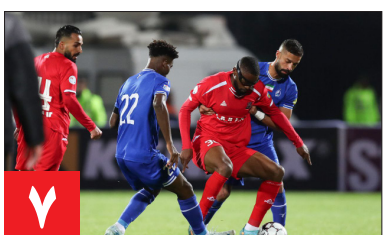


# صنایع پتروشیمی

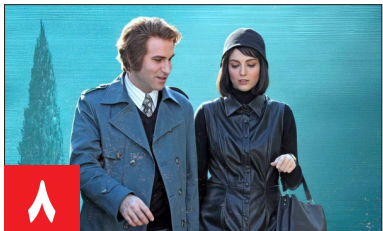
## نقش کلیدی صنعت پتروشیمی در بهینه سازی مصرف انرژی



### ۳ رونمایی از فرمول نجات بورس



### ۷ النصر نه، استقلال باید به فکر جام حذفی باشد!



### ۸ عشق در سال های انقلاب



### ۱ شتر، کشتی نجات دامپروزی بوشهر در صحرای کم آب و علف

در دو دهه اخیر که بر اثر خشکسالی و کم بارشی مراتع بوشهر به شوره زارهای بی آب و علف تبدیل شده...

صفحه ۶

### ۲ سد سازی راهکاری برای پایداری شبکه آب کشاورزی

هم اکنون چندین سد در زنجان در حال بهره برداری است اما شرایط کم آبی و خشکسالی های متوالی ایجاب...

صفحه ۴

### ۳ برای هر دهک باید طرح معیشتی جداگانه داشته باشیم

تامین کمک های نقدی به همه مردم اثر توری دارد و اثر معیشتی را از بین می برد؛ بنابراین لازم است برای دهک های...

صفحه ۲

## برنامه ریزی برای بازاری بهتر در سال آینده

رئیس سازمان بورس با بیان اینکه تلاش می کنیم سال آینده بازار به مراتب بهتری داشته باشیم گفت: افزایش نقدشوندگی بازار، بهبود بازده و مدیریت ریسک نکات محوری برنامه های سه گانه سازمان بورس است.

برنامه ضروری است. بهبود عملکرد شرکتها را باید از دو سطح شرکت و کلان بررسی کرد؛ در سطح بنگاه یا شرکت در برخی از موارد سهامدار، سهام را می خرد اما انحرافهای زیادی در گزارشها مشاهده می شود و حتی اساسنامه شرکت رعایت نمی شود، باید با اصلاح وضع شرکت به سهامداران کمک کرد، در سطح کلان هم باید وضع را اصلاح کرد به عنوان مثال مسئله ناترازی انرژی لطماتی را وارد می کند. در تابستان، سود و زیان شرکتها به دلیل ناترازی انرژی تحت تأثیر قطعی برق قرار می گیرد. قیمت گذاری پالایشگاهها گاهی به هم می ریزد. پالایشگاهی که می تواند با تولید بنزین مرغوب و فروش آن، سود خوبی ببرد، ملزم می شود که سوخت معمولی تولید کند و آن را با ضرر بفروشد؛ همان پالایشگاهی که پیشرفته است و اصلاً برای صادرات احداث شده است. قیمت گذاری دستوری باید حتی المقدور حذف شود. البته سازمان بورس تمرکز خوبی بر صنایع دارد چنان که با برگزاری میز صنعت چالش های کلان هر صنعت را بررسی می کند. رئیس سازمان بورس گفت: موضوع دوام بهبود عملکرد شرکتها است که عملکرد آن ها وابسته به مدیران است. اما سازمان بورس هم نظارت و الزاماتی دارد که می تواند کمک کند. نظام راهبری شرکتی و ثبات مدیریت با الزام به تعهد به برنامه ها و عمل کردن به برنامه ها ضروری است. بهبود عملکرد شرکتها را باید از دو سطح شرکت و کلان بررسی کرد؛ در سطح بنگاه یا شرکت در برخی از موارد سهامدار، سهام را می خرد اما انحرافهای زیادی در گزارشها مشاهده می شود و حتی اساسنامه شرکت رعایت نمی شود، باید با اصلاح وضع شرکت به سهامداران کمک کرد، در سطح کلان هم باید وضع را اصلاح کرد به عنوان مثال مسئله ناترازی انرژی لطماتی را وارد می کند. در تابستان، سود و زیان شرکتها به دلیل ناترازی انرژی تحت تأثیر قطعی برق قرار می گیرد. قیمت گذاری پالایشگاهها گاهی به هم می ریزد. پالایشگاهی که می تواند با تولید بنزین مرغوب و فروش آن، سود خوبی ببرد، ملزم می شود که سوخت معمولی تولید کند و آن را با ضرر بفروشد؛ همان پالایشگاهی که پیشرفته است و اصلاً برای صادرات احداث شده است. قیمت گذاری دستوری باید حتی المقدور حذف شود. البته سازمان بورس تمرکز خوبی بر صنایع دارد چنان که با برگزاری میز صنعت چالش های کلان هر صنعت را بررسی می کند. با بیان این که قیمت گذاری باید از طریق شرکتها انجام شود، اعلام کرد: برنامه سوم ما، توسعه و افزایش ارزش بازار است که از طریق عرضه اولیه های بیشتر و پذیرش بیشتر تر انجام می شود. امیدوارم بتوانیم در سال ۱۴۰۴ به عدد ۱۰۰۰ شرکت پذیرفته شده در بورس برسیم، هنوز شرکت های بزرگی در اقتصاد ایران داریم که وارد بورس نشده اند، این شرکتها اگر وارد بورس شوند، هم هزینه تأمین مالی کاهش می یابد و هم شفافتر می شود و امکان توسعه بیشتر نیز پیدا می کند. صیدی در پایان گفت: تعریف ابزارهای جدید و توسعه ابزارهای کنونی و کاربرد آنان، به ویژه در بورس کالا و بورس انرژی، بسیار مهم است، امید است با همکاری بورس، نهادهای مالی، ام، ازم؛ کارگزاری ها، تأمین سرمایه ها، سیدگردان ها، شرکت های پذیرفته شده و... بتوانیم ارزش بازار سرمایه ایران را به تولید ناخالص داخلی مان نزدیک کنیم.

برنامه را برای بازار سرمایه پیگیری خواهیم کرد. اولین برنامه، افزایش کارایی بازار است. در این خصوص تمام نهادهای ناظر در بازار سرمایه وظیفه دارند که به تحقق این برنامه کمک کنند. وی افزود: این روند از ۲۵ سال پیش در بازار سرمایه آغاز شده و تا به امروز ادامه داشته است؛ شفافیت هدفی است که همه ما دنبال آن هستیم. تلاش می کنیم که شفافیت را بالا ببریم تا از حقوق سهامداران صیانت شود و سهامدار بتوانند ریسک و بازده را برآورد کنند. صیدی در ادامه گفت: در این رابطه، کارهای مختلفی را تعریف کردیم و اقداماتی در حال پیگیری است، اما یکی از مهم ترین کارها و مهم ترین متغیرها بحث نظام راهبری شرکتها است. حدود ۷۵۰ شرکت در بورس حضور دارند، از شرکت های بسیار بزرگ (با ارزش چند صد همت) تا شرکت های متوسط و کوچک، برخی از این شرکتها در اجرای نظام حاکمیت شرکتی نقصان دارند. تغییراتی در پی مدیران و نبود برنامه های مشخص و عملیاتی برای مدیریت، شرکتها را از آزار می دهد. حتی در شرکت های سودآور هم گاه این ضعفها را مشاهده می کنیم. بنا بر این الزام داریم راهبری شرکتی و شایسته سالی را تا حد امکان و وظیفه سازمان بورس ارتقا دهیم. او اعلام کرد: یکی دیگر از مؤلفه ها در بحث شفافیت، بحث صورت های مالی است. به عنوان مثال صورت مالی بانکها ابهامات بیش تری دارد، بانکها باید بر روی ساختار سرمایه و بدهی خود بیش تر کار کنند. گزارش های حسابرسی برخی بانکها نیز پر از بند مشروط است که آن را سودمندی خارج می کند، در نتیجه روی ارتقای کیفیت گزارشگری مالی باید مشخصاً کار شود، چرا که این مؤلفه مهم ترین منبع تصمیم گیری در بازار سرمایه است. همین طور گزارش های تفصیلی که به خوبی در بورس مورد استفاده قرار می گیرد، متأسفانه گاه در جاهای دیگر مورد استفاده قرار نمی گیرد. بنابراین اولین برنامه سازمان بورس، افزایش کارایی است تا بازار بتواند به صورت طبیعی کار کند. صیدی افزود: احترام گذاشتن به طبیعت بازار بسیار مهم است. باید به واکنش طبیعی بازار بها داده شود. وقتی بازار به طور طبیعی پیش می رود، در بلندمدت همه برنده خواهند بود. هر چند در کوتاه مدت می توان بازار را دستکاری کرد و محبوب هم شد، ولی این کار در نهایت به ضرر بازار تمام می شود. بنابراین، رساندن بازار به حالت طبیعی خود، اولین برنامه ما است که با اصطلاح فنی، کارایی نامیده می شود. نباید انتظار داشت وقتی شرایط به گونه ای دیگر است، شاخص رفتار دیگری از خود نشان دهد، زمانی که چند اتفاق می افتد که همه نگران کننده است، نباید انتظار داشت شاخص چند هزار واحد رشد کند، یا زمانی که همه شرایط مثبت است اگر بازار ریزشی باشد، باید شک کرد. رساندن بازار به حالت طبیعی خود یا افزایش کارایی بازار اولین وظیفه سازمان بورس است. رئیس سازمان بورس گفت: موضوع دوام؛ بهبود عملکرد شرکتها است که عملکرد آن ها وابسته به مدیران است. اما سازمان بورس هم نظارت و الزاماتی دارد که می تواند کمک کند. نظام راهبری شرکتی و ثبات مدیریت با الزام به تعهد به برنامه ها و عمل کردن

حجتاله صیدی رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار، امروز (یکشنبه ۵ اسفند)، در همایش چشم انداز اقتصاد ایران ۱۴۰۴ گفت: ما همیشه در اقتصاد در جاده مه آلود رانندگی می کنیم و خیلی چیزها روشن و مشخص نیست. برای ترسیم چشم انداز سال آینده هم، نظرها متفاوت است. مجموعه مؤلفه ها و وزن آن ها محل چالش است. شکی نیست که بعضی از مؤلفه ها عمومی اند و اقتصاد ایران و جهان سال هاست که با آن ها مواجه است. برخی موارد و مؤلفه ها در سراسر دنیا، با درجانی از شدت و ضعف وجود دارند، از جمله عدم قطعیت ها و مسائل زیست محیطی که در دنیا محل توجه است. البته مسائلی هم خاص اقتصاد ایران است، مانند تحریم ها و بعضاً ناترازی ها. بنابراین طبیعی است که ما باید این مؤلفه ها را در پیش بینی ها و برنامه ریزی ها لحاظ کنیم. رئیس سازمان بورس گفت: موضوع دوام؛ بهبود عملکرد شرکتها است که عملکرد آن ها وابسته به مدیران است. اما سازمان بورس هم نظارت و الزاماتی دارد که می تواند کمک کند. نظام راهبری شرکتی و ثبات مدیریت با الزام به تعهد به برنامه ها و عمل کردن به برنامه ها ضروری است. بهبود عملکرد شرکتها را باید از دو سطح شرکت و کلان بررسی کرد؛ در سطح بنگاه یا شرکت در برخی از موارد سهامدار، سهام را می خرد اما انحرافهای زیادی در گزارشها مشاهده می شود و حتی اساسنامه شرکت رعایت نمی شود، باید با اصلاح وضع شرکت به سهامداران کمک کرد، در سطح کلان هم باید وضع را اصلاح کرد به عنوان مثال مسئله ناترازی انرژی لطماتی را وارد می کند. در تابستان، سود و زیان شرکتها به دلیل ناترازی انرژی تحت تأثیر قطعی برق قرار می گیرد. قیمت گذاری پالایشگاهها گاهی به هم می ریزد. پالایشگاهی که می تواند با تولید بنزین مرغوب و فروش آن، سود خوبی ببرد، ملزم می شود که سوخت معمولی تولید کند و آن را با ضرر بفروشد؛ همان پالایشگاهی که پیشرفته است و اصلاً برای صادرات احداث شده است. قیمت گذاری دستوری باید حتی المقدور حذف شود. البته سازمان بورس تمرکز خوبی بر صنایع دارد چنان که با برگزاری میز صنعت چالش های کلان هر صنعت را بررسی می کند.

صیدی در ادامه با اشاره به موضوعات مطرح در چارچوب فعالیت بازار سرمایه، تأکید کرد: برآورد بنده و همکارانم در بازار سرمایه این است که متغیرهای اقتصاد در سال ۱۴۰۴ از ثبات برخوردار خواهد بود و تغییر عمده ای را در شرایط اقتصادی پیش بینی نکرده ایم. البته همیشه متغیرهای غیر قابل پیش بینی وجود دارد. او ادامه داد: بنابراین، ما باید برای این فضا برنامه های بازار سرمایه را تنظیم کنیم. البته اگر اتفاق دیگری افتاد و گشایش خوبی حاصل شد، با یک برنامه جدید و پیش رونده حرکت می کنیم. اگر هم شرایط سخت تر از وضعیت فعلی شد، باز هم معتقدیم باید فضا را مدیریت کرد و از بیجها و گردنه ها عبور کرد چون بدترین اتفاق در جازدن، ناامید شدن و کار نکردن است. رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار در بخش دیگری از صحبت هایش با تشریح ۳ برنامه بازار سرمایه در سال آینده توضیح داد: برای سال آینده ۳



### تنها راه نجات بازار ارز سیاست تثبیت است

اقدامات اخیر که باعث ایجاد نوسانات در بازار ارز شده، با شرایط فعلی اقتصاد همخوانی ندارد و فقط باید سیاست تثبیت بازار و مدیریت نرخ ارز اتخاذ شود.

با اشاره به نوسانات اخیر در بازار ارز و طلای کشور گفت: بی شک بهتر از هر کسی در کشور، مسئولان اقتصادی و مدیران متولی اقتصاد کشور از مسائل اقتصادی آگاه هستند و به خوبی می دانند که مصرف کنندگان ارز در اقتصاد کشور چه گروه هایی هستند و چه میزان در خواست و تقاضای ارزی در کشور وجود دارد و علت اصلی وقوع این نوسانات در چه عوامل و مولفه هایی ریشه دارد.

امروز و در حال حاضر مهم ترین سیاستی که باید دنبال شود تا مردم هر روز به دنبال نرخ ارز و نوسانات آن نباشند، این است که بازار ارز باید ثابت داشته باشد. به عبارتی نرخ در نهایت باید در یک محدوده ثابت باشد و تا زمانی که نرخ ارز همواره در حال تغییر است، نمی توان از واژه ثبات برای ارز استفاده کرد.

در نهایت باید بازار ارز و اقتصاد، مدیریت شود و این موضوع که در شرایط فعلی اقتصاد به دنبال تک نرخی کردن ارز و آزادسازی نرخ ارز هستیم در حال حاضر یک تصمیم نادرست است؛ چراکه تک نرخی کردن یعنی هر کس بتواند با هر انگیزه ای و به هر میزانی که بخواهد، ارز داشته باشد.

ناید با هدف مبارزه با قاچاق کالا و جلوگیری از رانت ارزی، اقداماتی صورت بگیرد که باعث التهاب در بازار ارز شود، به نظر می رسد، همان سیاست تثبیت که باعث کنترل بهتر چشم نرخ ارزی شده بود باید در دستور کار قرار بگیرد.

یکی از دیگر اقدامات این است که باید با هدف مدیریت نرخ تورم باشد، به عبارتی اگر زمانی که نرخ ارزها می شود و به سمت آزادسازی مدام پیش می رود، نباید انتظار داشت که نرخ کالا در بازار گران نشود و متعاقب این موضوع قیمت تمام شده واردات و صادرات بالا رفته و افزایش پیدا می کند و در نهایت دولت مجبور می شود برای مهار آن، اقدامات کمک معیشتی اتخاذ کند که در نهایت همین مسئله نیز منجر به قدم برداشتن در یک دور باطل می شود. بنابراین، باید هم ثبات ارزی ایجاد شود و در کنار آن نیز باید حتما در قیمت ها در بازار نظارت صورت بگیرد.

موضوع پیش فروش سکه طلا از سوی بانک مرکزی و ابعاد مختلف آن از جمله مطلوب بودن یا عدم مطلوب بودن این سیاست است و تا مدت اخیر، حباب موجود در ارزش سکه افزایش چشمگیری پیدا کرده است و تا حدی پیش رفت که ارزش ذاتی طلای سکه نسبت به قیمت سکه با تفاوت قیمت بالایی روبرو شد.

از حیاب سکه به هر میزانی که باشد، نباید تا این اندازه با میزان طلا و ارزش ذاتی طلای آن تفاوت بالایی داشته باشد. بنابراین پیش فروش سکه، اقدامی مناسب بود تا همزمان با عرضه آنها، هم میزان حباب سکه و طلا مدیریت شود و هم اینکه از آنجایی که سکه طلا در همه جای جهان از ارزش ذاتی برخوردار است، مانند بسیاری از محصولات مالی دیگر که ممکن است ارزش خود را از دست دهند، نیست و عرضه سکه باعث می شود بسیاری از نقدینگی ها در محل بازارهای غیر رسمی هزینة نشود.

امروز نظارت بر قیمت ها و بازار از بسیاری از اصلاحات اقتصادی هم بهتر و اثر گذارتر است و هم هزینه کمتری بر اقتصاد کشور دارد و در کنار آن باید مدیریت بازار ارز و کنترل نرخ آن مدیریت شود و بانک مرکزی نیز باید همان سیاست تثبیت را که در گذشته اتخاذ کرده بود، ادامه دهد تا کمتر شاهد افسار گسیختگی در بازار ارز و جهش های اقتصادی باشیم.

### خودرو ۸۰۲ میلیارد دلار ارز گرفت

از ابتدای سال جاری تا پایان روز چهارم اسفند ماه به گروه «صنایع حمل و نقل و خودرو» ۸۰۲ میلیارد و ۲۸۵ میلیون دلار ارز تخصیص یافت. در این مدت به گروه های «صنایع حمل و نقل و خودرو» ۸۰۲ میلیارد و ۲۸۵ میلیون دلار، «ماشین آلات و تجهیزات تولید» ۵۷۳ میلیارد و ۵۷۳ میلیون دلار و «صنایع معدنی» ۵۷۳ میلیارد و ۸۰۰ میلیون دلار ارز تخصیص یافته است. همچنین گروه های «صنایع تجهیزات برق و الکترونیک» ۴ میلیارد و ۸۳۹ میلیون دلار، «صنایع شیمیایی و پلیمری» ۴ میلیارد و ۸۶۷ میلیون دلار، «متنسوجات و پوشاک» یک میلیارد و ۷۶۹ میلیون دلار و «سایر صنایع» ۱۶ میلیارد و ۲۶۲ میلیون دلار ارز گرفته اند.

