مکان استقرار این اسفنج ها می‌توانند باشند به این معنا که بدون کله های منگنز اسفنج ها نمی‌توانند در دریا زندگی کنند و بدون اسفنج ها اختاپوس های جایی برای تخمگذاری ندارند. گفته می‌شود اختاپوس های ساکن در آب های عمیق والدین هشیاری هستند و تا از تخم درآمدن اختاپوس های نوزاد از تخم ها محافظت می‌کنند و این کار آنها سخت تر از تعهد جالب برخی حیوانات ساکن در خشکی است.

# خبر عمومی

**اطلاعات**

در تماس تلفنی

## روحانی و پوتین خواستار ادامه مذاکرات سیاسی حل بحران سوریه شدند

- \* روحانی: پیروزی ارزشمند در حلب علیه تروریست‌ها باید با مذاکرات سیاسی مورد پذیرش ملت سوریه ادامه یابد
- \* هماهنگی دو کشور، حصول یک پیروزی بزرگ در مبارزه با تروریسم بین الملل بوده است
- \* پیروزی در حلب به تروریست‌ها پیام داد نمی‌توانند به اهداف خود دست یابند
- \* تروریست‌ها با شکل و پوشش جدید به فعالیت‌های تروریستی روی آورده‌اند
- \* پوتین: هم‌فکری و هماهنگی تهران و مسکو ادامه خواهد یافت

**اطلاعات**

## قدرتانی مجلس از روحانی برای تدوین منشور حقوق شهروندی

- \* کوakkibian: سخنان منتشر شده مناسب به ظرفی تحریف شده است
- \* رئیس مجلس پیگیرشود چه کسی قابل سخنان ظرفی را از کمیسیون امنیت ملی به رسانه‌ها انتقال داده است
- \* در جلسه ۳ بار تأکید شد که این مباحث مریبوط به کمیسیون است
- \* نعمتی نماینده مردم تهران: وزیر خارجه هیچگاه تخفت در زمینه کلیات برجام اشتباہی صورت گرفت
- \* ۱۶۶ نماینده مجلس در بیانیه‌ای از اقدام رئیس جمهوری در تهیه و تدوین منشور حقوق شهروندی قدردانی کردند
- \* نماینده کان مجلس ضمیمان حمایت از این منشور آمادگی خود را برای کمک به تهیه، تدوین و تصویب تصمیم ساز و کارهای لازم برای اجرای این طرح مهم اعلام کردند
- \* امیداست کشورمان بتواند در زمینه حفظ و حراست حقوق شهروندی و انسانی به الکویی در خشان تبدیل شود
- \* رئیس مجلس: وزیر امور خارجه در مورد یک موضوع خاص اظهار نظر کردند نه در مورد کلیت برجام

# «برجام» «اشتباه» نبود

- انتشار کامل سخنان محترمانه وزیر خارجه از سوی کریمی قدوسی، ادعای نماینده مشهد درباره نسبت دادن نقل قول‌هایی تحریف شده به ظریف را تکذیب می‌کند
- ریس مجلس: موضوع سخنان ظریف «برجام» نبود

خلاف ادعای او که ظریف گفت «من اعتراض می‌کنم اشتباه کردم» هیچ کجا عبارت «اعتراف» وجود ندارد. با آنچه که گفته «به حرف جان کری اعتماد کردم» اصلاح این متن وازه «اعتماد» نیست و خلاصه سطر سطر این متن حملات قبلی کریمی قدوسی درباره ظریف را نقض می‌کند.

**لحسین خطاب:** تحریف عبارات نقل شده از ظریف کریمی قدوسی گفته بود فایل صوتی سخنان ظریف را حضور نماینده‌گان ماربیتی می‌کند و صور تجلیه این ماربیتی را اصحابی نماینده‌گان پخت می‌کند. بعد از آنچه اعداد داد که فایل صوتی را برای نماینده‌گان پخت می‌کند و متن بیان شده از رای خبرنگاران می‌دهد تا همه بفهمند اوراست گفته است. اما این بار اوضاع برای او وحیم نرش چون حالا با همین متن معلوم شد که بر

## زینب صفوی

سرش را باین انداخته و با قدم‌های متعدد و سر و صد از کنار خبرنگاران عبور می‌کند. با همان کت و سلولار قیوه‌ای امتداد راهروی مجلس را گرفته، بی انکه توجه خبرنگاری را به خودش جلب کند به طرف کمپیومن امتیت ملی می‌رود. آن هم در روزی که برازی بار دوم به خبرنگاران وعده داده بود فایل صوتی سخنان ظریف را برای شان پخش خواهد کرد. حال آنچنان قدم‌هایش را تند کرده که مبادا خبرنگاری او را ببیند، حق هم دارد. کریمی قدوسی، نماینده دولایس مشهد و عضو جمهوری پایداری هیچ وقت خودش را تقدیر نتها بندیده است. علیه ظریف وزیر امور خارجه معرفه‌ای به را انداخته

