

# روزگار معدن

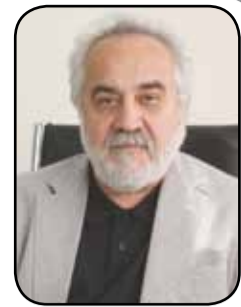
شنبه ۷ مرداد ۱۴۰۲ • ۱۱ محرم ۱۴۴۵ • ۲۹ ژوئیه ۲۰۲۳ • سال ششم • شماره ۱۱۲۰ • ۸ صفحه • قیمت ۱۰۰۰۰ تومان



## تعهدات به صندوق فولاد باید در بر نامه توسعه شفاف شود

پورا بر ایمی گفت: پیشنهاد مطرح شده در کمیسیون تلفیق برنامه توسعه این است که اطلاعات بدهی های دولت به صندوق بازنشستگی فولاد کاملاً شفاف و تعهدات مشخص شود. محمدرضا پورا بر ایمی (نماینده مردم کرمان و رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس) تاکید کرد: در برنامه توسعه هفتم برای عمل دولت به تعهدات مقابل صندوق های بازنشستگی را هکار داریم.

www.rouzegaremadan.ir



## کار و کار آفرینی

مهم ترین سوال در سال مهار تورم و رشد تولید، چگونگی رفع موانع دولتی و غیردولتی در کسب و کارها است. بارها نوشته و گفته ایم که کار کردن در ایران با وجود سازمان های مزاحم که به جای کمک، مانع تراشی می کنند، امکان تولید سالم را از جامعه کار آفرین می گیرد.



## ذخیره ۴۰ میلیون تنی سنگ آهن در اختیار چادرملو قرار گرفت

عملکرد قابل قبولی در حوزه تولید و سودآوری از خود نشان دهد. اقدام این شرکت برای مشارکت در معادن و ظرفیت های بزرگ سنگ آهن را می توان نشان از جهت گیری چادرملو به منظور پایدار نمودن خوراک سنگ آهن جهت مصرف در خطوط تولید و تضمین نمودن سودآوری طرح های توسعه خود دانست. ایجاد شرکت اکتشافی با مالکیت صددرصدی و تجهیز این شرکت به دستگاه های حفاری به منظور تمرکز بر روی امر اکتشاف با اعمال نظر کامل بر روی عملکرد شرکت مزبور از دیگر اقدامات این شرکت در دوره اخیر در این حوزه بوده است.

با انجام این مشارکت، بخشی از نیاز سنگ آهن چادرملو با توجه به طرح های در دست اجرای این شرکت در زنجیره فولاد کشور مرتفع خواهد شد. به گزارش روزگار معدن، شرکت چادرملو در سال ۱۴۰۱ با تولید ۱۱۰۴۲،۲۶۶ تن کانساز سنگ آهن در بین شرکت های تولیدکننده این محصول جایگاه نخست در کشور را کسب نمود و با تکمیل افزایش تولید در انتهای زنجیره ارزش ایجاد شده در شرکت و افزایش بهره‌وری توانست علی‌رغم شرایط محدودکننده‌ای نظیر قطعی برق و گاز برای تولیدکنندگان زنجیره فولاد کشور،

در جهت تأمین پایدار سنگ آهن به عنوان خوراک کارخانجات چادرملو، ذخیره سنگ آهن آنومالی شماره ۱۰ در قالب قرارداد، مشارکت بخش عمومی و خصوصی در اختیار چادرملو قرار گرفت. به گزارش روزگار معدن به نقل از روابط عمومی چادرملو، ذخیره این آنومالی بر اساس مطالعات اولیه معادل ۴۰ میلیون تن سنگ آهن با عیار ۴۴ درصد برآورد گردیده و در فاصله ۳۰ کیلومتری مجتمع معدنی چادرملو قرار گرفته است که طی یک دوره ۱۵ ساله (قابل تمدید) مورد اکتشاف و بهره‌برداری قرار خواهد گرفت.

# جایگاه معدن کجاست؟

استخراج مواد معدنی بدون استفاده از نیروی کار ممکن نیست نیروی کار در ترکیب با ماشین آلات و انرژی می‌تواند تولید و استخراج را تداوم بخشد. سال‌ها است که از بهره‌وری سخن می‌گوییم اما به گفته کارشناسان هنوز تا رسیدن به این مرحله فاصله داریم. توجه به نیروی انسانی، دانش، تخصص، مهارت و