از ابتدای سال جاری تا ۴ اسفند ماه بانک مرکزی مبلغ ۶۰ میلیارد و ۴۱۵ میلیون دلار ارز برای واردات کالاهای اساسی و دارو، تجاری و بازرگانی و خدمات، تأمین کرده است.

از این میزان سهم صنایع ۴۶ میلیارد و ۶۷۵ میلیون دلار بوده است. در این مدت به گروه های «صنایع حمل و نقل و خودرو» ۸۰۲ میلیارد و ۲۸۵ میلیون دلار، «ماشین آلات و تجهیزات تولید» ۵۷۳ میلیون دلار و «صنایع معدنی» ۵۷۳ میلیون دلار ارز تخصیص یافته است. همچنین گروه های «صنایع تجهیزات برق و الکترونیک» ۴ میلیارد و ۸۳۹ میلیون دلار، «صنایع شیمیایی و پلیمری» ۴ میلیارد و ۸۶۷ میلیون دلار، «متنسوجات و پوشاک» یک میلیارد و ۷۶۹ میلیون دلار و «سایر صنایع» ۱۶ میلیارد و ۲۶۲ میلیون دلار ارز گرفته اند.

رهبر انقلاب: دشمن بداند که مقاومت در برابر غصب و ظلم و استکبار، تمام شدنش نیست و تا رسیدن به سرمنزل مقصود ادامه خواهد یافت. حضرت آیت الله سیدعلی خامنه ای رهبر معظم انقلاب به مناسبت تشییع پیکر شهیدان مجاهد حزب الله لبنان سیدحسن نصرالله دبیر کل حزب الله لبنان و سیدهاشم صفی الدین عضو شورای مرکزی حزب الله لبنان در پیامی بیان کردند: حضرت سیدحسن نصرالله اکنون در اوج عزت است. متن پیام رهبر انقلاب که امروز در این مراسم توسط حجت الاسلام المسلمین سیدمحمدتقی حسینی نماینده معظم له در عراق و عضو هیأت نمایندگان رهبری اعزامی به لبنان قرائت شد، به این شرح است: بسم الله الرحمن الرحیم- مجاهد کبیر و زعمیم پیشواز مقاومت در منطقه، حضرت سیدحسن نصرالله (اعلی الله مقامه) اکنون در اوج عزت است. بدن پاک او در سرزمین جهاد فی سبیل الله به خاک سپرده می شود، ولی روح و راه او هر روز سرفرازتر از پیش جلوه خواهد کرد. ان شاء الله، راه را به هرون نشان خواهد داد. دشمن بداند که مقاومت در برابر غصب و ظلم و استکبار، تمام شدنش نیست و تا رسیدن به سرمنزل مقصود ادامه خواهد یافت. باذن الله نام نیک و چهره ی نورانی جناب سیدهاشم صفی الدین (رضوان الله علیه) نیز ستاره ی درخشان تاریخ این منطقه است. او یاور نزدیک و جز جانشینش رهبری مقاومت در لبنان بود. سلام خدا و بندگان صالحش بر این دو مجاهد سرفراز و بر دیگر مبارزان شجاع و فداکار که در برهه ی اخیر به شهادت رسیدند، و بر همه ی شهدای اسلام، و سلام ویژه ی من به شعا فرزندان عزیزم، جوانان محسورش لبنان. سیدعلی خامنه ای

رئیس سازمان بورس و اوراق بهادار در بخش دیگری از صحبت هایش با تشریح ۳ برنامه بازار سرمایه در سال آینده توضیح داد: برای سال آینده ۳



### رهبر انقلاب: حضرت سیدحسن نصرالله اکنون در اوج عزت است

## صنایع پترونتیمی

دوشنبه ۶ اسفند ماه ۱۴۰۳ • شماره ۱۲۹ www.petrochemicalind.ir

### ❖ لوفت‌هانزا و آسترین هفته آینده به ایران می‌آیند

طبق اعلام مدیرعامل شهر فرودگاهی امام خمینی (ره)، بر اساس برنامه‌ریزی‌های انجام‌شده، پروازهای دو شرکت هواپیمایی لوفت‌هانزا و آسترین به ترتیب در تاریخ ۱۱ اسفند (۱ مارس) و ۱۲ اسفند (۲ مارس) از سرگرفته خواهند شد. سعید چلندری از برقراری مجدد پروازهای شرکت‌های هواپیمایی لوفت‌هانزا و آسترین ایرلاینز در فرودگاه امام(ره) خبر داده و گفته که بر اساس برنامه‌ریزی‌های انجام شده، پروازهای این دو شرکت به ترتیب در تاریخ ۱۱ اسفند (۱ مارس) و ۱۲ اسفند (۲ مارس) از سرگرفته خواهند شد. این در حالی است که وی پیش‌تر اعلام کرده بود این دو شرکت برنامه‌های پروازی خودشان را به‌ ما ارائه داده‌اند و قرار است پروازهای آنها از ۱۰ فروردین ماه انجام شود اما اینکه این پروازها دقیقا انجام می‌شود یا خیر هنوز اطلاع دقیقی وجود ندارد.مدیرعامل فرودگاه امام(ره) همچنین از رشد پرواز و مسافر در ۱۱ ماهه امسال خبر داده و اعلام کرده که از ابتدای سال ۱۴۰۳ تا پایان بهمن‌ماه ۲۷هزار و ۲۷۶ فروند پرواز مسافری انجام شده که نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۴۸ درصد افزایش داشته‌است. در خصوص پروازهای باری نیز شاهد رشد قابل توجه بیش از ۶۹ درصدی بودیم. به گفته وی، تعداد کل مسافران جابه‌جا شده در این بازه زمانی هفت میلیون و ۳۸۰ هزار و ۵۹۰ نفر بوده که نشان‌دهنده رشد ۵۳ درصدی نسبت به مدت مشابه در سال قبل است.

### ❖ آماده کمک به دولت در حل مشکلات ناترازی انرژی و فرونشست هستیم

رئیس جدید سازمان نظام مهندسی ساختمان استان تهران گفت: این سازمان با استفاده از همه ظرفیت‌ها و توانمندی‌های تخصصی خود آماده است تا پاریرگ دولت وفاق در عرصه رفع بحران ناترازی انرژی در ساختمان‌ها و ابنیه، مقابله با فرونشست زمین، مدیریت و بهره‌برداری بهینه منابع آب و نقش آفرینی مؤثر در رفع چالش‌های صنایع شهرسازی و ترافیک پایتخت، یاری بخش و مدرسان باشد.

مهدی حرمری شام‌اسبی در پیامی به مناسبت روز مهندس و گرامیداشت خواجهنصیرالدین طوسی افزود: پنجم اسفندماه، روزی است که در تاریخ پرشکوه و پرافتخار ایران‌زمین به نام «روز مهندس» ثبت شده است؛ روزی که تجلی‌گر تلاش بی‌وقفه، خلاقیت بی‌انتهای و تخصص و تعهد بی‌همتای مهندسان این سرزمین به آیداتی، پیشرفت و سربلندی میهن عزیزمان است. وی اظهار داشت: روز مهندس، روز پاسداشت عقلانیت، خلاقیت، تعهد و تحول‌خواهی است. روز مهندس همچنین فرصتی است مغتنم برای گرامیداشت یاد و نام یکی از بزرگ‌ترین ستارگان آسمان علم و حکمت بشری، خواجهنصیرالدین طوسی. حکیم و دانشمندی که با اندیشه ژرف و آثار ارزشمند خود، پایه‌گذار تحولاتی شگرف در عرصه‌های مهندسی، ریاضیات، نجوم، فلسفه و اخلاق شد.

حرمری در این پیام خاطر‌نشان کرد: خواجهنصیرالدین طوسی با تأسیس صدخانه مراغه و نگارش آثاری چون «زیج ایلخانی»، «ذکره فی علم الیهنیه» و «اخلاق ناصری»، نشان داد که مهندسی فقط به ساخت بناها محدود نمی‌شوند، بلکه هنری است در خدمت پیشرفت دانش، تعالی فرهنگ و بهبود کیفیت زندگی جوامع انسانی.

وی ادامه‌داد: مهندسان، با دانش، مهارت و اراده استوار خود، نه‌تنها معماران بناهای فیزیکی، بلکه سازندگان آینده‌ای روشن و سرفراز برای ایران اسلامی هستند.

رئیس جدید سازمان نظام مهندسی ساختمان استان تهران تأکید کرد: ما نیز باید با پیوند علم و عمل الگویی جاودان از تلاش مجدانه و خدمت صادقانه را در طلیعه آغاز مسئولیت‌مان برای مهندسان و اعضای سازمان فراهم آوریم تا با الهام از این میراث ارزشمند و گران‌سنگ، در مسیر نوآوری، خلاقیت و توسعه پایدار میهن عزیزمان گام برداریم و فصل نوینی از خدمت‌حاصلانه و بدون منت را برای اعضای سازمان رقم بزنیم. وی یادآور شد: سازمان نظام مهندسی ساختمان استان تهران، به‌عنوان بزرگ‌ترین تشکل حرفه‌ای و تخصصی غیردولتی کشور همگام با سیاست‌های دولت وفاق، با عقبه علمی و کارشناسی و همه ظرفیت‌ها و توانمندی‌های تخصصی خود آماده است تا دولت را در عرصه رفع بحران ناترازی انرژی در ساختمان‌ها و ابنیه، مقابله با فرونشست زمین از طریق مطالعه و پایش دقیق مناطق در معرض فرونشست و مدیریت و بهره‌برداری بهینه منابع آب و نقش آفرینی مؤثر در رفع چالش‌های عدیده شهرسازی و ترافیک پایتخت، یاری بخش و مدرسان باشد.حرمری بیان‌داشت: سازمان نظام مهندسی ساختمان کشور به‌عنوان نهادی پیشرو و پویا، متعهد است که در راستای تحقق آرمان‌های والای مهندسی، گام‌های استوار در مسیر تحول و پیشرفت بردارد.وی تأکید کرد: ما بر آنیم تا با بهره‌گیری از فناوری‌های نوین، تقویت آموزش و پژوهش، توسعه استانداردهای حرفه‌ای و ترویج فرهنگ نوآوری، نقش مؤثر در ارتقای صنعت ساختمان و هم‌سویی با نیازهای روزافزون جامعه ایفا کنیم. این سازمان، با تکیه بر توان و تجربه اعضای خود، در تلاش است تا با برنامه‌ریزی‌های راهبردی و حرکت بسوسه تحولات بنیادین، زمینه‌ساز توسعه‌ای همه‌جانبه و پایدار در کشور باشد.

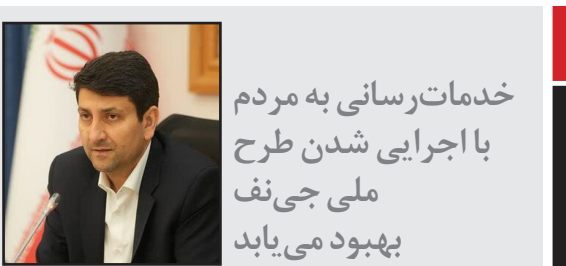


# برای هر دهک باید طرح معیشتی جداگانه باشیم

❖ تأمین کمک‌های نقدی به همه مردم اثر تورمی دارد و اثر معیشتی را از بین می‌برد؛ بنابراین لازم است برای دهک‌های مختلف طرح‌های حمایتی مالی و غیر مالی مختلفی داشته باشیم.

مجیدرضا حریری در تشریح راهکارهایی برای بهبود معیشت مردم گفت: باید قبل از اینکه سیاستی را به عنوان دولت اتخاذ کنیم به عواقب آن فکر کنیم. هیچ سیاستی نباید اتخاذ شود که هزینه آن از سفره مردم داده شود و افزایش تورم را به همراه داشته باشد، زیرا تورم بزرگترین مشکلی است که با آن مواجه هستیم.

وی افزود: این سیاست‌ها می‌تواند در حوزه پولی، مالی، ارزی، صادرات و واردات، بورس و بازار سرمایه باشد. باید سیاست‌گذار یک اصل را در نظر بگیرد که اقداماتش چقدر به تورم موجود اضافه می‌کند و اگر نمی‌تواند باز تورمی را جبران کند، نباید سیاستی را اتخاذ کند. رئیس اتاق بازرگانی ایران و چین تصریح کرد: این اتفاقی است که مدام در کشور تکرار



خدمات رسانی به مردم

با اجرایی شدن طرح

ملی جی نف

بهبود می‌یابد

## خواستار تایید لوایح مرتبط با FATF از سوی مجمع هستیم



وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در کار گروه طرح ملی سرویس «مدیریت نشانی مکان‌محور» (GNAF) تأکید کرد با اجرایی شدن این طرح، بسیاری از مشکلات کشور حل می‌شود و فرآیند خدمات‌رسانی به مردم بهبود می‌یابد.

بیست و سومین جلسه کارگروه طرح ملی سرویس مدیریت نشانی مکان‌محور جی‌نف (GNAF) امروز (شنبه) به ریاست سیدستار هاشمی برگزار شد.

در این جلسه، وزیر ارتباطات با اشاره به اهمیت پروژه جی‌نف در کشور، اظهار داشت: «موضوع جی‌نف یکی از دغدغه‌های اصلی رئیس‌جمهوری محترم است و ایشان به صورت مستمر پیگیری پیشرفت این طرح هستند.»در این جلسه، بیست و چهارم بهمن ماه جلسهای به ریاست مسعود پزشکیان، رئیس جمهوری، با موضوع «بررسی چالش‌ها و راهکارهای توسعه طرح ملی مدیریت نشانی مکان‌محور» برگزار شد که در آن بیست و چهارمین رئیس‌جمهوری تأکید کرد: «آنچه امروز موجب رضتش و نارضحتی مردم، به‌ویژه شهروندان، از خدماتی است که با اجرای طرح ملی مدیریت نشانی مکان محور علاوه بر رفع این معضلات و تسهیل خدمت‌رسانی، زمینه جلب رضایتمندی مردم نیز فراهم خواهد شد.»

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در کار گروه طرح ملی سرویس «مدیریت نشانی مکان‌محور» (GNAF) تأکید کرد با اجرایی شدن این طرح، بسیاری از مشکلات کشور حل می‌شود و فرآیند خدمات‌رسانی به مردم بهبود می‌یابد.

بیست و سومین جلسه کارگروه طرح ملی سرویس مدیریت نشانی مکان‌محور جی‌نف (GNAF) امروز (شنبه) به ریاست سیدستار هاشمی برگزار شد.

در این جلسه، وزیر ارتباطات با اشاره به اهمیت پروژه جی‌نف در کشور، اظهار داشت: «موضوع جی‌نف یکی از دغدغه‌های اصلی رئیس‌جمهوری محترم است و ایشان به صورت مستمر پیگیری پیشرفت این طرح هستند.»در این جلسه، بیست و چهارم بهمن ماه جلسهای به ریاست مسعود پزشکیان، رئیس جمهوری، با موضوع «بررسی چالش‌ها و راهکارهای توسعه طرح ملی مدیریت نشانی مکان‌محور» برگزار شد که در آن بیست و چهارمین رئیس‌جمهوری تأکید کرد: «آنچه امروز موجب رضتش و نارضحتی مردم، به‌ویژه شهروندان، از خدماتی است که با اجرای طرح ملی مدیریت نشانی مکان محور علاوه بر رفع این معضلات و تسهیل خدمت‌رسانی، زمینه جلب رضایتمندی مردم نیز فراهم خواهد شد.»



حساب می‌آید، مورد توجه قرار گیرد. وی با تأکید بر اینکه در ماه‌های اخیر رابطه بخش خصوصی با حاکمیت افزایش یافته است، گفت: ماموریت اتاق ایران برای تقویت مناسبات تجاری و گسترش تعاملات بین المللی در طی ۶ ماهه گذشته نسبت به گذشته افزایش یافته، به شکلی که میزان ۲۶ هیات و میهمان از ۷ کشور خارجی بوده ایم. صمدزاده با بیان اینکه افزایش قیمت ارز در طی روزهای گذشته نگرانی‌های فراوانی را در بخش تولید ایجاد کرده است، خاطر نشان کرد: افزایش قیمت ارز باعث ایجاد نگرانی برای تولید در زمینه تهیه مواد اولیه و همچنین افزایش هزینه تولید شده، ولی خواستار این هستیم که برخورداری سیاسی با افزایش نرخ ارز صورت نگیرد و از دولتمردان نیز انتظار داریم که در راستای کاهش اثرات این موضوع از دخالت در بازار بپرهیزند و به دنبال کاهش اثرات آن بر قیمت مواد اولیه باشند.

وی با اشاره به اینکه بخش خصوصی امیدوارست با اتخاذ سیاست‌های صحیح از سوی دولت، بارقه‌های امید در سال آینده بر روی بخش خصوصی کشور گشوده شود، اظهار

دست صاحبخانه باشد از آن مراقب زیادی می‌کند ولی اگر دست مستاجر باشد باید مدام آن تعمیر شود.

حریری در ادامه عنوان کرد: بارها گفته‌ایم که این روش پرداخت‌های نقدی که در زمان خودش معادل ۴۵ تا ۵۰ دلار بود ولی در حال حاضر به ۵۰ سنت رسیده، شکست خورده است. سیاست‌های پرداخت کالا برک یا کوپن‌های غیرنقدی یا کمک‌های معیشتی را دیده ایم که نتیجه شایانی نداشته است. مردم از نظر پروتئین نیازهایشان را کمتر دریافت می‌کنند. مصرف لبنیات به شدت بدتر شده و در درآمدت نسلی را در یک کشوری دچار سوء تغذیه می‌کند که نتیجه آن دهه‌های آینده مشخص می‌شود.

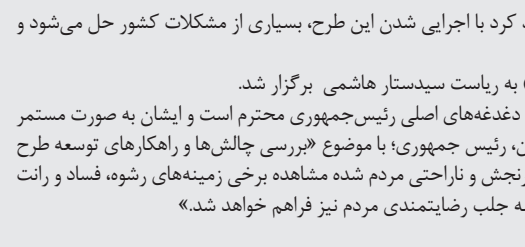
این کارشناس اقتصادی در ادامه گفت: این سیاست‌های شکست خورده با کامل نشده‌ا در باید وسط بگذاریم و نگاه کنیم ببینم در چه جایی موفق بودیم، و چه جایی موفق نبودیم. موارد ناموفق را حذف و بخش‌های موفق را تقویت کنیم.