## دیدار صالحی امیری و وزیر پیشین فرهنگ از حراج تهران

وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی، علی جنتی و احمد مسجدجامعی از آثار ارائه شده در بزرگترین رویداد هنر معاصر ایران بازدید کردند

ستق

# اصلاح طلبان علیه تحریم

**نامه به ترامپ برای نقض برجام و اکنш منفي فعالان سیاسی را برانگیخت**

بخران تروریسم بوده است! نامه مزبور در حالی منتشر شده است که در سایه آن تحریم‌های ظالمانه علیه کشور نیر رفع شود، در نضاد اشکار با نامه ۳، نفری است که دقیقاً خواستار برگشت به شرایط قبل از توافق برجام هستند. به قرارسنجشگاه حبرتکاران جوان، این عنده در بخشی از نامه خود به ترامپ نوشتند: «در زمان مبارزات انتخاباتی شما، ما و میلیون‌ها ایرانی هم عقیده در اعتراض صریح شما به توافق اتمی اوباما، رئیس جمهوری کنونی، با جمهوری اسلامی ایران بودیم، صمیمانه امیدواریم که با انتخاب دولت جدید و کنکره برای اولین بار فرصتی برای بازنگری به عاقبت فاجعه‌بار این توافق و اجرای تعهدی که به رای دهنده‌کان در این زمینه داده شد، غیراهم شود». بنابراین، امضاکنندگان این نامه ضمن مقایسه ایران با داعش، حملات صورت گرفته در اروپا را حمایت خود در این سال‌ها، علناً خواستار افزایشی تحریم‌های ضد ایرانی از سوی رئیس جمهور حديث ایالات متحده شده‌اند.

شرق: انتشار نامه ۳۰ ایرانی خارج‌نشین به رئیس جمهوری آیینه‌آمریکا برای تجدیدنظر در توافق هسته‌ای و تبیز وضع تحریم‌های تازه علیه ایران علاوه بر اینکه موجی از اکنشن‌های منفي را در قضای مجازی به همراه داشت، از سوی فعالان اصلاح طلب هم نقده شد. این در حالی است که یک جریان رسانه‌ای خاص در تلاش است تا آن ۳۰ نفر را به عنوان «اصلاح طلبان خارج‌نشین» معرفی کند. فعالان سیاسی اما در گفتگوهای خود با «شرق» تأکید کردند که بین ایوزرسیون خارج‌نشین که قصد براندازی داشته و ضد منافع ملی به ترامپ نامه می‌نویسند و جریان اصلی اصلاحات نتی و وجود ندارد؛ جراحت این جریان با وجود اتهاماتی که در سال ۸۸ متوجه آن شد، همواره خواستار حل موضوع هسته‌ای و لغو تحریم‌ها علیه کشور بوده است، تگاهی به سابقه فعالان جریان اصلاحات و تأکید

ایران

## آزادی همه متهمان پرونده دکل نفتی گمشد

عليزاده طباطبائي، وکيل مدافع يكي از متهمان پرونده: همه متهمان اين پرونده با قرار وثيقه آزاد هستند

ستق

مناطق آزاد به وزارت اقتصاد واگذار شد

# مناطق آزاد دربند

ایران

## ابطال قرارداد ۲۰ هزار میلیارد تومانی در کیش

دادگاه علیه قراردادی که دولت قبل بزرگترین سرمایه‌گذاری خارجی گردشگری می‌نامید، رأی داد

اطلاعات

## آغاز رزمایش مدافعان آسمان ولايت ۷

- این رزمایش از امروز در وسعت ۴۹۶ کیلومتر مربع آغاز می‌شود و ماهشهر تا چابهار، دریای عمان و خلیج فارس در جزایر سه‌گانه را در بر می‌کشد
- هدف از برگزاری رزمایش، ایجاد بکارگیری القدار و انسجام در شبکه پدافند هوایی است

ستق

کفت و گو با معاون شورای عالی آموزش و پرورش

## ایران بیشترین تعطیلات مدارس دنیا را دارد

اعتنی

## سپاهان ۱- استقلال ۱

## منصوریان بالاخره یک تصمیم درست گرفت

ایران

## سمفوئی مرگ در ارش سرخ

۹۲ سرنشیین هواپیمای نظامی روسی که عازم سوریه بودند در سانحه سقوط جان باختند

اطلاعات

## روز سیاه داعش در عراق؛ نیروهای حشد الشعوبی ۳۰۰ تروریست را به هلاکت رساندند

- حمله گسترده تروریست‌های داعش به غرب موصل با اینکه سنتکین نیروهای حشد الشعوبی روبرو شد
- نیروهای عراقی منطقه «الهیائل» را در شمال موصل پاکسازی کردند
- در حمله هواپیمی به بازار «البعاج» در غرب موصل ۲۱ غیرنظامی کشته و ۵۵ تن دیگر زخمی شدند