## آینده‌ای روشن برای معادن جهان



### یادداشت

**عدم موفقیت در ایجاد صنایع پایین دستی**  
محمد صالح جوکار  
نماینده مردم رزن در مجلس

سیاست های کشور در حوزه صنایع معدنی بارها مورد تاکید قرار گرفته، اما محقق نشده است. برای این مدل توسعه، نیازمند راهبرد هستیم و یقیناً باید برنامه ریزی دقیقی داشته باشیم. استانی همانند یزد در ایجاد صنایع معدنی موفق عمل کرده است، اما در ایجاد صنایع پایین دستی موفق نبوده ایم. اعمال تغییرات جدی در چشم انداز آینده صنایع یک ضرورت است. جای خالی صنایع پایین دستی و های تک همواره حس می شود و با توجه به تاکید رهبر معظم انقلاب به توسعه اقتصاد دانش بنیان، نقشه راه توسعه صنعتی هم باید تغییر کند. واحدهای صنعتی برای ورود به بورس و تأمین خوراک با مشکل مواجهند و واحد پتروشیمی برای تأمین خوراک آنها وجود ندارد، بنابراین باید مجوزهای لازم در این زمینه صادر شود. وزارت نفت باید در این زمینه سیاست گذار باشد و بر توزیع عادلانه خوراک و جلوگیری از دلالی نظارت کند، در برخی مواقع، شاهد فروش خوراک و دلالی هستیم، در شرایطی که برخی واحدهای صنعتی نیازمند این خوراک هستند. استانی همانند یزد تشنه است و توسعه صنعتی نیز نیازمند آب است، چرا که بدون آب به بن بست توسعه رسیده ایم. با ایجاد تعاونی های فرایم می توان نقدینگی را از بازار جمع و تورم را مهار کرد. نمونه آن تعاونی ها با حدود ۳۰ هزار نفر سهامدار در استان تشکیل شده و موفق عمل کرده است و می تواند الگویی برای ایجاد تعاونی های معدنی نیز باشد. معادن از جمله بخش های اقتصادی هستند که مورد غفلت قرار گرفته و به سبب کاستی ها از رشد مناسب برخوردار نشده اند. یکی از مشکلات موجود، معادنی است که مدت ها فعالیت نداشته همواره هم دارای مجوز بوده اند. فعالان این حوزه ابطال مجوز معادنی را که بیش از ۶ ماه فعالیت نداشته اند، مطالبه می کنند و از دولت و مجلس می خواهند تا این مهم را به سرانجام برسانند.

### یادداشت

**لزم احداث نیروگاه برای جبران برق**  
سید جواد حسینی کیا  
نماینده مردم سنقر در مجلس

با توجه به اینکه مقام معظم رهبری امسال را به نام «مهار تورم، رشد تولید» نامگذاری کردند، دولت باید برای رونق و رشد تولید از خود شروع کرده و با اقدامات اساسی و ایجاد زیرساخت های مناسب بستر تحقق این مهم را فراهم کند. برای تحقق رشد تولید، وزارت نیرو باید از قطع برق واحدهای تولیدی صرف نظر کرده و کسری خود را با احداث نیروگاه جبران کند. چندی پیش رئیس جمهور در جلسه مشترک مجلس و دولت اعلام کرد که حدود ۷ هزار و ۷۰۰ مگاوات برق تا پیش از تابستان وارد مدار سراسری می شود تا بخشی از ناترازی موجود در این زمینه برطرف شود. این نماینده مردم در مجلس یازدهم ادامه داد: در صورتی که اکنون برنامه های لازم برای تأمین برق مورد نیاز واحدهای تولیدی در فصل گرما پیش بینی و اجرایی نشود، قطعی برق واحدهای صنعتی موجب نابسامانی بازار سییمان و فولاد خواهد شد. از طرف دیگر به دلیل مشکلاتی که در تولید و مصرف گاز در زمستان وجود دارد، هر سال برخی از صنایع با قطع گاز هم مواجه می شوند و این یعنی در تابستان قطع برق و در زمستان قطع گاز می تواند چالش تولید را در صنایع بیشتر کند. از طرفی دولت و مجلس با هدف جبران منابع بودجه ای و حرکت به سمت توسعه صنایع پایین دستی، سیاست افزایش قیمت خوراک و سوخت صنایع پتروشیمی را نیز اعمال کرد که زبان ناشی از این افزایش قیمت ها و همچنین قطعی برق ضربه ای جدی به این شرکت ها و به تبع آن بر پیکر نیمه جان صندوق های بازنشستگی وارد خواهد کرد. برخی برآوردها نشان می دهد بحران آب هم چالش دیگری است که ممکن است در صورت به نتیجه نرسیدن طرح های انتقال آب، فعالیت صنایع را با چالش جدی مواجه کند.