وی افزود: وقتی قرار است نظر کارشناسان پرسیده شود باید نظر منتقد سیاست‌های دولت را اول ببوریم. بنابراین دولت باید منتقدان را جمع‌کند و از آنها راه حل بپرسند. همچنین باید مجمعی از صاحب نظران اقتصادی را گرد هم جمع‌کنند و نظرات آنها را دریافت‌کنند.

حریری با بیان اینکه باید ترکیبی از کمک‌ها باید به مردم داده شود، اظهار کرد: اگر قبلاً راجع به سه دهک جامعه صحبت می‌کردیم که واجد دریافت کمک بودند در حال حاضر در مورد هشت دهک صحبت می‌کردیم که واجد یعنی حداقل هشت دهک جامعه معیشت و کیفیت زندگی‌شان نسبت به یک دهه قبل افت کرده است. دهک‌های متوسط جامعه کیفیت زندگی‌شان را از دست داده‌اند. تقریحات، سفر و… که تقریباً از زندگی دهک‌های میانی جامعه حذف شده است.

این فعال اقتصادی با بیان اینکه نباید همه مردم را در یک قالب دید و به همه یارانه مشخصی داد، گفت: کمک‌های نقدی باعث تورم می‌شود. تأمین کمک‌های نقدی به همه مردم اثر تورمی دارد که اثر معیشتی‌را از بین می‌برد. رئیس اتاق بازرگانی ایران و چین گفت: برخی از مردم در کشور هزینه تحصیل فرزندان‌شان بالا است. برای دهک‌های میانی آموزش و سلامت مهم است. می‌شود آنها را دسته بندی کرد. دولت باید خدماتی مانند آموزش، سلامت، بهداشت، حمل و نقل را از ارائه‌کننده آن خریداری کند و به صورت رایگان در اختیار طبقه متوسط شهری قرار دهد. یعنی یارانه را در این موارد اعمال کند. اینگونه یارانه تورم را زینتس. زیرا تولیدی را به مردم عرضه می‌کنید که پولش را دولت می‌دهد. یعنی مثلاً به جای اینکه نفی ۴۰۰ هزار تومان به مردم بدهیم باید نفی ۴۰۰ هزار تومان کارت اعتباری به آنها بدهیم که بتوانند در ماه از خدمات مختلف استفاده کنند. یارانه را باید به تناسب نیازهای بلند مدت جامعه بدهیم.

وی در پایان گفت: چند دهک اول را باید هم حمایت مالی کنیم و هم حمایت‌های غیرمالی. برای دهک‌های میانی نیز باید طرح‌های حمایتی غیرمالی مختلفی داشته باشیم.



## دست‌های صاحبخانه باشد از آن مراقب زیادی می‌کند ولی اگر دست مستاجر باشد باید مدام آن تعمیر شود.

حریری در ادامه عنوان کرد: بارها گفته‌ایم که این روش پرداخت‌های نقدی که در زمان خودش معادل ۴۵ تا ۵۰ دلار بود ولی در حال حاضر به ۵۰ سنت رسیده، شکست خورده است. سیاست‌های پرداخت کالا برک یا کوپن‌های غیرنقدی یا کمک‌های معیشتی را دیده ایم که نتیجه شایانی نداشته است. مردم از نظر پروتئین نیازهایشان را کمتر دریافت می‌کنند. مصرف لبنیات به شدت بدتر شده و در درآمدت نسلی را در یک کشوری دچار سوء تغذیه می‌کند که نتیجه آن دهه‌های آینده مشخص می‌شود.

این کارشناس اقتصادی در ادامه گفت: این سیاست‌های شکست خورده با کامل نشده‌ا در باید وسط بگذاریم و نگاه کنیم ببینم در چه جایی موفق بودیم، و چه جایی موفق نبودیم. موارد ناموفق را حذف و بخش‌های موفق را تقویت کنیم.

وی افزود: وقتی قرار است نظر کارشناسان پرسیده شود باید نظر منتقد سیاست‌های دولت را اول ببوریم. بنابراین دولت باید منتقدان را جمع‌کند و از آنها راه حل بپرسند. همچنین باید مجمعی از صاحب نظران اقتصادی را گرد هم جمع‌کنند و نظرات آنها را دریافت‌کنند.

حریری با بیان اینکه باید ترکیبی از کمک‌ها باید به مردم داده شود، اظهار کرد: اگر قبلاً راجع به سه دهک جامعه صحبت می‌کردیم که واجد دریافت کمک بودند در حال حاضر در مورد هشت دهک صحبت می‌کردیم که واجد یعنی حداقل هشت دهک جامعه معیشت و کیفیت زندگی‌شان نسبت به یک دهه قبل افت کرده است. دهک‌های متوسط جامعه کیفیت زندگی‌شان را از دست داده‌اند. تقریحات، سفر و… که تقریباً از زندگی دهک‌های میانی جامعه حذف شده است.

این فعال اقتصادی با بیان اینکه نباید همه مردم را در یک قالب دید و به همه یارانه مشخصی داد، گفت: کمک‌های نقدی باعث تورم می‌شود. تأمین کمک‌های نقدی به همه مردم اثر تورمی دارد که اثر معیشتی‌را از بین می‌برد. رئیس اتاق بازرگانی ایران و چین گفت: برخی از مردم در کشور هزینه تحصیل فرزندان‌شان بالا است. برای دهک‌های میانی آموزش و سلامت مهم است. می‌شود آنها را دسته بندی کرد. دولت باید خدماتی مانند آموزش، سلامت، بهداشت، حمل و نقل را از ارائه‌کننده آن خریداری کند و به صورت رایگان در اختیار طبقه متوسط شهری قرار دهد. یعنی یارانه را در این موارد اعمال کند. اینگونه یارانه تورم را زینتس. زیرا تولیدی را به مردم عرضه می‌کنید که پولش را دولت می‌دهد. یعنی مثلاً به جای اینکه نفی ۴۰۰ هزار تومان به مردم بدهیم باید نفی ۴۰۰ هزار تومان کارت اعتباری به آنها بدهیم که بتوانند در ماه از خدمات مختلف استفاده کنند. یارانه را باید به تناسب نیازهای بلند مدت جامعه بدهیم.

وی در پایان گفت: چند دهک اول را باید هم حمایت مالی کنیم و هم حمایت‌های غیرمالی. برای دهک‌های میانی نیز باید طرح‌های حمایتی غیرمالی مختلفی داشته باشیم.

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در کار گروه طرح ملی سرویس «مدیریت نشانی مکان‌محور» (GNAF) تأکید کرد با اجرایی شدن این طرح، بسیاری از مشکلات کشور حل می‌شود و فرآیند خدمات‌رسانی به مردم بهبود می‌یابد.

بیست و سومین جلسه کارگروه طرح ملی سرویس مدیریت نشانی مکان‌محور جی‌نف (GNAF) امروز (شنبه) به ریاست سیدستار هاشمی برگزار شد.

در این جلسه، وزیر ارتباطات با اشاره به اهمیت پروژه جی‌نف در کشور، اظهار داشت: «موضوع جی‌نف یکی از دغدغه‌های اصلی رئیس‌جمهوری محترم است و ایشان به صورت مستمر پیگیری پیشرفت این طرح هستند.»در این جلسه، بیست و چهارم بهمن ماه جلسهای به ریاست مسعود پزشکیان، رئیس جمهوری، با موضوع «بررسی چالش‌ها و راهکارهای توسعه طرح ملی مدیریت نشانی مکان‌محور» برگزار شد که در آن بیست و چهارمین رئیس‌جمهوری تأکید کرد: «آنچه امروز موجب رضتش و نارضحتی مردم، به‌ویژه شهروندان، از خدماتی است که با اجرای طرح ملی مدیریت نشانی مکان محور علاوه بر رفع این معضلات و تسهیل خدمت‌رسانی، زمینه جلب رضایتمندی مردم نیز فراهم خواهد شد.»

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در کار گروه طرح ملی سرویس «مدیریت نشانی مکان‌محور» (GNAF) تأکید کرد با اجرایی شدن این طرح، بسیاری از مشکلات کشور حل می‌شود و فرآیند خدمات‌رسانی به مردم بهبود می‌یابد.

بیست و سومین جلسه کارگروه طرح ملی سرویس مدیریت نشانی مکان‌محور جی‌نف (GNAF) امروز (شنبه) به ریاست سیدستار هاشمی برگزار شد.

در این جلسه، وزیر ارتباطات با اشاره به اهمیت پروژه جی‌نف در کشور، اظهار داشت: «موضوع جی‌نف یکی از دغدغه‌های اصلی رئیس‌جمهوری محترم است و ایشان به صورت مستمر پیگیری پیشرفت این طرح هستند.»در این جلسه، بیست و چهارم بهمن ماه جلسهای به ریاست مسعود پزشکیان، رئیس جمهوری، با موضوع «بررسی چالش‌ها و راهکارهای توسعه طرح ملی مدیریت نشانی مکان‌محور» برگزار شد که در آن بیست و چهارمین رئیس‌جمهوری تأکید کرد: «آنچه امروز موجب رضتش و نارضحتی مردم، به‌ویژه شهروندان، از خدماتی است که با اجرای طرح ملی مدیریت نشانی مکان محور علاوه بر رفع این معضلات و تسهیل خدمت‌رسانی، زمینه جلب رضایتمندی مردم نیز فراهم خواهد شد.»

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در کار گروه طرح ملی سرویس «مدیریت نشانی مکان‌محور» (GNAF) تأکید کرد با اجرایی شدن این طرح، بسیاری از مشکلات کشور حل می‌شود و فرآیند خدمات‌رسانی به مردم بهبود می‌یابد.

بیست و سومین جلسه کارگروه طرح ملی سرویس مدیریت نشانی مکان‌محور جی‌نف (GNAF) امروز (شنبه) به ریاست سیدستار هاشمی برگزار شد.

در این جلسه، وزیر ارتباطات با اشاره به اهمیت پروژه جی‌نف در کشور، اظهار داشت: «موضوع جی‌نف یکی از دغدغه‌های اصلی رئیس‌جمهوری محترم است و ایشان به صورت مستمر پیگیری پیشرفت این طرح هستند.»در این جلسه، بیست و چهارم بهمن ماه جلسهای به ریاست مسعود پزشکیان، رئیس جمهوری، با موضوع «بررسی چالش‌ها و راهکارهای توسعه طرح ملی مدیریت نشانی مکان‌محور» برگزار شد که در آن بیست و چهارمین رئیس‌جمهوری تأکید کرد: «آنچه امروز موجب رضتش و نارضحتی مردم، به‌ویژه شهروندان، از خدماتی است که با اجرای طرح ملی مدیریت نشانی مکان محور علاوه بر رفع این معضلات و تسهیل خدمت‌رسانی، زمینه جلب رضایتمندی مردم نیز فراهم خواهد شد.»

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در کار گروه طرح ملی سرویس «مدیریت نشانی مکان‌محور» (GNAF) تأکید کرد با اجرایی شدن این طرح، بسیاری از مشکلات کشور حل می‌شود و فرآیند خدمات‌رسانی به مردم بهبود می‌یابد.

بیست و سومین جلسه کارگروه طرح ملی سرویس مدیریت نشانی مکان‌محور جی‌نف (GNAF) امروز (شنبه) به ریاست سیدستار هاشمی برگزار شد.

در این جلسه، وزیر ارتباطات با اشاره به اهمیت پروژه جی‌نف در کشور، اظهار داشت: «موضوع جی‌نف یکی از دغدغه‌های اصلی رئیس‌جمهوری محترم است و ایشان به صورت مستمر پیگیری پیشرفت این طرح هستند.»در این جلسه، بیست و چهارم بهمن ماه جلسهای به ریاست مسعود پزشکیان، رئیس جمهوری، با موضوع «بررسی چالش‌ها و راهکارهای توسعه طرح ملی مدیریت نشانی مکان‌محور» برگزار شد که در آن بیست و چهارمین رئیس‌جمهوری تأکید کرد: «آنچه امروز موجب رضتش و نارضحتی مردم، به‌ویژه شهروندان، از خدماتی است که با اجرای طرح ملی مدیریت نشانی مکان محور علاوه بر رفع این معضلات و تسهیل خدمت‌رسانی، زمینه جلب رضایتمندی مردم نیز فراهم خواهد شد.»

## تحریم‌های بین‌المللی عامل نوسان ارزی

همتی می‌اندازد در حالی که این مساله به شرایط منطقه و ریشه چالش‌های اقتصادی در کشور باز می‌گردد؛ نمایندگان که از کاهش فاصله ارز توافقی و بازار آزاد اشکال می‌گیرند، دلایل منطقی ارائه‌کنند.

وی خاطر نشان کرد، به خاطر فشارهای سیاسی، بانک مرکزی تا حدی توانسته نرخ ارز توافقی را کنترل کند اما ذخایر ارزی در کشورمان زیاد نیست در صورتی که تقاضا افزایش پیدا کند توان بانک مرکزی محدود می‌شود.

ندری با بیان اینکه نوسان ارزی به خاطر شرایط تحریم‌های بین‌المللی است، گفت: نرخ ارز به خاطر مسائل سیاسی در منطقه و تشدید تحریم‌ها است که ما نمی‌توانیم مسایل را با کشورها حل کنیم.

کارشناس اقتصادی گفت: استیضاح وزیر اقتصاد جنبه سیاسی دارد و برگرفته از نگاه سطحی و ابتدایی نمایندگان مجلس شورای اسلامی به مسایل اقتصادی کشور دارد.

کامران ندری درباره تقاضای استیضاح عبدالناصر همتی وزیر امور اقتصادی و دارایی از سوی برخی از نمایندگان اظهار داشت: همتی با حضور در کمیسیون‌های مجلس به سوالات نمایندگان در خصوص نوسانات ارزی و شرایط تحریمی کشور پاسخ داده است. وی ادامه داد: وزیر اقتصاد معتقد به کاهش فاصله ارز بازار توافقی و بازار آزاد است. این نگاه عمده کارشناسان اقتصادی است؛ ضمن اینکه تصمیم‌گیری مستقیم در خصوص ارز به بانک مرکزی باز می‌گردد.

کارشناس اقتصادی اضافه کرد: مجلس شورای اسلامی مساله نوسان ارزی را بر گردن

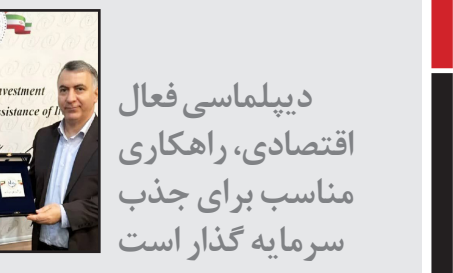


**۶** با وجود کاهش ارزش دلاری بازار سهام در سال‌های اخیر، فرصت‌های متعددی برای احیای آن و تبدیل آن به یک موتور رشد اقتصادی وجود دارد.

معاملات اولین روز هفته بورس نیز چنگی به دل نزد و سهامداران شاهد کاهش ارزش سرمایه خود در بازار بورس تهران بودند.

ارزش دلاری بازار بورس که یکی از مهمترین فاکتورهای بررسی بازار سرمایه است، به کمتر از ۱۰۵ میلیارد دلار سقوط کرده است. در این شرایط، به نظر می رسد که سهامداران در حال تجربه بدترین روزهای خود هستند؛ این در حالی است که بسیاری از تحلیلگران معتقدند بازار بورس تهران ازرنده است، اما نقدینگی لازم برای ایجاد تقاضا در بازار وجود ندارد.

در همین رابطه مجید عبدالحمیدی با اشاره به ارزش دلاری بازار سرمایه اظهار داشت: ارزیابی‌های اخیر نشان می‌دهد که در ۴ اسفند ۱۴۰۳، ارزش دلاری بازار سهام ایران به کمتر از ۱۰۵ میلیارد دلار کاهش یافته است. این در حالی است که در اوج تاریخی خود در مرداد ۱۳۹۹، ارزش این بازار حدود ۴۱۷ میلیارد دلار بود. این افت ۷۴ درصدی در چهار سال گذشته، نشان‌دهنده تغییرات جدی در عملکرد بازار سرمایه است. وی می‌افزاید: در همین دوره، تولید ناخالص داخلی (GDP) در ۹ ماهه نخست سال ۱۴۰۳ ۶٫۷ درصدی (با احتساب نفت و گاز) و ۴٫۲ درصدی (بدون احتساب این بخش) را تجربه کرده است. این واگرایی میان رشد اقتصادی و افت ارزش بازار سرمایه، ناشی از عوامل متعددی است که بررسی آن‌ها می‌تواند



## دیپلماسی فعال اقتصادی، راهکاری مناسب برای جذب سرمایه گذار است

عوامل مختلفی مانند سیاست‌های تجاری، تحولات ژئوپلیتیکی و داده‌های اقتصادی بر قیمت فلزات گرانبها تأثیر گذار بوده است. در هفته‌های اخیر، بازار فلزات گرانبها با نوسانات قابل توجهی مواجه بوده است. قیمت طلا، نقره و پلاتین به‌ویژه تحت تأثیر عوامل اقتصادی و سیاسی متعددی قرار گرفته‌اند. در این مقاله، به بررسی قیمت و نوسانات این فلزات با تمرکز ویژه بر طلا و نقره خواهیم پرداخت و تأثیرات مختلفی را که بر این بازارها منعکس می‌شود، تحلیل خواهیم کرد.

### ❖ قیمت طلا

قیمت طلا در اواخر روز جمعه با کاهش ۰٫۱۵ درصدی به ۲۹۴۰ دلار رسید. این کاهش در حالی اتفاق افتاد که طلا برای هشتمین هفته متوالی افزایش یافته و به بالاترین سطح تاریخی خود یعنی ۲۹۵۴ دلار رسید.
بود. این افزایش قیمت ناشی از تقاضای بالای سرمایه‌گذاران برای دارایی‌های امن در شرایط عدم اطمینان اقتصادی و سیاسی بوده است.
لناظی‌های تعرفه‌ای دونالد ترامپ و تحولات ژئوپلیتیکی، به ویژه در جنگ روسیه و اوکراین، به‌طور مستقیم بر نوسانات قیمت طلا تأثیر گذاشته‌اند. نوسانات قیمت طلا به‌طور مستقیم تحت تأثیر عوامل مختلفی قرار دارد. از یک سو، افزایش تعرفه‌ها و گرانی‌ها از جنگ تجاری باعث شده است که سرمایه‌گذاران به دنبال پناهگاه‌های امنی مانند طلا باشند. از سوی دیگر، داده‌های اقتصادی مختلط ایالات متحده، از جمله بهبود PMI تولید و کاهش PMI خدمات، حکایت از عدم قطعیت در بازار دارد. این عوامل باعث می‌شوند که قیمت طلا به‌طور مداوم تحت فشار قرار گیرد و نوساناتی را تجربه کند که می‌تواند فرصت‌های سرمایه‌گذاری را برای معامله‌گران ایجاد کند.