العنوان

۱۰

## اعتراض متهمان پرونده سفارت عربستان به حکم دادگاه

پنج تن از متهمنان پرونده تعریض به سفارت عربستان کردند و ماه حبس محکوم شدند. به حکم شعبه ۱۰۵۸ دادگاه کارکلی دولت اعتراض کردند. به گزارش تسنیم، مصلحتی شعبانی، وکیل چند تن از متهمنان پرونده تعریض به سفارت عربستان بالاعلام این خبر اظهار کرد: از مجموع ۲۰ متهمن این پرونده، آن دسته از افرادی که تبره شدند یا حکم به حبس تعليقی گرفتند، اعتراض نکردند و پنج نفر که به ۶ ماه حبس محکوم شده بودند، به واسی دادگاه اعتراض کردند. به گفته شعبانی، جلسه رسیدگی به واخوهای این متهمن، ۲۹ آذر برگزار شد و طی روزهای ایندۀ دادگاه نقصان خود بالاعلام می‌گشت.

آزادی متهماں پرونده دکل  
نفتی گمشدہ باقرار وثیقه

وکیل مدافع یکی از متهمان پرونده دکل نقی گمشده می گویند همه متهمان این پرونده از زیدان آزاد شدند به گزارش نسیم، سید محمود علیزاده طباطبائی، وکیل مدافع محسن مهاجر از یکی از متهمان پرونده دکل نقی گمشده درباره اخرين وضعیت رسیدگی به این پرونده اظهار کرد: اتفاق خاصی در این پرونده رخ نداده و همچنان در دست رسیدگی باز پرس شعیه سوم دادسرای جرایم اقتصادی قرار دارد و هنوز منجر به صدور کیفرخواست نشده است. این وکیل دادگستری در پاسخ به این سوال که چند تقریره از ارتباط با این پرونده در بار داشته استند، گفت: تا حالی که اطلاع دارم، همه متهمان ازاد هستند.

اعتراض متهماً برونده متعرضين  
سفارت عربستان به حکم دادگاه

دیکھ  
چہ خبر

وکیل چند نفر از اتهامان پرونده تعریف به سفارت عربستان گفت: از مجموع ۲۰ اتهام این پرونده، آن دسته از افرادی که تیره شدند با حکم به حبس تعیلی گرفتند، اعتراض نکردند و پنج نفر که به ۶ ماه حبس محکوم شده بودند، به رای دادگاه اعتراض کردند. محفظی شعبانی در گفتگو با نسیم افزود: پرونده هنوز به دادگاه تجدیدنظر ارسال نشده لیکن حکم یکی از اتهامان به صورت غایبی صادر شده بود که آن فرد تفاصلی واخواهی کرد و باید تعیین تکلیف شود به گفته شعبانی، جلسه رسیدگی به واخواهی این اتهام ۲۹ آذر برگزار شد و طی روزهای این دادگاه تخصص خود، العلام میرکند

توئیت «آشنا» دوباره حلب و برجام

حسام الدین آشنا، متأور رئیس حمّهوری در تولید خود دعا اشاره به آزادسازی حلب پوست: «آیا میان بر حام رفع تحریم های هفتادی ایران و موقوفیت ارتش سوریه در آزادسازی حلب از اشغال تپو است ها، اطلاعاتی وجود ندارد؟»

گزارش خبرگزاری فرانسه از کریسمس در ایران

خبرگزاری فرانسه در آستانه جشن کریسمس، گزارشی را وزیر عربستان مسیحیان  
در ایران منتشر کرد. به گزارش عصر ایران، در این گزارش به وضعیت مناسب  
زندگی مسیحیان تولم با امنیت و ازادی کامل پرگزاری مناسک مذهبی شان اشاره  
شده و از عصیت در کنار دین کلیمی و زرشکی به عنوان ادیان به رسمیت  
شناخته شده در قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران نام برد و شده است.  
خبرگزاری فرانسه نوشت: «است مناطقی از تهران در مسال های گذشته در آستانه  
کریسمس حال و هوای دیگری می گردید و خریدهای شب عید مسیحیان در کنار  
کاخ های تزئینی گرسنگ به جشم می خورد حتی در این مناطق هی توال یا باتول  
هم دید در این گزارش با امریک گارموا، اسقف اعظم مسیحیان آشوری- کلدانی  
(کاتولیک) در ایران نیز مصاحبه شده است. اسقف اعظم گارموا که مقر فعالیت  
او کلیسای حضرت یوسف (ست حروف) در تهران است، به این خبرگزاری گفتند  
است: ایران همچون جزیره ای امن برای زندگی مسیحیان در منطقه (خاورمیانه)  
است که مسیحیان در همه سوی آن مورد آزار و اذیت قرار گیرند او گفته است:  
«خدرا اسکرا ما در صلح و امنیت زندگی می کنیم، اما همسایگان ما در غم و اندوه  
و حسونت برمی بوند. المثل (در عرض جشن کریسمس در کلیسای حضرت  
یوسف) برای آنها داعمی کلیم».