### یادداشت

**سهام پایین معادن در اقتصاد کشور**  
حسن لطفی  
نماینده مردم رزن در مجلس

متأسفانه کمتر از ۴۰ درصد برنامه ششم توسعه اجرا شد. بنابراین، باید برنامه هفتم توسعه به گونه ای بررسی و تصویب شود که قابلیت اجرا داشته باشد، بنابراین نیاز است که دولت اراده کافی برای اجرای آن را داشته باشد: از آنجایی که دولت در خط مقدم حل مشکلات مردم قرار دارد، قاعدتاً باید چارچوب و سیاست های دولت در برنامه هفتم توسعه منجر به حل مسائل مردم شود. مجلس هم به عنوان قانون گذار که مسلط بر مباحث قانونی است و مباحث نظارتی را هم به خوبی پیگیری می کند، به طور قطع توجه زیادی به مفاد برنامه هفتم توسعه خواهد داشت و مواردی را در آن لحاظ می کند که منجر به رفع مشکلات اقتصادی کشور شود. در همین زمینه، مرکز پژوهش های مجلس و همه متخصصان باید به مجلس در بررسی کارشناسی برنامه هفتم توسعه یاری دهند و نمایندگان هم باید با دقت زیادی به این موضوع ورود کنند و مسائل مهم در این برنامه مورد توجه قرار گیرد. یکی از مسائل بسیار مهم کشور مربوط به بحث معادن است و ما باید مبتنی بر نقشه راه در این زمینه حرکت کنیم و باید در برنامه هفتم توسعه به خوبی مشخص شود که در این حوزه می خواهیم از کجا به کجا برسیم. متأسفانه ظرفیت معادن در کشور ما مغفول مانده است و نه تنها در حوزه اکتشاف معادن، ضعف جدی داریم، بلکه در حوزه بهره برداری و مالکیت معادن و شناسایی آن هم مشکلات جدی داریم و باید در برنامه هفتم توسعه به این بخش توجه ویژه شود. با وجود اینکه، ایران ذخایر معدنی بسیار ارزشمندی دارد، اما سهم معدن در تولید ناخالص داخلی تنها ۲.۱ درصد است. جمع سهم معادن و صنایع معدنی در اقتصاد کشور حدود ۵ درصد و این عدد برای صنعت جانشین نفت، عدد کمی است. اعتقاد داریم که نفت و گاز صنایع بین نسلی هستند که باید معادن جایگزین آنها شود، اما سهم معادن در اقتصاد کشور بسیار پایین است.

### یادداشت

**تنوع بی نظیر محصولات معدنی**  
بهزاد رحیمی  
نماینده مردم دماوند و سنقر در مجلس

کشور ما برای رهایی از نفت باید به سمت بازارها و درآمدهای پایدار دیگری برود. معدن یکی از مهم ترین درآمدهاست و می تواند جز درآمدهای پایدار کشور باشد. اهمیت معدن و صنایع معدنی از این جهت است که ما شاهد تنوع محصولات معدنی و تعداد معادن در کشور هستیم. پراکندگی معادن خوب است و کل کشور را پوشش می دهند. البته در بسیاری از مکان ها اکتشافات انجام نشده است و اگر انجام شود انواع دیگری از مواد معدنی کشف می شود. تنوع و گستردگی معدن داریم، این مسئله می تواند برای ایجاد درآمدهای پایدار در کشور ظرفیتی خوب باشد؛ خصوصاً که حوزه معادن جز حوزه های پراشتغال است. به عبارتی با فعال شدن یک معدن، اشتغال بسیار خوبی ایجاد می شود پس باید به بخش معدن توجه بسیار شود. سال ها بر این موضوع که معدن می تواند یک درآمد ثابت، پایدار و ماندگار و جایگزینی مناسب برای نفت باشد تاکید شده است ولی در دولت های مختلف به بخش معدن توجه چندانی نشده است به عبارت بهتر ما در حدود نیم قرن گذشته تکاپویی برای به بار نشستن ثمره معادن نداشته ایم؛ که آن هم علتی دارد: معدن حوزه ای است که سرمایه گذاری در آن زمان بر است تا به نتیجه مطلوب برسد. مسئله دوم به ماشین آلات معدنی مربوط می شود؛ لذا ضروری است که به جد، قدم های بزرگ برداشته شود زیرا ما در این حوزه کمبود داریم. سازندگان داخل توان ساختن همه این تجهیزات را ندارند و حمایت لازم هم از آنها نشده است. قطعاً باید دولت حمایت کند تا آن ها بتوانند نیازهای ماشین آلات و تجهیزات را در داخل تأمین کنند ولی تا زمانی که بخواهند این نیازها را تأمین کنند، ضرورت با کاهش تعرفه های واردات ماشین آلات صنعتی است تا تولیدکنندگان تجهیزات صنعتی بتوانند در این حوزه گام خوبی بردارند و باعث تحول جدید شوند.