### ❖ تقاضای طلا به عنوان دارایی امن

با توجه به نوسانات اقتصادی و سیاسی، تقاضا برای طلا به عنوان یک دارایی امن افزایش یافته است. سرمایه‌گذاران به دنبال حفظ ارزش دارایی‌های خود در شرایط عدم اطمینان هستند. این تقاضا به‌ویژه در شرایطی که نرخ‌های بهره پایین است، افزایش می‌یابد و باعث حمایت از قیمت طلا می‌شود.

### ❖ تأثیر نرخ بهره بر قیمت طلا

نرخ‌های بهره پایین‌تر معمولاً به افزایش قیمت طلا کمک می‌کنند. پیش‌بینی‌ها نشان می‌دهد که فدرال رزرو ممکن است نرخ‌های بهره را برای مدتی ثابت نگه دارد که این امر می‌تواند به نفع طلا باشد. همچنین، کاهش نرخ‌های بهره واقعی می‌تواند به افزایش جذابیت طلا به عنوان یک دارایی سرمایه‌گذاری کمک کند.

### ❖ تأثیر بانک‌های مرکزی

بانک‌های مرکزی در بازارهای نوظهور به انباشت طلا ادامه می‌دهند. این روند

# رونمایی از فرمول نجات بورس

جذابیت دارایی‌های جایگزین مانند ارز، طلا، مسکن و اوراق با درآمد ثابت موجب کاهش ورود نقدینگی به بازار سهام شده است. افزایش نرخ بهره بانکی و یازدهی بالاتر در برخی از این بازارها، موجب کاهش انگیزه سرمایه‌گذاران برای ورود به بورس شده است. این کارشناس بازار سرمایه در ادامه به نرخ تورم و کاهش سودآوری واقعی شرکت‌ها اشاره می‌کند و متذکر می‌شود: تورم بالا باعث کاهش ارزش واقعی سود شرکت‌های بورسی شده و از جذابیت سرمایه‌گذاری در بازار سهام کاسته است. در چنین شرایطی، سرمایه‌گذاران تمایل بیشتری به دارایی‌هایی دارند که بتوانند ارزش سرمایه آن‌ها را در برابر تورم حفظ کنند.

عبدالحمیدی، تفاوت میان ترکیب رشد GDP و عملکرد بازار سرمایه را از دیگر چالش‌های بازار سرمایه عنوان می‌کند و می‌گوید: رشد تولید ناخالص داخلی الزاما به معنای رشد بازار سرمایه نیست. بخش عمده‌ای از رشد اقتصادی ایران در سال‌های اخیر ناشی از صنایع نفت، گاز و خدمات بوده است که لزوما وابستگی بالایی به بازار سهام ندارند. از سوی دیگر، برخی از شرکت‌های حاضر در بورس، به‌رغم افزایش تولید و فروش، با چالش‌های تأمین مالی و هزینه‌های بالا مواجه بوده‌اند که بر عملکرد آن‌ها تأثیر گذاشته است.

وی با اشاره به کاهش عمق بازار و افزایش رفتارهای سفته‌بازانه، تصریح می‌کند: کاهش میزان نقدینگی و خروج سرمایه‌گذاران حقیقی و حقوقی، همراه با نوسانات شدید قیمتی، موجب کاهش اعتماد عمومی به بازار سرمایه شده است. این امر باعث افزایش رفتارهای کوتاه‌مدت و سفته‌بازانه شده که خود به نوسان‌های بیشتر بازار دامن می‌زند.

### ❖ فرصت‌های پیش‌رو برای احیای بازار سرمایه و رونق تولید

این کارشناس بازار سرمایه همچنین به فرصت‌های پیش‌رو احیای بازار سرمایه و رونق تولید اشاره می‌کند و می‌گوید: برای افزایش عمق بازار سرمایه و جذب نقدینگی جدید، توسعه ابزارهای جدید مالی ضروری است.
بسیاری از کشورها با استفاده از صندوق‌های سرمایه‌گذاری جسورانه (Venture Capital)، تأمین مالی جمعی (Crowdfunding)، اوراق مشارکت مبتنی بر پروژه، و دارایی‌های دیجیتال توانسته‌اند منابع مالی گسترده‌ای را برای بخش تولید فراهم کنند.
بهره‌گیری از این مدل‌ها در ایران، می‌تواند به رشد بازار سرمایه و حمایت از نگاه‌های اقتصادی منجر شود.
وی می‌افزاید: تحولات فناوری می‌تواند بازار سرمایه را شفاف‌تر و کارآمدتر کند. بلاکچین، هوش مصنوعی، داده‌کاوی و سیستم‌های معاملاتی هوشمند می‌توانند هزینه‌های معاملات را کاهش داده، سرعت پردازش اطلاعات را افزایش داده و امنیت سرمایه‌گذاری را تقویت کنند.

این کارشناس بازار سرمایه عنوان می‌کند: یکی از راهکارهای کلیدی برای تقویت بازار سرمایه، افزایش تعداد شرکت‌های تولیدی در بازار سهام است. برای این منظور، باید شرایطی فراهم شود که استارت‌آپ‌ها، شرکت‌های دانش‌بنیان و صنایع نوآور بتوانند از طریق عرضه اولیه سهام (IPO) و انتشار اوراق بدهی به بازار سرمایه وارد شوند.

عبدالحمیدی تصریح می‌کند: بورس‌های کلایی می‌توانند نقش مهمی در تأمین مالی تولید و شفافیت قیمت‌ها داشته باشند. قراردادهای آتی، اختیار معامله و معاملات مشتقه بر پایه کالا ابزارهایی هستند که می‌توانند به تولیدکنندگان کمک کنند تا ریسک‌های قیمتی را مدیریت کنند و سرمایه‌گذاری در بخش تولید را جذاب‌تر کنند.

وی عنوان می‌کند: یکی از مهم‌ترین مشکلات نگاه‌های تولیدی، کمبود نقدینگی در زنجیره تأمین است. در اقتصادهای پیشرفته، ابزارهایی مانند اسناد خزانه تجاری، فاکتورینگ، تأمین مالی زنجیره تأمین و قراردادهای اعتباری پویا به رشد پایدار کسب‌وکارها کمک کرده‌اند. اجرای این مدل‌ها در ایران، می‌تواند به بهبود نقدینگی در بخش تولید منجر شود.

### ❖ چشم‌انداز آینده: بازار سرمایه، پیشروان تولید و رشد اقتصادی

این کارشناس بازار سرمایه می‌گوید: با وجود کاهش ارزش دلار بازار سهام در سال‌های اخیر، فرصت‌های متعددی برای احیای آن و تبدیل آن به یک موتور رشد اقتصادی وجود دارد. توسعه ابزارهای نوین مالی، دیجیتالی‌سازی بازار سرمایه، تسهیل تأمین مالی شرکت‌های تولیدی و افزایش شفافیت، می‌توانند زمینه را برای افزایش ارزش بازار سهام، جذب سرمایه‌گذاران جدید و رونق تولید ملی فراهم کنند.

عبدالحمیدی می‌افزاید: با الگوبرداری از تجربیات جهانی و اجرای سیاست‌های نوین در بازارهای مالی، می‌توان بازار سرمایه ایران را به بستری پایدار و کارآمد برای تأمین مالی تولید، ایجاد اشتغال و رشد اقتصادی تبدیل کرد. این تغییرات می‌توانند نه‌تنها موجب افزایش اعتماد سرمایه‌گذاران داخلی شوند، بلکه زمینه ورود سرمایه‌های خارجی و توسعه پایدار بازار را نیز فراهم کنند.

رئیس اتاق بازرگانی ایران و کویت گفت: دیپلماسی فعال اقتصادی راهکاری مناسب و عملی برای جذب سرمایه گذار و خروج از بحران های اقتصادی ، رکود تجارت و سرمایه گذاری است. در نشستى که با حضور اعضاى هیات مدیره و دبیر کل اتاق مشترک بازرگانی ایران و کویت با ائوالفضل کوده ای معاون وزیر اقتصاد و رئیس سازمان سرمایه گذاری و کمک های اقتصادی و فنی ایران برگزار شد، راهکارها و موانع جذب سرمایه گذاری خارجی مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت.ابراهیم غلام زاده رئیس اتاق مشترک بازرگانی ایران و کویت درباره این نشست گفت: نشست اتاق مشترک بازرگانی ایران و کویت با معاون وزیر اقتصاد سازنده و تخصصی بود و به بررسی چالشها و فرصت های سرمایه گذاری خارجی در ایران پرداخت که نتایج ارزنده ای را در پی داشت.وی به موضوعات مهم مطرح شده در این نشست اشاره کرد و افزود، اصلاح قوانین تمکک و مالیات بر ارت اتباع خارجی، بررسی موانع تحریمی در نقل و انتقال سرمایه، تضمین امنیت سرمایه گذاری و ایجاد مشوق های پایدار ، بیمه نرخ ارز برای کاهش ریسک سرمایه گذاری خارجی مطرح و مورد بررسی قرار گرفت.رئیس اتاق مشترک بازرگانی ایران و کویت شناخت نیازها و انتظارات سرمایه گذاران برای جذب مؤثرتر سرمایه خارجی را از دستاوردهای مهم این نشست برشمرد و تاکید کرد: دراین نشست پس از تبادل نظر و بررسی شیوه ها و راهکارهای مؤثر جذب سرمایه گذاری خارجی،تفاهم نامه همکاری بین اتاق بازرگانی ایران و کویت و سازمان سرمایه گذاری ایران تنظیم و به امضای طرفین رسید.

# جنگ تجاری به سود فلزات گرانبها



به عنوان یک عامل حمایتی برای قیمت طلا در سطح جهانی عمل می‌کند. افزایش ذخایر طلا توسط بانک‌های مرکزی می‌تواند به تقویت قیمت این فلز کمک کند و به‌عنوان نشانه‌ای از اعتماد به طلا به عنوان یک دارایی امن عمل کند.

### ❖ قیمت نقره

نقره به عنوان یکی از فلزات گرانبها، در روز جمعه با فشار فروش قابل توجهی مواجه شد و به سطح کلیدی ۳۳۰۰ دلار نزدیک شد. این فلز در هفته گذشته ۱٫۲ درصد افزایش یافت، اما تحت تأثیر افزایش ارزش دلار و سیاست‌های محدودکننده فدرال رزرو قرار دارد. نقره به‌عنوان یک فلز صنعتی نیز به شدت به تقاضای صنعتی وابسته است و این بخش می‌تواند تأثیر زیادی بر قیمت آن داشته باشد. نوسانات قیمت نقره به‌طور قابل توجهی با قیمت طلا همبستگی دارد، اما این فلز معمولاً در برابر نوسانات اقتصادی و سیاسی آسیب‌پذیرتر است. با توجه به شرایط کنونی بازار، ممکن است در مقایسه با طلا نوسانات بیشتری را تجربه کند. این نوسانات ناشی از فشارهای اقتصادی و تغییرات در سیاست‌های تجاری است که می‌تواند تأثیر قابل توجهی بر تقاضای نقره داشته باشد. نقره به عنوان یک فلز صنعتی و گرانبها، تحت تأثیر تقاضای صنعتی و نوسانات قیمت طلا قرار دارد. در حال حاضر، نقره با چالش‌های خاص خود مواجه است، از جمله تأثیرات منفی ناشی از سیاست‌های مالی و اقتصادی. این چالش‌ها می‌توانند بر قیمت نقره تأثیر بگذارند و نوسانات آن را افزایش دهند.

### ❖ ارتباط طلا و نقره

طلا و نقره معمولاً همبستگی مثبت دارند، اما نوسانات اقتصادی می‌تواند این همبستگی را تحت تأثیر قرار دهد. در حال حاضر، نقره فشار بیشتری نسبت به طلا تجربه می‌کند که می‌تواند به سرمایه‌گذاران سیگنالی برای تغییر استراتژی‌های سرمایه‌گذاری بدهد.

## صنعت نفت، ششمین کاربر هوش مصنوعی در ایران

گرفت و سیستم‌های تولید انبوه ایجاد شد. این انقلاب در اوایل قرن بیستم آغاز شد و حدود ۷۰ سال به طول انجامید، سپس انقلاب صنعتی سوم با پیدایش دیستمنتهای کامپیوتری و بهره‌وری بالاتر به وقوع پیوست و تا سال ۲۰۱۰ ادامه یافت.

وی با بیان اینکه انقلاب صنعتی چهارم از سال ۲۰۰۷ با ظهور موبایل‌های هوشمند آغاز شد و اکوسیستم داده‌ها به‌عنوان مهم‌ترین سوخت این انقلاب معرفی شد، افزود: بین سال‌های ۲۰۱۷ تا ۲۰۲۰، ۸۰ درصد داده‌های جهان جمع‌آوری و با دسترسی به سال این داده‌ها، هوش مصنوعی به‌عنوان یکی از مهم‌ترین فناوری‌ها وارد عرصه شده است. رئیس انجمن فناوری ایران با بیان اینکه هوش مصنوعی همه چیز را هوشمند

### بورس و بانک

## ۳

## صنایع پتروشیمی

**دوشنبه ۶ اسفند ماه ۱۴۰۳**
شماره ۱۳۹
www.petrochemicalind.ir

**❖ خالص دارایی های خارجی بانک مرکزی افزایش یافت**
بانک مرکزی با انتشار گزارشی درباره تحولات پولی کشور در آذرماه گذشته، از افزایش خالص دارایی های خارجی این بانک خبر داد.
بانک مرکزی با انتشار گزارشی درباره تحولات کل های پولسی در آذرماه ۱۴۰۳ و در بخش نقدینگی آورده است: حجم نقدینگی در آذر سال ۱۴۰۳ به رقم ۶۶۰۳۰۶ هزار میلیارد ریال رسید که نسبت به پایان سال ۱۴۰۲ معادل ۲۱٫۹ درصد رشد نشان می دهد. همچنین نرخ رشد ۱۲ ماهه نقدینگی در آذر سال ۱۴۰۳ معادل ۲۸٫۱ درصد بوده است که در مقایسه با نرخ رشد دوره مشابه در آذر سال ۱۴۰۲ (۲۷۰۰ درصد) به میزان ۱٫۱ واحد درصد افزایش نشان می دهد.

پایه پولی در آذر سال ۱۴۰۳ رقم ۱۲۱۶۴٫۷ هزار میلیارد ریال را به ثبت رساند. بر این اساس، رشد ۱۲ ماهه پایه پولی در آذر ۱۴۰۳ به رقم ۲۰۰ درصد رسید که در مقایسه با رقم مشابه در آذر سال ۱۴۰۲ (۳۳٫۱ درصد) به میزان ۱۳٫۱ واحد درصد کاهش نشان می دهد. همچنین پایه پولی در آذر ماه سال ۱۴۰۳ نسبت به پایان سال گذشته رشدی معادل ۱۱٫۴ درصد را تجربه کرد. با توجه به تکلیف مجمع عمومی سال ۱۴۰۱ بانک مرکزی مبنی بر تسعیر دارایی های ارزی با توجه به کیفیت آنها و بدهی های ارزی بانک مرکزی در سال ۱۴۰۲ صورت وضعیت دارایی ها و بدهی های بانک مرکزی در پایان سال مذکور مورد بازنگری و تعدیل قرار گرفت. علاوه بر این بر اساس دستورالعمل تهیه آمارهای پولی و مالی صندوق بین المللی پول (MFSMG (۲۰۱۶) و با در نظر گرفتن اصل قلمروی اقتصادی طبقه بندی اجزای پایه پولی در رانسی انطباق بیشتر با استانداردهای بین المللی مورد بازبینی قرار گرفت.

در ۹ ماهه منتهی به آذر سال ۱۴۰۳ خالص دارایی های خارجی بانک مرکزی مهمترین عامل فزاینده رشد پایه پولی بوده است و سهمی فزاینده معادل ۷۰٫۹ واحد درصد در رشد ۱۱٫۴ درصدی پایه پولی داشته است. عمل اصلی افزایش خالص دارایی های خارجی بانک مرکزی در سال جاری افزایش نرخ تسعیر بوده است.

دومین عامل فزاینده رشد پایه پولی در پایان آذر ۱۴۰۳ مطالبات بانک مرکزی از بانک ها با سهمی معادل ۴٫۷ واحد در آذرماه سال ۱۴۰۳ نسبت به پایان سال ۱۴۰۲ خالص بدهی بخش دولتی به بانک مرکزی سهمی معادل ۳٫۲ واحد درصد در رشد نه ماهه پایه پولی داشته است. لازم به ذکر است افزایش خالص بدهی بخش دولتی به بانک مرکزی عمدتا به دلیل افزایش مطالبات بانک مرکزی از دولت بوده است.

تنها عامل کاهشده رشد پایه پولی در پایان آذرماه سال ۱۴۰۳ نسبت به پایان سال ۱۴۰۲ خالص سایر اقلام بانک مرکزی با سهمی معادل ۶۷٫۴ واحد درصد بوده است.

فلازم به اشاره است ضریب فزاینده نقدینگی نیز در پایان آذر ماه ۱۴۰۳ نسبت به پایان سال ۱۴۰۲ معادل ۹۵ درصد افزایش یافت و به رقم ۷٫۸۹۵ رسید.

.....

**❖ بالا بودن اجاره بها، برپایی نمایشگاه‌های بهاره در مصلی تهران و ارم را منتفی کرد**
رئیس اتاق اصناف تهران گفت: برپایی نمایشگاه‌های بهاره در مصلاي تهران و ارم به دليل بالا بودن اجاره بها منتفی شد.

حمیدرضا رستگار افزود: پیش از این قرار بود نمایشگاه بهاره از هشتم اسفندماه در پنج نقطه تهران از جمله مصلی، ارم، بوستان و لایت، فرهنگسرای خاوران و فرهنگسرای اشراف برگزار شود که به دلیل بالا بودن اجاره بها در مصلی تهران و ارم، این دو نقطه فعلا حذف شدند.