دیدار نمایندگان با آیت الله آملی  
درباره حساب‌های قوه قضائیه

جمعی از نمایندگان مجلس شورای اسلامی به همراه علی ریچانی رئیس مجلس جندي پیش طی جلسه ای با ایوب الله صادق امی لاریجانی رئیس قوه قضائیه خواستار سفاسای حساب های بوده قضاویه تدبیریه کارشناسی قارس در این نشست اسناد و مدارک مربوط به حساب های قوه قضائیه در اختیار تمایندگان قرار داده شد که در نتیجه ایت حاضرین در نشست به این جمع بنده رسیدن دکه هزینه های این قوه تمام ایمه حساب قوه قضائیه واریز شده، نه حساب شخصی

## انعکاس

مدیران و شهربداران پس از کسورات قانونی، حداقلتر ۱۲۶ میلیون ریال بطور متوسط در هر ماه خواهد بود.

\* **انتخاب نوشت:** تاجر اینمایی درباره رایزنی هادر جهت کاندیداتوری برخی از چهره ها از حمله جلیلی، قالیباف و ضرغامی برای انتخابات ریاست جمهوری اظهار کرد؛ اکثر این صبحت هادر حد گماهه زنی است و کمتر واقعیت عینی دارد. اصولگرایان منتظرند که مرکزیت وحدت اصولگرایان شکل بگیرد چراکه هنوز ساز و کار آن شخص نیست، قرار است تصمیم تهابی را از مرکزیت بگیرد.

\* **پسیح پرس مدعی شد:** یک تماشی‌دهنده مجلس اظهار داشت: طرح استضاح وزیر امورش و پرورش با ۱۶ محور آماده شده و تاکنون ۳۰ نفر از نمایندگان آن را امضا کرده‌اند.

\* **سایت سینما سینما نوشت:** برنامه جمعه شب «چندشنبه پاسبینا» که با اجرای سینما ولی... روی آتش شیکه فارسی و انیمیزون، اعلام کرد هفته آینده آخرین قسمت این برنامه پخش می‌شود. گفته می‌شود مشکلات مالی یکی از عوامل اصلی تعطیلی این شیکه ماهواره‌ای است.

\* **پارس نیوز مدعی شد:** در روزهای آینده، دوران ماموریت حسن دانایی فر سفیر ایران در عراق پایان می‌یابد و احتمالاً مسجدی جایگزین وی خواهد شد.

\* **صححانه آنلاین مدعی شد:** وزیر کشور در بخش نامه چندی پیش خود به استانداران صراحت کشید، از آنها خواسته است توجه داشته باشند سقف خالص پرداخت تمامی کارکنان،

## جذب

با مخلفین برخورد قانونی نمایند.

\* دو نفر از شیعیان فیلیپینی پس از مراسم نماز جمعه، هدف توروریست‌های تکفیری قرار گرفته و به شهادت رسیدند. به گزارش «اینا» این دو شهروند فیلیپینی به نام‌های «خمنی گورو» و «تالیه گورو» در شهر «مرلوی» فیلیپین، ظهر جمعه ۳ دی ۱۳۹۵ در حالی که با موتورسیکلت از «مسجد کربلا» به منزل بر می‌گشتدند مورد هجوم افراد مسلح وهابی قرار گرفتند و در در جان باختند و چند ساعت بعد از آن، «گروه ابوسیاف» از گروههای تکفیری مستولیت آن را برآورده گرفت. بیش از ۹۹ درصد ساکنان شهر مراوی، مسلمان هستند و سیاری از خانواده‌های شیعه و سنی آن - همانند دیگر کشورهای شرق آسیا - تحت تأثیر انقلاب اسلامی و به خاطر علاقه به ایران و امام راحل(ره)، نام فرزندان خود را «خمنی»، «پنهشتی»، «مطهری» و... می‌گذارند.

\* جمعی از اعضاء یک شرکت که عنوان جملی «شرکت تعاونی مسکن بنیاد شهید و امور ایثارگران استان یزد» را برخود نهاده دیروز در مقابل استانداری بزد تجمع کردند. آنها به خبرنگار روزنامه جمهوری اسلامی در پیزد گفتند: این شرکت در سال ۹۱ از ما بول گرفته و قرار بود در سال ۹۳-۹۴ به ما آپارتمان با قیمت ۲۵ تا ۵۰ میلیون تومان تحویل دهد که به تمهدات خود عمل نکرده ضمن اینکه در حال حاضر اعلام می‌دارد باید بالغ بر ۱۳۰ میلیون تومان پرداخت نمایم. این افراد می‌گویند این شرکت هیچگونه قراردادی با ما نیسته و با اعتمادی که به بنیاد شهید داشتیم تاکنون هرچه اعلام کرده‌اند پرداخت نموده ایم. اکنون مسئولین بنیاد شهید می‌گویند: این شرکت هیچگونه ارتباطی با بنیاد شهید ندارد. با توجه به اینکه شرکت با عنوان شرکت تعاونی مسکن بنیاد شهید و امور ایثارگران به شماره ۱۳۰۲۴ به ثبت رسیده است و ۹۸۴ نفر عضو آن می‌باشند، از مسئولین انتظار می‌رود