### یادداشت

**شرط حل مشکل معدن**  
علی جدی  
نماینده مردم شیروان در مجلس

بخش معدن تا امروز چه در زمینه صدور مجوز، چه پروانه بهره برداری شاهد برخی اختلاف نظرها بوده است که به عقیده من، باید نام آن را نه «تعارض منافع» که «تداخل وظایف» گذاشت. به عبارت دیگر، تصمیمات وزارت صمت با ارگان ها و سازمان های دیگری مانند سازمان انرژی اتمی (که برخی محدوده ها را زیر نظر دارد)، سازمان منابع طبیعی یا محیط زیست تداخل پیدا می کند و اختلافاتی را به وجود می آورد، بنابراین ما به عنوان اعضای کمیسیون صنایع و معادن کشور، اصلاح قانون موجود را مدنظر قرار دادیم که خوشبختانه در حال حاضر نهایی شده و قرار است در صحن علنی مطرح شود. در این اصلاحیه، حدود و وظایف مورد بازنگری قرار گرفت و به دقت مشخص و بنابراین تکلیف هر بخشی به طور کامل روشن شده است. همین طور درباره نحوه هزینه کرد حقوق دولتی، اصلاحاتی انجام گرفته و در زمینه موضوعات زیست محیطی، استعلاماتی به عمل آمده و پیوسته های مطالعاتی زیست محیطی تهیه شده است تا تکلیف در این زمینه هم روشن شود. به این ترتیب، فکر می کنم با تصویب قانون جدید، بسیاری از مشکلات بخش معدن حل و زمینه تعارض منافع برطرف شود. یکی از مباحث مطرح شده در این اصلاحیه مربوط به محدوده های راکد در سازمان انرژی اتمی بود، زیرا برای اخذ پروانه معدنی هر استعلامی که گرفته می شد، باید به تایید سازمان انرژی اتمی هم می رسید. این روال موجب می شد که بسیاری از معادن بلوکه شوند و نتوانند به مرحله بهره برداری برسند، زیرا این سازمان هم مانند سازمان محیط زیست و منابع طبیعی با صدور مجوز مخالفت می کرد. در اصلاحیه جدید، این موارد همه در چارچوب های مشخصی تعریف شده اند تا تصمیم گیری ها دیگر به صورت سلیقه ای نباشد. به عنوان مثال، از این پس باید تصمیمات سازمان انرژی اتمی زیر نظر سازمان زمین شناسی کشور باشد یا درباره مسائل زیست محیطی شرط تعهد به پیوست زیست محیطی ضروری و همین طور الزاماتی برای هزینه کرد حقوق دولتی در زمینه احیای محیط زیست و منابع طبیعی در نظر گرفته شده است.

### یادداشت

**فولاد، بخش اصلی صنایع کشور**  
اللهوردی دهقانی  
نماینده مردم رزن در مجلس

حوزه فولاد بخش اصلی صنعت کشور را تشکیل می دهد. فولاد صنعتی اساسی و زیربنایی برای کشور به حساب می آید. می توان برنامه هایی را که دولت ها در برنامه های مختلف توسعه در زمینه رشد این بخش از کشور در نظر گرفته اند نیز، مثبت ارزیابی کرد. امروزه خوشبختانه نیازهای داخلی این بخش را تأمین کرده و در بسیاری از مواد معدنی نیز صادرات خوبی داشته ایم. مشکل اساسی که امروزه مورد غفلت قانون گذاران و دولت قرار گرفته، این است که باید منابع معدنی را به درستی تأمین کنیم. در همین راستا باید با تکمیل اکتشافات و کشف معادن جدید در سطح کشور نسبت به رفع این ضعف اهتمام داشته باشیم تا آینده و تداوم این صنعت را تضمین کنیم. امروزه اکتشافات ما خیلی ضعیف است؛ به صورتی که ما تاکنون در ۷ درصد از سطح کشور اکتشاف کامل انجام داده ایم. متأسفانه ایران در زمینه تولید، اکتشاف و استفاده از مواد معدنی جزء ۱۰ کشور مطرح دنیا نیست؛ چرا که استخراج و شناسایی معادن در کشور با روش های مناسبی انجام نمی شود. استخراج و بهره برداری از مواد معدنی به روش های سنتی است که این امر مشکلاتی را ایجاد می کند، علاوه بر آن قوانین دست و پا گیری در این حوزه وجود دارد که ما درصدد اصلاح این قوانین هستیم. البته لازم به ذکر است که فعالان این حوزه تاکنون اکتشافات عمقی و سطحی نیز داشته اند؛ به شکلی که در چند هزار متری نیز به معادن دست پیدا کرده اند. اما نیاز است که به صورت گسترده تر و اساسی تر به این حوزه ورود داشته باشیم. در عرصه فولاد، می توان فعالیت های متنوع بسیاری انجام داد. فولاد در اشتغالزایی، تولید ثروت و خلق ارزش افزوده بسیار حائز اهمیت است. از این رو، نگاه ما در مجلس شورای اسلامی شفاف سازی فعالیت های سازمان های مرتبط با حوزه معدن است تا فعالیت معدنکاران تسهیل شود.