رئیس اتاق اصناف تهران با بیان اینکه کاهش قیمت هزینه برپایی نمایشگاه در عرضه مناسب قیمت کالاها برای مصرف کنندگان نقش مهمی دارد، اظهار داشت: تلاش داریم نمایشگاه های بهاره را در محل هایی با نرخ های متصفانه برپا کنیم. رستگار با اشاره به اینکه اسامی فعالیت اجاره بهای محل های تعیین شده متفاوت بوده است، تصریح کرد: در حال حاضر از برپایی نمایشگاه بهاره در مصلی و ارم صرفه نظر شده و قرار است در ستاد تنظیم بازار این موضوع بررسی و محل های دیگری را در این نقاط تهران تعیین و اعلام کنیم. پیش از این قرار بود نمایشگاه بهاره عرضه مستقیم کالا از هشتم اسفندماه ۱۴۰۳ قبل از شروع ماه مبارک رمضان کار خود را در پنج نقطه تهران آغاز کند که به دلیل مشکلات در اجاره بها و اجاره محل های مذکور این موضوع به تعویق افتاده است.

.....

**❖ تولید گاز اسمال ۴ بار رکورد زد**
معاون پژوهش و فناوری وزیر نفت گفت: اسمال ۴ بار تولید گاز رکورد زد و تحویل سوخت مایع به نیروگاه‌ها به بیشترین میزان خود رسید.

امید شاکری معاون پژوهش و فناوری وزیر نفت در سومین همایش پتروتک گفت: اسمال ۴ بار تولید گاز رکورد زد و تحویل سوخت مایع به نیروگاه‌ها به بیشترین میزان خود رسید. وی ادامه داد: مصرف انرژی با آهنگ مناسبی در حال افزایش بازار است و به یکباره شدت گرفت به طوری که با رشد ۵ برابری جمعیت مصرف انرژی ۲۰ برابر شده بود.

به گفته شاکری گذار انرژی حرکت از استفاده از سوخت‌های فسیلی به سمت انرژی‌های تجدیدپذیر است.

## صنایع پترووشیمی

دوشنبه ۶ اسفند ماه ۱۴۳۳ • شماره ۱۲۹

www.petrochemicalind.ir

### ▼ تالاب بین‌المللی گندمان چهارمحال

**و بختیاری دچار آتش‌سوزی شد**
مدیرکل حفاظت محیط‌زیست چهارمحال و بختیاری از وقوع آتش‌سوزی در تالاب بین‌المللی گندمان شهرستان بروجن خبر داد و گفت: این آتش‌سوزی از ساعاتی پیش در این تالاب رخ داده است.

محسن کریمی افزود: هم‌اکنون ۱۰ گروه از حافظان محیط زیست، هلال احمر، انتظامی و آتش‌نشانی به محل حادثه اعزام شدند و بسیج تمامی نیروهای یگان حفاظت و نیروهای امدادی برای مهار آتش تالاب گندمان ادامه دارد.

وی اظهار داشت: تمامی محیط‌بانان استان، آتش‌نشانی ونیروهای نظامی و مردمی برای اطفا‌ی حریق بسیج شدند.

مدیرکل حفاظت محیط زیست استان با تاکید بر اینکه همکاری همه مردم در این بحران بسیار ارزشمند است گفت: بسیج امکانات در سرعت بخشیدن به عملیات اطفا‌ی حریق کمک می‌کند. کریمی افزود: به دلیل شرایط بد آب و هوای و وزش شدید باد در منطقه عملیات مهار آتش به گندی صورت می‌پذیرد و در صورت تداوم این شرایط آب و هوایی اطفا حریق به سختی انجام می‌شود.

وی اظهار داشت: تحقیقات برای بررسی علت آتش‌سوزی در دست انجام است و ممکن است این آتش‌سوزی عمدی باشد و متهمان احتمالی تحت پیگرد قانونی قرار خواهند گرفت.

تالاب بین‌المللی گندمان به عنوان یکی از ۱۰ تالاب برتر برنده نگری ایران و با وسعت یک‌هزار و ۷۰ هکتار و ۲ هزار و ۲۱۹ متر ارتفاع از سطح دریا، درجنوب غربی شهر گندمان و فاصله ۶۰ کیلومتری شهرکرد مرکز چهارمحال و بختیاری قرار دارداین تالاب مهم‌ترین زیستگاه جانوری کشور برای اسکان دائم پرندگان بومی و تخم‌گذاری پرندگان مهاجر به شمار می‌رود که در دفتر بین‌المللی تحقیقات پرندگان آبی(لندن-۱۷۵۲) به ثبت رسیده است. شهرستان بروجن در ۶۰ کیلومتری مرکز چهارمحال و بختیاری واقع است.

- افزایش ۲ برابری اشتغال در گلخانه‌های هرمزگان**
- مدیر امور باغبانی سازمان جهاد کشاورزی هرمزگان با بیان اینکه میزان اشتغال در گلخانه‌های این استان ۲۰ برابر افزایش یافته است، گفت: ۴۹۰ هکتار کشت گلخانه‌ای جدید در قالب برنامه توسعه در سطح هرمزگان در دست ساخت داریم.

محمدرضا شیخ‌زاده گفت: بهره‌وری در بخش کشاورزی و توسعه کشت‌های گلخانه‌ای را یکی از مهم‌ترین اولویت‌های وزارت جهادکشاورزی می‌دانیم.

وی با تاکید بر اینکه برای ساخت گلخانه‌ها نیاز به پنج همت اعتبار داریم، یادآور شد: این کشت‌های گلخانه‌ای هم اکنون با پیشرفت ۲۰ تا ۹۰ درصد در مناطق مختلف استان همچون رودان، حاجی آباد، میناب، پارسیان و بستک در حال ساخت است.

مدیر امور باغبانی هرمزگان، سرمایه‌گذاری در توسعه گلخانه‌ها را مهم برشمرد و گفت: سازمان جهادکشاورزی از متقاضیان و علاقه‌مندان فعالیت در این عرصه حمایت خواهد کرد و اکنون نیز شاهد ورود سرمایه‌گذاران در بخش گلخانه‌ها هستیم که امیدواریم با این اقدام بتوانیم سطح گلخانه‌های هرمزگان را در تولید و کیفیت محصولات افزایش دهیم.

شیخ زاده ادامه داد: اشتغالزایی در بخش کشاورزی نسبت به سایر صنایع و بخش‌های اداری بسیار سریع‌تر و کم هزینه‌تر صورت می‌گیرد و از همین رو نقش قابل توجهی در ایجاد اشتغال پایدار و تثبیت جمعیت در شهرها و روستاها دارد و از مهاجرت روستاییان به دلیل نبود اشتغال جلوگیری می‌کند؛ به‌گونه‌ای که هم اکنون ۱۰ هزار نفر در گلخانه‌های استان هرمزگان مشغول به کار هستند.شیخ زاده اضافه کرد: سطح زیر کشت محصولات گلخانه‌ای در هرمزگان حدود هزار هکتار است که در هر هکتار ۱۰ نفر و در هزار هکتار ۱۰ هزار نفر مشغول به فعالیت هستند.

وی بیان کرد: پیش از سال ۱۴۰۰ حدود پنج‌هزار نفر در واحدهای گلخانه‌ای ای هرمزگان اشتغال داشتند که اکنون با اشتغال پنج هزار نفر،دوگانه افزایش حدود ۲ برابری نسبت به قبل از ۱۴۰۰ را نشان می‌دهد.

### ▼ دوره‌م نشیینی اساتید برای التیام سوختگی درخت کهنسال البرز

اساتید دانشدگان کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران روز یکشنبه برای التیام سوختگی درخت ۵۰۰ ساله و کهنسال چنار روستای برغان استان البرز گردهم آمدند. سرپرست اداره کل میراث فرهنگی ، گردشگری و صنایع دستی استان البرز در این نشست گفت : این نشست اضطراری با دعوت اداره کل میراث فرهنگی و با هدف اقدام سریع برای احیای درخت کهنسال برغان برگزار شد.«داد زینالی» افزود: امروز یک گروه تخصصی از کارشناسان مربوط به حوزه چوب و درختان کهنسال البرز به همراه کارشناس معین میراث طبیعی استان برای بازدید از درخت چنار کهنسال به روستای برغان رفتند و میزان آسیب دیدگی و راهکارهای احیای درخت را بررسی کردند.



# سد سازی راهکاری برای پایداری شبکه آب کشاورزی

**۵** - هم اکنون چندین سد در زنجان در حال بهره برداری است اما شرایط کم آبی و خشکسالی‌های متوالی ایجاب می‌کند سدهایی نیز احداث و از وقوع بحران جلوگیری شود.

سد سازی معمولا با هدف جمع آوری و کنترل آب های سطحی و جلوگیری از خروج آب انجام می شود تا در مواقع نیاز از آب ذخیره شده در مخزن سد برای تامین آب آشامیدنی، مصارف کشاورزی، صنعت و تولید آبزیان و در مواقعی در تولید برق استفاده شود. اگرچه جانمایی درست سدها می تواند در مواقع بارش های سیل آسا، مانعی در برابر طغیان آب و وقوع سیلاب باشد اما اهمیت سدسازی به خصوص در سالیهای کم بارش و خشکسالی ضاعف می شود چراکه در شرایط کاهش نزولات آسمانی به ویژه بارش برف، نبود آب ذخیره موجب برداشت از آبهای زیرزمینی و فشار بر این منابع و تهدیدات زیست محیطی خواهد شد.

با ساخت سدها علاوه بر اطمینان از داشتن شبکه آب پایدار در شرایط جوی و اقلیمی مختلف، دریاچه سد نیز می تواند محلی تفریحی و گردشگری، قایقرانی و پرورش آبزیان باشد.

برای اطلاع از وضعیت سدهای در دست ساخت و بهره برداری این استان و با اکبر باقری، مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای زنجان گفت و گو کرد است.

#### ▼ سدهای در دست اجرای استان هم اکنون در چه وضعیتی قرار دارند؟

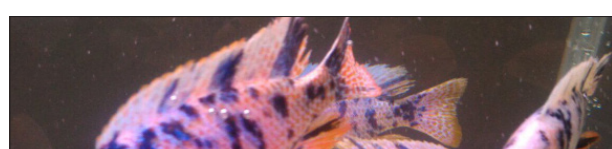
سد بلوبین یکی از طرح های در دست اجرای این شرکت است که هم اکنون ۸۶ درصد پیشرفت فیزیکی دارد. این سد با حجم ۳۰ میلیون مترمکعب،تامین‌کننده آب شرب شهرهای زرین آباد و حلب و ۹۲ روستای شهرستان ایجرود است. این سد از نوع سنگریزه ای است که خاکریزی آن انجام و از سال گذشته آبگیری آن با یکی از دریاچه ها آغاز شده است. بر اساس هدفگذاری که برای این سد در نظر گرفته شده است ۲.۵



## میراث ناملموس فرهنگی بوشهر به بازشناسی عمیق‌تر نیاز دارد

استاندار بوشهر گفت: میراث ناملموس فرهنگی این استان، نیازمند بازشناسی عمیق‌تر و اهتمامی بیشتر برای انتقال آن به نسل امروز است. ارسلان زارع در آستانه روز بوشهر در نشست با شهردار و اعضای شورای اسلامی شهر بوشهر اظهار کرد: در این ارتباط از دستگاه‌های اجرایی، فرهنگی و نهادهایی همچون شهرداری و شورای اسلامی شهر که مسئولیت‌های اجتماعی در این زمینه دارند، انتظار است در این زمینه اقدامات اثرگذار بیشتری صورت دهند. وی افزود: باعث خوشحالی است که از استان بوشهر مناسبتی دیگر در تقویم ملی کشورمان به ثبت رسیده است زیرا این مهم، نشان دهنده سابقه تاریخی این استان و فرهنگ غنی مردمان این دیار است.زارع ادامه داد: ۱۰ اردیبهشت ماه روز ملی خلیج فارس، ۱۲ شهریور سالروز شهادت رئیس‌علی دلواری مبارز نستوه به عنوان روز ملی مبارزه با استعمار و ۱۸ اسفند ماه نیز به عنوان روز بوشهر عنوان های افتخار آمیزی است که در تقویم رسمی کشور ثبت شده است. استاندار بوشهر بیان کرد: مبنای نام گذاری روز بوشهر سالروز تأسیس مدرسه سعادت است که از نظر تاریخی، مادر مدارس جنوب ایران به‌شمار می‌آید و مدرسه‌ای است که در سال ۱۲۷۸ شمسی به سبک نوین آموزشی در بوشهر تأسیس شد.

## پرورش ماهیان زینتی؛ سرمایه کم با سود زیاد



زینتی سودآور و اشتغال زا است و به همین دلیل از مسوولان می خواهیم که در این زمینه مساعدت های بیشتری داشته باشند. وی خاطرنشان کرد: مجوز فعالیت بخش خانگی تا پنج هزار قطعه صادر می شود که از علاقه مندان و متقاضیان می خواهیم در این خصوص اقدام کنند چرا که فعالیت در این حوزه با سرمایه گذاری کم انجام می شود و علاوه بر آن سود آور نیز است.

#### ▼ کسب و کار ارزان خانگی

ریس سازمان جهاد کشاورزی خراسان شمالی نیز در این خصوص گفت: پرورش ماهیان زینتی صنعتی نوپا و سودآور در کسب و کارهای ارزان خانگی و گامی برای ایجاد اشتغال و تحقق اقتصاد مقاومتی است.

محمد محمدرزاده عنوان کرد: شروع کار با سرمایه ای نه چندان زیاد به صرفه و سودآور بودن بازار صادرات، اخذ مجوز ساده، پرورش در بسیاری از نقاط اعم از نقاط شهری، روستایی، زیرزمین و یا یک مکان بلااستفاده و نیاز به آب کمتر از جمله مزیت های فعالیت در حوزه ماهیان زینتی است.

جواد شریفی افزود: ایجاد واحد ماهی زینتی بر خلاف مزارع پرورش ماهیان سردابی و گرمایی نیاز به فضای کوچکی دارد که با توجه به نیاز آبی کمتر در بیشتر فضاها قابلیت اجرا دارد.

وی خاطرنشان کرد: از علاقه می خواهیم که برای اجرای این طرح از تجربیات افراد فعال در این حوزه استفاده کنند و با توجه به انواع ماهیان زینتی پرورش، تغذیه و تکثیر متفاوت است که در این زمینه نیاز به تجربه است.

وی تصریح کرد: بیشتر فعالان در حوزه تولید ماهیان زینتی به صورت تجربی در این حرفه شاغل شده اند که خوشبختانه موفق نیز عمل کرده اند و از سایر علاقه مندان می خواهیم که برای فعالیت در این حوزه با فعالان ارتباط بیشتری داشته باشند.

مدیر شیلات و امور آبزیان سازمان جهاد کشاورزی خراسان شمالی با بیان اینکه فعالیت در این حوزه بیش از هزینه سود خواهد داشت افزود: ایجاد مزرعه و آکواریم پرورش ماهیان

این سد خاکی دارای ۲.۱۶ میلیون مترمکعب حجم مخزن بوده و هدف از اجرای آن تامین آب شرب ۲۹ روستای واقع در مسیر طرح و شهرهای جوزق و آب‌بر است. سد مشمیا نیز یکی از طرح های مهم و راهبردی این شرکت برای تامین آب پایدار است که آب منطقه ای زنجان پیگیری های لازم را برای آغاز عملیات اجرایی آن در دستور کار است.

این سد بر روی رودخانه قزل اوزن شهرستان زنجان در نزدیکی روستای مشمیا با اهداف تامین بخشی از آب و شرب و صنعت مورد نیاز شهرستان زنجان و استفاده از آب رودخانه قزل‌اوزن در حال اجراست که تامین آب شرب، کشاورزی و صنعت را در برنامه دارد.

#### ▼ هم اکنون کدام سدهای استان در دست بهره برداری است؟

در حال حاضر از سدهای تهم، گل‌ابر و تالوار در زنجان بهره برداری می شود. سد تهم زنجان دارای ظرفیت مخزن ۸۴ میلیون مترمکعبی است که هم اکنون ۲۰ درصد از آب شرب مورد نیاز زنجان را تامین می‌کند و به جهت کاهش میزان نزولات آسمانی و کم شدن میزان پرشدگی سد تهم برداشت ها از آن کمتر شده است به طوریکه ۸۰ درصد آب آشامیدنی مردم زنجان از منابع آبهای زیرزمینی تامین می‌شود.

این سد در ۱۵ کیلومتری شمال غربی شهرستان زنجان و در هشت کیلومتری پائین دست روستای تهم قرار دارد این سد با هدف تامین آب شرب مردم زنجان در سال ۱۳۷۲ آغاز شد که تکمیل و شروع آبگیری آن در سال ۱۳۸۲ انجام شد.

سد مخزنی گل‌ابر که هم اکنون در دست بهره برداری است تامین کننده آب دشت‌های زرین آباد، به میزان هشت هزار هکتار و اراضی حقه‌بهر حاجی قشلاقی، ینگى کند و جامع سرا و اراضی حاشیه رودخانه در پایین دست سد مخزنی تا تلاقی رودخانه قزل اوزن به میزان ۳۰۰ هکتار است.این سد در ۵۰ کیلومتری جنوب غربی شهرستان زنجان بر روی رودخانه سجاس ساخته شده است که مطالعات آن از سال ۱۳۷۲ آغاز و در سال ۱۳۸۱ تکمیل شد و به مرحله بهره برداری رسید.سد تالوار نیز در مجاورت مرز استان‌های کردستان، زنجان و همدان واقع و با هدف تامین آب آشامیدنی در این استان ها، افزایش سطوح زیر کشت و تولید کشاورزی، توسعه صنایع وابسته به کشاورزی، اشتغال‌زایی و پیشگیری از مهاجرت بی‌رویه روستائیان، افزایش متوسط درآمد کشاورزان، ایجاد شرایط توسعه و رشد بخش‌های مختلف اقتصادی و جلوگیری از سیل و مهار طغیان رودخانه تالوار ساخته شده است.

حجم مخزن این تالوار ۵۰۰ میلیون متر مکعب و سهم استان زنجان از این سد که ۱۰ میلیون متر مکعب آب است که با احداث خط انتقال از این سد، آب شرب پنج شهر و ۱۲۴ روستای شهرستان خدابنده تامین می‌شود.

#### ▼ شرکت آب منطقه ای زنجان برای مدیریت تامین آب پایدار چه برنامه هایی را در دستور کار دارد؟

کاهش چشمگیر و تغییر وضعیت بارش ها موجب شده است تا برداشت های بی رویه ای از سفره های آبهای زیر زمینی استان انجام شود و این امر وضعیت پنج دشت از هفت دشت استان را بحرانی کرده است.

در این شرایط علاوه بر اجرای طرح هایی برای کنترل و جمع آوری آبهای سطحی و مدیریت مصرف، مهتر سیلاب ها و تغذیه مصنوعی دشت ها و ایخونانها، انسداد چاههای غیرمجاز، اصلاح و تعدیل پروانه ها و تجهیز زمین های کشاورزی به سیستم های نوین آبیاری نیز جزو برنامه های جدی این شرکت قرار گرفته است.