## شنبیده

### هشدار برای فعالیت‌های خارجی بروخی مسئولان

شنبیده شد که بر اساس ایالاتی جدید یک نهاد نظارتی به تعدادی از سازمان‌ها و نهادهای دولتی، تأثیرگذار شده است که حسب الرؤامات صریح قانون اجرایی سیاست‌های کلی اصل ۴۴ قانون اساسی، افتتاح و تداوم فعالیت دفاتر و شعب خارج از کشور شرکت‌های دولتی (غیر از بانک‌ها و بیمه‌های دولتی) اتهاباً پیشنهاد مشترک وزارت و سازمان مدیریت و سپس تصویب هیات وزیران مجاز خواهد بود و مسئولان این دستگاه‌ها حق انجام فعالیت‌هایی که این گردش کار را اطمی نمکرده باشد، ندارند.

### تخریب مسجد دوره صفویه برای تجارت!

شنبیده شد که مسجد خواجه شهرستان داراب استان فارس که قدمت و درینهاش به دوره صفویه بار می‌گردد، در معرض تخریب قرار گرفته است. تخریب مسجد خواجه شهرستان داراب در حالی در دست انجام است، که تعرض کنندگان به این بنای تاریخی، قصد نصب سایه‌بان برای ترویج امور تجاری را مطرح کرده‌اند. این مسجد دوره صفویه توسط خواجه معین الدین منصور تاسیس شده است و باگذشت ۶۰۰ سال به جای مرمت و نگهداری از آن برای جذب توریست و روتنی گردشگری کشود، مورد تخریب قرار گرفته است.

### در خواست منافقین برای دیدار با ترامپ

شنبیده شد که بنابر ادعای شبکه خبری فاکس نیوز، جریان‌های ضد انقلاب قرار است در باغه‌ای به دولالد ترامپ رئیس جمهور مستحب آمریکا از او بخواهند تا توافق هسته‌ای با ایران را مورد بازبینی دویاره قرار دهند. در این خطاب به ترامپ آمده است: در جریان کمین انتخاباتی شماما و میلیون‌ها ایرانی اعتراض و مخالفت صحیح شمارانست به توافق هسته‌ای میان دولت اوباما و جمهوری اسلامی ایران دنیا و حمایت کردیم.

### لاریجانی به ائتلاف اصولگرایان نمی‌پیوندد

شنبیده شد که ناصر ایمانی اصولگرادر پاسخ به این پرسش که یا توجه به ایشان می‌گویند شالکه مرکزیت اصولگرای شخصیست، ایا این مرکزیت اصولگرایان متفاوت از جامعتل است، گفت: خیر، سازوکار این دوره شیوه انتخابات مجلس ۹۴ است، یعنی طیف‌های مختلف اصولگرایان به علاوه جامعتین خواهد بود و افزودنی‌باشد از سال ۹۴ تمکین کرد، امسال نیز همین طور خواهد بود، در این میان طیف آقای لاریجانی جدا شد، آنها از همان اول هم گفته بودند که به ائتلاف نخواهند پیوست.

## دفاع فعال فتنه از شیطان بزرگ آمریکا بر جام را نقض نکرده است!

در حالی که از رئیس جمهور گرفته تا وزیر خارجه و رئیس سازمان امنیت ملی بر لقپ بر جام از سوی آمریکا تصریح نمودند، عضو هیئت کارگزاران مدعی شد طرقین به بر جام پاییزد بوده‌اند.

محمد عطریانفر که در فتنه ۸۸ بازداشت شد و از نفوذ سرویس‌های جاسوسی پیگانه در برخی احزاب و جریان‌های سیاسی خبر داد، در مصاحبه با روزنامه آرمان می‌گوید: تاکنون هر دو طرف مذاکره، حسب اعلام نظر کارشناسان به تعهدات خود پایبند بوده‌اند. وی برخلاف اغراق‌های جریان سیاسی و رسالت‌های بزرگ کار بر جام که کارگزاران جزو آنها بودند مدعی شد: برخی گمان می‌کنند بر جام «خر رنگرزی» است که باید یک‌شنبه به وضعت زندگی مردم را تغییر دهد. نتیجه‌جده بر جام در روندی ۱۰ ساله اثار تمام‌عیار خود را نشان می‌دهد و تا پایان این دوره زمانی، نمی‌توان درباره سربویت توافق یا قرچام بر جام اظهار نظر قاطع کرد.

عطریانفر گفت: برخلاف اینکه برخی عنوان می‌کنند تابیخ موضع بر جام باید بالا‌فاصله در زندگی مردم اثار خود را نشان دهد، به نظر من درست این توقيع نوعی بزرگ‌نمایی درباره مطالبات از بر جام است و با واقعیت‌های بر جام همخوانی ندارد.

پاداور می‌شود عطریانفر جزو چند تنی است که سال ۱۳۷۷ به شکل پنهانی با حرج سوروس (سرمهایه گذار سهپویسیت کوتاه‌های مخلبین) در پیلات شخصی وی ملاقات کردند و این ماجرا سال ۱۳۸۶ از سوی کامپانی انتخابی فرد (همکار فائزه هاشمی در روزنامه زن) لو رفت.

## چالش گزارش‌های دولت

### با واقعیت‌های جیب و معیشت مردم

رئیس جمهور ناید درباره سرانجام وعده‌های اقتصادی خود جاره‌ای بیان‌داشت چرا که واقعیت‌های زندگی مردم با گزارش‌های دولت و اقای رئیس جمهور نمی‌خواهد.

روزنامه رسالت در پادشاهی نوشته: نرخ دلار به ۴ هزار تومان تبدیل شده است، وقتی دولت برای کسری بودجه خود به دلار قروشی در بازار آزاد رو می‌آورد، طبیعی است تب دلار بالا برود. وقتی از اختلاف ۲۰۰ تومانی میان ارز مبادلاتی و نرخ آزاد، عدمای به نان و نوا می‌رسند و عده‌ای هم به خاک سده می‌نشستند، چه باید کرد؟ تکلیف مصرف کشیدگانی که هر روز شاهد بالا رفتن قیمت‌ها و گرانی کالاهای هستند، چیست؟

رئیس جمهور خبر از رشد اقتصادی ۷۴ درصدی در ۶ ماهه اول امسال می‌دهد، اما مردم تمره این رشد را در جیب خود احساس نمی‌کنند اقتصاد کشور همچنان در رکود است. مردم مشکل بیکاری و عدم اشتغال را با گوشت و یوست و استخوان خود حس می‌کنند در هر خانه‌ای دو یا سه جوان تحصیلکرده بیکار وجود دارد.

رشد اقتصادی مورد ادعای دولت مخصوص فروش نفت است یا گران کردن ۷۲۰ تومانی دلار؟ این را باید اقتصاددانان و آنان که در بازار حساب و کتاب می‌فهمند، بگویند شاخص بیوس در سراسری و تزول قرار دارد این رشد باید کجا خودش را نشان دهد؟ هزینه‌های دولت ۳/۲ برابر افزایش بالافته است در حالی که بودجه عمرانی افزایش چشمگیری نداشته است این رشد باید کجا خودش را نشان دهد؟

أملهای بانک مرکزی و مرکز آمار ایران در مورد رشد، همخوانی ندارد. دوگانه جیب مردم و ادعای دولت در این باره، باید یک جا خود را نشان دهد. از طرفی نرخ بیکاری در سال ۹۵ افزایش یافته، نرخ سرمایه گذاری

## خبر ویژه



هم کاهش نشان می‌دهد، افزایش بهره‌وری تولید نیز در همین سال سر نزولی داشته است، ظرفیت‌های اقتصادی کشور هم به دلیل بی‌برنامگی، بالا استفاده مانده است، پس صحت ادعای رشد ۷/۴ درصدی را کجا باید بیندازد؟  
طبیعی است اگر رشد ۷/۴ درصدی واقعی باشد، باید نرخ بیکاری هم یک رقمی شود، در حالی که مرکز آمار ایران می‌گویند نرخ بیکاری به رقم بی‌سابقه ۱۲/۴ درصد رسیده است. اقای سیفسرنسیس کل بانک مرکزی رشد اقتصادی ۷/۴ درصدی را محصول افزایش تولید و صادرات نفت می‌داند، اما پول نفت را هم به دلیل تحریم‌ها تعیین توانستیم دست بزیم امیرحسین زمالی نیا، معاون وزیر نفت می‌گوید: «هنوز بانک‌های بزرگ از ترس تبیه آمریکایی‌ها برای همکاری با ما محتاط هستند». البته خبر جریمه یک بانک ایتالیایی توسط آمریکا نشان داد بانک‌های کوچک هم مصون از مجازات و تبیه آمریکایی‌ها نیستند.  
فکر می‌کنم رئیس جمهور باید در مورد وعده‌های اقتصادی خود به مردم جاره‌ای بیندیشند، باید صدق ادعای رشد اقتصادی و امردم در جیب خود احساس کنند ارزش پول ملی هر روز کمتر می‌شود و مردم وقتی هر روز به بازار خودند، باید پول بیشتری ببرند و کلای کمتری بخرند این واقعیت را نمی‌شود انکار کرد.

### آذرب قرمز روزنامه شرق

#### برای بی‌تدبیری اقتصادی در آخرین سال دولت

روزنامه شرق در گزارشی نوشت: ورود بهای دلار به کمال سه هزار و ۹۰۰ تومان، این ارز را به بالاترین قیمت در سال‌های گذشته رساند. قیمت سه هزار و ۹۲۶ تومان که اتفاقاً جند تجربه شده بود، گوان تونین رقم دلار در حداقل یک سال گذشته است. رئیس کل بانک مرکزی جند روز پیش به این روند واکنشی عملی نشان داد و دستش را برای طلب کمک به سوی پتروشیمی‌ها فراز کرد. پس از آن، در جمع خبرنگاران، به صراحت اعلام کرد در سه ماه پایانی سال، قیمت ارز کنترل خواهد شد. اما مرغ دلار یک پا دارد. کارشناسان نگران از این وضع معتقدند پس لرزه‌های نویسان نرخ ارز به ضرر اقتصاد و مردم تمام خواهد شد.