با توجه به اینکه ۹۰ درصد آب استان در بخش کشاورزی مصرف می‌شود، کنترل مصرف و افزایش بهره وری از جمله راهکارهای کاهش مصرف آب است بر همین اساس جلوگیری از کشت محصولات پر آب بر و حفر غیرمجاز چاههای کشاورزی از برنامه های این شرکت است به طورهکه امسال بیش از ۴۰۰ حلقه چاه مسدود و بیش از ۶ میلیون مترمکعب آب صرف جویی شده است و سال گذشته نیز ۷۱۹ حلقه چاه غیرمجاز در استان مسدود و حدود ۱۸.۵ میلیون مترمکعب آب ذخیره شد.

هم اکنون نیز ۱۶ هزار و ۲۴۲ حلقه چاه عمیق و نیمه عمیق مجاز در استان داریم که ۸۷.۵ میلیون مترمکعب آب از منابع زیرزمینی برداشت می‌کنند.

میزان مصرف آب بخش صنعت در استان چهار درصد است که برای مدیریت مصرف در این بخش نیز از استقرار صنایع پُرآب طلب در استان جلوگیری خواهد شد و برنامه های تامین آب صنایع از پساب در دست اجراءست.

بخش خانگی و شرب نیز مصرف کننده ۶ درصد آب است که در این خصوص نیز برنامه های تبلیغی و تشویقی صرفه جویی در مصرف اجرا می‌شود.

به موفقیت مشابه دست یابد.

از سوی دیگر عده‌ای منفعت طلب و سودجو با مغفله کاری و سروصدا انداختن راجعه‌به عه‌م اجرای سیاست‌های اقتصادی مبتنی بر بازار و اجرای اقتصا دستوری توسط دولت‌ها جز مواردی بود با فضاسازی و دادن آدرس اشتباهی به دولت‌مردان تازه‌وارد، تـسا کنون مقاصد منفعت‌طلبانه خود را دنبال کرده‌اند با این شعاع که دولت‌های قبلی راه اشتباه رفته‌اند و علت نابسامانی‌های اقتصادی کشور را از عدم تبعیت دولت‌ها از سیاست‌های نظاری دولت‌های اقتصادی مبتنی بر بازار می‌دانند. دولت‌های قبلی هم با حسن‌نیت بر اثر توصیه اقتصاد خوانده‌ها و مشاوران طرفداران اقتصاد سرمایه داری، به عهده معدودی از سرمایه داران که عمده سرمایه آنها صرف فعالیت واردات یا صادرات که بر سودآورترین فعالیت زود بازده محسوب می‌شود، اختصاص دارد. حتی نسبت به سیاست‌های نظاری دولت‌ها هم اعتراض دارند، موجبات تغییرات اختیاری یا اجباری نرخ ارز می‌شوند، به تبع آن افزایش سطح عمومی قیمت‌ها را شاهدیم تا حاشیه سود خود را در بازار سودآوری به حداکثر برسانند. بلایی بر سر ارزش پول ملی آورده‌اند که در حال حاضر ضمن افزایش نجومی قیمت کالاها و خدمات هوا و فضا، بوتکنولوژی، نانو، فناوری اطلاعات، صناعت هسته‌ای، پزشکی، اختراعات و نوآوری و در فناوری‌های نوین جز ۱۰ کشور برتر جهان هستیم، در حوزه اقتصاد هم مراتب بیشتر و سخت‌تر به آن وارد خواهند کرد. این درس را نیروهای نظامی ایران اسلامی در کلاس آموزشی ۸ سال جنگ تحمیلی گرفته‌اند و تمام آموزه‌های حاصل از دانشگاه جنگ را اویزه گوش کرده و آمادگی کامل دارند.

## تهدیدها و فرصت‌های اقتصادی در شرایط تحریم‌های حداکثری

میراث ناملموس فرهنگی این استان، نیازمند بازشناسی عمیق‌تر و اهتمامی بیشتر برای انتقال آن به نسل امروز است. ارسلان زارع در آستانه روز بوشهر در نشست با شهردار و اعضای شورای اسلامی شهر بوشهر اظهار کرد: در این ارتباط از دستگاه‌های اجرایی، فرهنگی و نهادهایی همچون شهرداری و شورای اسلامی شهر که مسئولیت‌های اجتماعی در این زمینه دارند، انتظار است در این زمینه اقدامات اثرگذار بیشتری صورت دهند. وی افزود: باعث خوشحالی است که از استان بوشهر مناسبتی دیگر در تقویم ملی کشورمان به ثبت رسیده است زیرا این مهم، نشان دهنده سابقه تاریخی این استان و فرهنگ غنی مردمان این دیار است.زارع ادامه داد: ۱۰ اردیبهشت ماه روز ملی خلیج فارس، ۱۲ شهریور سالروز شهادت رئیس‌علی دلواری مبارز نستوه به عنوان روز ملی مبارزه با استعمار و ۱۸ اسفند ماه نیز به عنوان روز بوشهر عنوان های افتخار آمیزی است که در تقویم رسمی کشور ثبت شده است. استاندار بوشهر بیان کرد: مبنای نام گذاری روز بوشهر سالروز تأسیس مدرسه سعادت است که از نظر تاریخی، مادر مدارس جنوب ایران به‌شمار می‌آید و مدرسه‌ای است که در سال ۱۲۷۸ شمسی به سبک نوین آموزشی در بوشهر تأسیس شد.

کشورهایی در فروکش بحران‌ها موفق بودند که توانستند بحران‌ها را مهار و مدیریت کرده و پایه‌های مقاومی را در مواجهه با بحران‌های احتمالی محکم کنند. شرایط تحریمی و احتمال افزایش فشارها ممکن است رشد اقتصادی را تحت شعاع قرار دهد. امین دلبری، تحلیلگر مسائل اقتصادی در این خصوص برای مهر نوشت، در بحث برنامه‌های راهبردی، کشوری موفق است که بتواند از تهدیدها، فرصت بسازد. بحران‌های مالی و اقتصادی بعد از هر جنگ ممکن است اتفاق بیفتد. کشورهایی در فروکش بحران‌ها موفق بودند که توانستند بحران‌ها را مهار و مدیریت کرده و پایه‌های مقاومی را در مواجهه با بحران‌های احتمالی محکم کنند. به این ترتیب کشور را از تکانه‌های بیرونی ناشی از مزاحمت‌ها و سیاست‌های تنش‌زایی دشمن خارجی ایمن و مصون نگهدارند.

امروز ایران هنوز در معرض تهدیدهای خارجی قرار دارد. بیش از هر زمان دیگر عقل سلیم حکم می‌کند، ضمن آمادگی کامل همه دستگاه‌های مسئول اعم از نیروهای نظامی، امنیتی، اقتصادی، مالی و پدافند غیرعامل هیچ گونه فرصتی به دشمنان خارجی ندهند تا احمیاناً از برخی ضعف‌ها و کمبودها سوءاستفاده کرده و از آن نقطه ضربه خود را وارد کنند. دستگاه‌های نظامی به طور مرتب پیام آمادگی خود را به دشمن نشان می‌دهند که هرگونه تحرکات دشمن رصد شده و ضمن خنثی سازی، ضربات تلافی‌جویانه به



## صنایع پترو شیمی

دوشنبه ۶ اسفند ماه ۱۴۰۳ • شماره ۱۱۹

www.petrochemicalind.ir



کرج- محمد رنجبر کهن: شهردار کرج بر ضرورت آذین‌بندی سطح مناطق و ایجاد فضای معنوی برای فرا رسیدن بهار طبیعت و ماه بهار قرآن تأکید کرد و از مدیران خواستد در روزهای پایانی سال پاسخگویی مراجعات شهروندان باشند. به گزارش پایگاه خبری مدیریت شهری کرج ، مهرداد کیانی در جلسه شورای برنامه‌ریزی که در سالن جلسات شهرداری برگزار شد با پرداختن به موضوعات مختلفی از جمله فضایسازي شهر در ایام نوروز و ماه مبارک رمضان گفت: برخی از المان‌های که پیش از این در مناطق استفاده‌شده مناسب‌است اما برخی دیگر از مناطق در این خصوص نیاز به رسیدگی دارند،وی از مدیران خواست تا آذین‌بندی و اجرای طرح‌های مناسب با این ایام را با همکاری سازمان زیباسازی مورد توجه ویژه قرار دهند. انجام حفاری پر از آسفالت معابر به طنزی تلخ شباهت دارد.

شهردار کرج در بخش دیگری از گفته های خود در این جلسه به یکی از مشکلات رایج در شهر پرداخت و گفت: متأسفانه اتفاق عجیبی در شهر رخ می‌دهد که بیشتر شبیه یک طنز تلخ است؛ شهرداری بعد از ۳۰ سال معبری را آسفالت می‌کند و چند روز بعد دستگاه‌های خدمات‌رسان در آن معبر اقدام به حفاری می‌کنند

وی با تصریح بر اینکه دستگاه‌های خدمات‌رسان باید در این زمینه از شهرداری مجوز بگیرند، اذعان کرد: مدیران مناطق باید در این خصوص پاسخگو باشند که چرا چنین مجوزی صادر شده و اگر بدون اجازه شهرداری انجام شده علت چه بوده و چرا جلوگیری نشده‌است.

بسیاری از مراجعات مردم به مرکز در مناطق قابل رفع است.

کیانی در بخش دیگری از صحبت‌های خود که خطاب به مدیران و مسئولان حوزه تحت مدیریت مطرح شد، به افزایش مراجع‌های مردمی به ستاد مرکز اشاره کرد و این معضل را ناشی از بی‌توجهی برخی مدیران در مناطق و سازمان‌ها برشمرد. این مسئول خاطر‌نشان کرد: بسیاری از این مراجعات در سطح منطقه قابل حل است و اگر در اتاق مدیران رو به مردم و مراجعه‌کنندگان باز باشد، با چنین چالش‌هایی مواجه نخواهیم شد.

کیانی بیان کرد: در اتاق بنده هر ساعت از روز که مراجعه‌کننده‌ای وجود داشته، رو به مردم باز بوده و تلاش کردم هر کجا و هر ساعتی که ارباب رجوع درخواستی داشته مطابق قانون عمل کرده و اقدام مورد نیاز را به اجرا دربرآورم.

شهردار کرج با تأکید بر اینکه اگر به دلایل قانونی قادر به اجرای درخواست مردم نیستیم باید در کمال ادب و احترام با آنان برخورد کنیم. تصریح کرد: متأسفانه برخی مدیران با رفتارهایی خلاف شأن مردم، با آنها رفتاری می‌کنند.

وی هشدار داد: هر نوع رفتاری که به مفهوم بی‌توجهی به ارباب رجوع باشد نباید از سوی مدیران و مسئولان انجام شود.

این مسئول، با مردم، به تمام توجه به رفع دغدغه هنگام برخورد با افراد، با تمام توجه به رفع دغدغه مراجعه‌کنندگان بپردازد.

خاموشی‌ها مانع خدمت‌رسانی به مردم نشود شهردار کرج، به خاموشی‌ها و مشکلات ناشی از قطع و وصل برق در ساعات اداری نیز اشاره و بیان کرد: مدیران همه تلاش خود را به کار گیرند که خاموشی‌ها به قطع سیستم‌ها نینجامد و مردم در مناطق و سازمان‌ها سرگردان نشوند.

حضور مستمر مدیران در محل کار بویژه در روزهای منتهی به عید نوروز از دیگر تأکیدات شهردار به حضاران بود و از مسئولان مناطق خواست تا در ساعات شبانه‌روز سرکشی مستمر به خیابان‌ها و نقاط مختلف منطقه داشته و اولین نفری باشند که چالش‌های مناطق را احصاء می‌کنند.

■.....■

**اصلاح ساختار ستاد احیای دریاچه ارومیه**
استاندار آذربایجان غربی و دبیر کارگروه ملی نجات دریاچه ارومیه از اصلاح ساختار ستاد احیا خبر داد و گفت: در کنار اجرای طرح‌های قبلی، با زمان‌بندی‌های مشخص به دنبال راهکارهای جدید احیای دریاچه ارومیه هستیم و در این زمینه برنامه‌ریزی ریزی‌های لازم در حال انجام است. رضا رحمانی در جلسه ستاد استانی احیای دریاچه ارومیه با اشاره به لزوم استفاده از همه ظرفیت‌ها و همت همگانی برای احیای ننگین آبی منطقه، افزود: همه سازمان‌های مردم نهاد و گروه‌های مردمی در استان دغدغه احیای این دریاچه را دارند که باید در این مسیر ضمن تبیین این دغدغه‌ها، از ظرفیت مشورتی آنان نیز برای دریافت راهکارهایی احیایی بیش از پیش استفاده شود.

وی بهره گیری از نظرات کارشناسی استایدی دانشگاه فریختگان و نخبگان حوزه‌های مرتبط در احیای دریاچه ارومیه را ضروری دانست و اضافه کرد: دکتر پزشکیان رئیس جمهور کشورمان و معاون اول رئیس جمهور به صورت مستمر و با جدیت پیگیر روند احیای دریاچه ارومیه هستند.



## شتر، کشتی نجات دامپروری بوشهر در صحرای کم آب و علف

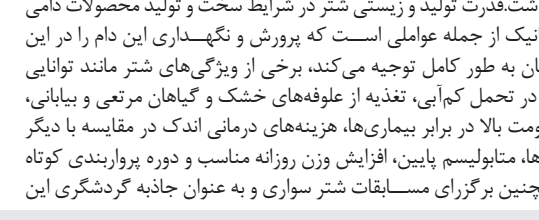
**ک** در دو دهه اخیر که بر اثر خشکسالی و کم بارشی مرا تع بوشهر به شوره زارهای بی آب و علف تبدیل شده و جمعیت دام‌های سبک این استان رو به کاهش گذاشته است، توسعه پرورش شتر به عنوان حیوانی مقاوم با فرآورده‌های گوشتی و پروتئینی کم نظیر و خواص درمانی و مزیت های دیگر در بخش تولید صنایع دستی و گردشگری در کانون توجه قرار گرفته است.

موضوع تأمین نیاز بشر و تحقق امنیت غذایی یکی از راهبردی‌ترین اهداف فعالیت بخش کشاورزی و دامداری است طوریکه در جهان امروز جمعیت و غذا به منزله دو رویداد بحران زا تلقی و محدودیت منابع تأمین غذایی و افزایش روزافزون جمعیت، سبب افزایش نیاز های تغذیه ای شده است. با توجه به وسعت بیابانی اراضی به دلیل تغییرات اقلیمی در دنیا، پرورش شتر مورد توجه قرار گرفته تا جایی که بیشترین تحقیقات مربوط به آمریکا و کشورهای اروپایی به دلیل کاربرد و اهمیت شستر است در حالیکه این موضوع در ایران مغفول باقی مانده بود و به نازگی به عنوان صنعتی پرمزیت با ویژگی‌های مهم و کم‌نظیر چون مقاوم بودن، سودآوری و نیز خواص دارویی که برای ششیر و دیگر فرآورده‌های آن بر می‌شمارند، فعالیت هایی را برای توسعه آن آغاز کرده اند.

یکی از شاخص‌های مهم که برای تجزیه و تحلیل وضعیت تولید و مصرف غذا در کشور کاربرد اساسی دارد شاخص " سرانه مصرف پروتئین" است که حرکت و تحول اساسی در زیر بخش امور دام همگام با سیاست‌های جدید اقتصادی همواره مدنظر مسئولان و دست‌اندر کاران این بخش بوده و هست که با توجه به این سیاست ها متولیان امور دام کشور ضمن حمایت بیشتر از تولیدکنندگان، مشکلات و موانع موجود بر سر راه تولید را برداشته و گام موثری را در جهت بهبود و افزایش تولید در کشور برداشته اند.

در این ارتباط برای توسعه و پایداری مناطق پرشمسیری، باید به بهره برداری منطقی و پایدار و حفظ منابع برای آیندگان توجه داشت زیرا نزدیک به نیمی از مراتع کشور فقیر و به علت شرایط اقلیمی، بیشتر در آنها گیاهان شورپسند و نباتات خردار می‌روند و شتر روستاها و همچنین وضعیت که با این اقلیم، تطابق یافته و تولیدمثل و بازده اقتصادی دارد.

پرورش این دام طی چند سال گذشته فقط برای تولید گوشت، کرک و شیر آن رواج پیدا کرده است و مردم مناطق خشک و نیمه خشک بخاطر شرایط اقلیمی و تطابق شتر با شرایط جغرافیایی و بافت روستاها و همچنین وضعیت خاص بدنی شتر به پرورش آن اشتغال داشته و توانسته اند در تولید پروتئین حیوانی نقش موثری ایفا کنند.استان بوشهر به دلیل داشتن شرایط خاص اقلیمی و مرعی جایگاه مناسبی برای پرورش و نگهداری شتر محسوب می شود و شترداری و پرورش شتر از دیرباز در این استان رواج داشته و امروزه به عنوان یکی از ظرفیت‌های ارزشمند استان محسوب می‌شود که در جهت افزایش سودهی، نیازمند یک رویکرد جدید است.این استان با داشتن مناطق شوره زار، آب و هوای گرم و خشک، گرم و مرطوب و گونه‌های خاص گیاهی، از دیر باز یکی از نواحی مساعدت زیست و پرورش شتر بوده است. این نوع دام با مشخصات زیستی و صفات پرورشی و تولیدی مختص به خود،برای تولید محصولات دامی با بازده اقتصادی مطلوب، گزینه مناسبی با توجه به شرایط اقلیمی و جغرافیایی استان بوشهر است.مقاومت بالای شتر، در مقابل اغلب بیماری‌های عفونی و عوامل بیماری‌زا و در نتیجه، کاهش تلفات این دام، نیز یکی از مزیت‌های پرورش شتر در این استان محسوب می شود و با توجه به موارد یاد شده می‌توان دریافت که با بهیا دادن به نگهداری و پرورش شتر، می‌توان در راستای اشتغال‌زایی و ارتقای سطح اقتصادی و درآمد بهره‌برداران و تأمین بخشی از پروتئین مورد نیاز جامعه، گام‌های اساسی در استان بوشهر برداشت.قدرت تولید و زیستی شتر در شرایط سخت و تولید محصولات دامی ارگانیک از جمله عواملی است که پرورش و نگهداری این دام را در این استان به طور کامل توجیه می‌کند، برخی از ویژگی‌های شتر مانند توانایی بالا در تحمل کم‌آبی، تغذیه از علوفه‌های خشک و گیاهان مرعی و بیابانی، مقاومت بالا در برابر بیماری‌ها، هزینه‌های درمانی اندک در مقایسه با دیگر دام‌ها، متابولیسم پایین، افزایش وزن روزانه مناسب و دوره پروانبدی کوتاه همچنین بر گزرای مسابقات شتر سواری و به عنوان جاذبه گردشگری این



### افزایش بی رویه تعداد وکلا باید چاره اندیشی شود

کمک می‌کند. یک لیتر شیر شتر حداقل ۵۲ تا ۵۵ واحد انسولین دارد که در شیر هیچ دام دیگری یافت نمی‌شود و نیز حاوی میزان قابل توجهی لروئید است که می‌تواند به بهبود حساسیت به انسولین کمک کند.