یعنی آن اسحاق رئیس پیشین اثناق بازار گانی تهران می‌گوید: افزایش نرخ ارز در بیشتر حوزه‌های اقتصادی اثرات خود را باقی خواهد گذاشت، اما مفهمه‌تر از افزایش نرخ ارز، تبات و پایداری آن است. برنامه‌ریزها باید بتواتند درباره نرخ ارز تصمیم‌گیری کنند. بدترین مشکل در شرایط کنونی آن است که این نوسانات، دامنه‌های بلندی داشته که بسیار خطوتاک است و تشرایط قمار گونه‌ای را ایجاد کرده است که بیش بینی آن ممکن نیست و هر تصمیمی در این شرایط، منطبق با شناس است. چنین اتفاقی در حوزه اقتصاد بزرگ ترین ضریبه را به تصمیم‌گیران اقتصادی می‌زند.

بیشترین فشار روی مصرف کنندگان (مردم) وارد خواهد شد، زیرا قیمت تمام شده محصولات افزایش یافته و آنها مجبورند ریال بیشتری برای خرید هر کالا یا خدمات بپردازند.

نهایتاً اضافی روانی که افزایش نرخ ارز ایجاد می‌کند، اثری منفی در معیشت مردم خواهد گذاشت و قیمت‌ها را بالاتر می‌برد، بیشترین فشار

فائق آیند، فرصت‌های تجاری و صادراتی گسترهای مستظر شرکت‌های فلیپسی در ایران است.

تهابی در سمیناری در معرفه مقاصد جدید برای محصولات فلیپسی که توسط کمیته بازاریابی سازمان تجارت فلیپسی برگزار شد، گفت: مواد ارایتی از جمله محصولاتی هستند که در خواست گسترهای برای آنها وجود دارد.

وی افزود: ایران یکی از اصلی ترین مقاصد لوازم آرایشی در حوزه خلیج فارس است. لوازم آرایشی می‌توانند شروع مناسی برای صادرکنندگان فلیپسی برای ورود به بازار ایران باشد.

«مانیلا استاندارد» به نقل از اجمن صنایع شوینده، پهداشتی و آرایشی ایران و همچنین واردکنندگان عطر توپتست، ایران از مجموع ۷ میلیارد و ۲۰۰ میلیون دلار بازار لوازم آرایشی و پهداشتی خاورمیانه حدود دو میلیارد و ۱۰۰ میلیون دلار را به خود اختصاص می‌دهد که با این رقم پس از عربستان در چاپکه دوم مطلق خاورمیانه قرار دارد.

سفیر ایران همچنین به کمک‌های خود به یک شرکت فلیپسی ساخت لوازم آرایشی برای ورود به ایران جهت شناخت بازار اشاره کرد و گفت که این شرکت فرصت‌های تجاری فراوان در ایران را تایید کرده است.

«تهابی» خاطرنشان گردید: «تئیاق بسیار قوی» برای انواع مدتها از قبیل لباس‌های مردانه، زنان و کودکان که تجارت فلیپسی می‌تواند پرآورده سازاند در این بازار وجود دارد که با توجه به لغو تحریمهای ایران می‌توان از آن استفاده کرد.

سفیر ایران در فلیپسین خاطرنشان گردید: مزیت‌های زیادی برای انجام تجارت با ایران چه در زمینه واردات، صادرات و یا ایجاد سرمایه‌گذاری متوجه وجود دارد.

بر اساس این گزارش، ایران دارای تخصصی زیادی در فناوری است و تمایل به بیان داشت در تولید مواد دارویی و مصالح ساختمانی مانند سپمان است.

### تشدید دولتی اصلاح طلبان درباره ریزش رای روحانی

جله سخنواری محمدعلی نجفی (اعظو ارشد ستاد انتخاباتی روحانی) با اصلاح طلبان در قم، به جله اظهار دولتی تسبیت به سربوشت روحانی تدبیل شد.

در حاشیه سخنواری بحقی، محمد خون‌چمن نمیر حزب جوانان ایران اسلامی طی سخنواری گفت: دکتر روحانی در عرصه خارجی خوب عمل کرده ولی در عرصه داخلی خوب اقدام نکرده و بهم طور قطع رای ایشان ریزش دارد.