از دیگر خواص این فرآورده دامی می‌توان به آثار غیرقابل انکار آن در تقویت مقاومت سیستم ایمنی بدن در مقابل بیماریهای مختلف اشاره کرد.

ششیر و ادرا ر شتر در درمان بیماری‌هایی چون دیابت، آسم، آلرژی، فشار خون، سرطان، زردی نوزادان و انواع بیماری‌های آلرژی مانند سرماخوردگی موثر است.

#### نقش مهم شتر در امنیت غذایی

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان بوشهر گفت:اقدامات و تمهیداتی برای اجرای طرح راه‌اندازی پرورش شتر، اصلاح نژاد شترهای بومی استان بوشهر برای افزایش تولید گوشت، شیر و کرک آنها انجام گرفته است.

مرتضی بحرانی افزود: شتر به دلیل نداشتن وابستگی به خارج کشور نقش بسزایی در برقراری امنیت غذایی دارد و استان بوشهر داشتن مناطق شوره‌زار و بیابانی، آب و هوای گرم و مرطوب و گونه‌های خاص گیاهی مزیت‌های لازم برای پرورش شتر را داراست.وی با بیان اینکه سه نژاد شتر در استان بوشهر وجود دارد ادامه داد: شتر به منابع کمتری از نظر آب و خاک نیاز داشته و به علت از بین نبردن مراتع، سبب بیابان‌زایی هم نخواهد شد.رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان بوشهر بیان کرد: مقاومت بالا در مقابل بیماری‌های عفونی و عوامل از در شرایط سخت و تولید محصولات دامی با بازده اقتصادی مطلوب از دیگر امتیازهای پرورش شستر است.بحرانی با اشاره به اینکه پوشش عمده علوفه‌ای و مراتع بیابانی استان بوشهر را گیاهان شورپسند از خانواده سالسولا تشکیل می‌دهد ادامه داد: این علوفه، تمک اضافی موجود در خاک را کاهش و سبب بیابان‌زایی می‌شود و برای مصرف شتر مناسب است.

وی با بیان اینکه امسال شاهد کاهش شدید بارندگی در استان بوده‌ایم گفت: کاهش ششگیر آمار جمعیت دام سبک استان در یک دهه اخیر از یک میلیون و ۷۵۰ هزار رأس به ۹۵۴ هزار رأس، نشان دهندهی تأثیر شدید خشکسالی بر صنعت دامپروری این استان است.رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان بوشهر بیان کرد: اقدامات و تمهیداتی برای اجرای طرح راه‌اندازی پرورش شتر، اصلاح نژاد شترهای بومی استان برای افزایش تولید گوشت، شیر و کرک آنها انجام گرفته است.وی تأکید کرد: حرکت و تحول اساسی در زیر بخش امور دام استان و کشور، همگام با سیاست‌های جدید اقتصادی لازم است تا بتوانیم در صادرات رقیب جدی برای کشورهای حوزه خلیج‌فارس باشیم.

حیوان را از منظر اقتصادی و ارزش افزوده به‌صرفه کرده است. پرورش شتر در شرایط خشکسالی هم با توجه به ویژگی کم توقع بودن این دام می‌تواند فرصتی باشد که در سایه حمایت از آن بهره برد و البته با تقویت تولید محصولات این بخش و صدور آن به بازارهای مختلف کشورهای منطقه نسبت به افزایش درآمد ارزی و ایجاد اشتغال کمک شایانی کرد.

بروز پدیده خشکسالی، سبب کاهش تولید مواد علوفه ای در تغذیه نشخوارکنندگان و به تبع آن موجب کاهش تولید دام، سقط جنین و غیره شده است به همین دلیل بسیاری از دامداران مبادرت به فروش دامهای خود کرده اند که این امر به نوبه خود سبب کاهش جمعیت دام سبک استان بوشهر شد.

#### شتر کم مصرف اما پر بهره

کارشناسان امور دام، اقلیم و آب و هوای استان بوشهر را یکی از مزایای این استان در پرورش شتر و استفاده از محصولات متعدد آن از گوشت گرفته تا پشم و شیر- با توجه به بازده مناسب اقتصادی این دام سنگین می‌دانند. به گفته آنان اگر مشکلاتی که پرورش دهندگان شتر در شهرهای مختلف استان بوشهر با آن مواجه هستند بر طرف شود، این دام می‌تواند به یکی از اصلی‌ترین مولفه‌های تحول در اقتصاد این استان جنوبی کشور تبدیل و جای دام های دیگر را بگیرد زیرا بازار مناسبی بویژه در کشورهای حاشیه خلیج فارس برای آن وجود دارد، از این رو آنان دستگاه‌های مسئول را به حل این معضل فرا می‌خوانند.

این کارشناسان می‌گویند: پرورش شتر ظرفیتی ویژه از نظر تولید گوشت و شیر مرغوب و عاری از هرگونه آنتی بیوتیک و داروهای شیمیایی و تغذیه بسزایی در سلامت و درمان بیماری‌های مختلف در انسان ایفا می‌کند، طوریکه فرآورده‌های این دام بیشترین سهم را در بخش تولیدات دامی ارگانیک دارند. استفاده از علوفه‌های خشک مراتع و استفاده نکردن از غذاهای مرغوب از دیگر مزیت‌های پرورش شتر است زیرا مهم‌ترین دامی است که می‌تواند با توجه به عادات چرایی، باعث حفظ واحیای مراتع شود.

کارشناسان امور دام با اشاره به این ویژگی‌ها و اهمیت پرورش شتر در استان بوشهر، پرداختن به فعالیت‌های تحقیقاتی در زمینه شناسایی وضعیت پرورش، ویژگی‌ها و عملکرد این دام بومی، بهبود مدیریت پرورش، تغذیه مناسب و ارائه شاخص‌های انتخاب برای بهبود تولید و تولیدمثل و در نهایت توسعه پرورش شتر و همچنین حمایت از پرورش‌دهندگان آن را ضروری می‌دانند.افشین قطبی می‌گوید: بهبود شرایط محیطی شامل تغذیه دستی، اقدامات بهداشتی و درمانی برای کاهش مشکلات، توجه به ثبت فرآورده‌ای وزن، شیر و آموزش و ارائه برنامه‌های اصلاح نژادی، گام برداشتن در راستای بهبود مدیریت پرورش، عملکرد شتر و اقتصادی کردن آن، تأمین آب شرب بهداشتی، احداث آب‌انبارهای ذخیره باران، ایجاد جایگاه‌های نگهداری در مراتع، تجمع گل‌ها می‌تواند به شترداران و فعالان این عرصه کمک کند. وی افزود: توسعه کشت گیاهان مرعی (بومی مناطق) به صورت طرح‌های پایلوت، فرهنگ‌سازی و توسعه مصرف شیر و گوشت شتر در استان بوشهر، حمایت از تولیداتی مانند دوغ، به دلیل خواص درمانی غیرقابل انکار آن نیز برای حمایت از پرورش دهندگان لازم است.

#### خواص درمانی فرآورده‌های شتر

تحقیقات نشان داده است که نوشیدن شیر شتر باعث کاهش قند خون و بهبود حساسیت به انسولین در افراد مبتلا به دیابت نوع ۱ و ۲ می‌شود، طوریکه براساس آگس کری دست‌کم یک یا ۲ ماه به طور مرتب شیر شتر بنوشد، می‌تواند دیابت را با کنترل سطح قند خون، بهتر کنترل کند، چون گفته می‌شود شیر شستر حاوی فیبر زیادی است که به کنترل قند خون

رییس کانون وکلای دادگستری آذربایجان شرقی افزایش بی رویه تعداد وکلا را چالش بزرگ و تهدید جدی این نهاد بیان کرد و خواستار چاره اندیشی در این زمینه شد. حسین فرهودی نیا روز یکشنبه در نشست خبری با اصحاب رسانه به مناسبت فرا رسیدن سالروز رایه لایحه استقلال کانون های وکلا در سال ۱۳۳۱، با انتقاد از اجرای قانون تسهیل مجوزهای کسب و کار، اظهار کرد: متأسفانه بر اساس این قانون، شغل حساس و مهم وکالت به عنوان کسب و کار فرض شده است و با اجرای آن شاهد افزایش روز افزون تعداد وکلا در سراسر کشور هستیم که این موضوع به نهاد وکالت لطمه وارد می‌کند.

به گفته وی در حالی که تا سه سال پیش و در عمر ۷۰ساله تعداد اعضای کانون وکلای دادگستری آذربایجان شرقی حدود ۲ هزار نفر بود، این آمار با افزایش های بی رویه اکنون به حدود چهار هزار نفر رسیده است.فرهودی نیا با اشاره به تدرکات و پیشنهادهات کانون وکلای دادگستری آذربایجان شرقی برای حذف نهاد وکالت از قانون یاد شده، یادآور شد: بر این اساس رایزنی و مکاتبات مختلف با نهادهای مربوطه به انجام رسیده است که امیدواریم این شکایات منتج به نتیجه شده و وضعیت نادرست و نامطلوب کانون های وکلا به شرایط پیش از اجرای قانون تسهیل کسب و کار برگردد.

### امام جمعه چهارباغ:

## شهید سیدحسن نصرالله به اسلام عزت داد



تاکنون زیر سیطرهٔ آمریکا بر گزار می‌شد، در نشست امسال خود، اختلافات مشهودی بین اروپا و ایالات متحده داشت و استقلال دفاعی اروپا در آن مطرح شد که بیانگر فروپاشی دنیای استکبار است.

حجت‌الاسلام دربارنی خطاب به جوانان تأکید کرد: تاریخ بخوانیم، اگر از تاریخ بی‌اطلاع باشیم، دچار تکرار حوادثی خواهیم شد که در تاریخ اتفاق افتاده است، دشمن در حال تحریف تاریخ است و ما باید تاریخ واقعی جهان و ایران عزیزمان را بدانیم.

خطیب جمعه چهارباغ یادآور شد: یکی از مقاطع مهم تاریخی کشور ما، کودتای

<sup>[1]</sup> تاکنون زیر سیطرهٔ آمریکا برگزار می‌شد، در نشست امسال خود، اختلافات مشهودی بین اروپا و ایالات متحده داشت و استقلال دفاعی اروپا در آن مطرح شد که بیانگر فروپاشی دنیای استکبار است

<sup>[2]</sup> تاکنون زیر سیطرهٔ آمریکا برگزار می‌شد، در نشست امسال خود، اختلافات مشهودی بین اروپا و ایالات متحده داشت و استقلال دفاعی اروپا در آن مطرح شد که بیانگر فروپاشی دنیای استکبار است

## ۵ بازیکن در آستانه مصدومیت داریم!



**۶**با اینکه سازمان لیگ رسماً با در خواست استقلال برای تعویق دربی پیش رو مخالفت کرده اما آبی‌ها همچنان دنبال این هستند تا هر طور شده مقابل پرسپولیس حاضر نشوند و با تمام قوا به مصاف النصر بروند.



### سر نوشت ماتزاری

### هنوز نامعلوم است

استقلال با شلیک لحظه آخری به الریان قطر خود را به مرحله یک‌هشتم‌نهایی لیگ نخیکنان آسیا رساند. در شرایطی که استقلال برای صعود به برد مقابل این تیم، نیاز میرم داشت، شاگردان بختیاری‌زاده در دوحه کار الریان را تمام کردند تا با ۹امتیاز در رده ششم قرار گرفته و مأموریت خود در مرحله گروهی لیگ نخیکنان آسیا را با صعودی دقیقه نودی تمام کنند. آبی‌پوشان ایران و زردپوشان عربستانی قبل از این ۳ بار مقابل یکدیگر قرار گرفته‌اند که ۲ برد سهم النصری‌ها و یک برد سهم استقلال‌ها بوده است.

اولین تقابلی این دو تیم به ۲۴ اسفند ۹۸ برمی‌گردد؛ جایی که النصر نتیجه بازی را ۲بریک سه نفع خود تمام کرد. دومین دیدار این دو تیم هم ۲۶اردیبهشت ۱۳۹۰ بوده که این بار استقلال ۲بریک نماینده عربستان را شکست داد تا همه چیز برابر شود.

در شرایطی که دو تیم در تقابل‌های ورودرو شرایط یکسانی داشته‌اند، آخرین دوئل استقلال و النصر همین ۳ماه پیش بود که شاگردان پیولی در مصافی حساس استقلال را با یک گل در خانه شکست دادند. بنابراین نماینده عربستان در مصاف‌های ورودرو فقط یک برد بیشتر از استقلال در چننه دارد اما چیزی که برای استقلال‌ها نگران‌کننده است، رکورد شکست‌ناپذیری زردپوشان عربستانی در هفت تقابل اخیر خارج از خانه خود در این رقابت‌ها است.

النصر درحال حاضر در رقابت‌های داخلی عربستان فاصله‌های چندامتیازی با صدر دارد و با ۴۴امتیاز و اختلافی ۸امتیازی نسبت به تیم الاتحاد با صدر جدول فاصله داشته و فعلاً در رده چهارم جدول جا خشک کرده است. تیم استقلال هم که برخلاف صعود به لیگ نخیکنان آسیا، اوضاع چندان مناسبی در لیگ برتر ندارد فعلاً با ۲۲امتیاز در رده دهم جدول لیگ برتر قرار دارد و حداقل تا اینجای فصل جزو مدعیان لیگ نیست.

در شرایطی که کریستیانو رونالدو بازیکن سال‌های نه‌چندان دور رئال مادرید و ستاره این روزهای النصر برای تقابل با پرسپولیس در مرحله گروهی لیگ نخیکنان آسیا به تهران نیامد، حالا با توجه به حساسیت این بازی به احتمال زیاد به همراه کاروان تیم النصر مجدداً راهی ورزشگاه آزادی خواهد شد تا در این دیدار به کمک تیمش بیاید.

این می‌تواند خبری خوش برای هواداران ایرانی مشتاق ستاره تیم عربستانی باشد تا بعد از تابستان پارسال دوباره شاهد حضور رونالدو در ایران باشند.

بعد از برگزاری بازی رفت در تهران، بازی برگشت دو تیم هم ۳۰اسفند در ورزشگاه ملک سعود ریاض برگزار خواهد شد تا تکلیف یکی از تیم‌های صعودکننده به مرحله یک‌چهارم نهایی مشخص شود.

استقلال در نامه خود به سازمان لیگ پیشنهاد داده بود دربی ۹ اسفندماه لغو و به ۲۳ اسفندماه موکول شود اما سازمان لیگ با این خواسته مخالفت کرد. روز پنجشنبه هفته گذشته این سازمان در نامه خود به استقلال اعلام کرد به دلیل فشردگی مسابقات و حضور این تیم در سه جام (لیگ نخیکنان، جام حذفی و لیگ برتر) به هیچ عنوان امکان جابه‌جایی دیدار دربی وجود ندارد. ضمن اینکه به استقلال اعلام شدسه در تقویم بازی‌ها، فاصله زمانی استاندارد برای مسابقات استقلال در نظر گرفته شده است.

در جواب به درخواست دوباره استقلال‌ها، مصطفی لشکری مدیر روابط عمومی باشگاه پرسپولیس در یک برنامه تلویزیونی گفت: «تقویم وحشتناک بهممن و اسفندی که ما داشتیم، باعث شد سوپرجام و جام حذفی را از دست بدهیم و از لیگ نخیکنان کنار برویم. یکی از دلایل این اتفاقات، فشردگی مسابقات و آسیب‌دیدگی بازیکنان بود. ما پنج بازیکن‌مان را در این بازی‌ها نداشتیم. فشردگی مسابقات و سفرهای متعدد باعث شد ما آسیب ببینیم. ما ۱۲ بهمن با فولاد مسابقه داشتیم. ما یازدهم رفته‌یم، دوازدهم بازی داشتیم، سیزدهم از اهواز به ریاض رفته‌یم و با پنج مصدوم در آن شرایط با الهلال بازی کردیم. پس از آن برگشتیم و با گل گهر بازی کردیم، ۱۳۰ دقیقه با سپاهان در جام حذفی بازی کردیم و پس از آن با النصر بازی داشتیم. ما دو بار درخواست تعویق مسابقه‌مان را داشتیم اما سازمان لیگ اعلام کرد با توجه به فشردگی مسابقات، امکان این کار نیست و ما هم تمکین کردیم و منافع ملی فقط برای یک باشگاه خاص نیست و برای همه باشگاه‌ها است. اگر بحث منافع ملی است، آن زمان اگر با درخواست موافقت می‌شد، چه بسا ما نتایج متفاوت‌تری می‌گرفتیم؛ مصدومان ما می‌رسیدند و اتفاقات بهتری می‌افتاد.»

لشکری گفت: «شما ببینید ما در این تقویم چقدر سفر داشتیم، این سفرها آسیب زیادی به تیم می‌زند، در صورتی که الان دربی در تهران برگزار می‌شود و بازی النصر هم در تهران است و مثل ما سفرهای متعدد و آنقدر مصدوم ندارند. الان باشگاه استقلال اعلام می‌کند پنج بازیکن ما در آستانه مصدومیت هستند، ما در آستانه محرومیت شنیده بودیم اما در آستانه مصدومیت نشنیده بودیم. ما که با پنج مصدوم در مسابقات شرکت کردیم، وقتی سازمان لیگ مخالفت کرد، تمکین کردیم و الان هم درخواست‌مان این است که باشگاه استقلال تمکین کند. ما هم نامه زده بودیم و اگر بحث شرایط یکسان و عدالت است، باید برای همه باشد.»

رضا درویش هم در جمع خبرنگاران در این باره صحبت کرد: «تفاقی ما با استقلال اختلاف‌نظر نداریم و هم‌عقیده هستیم. تیم استقلال اظهاراتش و نامه‌اش درست است، بازی بسیار مهمی دارند، اما ما هم عین همین نامه را نوشتیم. فرقی این است که هر سه بازی استقلال در تهران است، ولی ما به شهرستان‌ها می‌رفته‌یم و برمی‌گشتیم. خوشبختانه بازی‌های آنها در تهران است و از نظر فشار هوا و آمادگی بیشتر می‌توانند استراحت داشته باشند. ما هم حرفی غیر از آنها نزدیم؛ ما نوشتیم که این یک بحث ملی است و وقتی باشگاه‌ها در آسیا بازی می‌کنند مثل بازی ملی است.