وی ادامه داد: در این چهار سال به پایگاه رای آقای روحانی بی توجیه شده و کسانی که در ستادهای رقیبان ایشان در سال ۹۲ بودند امروز به عنوان مدیران دولت وی فعالیت می‌کنند و آقای روحانی انتظار نداشته باشد کسانی که در دوره قبل برای ایشان هزینه کرده امسال هم خود را هزینه کنند و خیلی خاطر جمع نباشد که رای گذشته را داشته باشد روحانی در زمینه ریزساخته اکار کرده ولی در سفره مرحوم جیزی نامد چت‌الاسلام غلامحسین نادی عضو مجمع مدرسین و محققین تبریز گفت: مشکلات همچنان باقی است و مردم زیر فشار اقتصادی قرار دارند وی افزود: شما پیام مارا به آقای روحانی بررسانید و بگویید مگر نه اینکه در اسلام هر کسی ذریتی کرده باید دست او راقطع کنند، جراحت مشکلات و معضلات در کشور وجود دارد؟

در بین اقشار مردم مربوط به افتخار متوسط رو به یابین است، زیرا در امد آنها تقییری نمی‌کند، اما با افزایش قیمت در کالاها خدمات خریداری شده مواجه می‌شوند و به تبع آن، قدرت خرید مردم کاهش می‌یابد.

از سوی ایهام در بازار ارز، سوداگری را افزایش می‌دهد خرید و فروش ارز تبدیل به کالسی خواهد شد.

محمد حسین پرخوردار عضو اتاق بازرگانی هم می‌گوید افزایش نرخ از نخستین اثرش را بر معیشت مردم نشان می‌دهد درست است که این نوسان، مانند یک دومین همه بخش‌های اقتصاد کشور را در می‌نوردد اما نخستین پس از آنها بر زندگی مردم سایه می‌اندازد. در این نوسان حتی کالاهایی که در رکود مطلق بودند و خریداری ندارند، گران می‌شوند حتی محصول‌هایی که نیاز به آورده اولیه خارجی ندارند با رشد قیمت مواجه می‌شوند و نتیجه اینکه قیمت تمام شده همه کالاهای افزایش مواجه می‌شود نتیجه آنکه این وضع به سرعت بر تجارت خارجی کشور هم اثر می‌گذارد، متأسفانه باید گفت که در این بحران، واردات بیش از تولید به نفع اقتصاد و البته فعالان اقتصادی و در نهایت مردم خواهد بود.

حسن بهرامی ارض اقدس عضو اتاق بازرگانی تهران نیز معتقد است: بی‌تباتی ارزی، نگران کننده است، میهم ترین اثری که نوسان نرخ از بر اقتصاد ایران می‌گذارد، «بی‌تباتی» است. بی‌تباتی اقتصادی هم به این معنای که فعالان اقتصادی در همه بخش‌ها دچار بلاکلیفی می‌شوند نخستین بخش هم بلاکلیفی تجارت است، هم صادرکنندگانها و هم واردکنندگان دچار این سردرگمی می‌شوند که آیا به فعالیت‌شان ادامه دهنده یا خیر. اینها در پیشتر موقع، مستظر می‌مانند تا بینند تراویط چگونه می‌شود. در سوی دیگر سرمایه‌گذاران خارجی هم با چنین نوسان‌هایی مردد می‌شوند. این بلاکلیفی را می‌توان به سطوح تولید و بنگاه‌ها و البته زندگی روزمره مردم هم گسترش داد.

دققت کنیم که اگر افزایش قیمت از رکود یک ماه است جان گرفته، پایدار نماند، به راحتی می‌تواند برخی از تلاش‌های اقتصادی دولت را به هم بزند. میهم ترین آن هم سیاست مهار و کنترل تورم است که دولت پیش از هر چیز بر آن مأمور داده است و آن را سیاست محوری خود عنوان می‌کند. این موضوع در سال پایانی دولت و در حالی که نقدینگی بیش از هزار هزار میلیارد تومانی در اقتصاد وجود دارد، به ضرر تیم تدبیر و امید تمام خواهد شد، چرا که احتمالاً پایداری این افزایش قیمت دلار این تورمی مهیم خواهد داشت. نخستین گام این ماجراه اهم افزایش انتظار تورم است، چرا که تقاضای سوداگرانه تحریک می‌شود و نتیجه هم جز تورم خواهد بود. هر چند پایداری افزایش قیمت دلار، در کوتاه مدت می‌تواند به صادرات کشور رونق دهد.

### وقتی سفیر ایران در فلیپسین

#### واسطه واردات لوازم آرایش می‌شود!

سفیر ایران در فلیپسین گفت لوازم آرایشی می‌تواند شروع مناسبی برای صادرکنندگان فلیپسی به منظور ورود به بازار ایران باشد. تاریخی روزنامه «مانیلا استاندارد» به نقل از «محمد تهابی» سفیر ایران در فلیپسین نوشت: مواد آرایشی از جمله محصولاتی هستند که در خواست گسترهای برای آنها وجود دارد. وی با معرفی ایران به عنوان یک بازار بالقوه و سیع برای محصولات فلیپسی گفت که اگر آنها بتوانند بر تصورات غلط خود در مورد ایران