در حال حاضر هنوز نیمکت استقلال سرنوشت مشخصی ندارد و این باشگاه هنوز به صورت رسمی خبر آغاز همکاری با والتر ماتزاری، سرمربی سابق جنوا و نابولی را اعلام نکرده است. این عدم قطعیت باعث بروز سوآلات و نگرانی‌هایی برای هواداران و بازیکنان تیم شده است. پژمان ماندگاری، مدیر روابط عمومی باشگاه استقلال، درباره وضعیت مذاکرات با ماتزاری تأکید کرده است که توافق خوبی صورت گرفته است. با این حال، او نیز بر این نکته تأکید دارد که تا زمانی که قراردادی به امضا نرسد، هیچ‌یک از دستیاران ماتزاری به ایران نخواهند آمد. این موضوع وضعیت تیم را در شرایط حساسی قرار می‌دهد، بویژه با نزدیک شدن به دربی‌بی‌تی‌ترید، نداشتن یک سرمربی منخص در آستانه بازی‌های حساس می‌تواند بر عملکرد بازیکنان تأثیر بگذارد. بازیکنان باید از حمایت و رهبری استراتژیک یک سرمربی بهره‌مند شوند تا بتوانند به‌خوبی در زمین بازی عمل کنند.

در این شرایط، عدم وجود یک رهبر قوی بویژه در آستانه دیدارهای حساس استقلال مقابل رقیب سنتی و النصر ممکن است موجب سردرگمی و نگرانی در تیم شود و اثر منفی بر روحیه بازیکنان بگذارد.

### کار تال ریسک بازی دادن به اورونوف را قبول می‌کند؟



شاید شناخت بیشتر کارتال در دربی پیش رو نسبت به ماتزاری و دستیارانش برگ برنده سرمربی ترکیه‌ای نسبت به مرد ایتالیایی و همکارانش باشد چرا که تماشای یک بازی و دیدن فیلم‌های چند بازی شاید نتواند سرمربی یک تیم را به آگاهی کافی و آشنایی لازم برای حساس‌ترین بازی فصل یعنی دربی برساند. البته کارتال هم باید تغییراتی در ترکیب تیمش به وجود آورده و با بهترین ترکیب به مصاف حریف برود تا درصد آزمون و خطا را به حداقل برسد. کارتال با پیروزی در دربی می‌تواند خاطره خوبی برای هواداران پرسپولیس در شروع کارش پس از حذف در لیگ نخیکنان و جام حذفی از خود برجای بگذارد و همین مسأله اهمیت پیروزی در دربی را برای او بیشتر هم خواهد کرد. کارتال در چند بازی ابتدایی حضورش بهترین ترکیب ممکن را با توجه به توانایی‌های پرسپولیس انتخاب کرد و سعی داشت تا با قرار دادن بیشترین عناصر تهاجمی، تیمش را با بهترین ترکیب ممکن به مصاف حریفان بفرستد اما در چند بازی اخیر نگرانی مانند فرچی و از همه مهم‌تر گولسیانی از ترکیب اصلی دور ماندند که این مهم بشدت عملکرد و مهره‌چینی مربی ترکیه‌ای را زیر سؤال برده است. بدون شک یکی از دلایل اصلی نتیجه‌نگرفتن در بازی‌های اخیر همین نکته بوده که موجب شد تا پرسپولیس حتی در مهم‌ترین بازی‌های خودش نتیجه‌نگیرد و بعد از سال‌ها تنها کسب یک جام را برای خودش میسر ببیند. امید عالی‌شاه بازی قبل از دربی را به دلیل مصدومیت از دست‌داد اما بازگشت کاپیتان می‌تواند برای دربی اتفاق خوبی باشد چرا که او سابقه گلزنی در چند دربی مهم از جمله فصل قبل را در کارنامه‌اش دارد. جدا از این شاید بازگشت اورونوف برای پرسپولیس ارزش زیادی داشته باشد. البته به دلیل مصدومیت شدیدی که این بازیکن پشت‌سر گذاشت، حضور او در ترکیب اصلی آن مسابقه هم یک ریسک خطرناک است و به همین دلیل به نظر نمی‌رسد کارتال، سوپرپرایز بزرگ حضور ثابت اورونوف که مدتی است از شرایط بازی دور بوده را در دربی به جان بخرد و به نوعی یکی بازی را فدای بازی‌های دیگر کند. البته این نکته را هم باید در نظر گرفت که اورونوف بازیکنی است که حتی شاید چند دقیقه حضورش در میدان هم نتواند شرایط خوبی را برای پرسپولیس در دربی به وجود بیاورد.

اگر عالی‌شاه و اورونوف در این مسابقه به میدان بروند، زوم کردن روی نقاط ضعف استقلال مانند استفاده از فضای پشت مدافعان کناری‌اش شاید بتواند پرسپولیس را به موفقیت در دربی امیدوار کند.

باید این نکته را در نظر داشت که برد در دربی پیش رو برای پرسپولیس و کارتال بسیار پراهمیت و البته بسیار متفاوت نسبت به سال‌های قبل است. درست است که دربی در سال‌های قبل هم همواره برای پرسپولیس اهمیت داشته اما از این جهت که تنها شانس پرسپولیس در کسب جام لیگ برتر خواهد بود، برد در دربی ارزش مضاعف و خاصی پیدا می‌کند.

## باز تاب عملکرد ضعیف پرسپولیس در رسانه‌های ترکیه‌ای

پرسپولیس با هادیت اسماعیل کارتال در هفته بیستم لیگ برتر ایران مقابل آلومینیوم اراک با نتیجه یک بر یک متوقف شد تا روند پرنوسان این تیم همچنان ادامه داشته باشد. در این دیدار که با گل‌های دو تیم همراه بود، پرسپولیس نتوانست سه امتیاز حساس را کسب کند و بار دیگر از کورس قهرمانی فاصله گرفت. کارتال از زمان حضورش در پرسپولیس ۶ بازی را هادیت کرده که حاصل آن تنها یک پیروزی، سه تساوی و دو شکست بوده است. این نتایج باعث شده تا پرسپولیس پس از تساوی برابر آلومینیوم اراک، با ۲۸ امتیاز و فاصله ۶امتیازی نسبت به تیم صدرنشین تراکتور تبریز، شرایط سختی را در مسیر قهرمانی تجربه کند.

این روند نتیجه‌گیری باعث ناراضایی هواداران شده و پس از این دیدار، انتقادات زیادی نسبت به عملکرد اسماعیل کارتال و تیم پرسپولیس در فضای مجازی مطرح شد. حالا کارتال و شاگردانش برای جبران امتیازات از دست‌رفته، نیاز به کسب پیروزی در بازی‌های آینده دارند تا همچنان شانس خود را برای رقابت در بالای جدول حفظ کنند.

### از بختیاری‌زاده حمایت نشد



سرمربی موقت تیم فوتبال استقلال با ابراز خرسندی از پیروزی تیمش برابر نساجی گفت: خوشحالم که با کسب این سه امتیاز توانستم به طرف شرایط خوبی برسیم و هواداران را خوشحال کنیم. آخرین دیدار از هفته بیستم رقابت های فوتبال لیگ برتر از ساعت ۱۸:۳۰ دقیقه امروز شنبه بین تیم های استقلال و نساجی در ورزشگاه آزادی تهران آغاز شد که این دیدار با برتری یک بر صفر آبی تهران به پایان رسید. علیرضا کوشکی (۵۶)، برای استقلال گل زد. محمد نوازی در نشست خبری پس از این دیدار گفت: از بازیکنان تیمم و هوادارانم تشکر می‌کنم که در این سرما تیم را حمایت کردند. نساجی هم فوتبال خوبی را به نمایش گذاشت. با این حال ما می‌توانستیم گل های بیشتری هم بزینم اما خستگی باعث شد که نتوانیم گل های بیشتری بزینم. با این حال از همه آنها تشکر می‌کنم که با وجود خستگی تلاش کردند. وی در مورد دلایل جدایی بختیاری زاده گفت: از سهراب بختیاری زاده تشکر می‌کنم که در این مدت تیم را از نظر روحی و روانی بالا آوردند و کمک کردند تا در این دیدار به برتری برسیم. حمایتی که باید از ایشان صورت می‌گرفت انجام نشد. مخصوصاً از طرف پیشکسوتان خودمان. نمی‌خواهم در این مورد صحبت کنم اما برخی دوستان در فضای مجازی شرایطی درست کردند که باعث ناراحتی بختیاری زاده شد و او رفت. بختیاری زاده در مورد زمان حضور دستیاران ماتزاری گفت: در این مورد من اطلاعاتی ندارم و مدیران باشگاه باید صحبت کنند. سعی کرده‌ام در کنار تیم باشم و کمک حال بازیکنان. ما شرایط خوبی نداشتیم. با یا چند بازیکن جوان به میدان رفته‌یم که اسکندری اولین بازی اش را در ورزشگاه آزادی انجام داد.

وی در مورد دربی هم گفت: این بازی شرایط خاص خودش را دارد و بازیکنان خاص خودش را می‌خواهد. امیدوارم بتوانیم در این بازی هم بدرخشیم و سه امتیاز را بگیریم.پرسپولیس شاید انگیزه خوبی برای برد در جام باشگاه های آسیا باشد و ما را به مراحل بالاتر ببرد .

#### بورس و ریزشکی

## صنایع پترونتیمی

**دوشنبه ۶ اسفند ماه ۱۴۰۳ • شماره ۱۳۹**
www.petrochemicalind.ir

#### ▼ احتمال قضاوت بنیادی فر در دربی

طبق شنیده‌ها موعود بنیادی‌فر داور باسابقه کشورمان گزینه اصلی قضاوت دربی است. در شرایطی که طبق برنامه سازمان لیگ قرار است دربی سرخایی‌ها دوشنبه ۹اسفندماه برگزار شود، حالا این‌طور که شنیده می‌شود بنیادی‌فر که قبل ازاین هم ۳بار تقابل استقلال و پرسپولیس را سوت زده بود، قضاوت این بازی را هم برعهده خواهد داشت. البته که بنا‌توجه به صعود استقلال به مرحله یک‌هشتم‌نهایی لیگ نخیکنان آسیا و حضور در سه تورنمنت لیگ برتر، جام حذفی و لیگ نخیکنان، آبی‌ها فعلاً درخواست تعویق بازی را داده‌اند که تا این لحظه با مخالفت سازمان لیگ مواجه شده است. حالا باید دید در روزهای آینده چه اتفاقی در این زمینه خواهد افتاد و آیا در وهله اول دربی تهران برگزار خواهد شد و سوت قضاوت بار دیگر در دستان بنیادی‌فر قرار خواهد گرفت یا نه؟

#### ▼ کار سخت رونالدو به تعبیر سایت AFC

سایت کنفدراسیون فوتبال آسیا تقابل النصر با استقلال در ورزشگاه آزادی را نبردی سخت برای کریستیانو رونالدو و تیمش عنوان کرد. سایت AFC در گزارشی به مرور دور گروهی لیگ نخیکنان آسیا پرداخته است که در این میان دولت استقلال و النصر در مرحله یک‌هشتم این رقابت‌ها را ازبومی سخت برای رونالدو و یارانش دانسته. آبی‌پوشان ایران و زردپوشان عربستانی ۱۳اسفند در بازی رفت این رقابت‌ها در ورزشگاه آزادی به مصاف یکدیگر می‌روند. بازی برگشت هم ۲۰ اسفند در ورزشگاه ملک سعود ریاض برگزار خواهد شد.

#### ▼ ذوبی‌ها شاکی دربی اصفهان

باشگاه ذوب‌آهن در خصوص قضاوت وحید کاظمی در دربی اصفهان بیانیه‌ای صادر کرده است. در این بیانیه آمده :«پس از شاهکار دآوری در بازی با پرسپولیس و عدم اعلام پناحتی از سوی وحید زمانی و پس از آن ۱۰ نفره کردن ذوب‌آهن مقابل هوادار با اشتباه مرتضی منصوریان، حالا بار دیگر شاگردان محمد ربیعی از اشتباه عجیب وحید کاظمی در دربی اصفهان و جدال مقابل سپاهان ضرر دیدند. در حالی که این بازی با نتیجه یک بر صفر به سود سپاهان در جریان بود، در دقیقه ۳۸ صحنه‌ای رقم خورد که از همان ابتدا معلوم بود چه اتفاقی رخ داده است.

حالا سیدمهدی سیدعلی، کارشناس محترم دآوری در یکی از برنامه‌های تلویزیونی درباره این صحنه معتقد به خطای شدید اخراج پیام نیامزد و اعلام می‌کند که ضربه پناحتی به سود ذوب‌آهن بود. در صحنه‌ای دیگر به خوبی مشخص است استیون انژونزی با کتف یا روی ساق پای محمودقلندرحمتی ضربه وارد می‌کند و طبق قوانین دآوری این خطا باید با کارت قرمز زرد همراه باشد و باز هم وحید کاظمی به راحتی از آن گذشت. اینگونه و بار دیگر حق کارگران، بازیکنان، کادر فنی و عوامل ذوب‌آهن در یک بازی بزرگ با اشتباه غیرقابل باور ضایع شد.»

#### ▼ در هفته بهتر می‌شویم

**کاظمی: فولاد هیچ مشکلی ندارد**

محمدعلی کاظمی درباره برد فولاد مقابل هوادار اینطور حرف می‌زند: «خدا را شکر توانستیم سه امتیاز مهم این بازی را کسب کنیم. بازی سختی بود، ذوب‌آهن تیمی خوب و قابل احترام است و مقابل ما بسته بازی می‌کرد. با این حال، طبق برنامه‌های کادر فنی و تمریناتی که انجام داده بودیم، موفق شدیم نمایش خوبی ارائه دهیم و به پیروزی برسیم.» او درباره وضعیت تیمش می‌گوید: «در تیم ما آرامش وجود دارد و هیچ مشکلی در این زمینه نداریم. کادر فنی فولاد بسیار باتجربه و حرفه‌ای است و نیازی به تعریف من ندارد، چرا که سابقه نظر آنها گویای همه چیز است. ما سعی می‌کنیم هر هفته بهتر از قبل باشیم و بهترین نتایج ممکن را کسب کنیم.»

#### ▼ فرصت‌های سوخته و تلاش بی‌اثر

**روانخواه**

**سقوط هوادار، میراث رحمتی**

مهدی رحمتی کارش را با هوادار در حالی شروع کرد که این تیم در سه دوره گذشته رقابت‌های لیگ برتر، نسبتاً وضعیت خوبی داشت و توانسته بود بدون اما و اگر به کارش در این رقابت‌ها ادامه دهد. کسب نتیجه‌هایی مثل دهم و یازدهم در دوره‌های گذشته نشان می‌دهد که این تیم توانسته بود، جایگاه ثابتی در لیگ برتر پیدا کند. اما رحمتی با این تیم نه تنها خوب شروع نکرد بلکه هفته به هفته وضعیت هوادار با رحمتی بدتر شد و در نهایت او بعد از از دست دادن فرصت‌های زیاد، هوادار را ترک کرد تا روانخواه جای او را بگیرد. هر چند روانخواه هم بعد از رحمتی نتایج خوبی نگرفت اما به نظر می‌رسد اگر روانخواه و یا مربی دیگری زودتر هدایت هوادار را برعهده می‌گرفت شاید می‌شد از سقوط این تیم جلوگیری کرد، اما حالا وضعیت این تیم حتی با وجود برد و بازی خوب هوادار، چندان امیدوارکننده نیست و در حقیقت باید سقوط این تیم را میراث رحمتی دانست تا جایی که تلاش‌های امید روانخواه برای احیای هوادار هم فایده‌ای ندارد و در حالی که هوادار یک برد خوب را کسب کرده بود، در هفته بیستم مقابل فولاد مدعی بازی را واگذار کرد و شکست سنگینی را متحمل شد.

## صنایع پتروشیمی

هفته نامه تخصصی صنایع پتروشیمی  
صاحب امتیاز و مدیر مسئول:  
دکتر مریم رباط  
قائم مقام مدیر مسئول: ابوالفضل حمیدی  
زیر نظر شورای سیاست گذاری  
سردبیر: عرفان حمیدی

دوشنبه ۶ اسفند ماه ۱۴۰۳ شماره ۱۱۹  
www.petrochemicalind.ir



## نقش کلیدی صنعت پتروشیمی در بهینه‌سازی مصرف انرژی

معاون وزیر نفت با تأکید بر اهمیت بهینه‌سازی مصرف انرژی، اعلام کرد: رفع ناترازی و تأمین خوراک پایدار صنایع، نیازمند همکاری گسترده همه بخش‌های جامعه و تغییر رفتار مصرف‌کنندگان است.

حسن عباس‌زاده در آیین قرعه‌کشی پویش کاهش ۱۰ درصدی مصرف انرژی گفت: ظرفیت تولید پتروشیمی کشور هم‌اکنون بیش از ۹۶ میلیون تن است، اما حدود ۲۳ درصد این ظرفیت خالی است، در حالی که ۱۸ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری در این بخش انجام شده است. وی افزود: بر اساس برنامه هفتم پیشرفت، ظرفیت تولید پتروشیمی کشور به ۱۳۱ میلیون تن می‌رسد و با بهره‌برداری از طرح‌های جدید، این صنعت رشد چشمگیری را تجربه می‌کند. مدیر عامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی ادامه داد: کمیته‌های تخصصی برای تأمین خوراک صنعت پتروشیمی تشکیل شده است و به‌صورت مداوم این موضوع را پایش می‌کنند. یکی از اقدام‌های

### ساخت نخستین موزه «داوینچی» در آمریکای شمالی

نخستین موزه «لئوناردو داوینچی» در آمریکای شمالی پاییز امسال در پوینتو واقع در کلرادو افتتاح می‌شود. نخستین موزه انحصاری «لئوناردو داوینچی» در آمریکای شمالی، شامل نمایشگاه‌های تعاملی و ماکت‌های ساخته‌شده بر اساس طرح‌ها و نقاشی‌های داوینچی خواهد بود. رویکرد آن بر علوم، فناوری، مهندسی، هنر و ریاضیات (STEAM) متمرکز خواهد بود تا به‌عنوان راهنمای آموزشی در حل مسئله عمل کند.

مرکز سابق Professional Bull Riders در نزدیکی Historic Arkansas Riverwalk به خانه جدید موزه لئوناردو داوینچی آمریکای شمالی تبدیل خواهد شد و یک کافه فضای باز نیز در کنار آن قرار خواهد گرفت. برنامه‌های مربوط به این مؤسسه جدید سرانجام تأییدیه نهایی کمیسیون توسعه اقتصادی کلرادو را دریافت کردند.

جو آریگو، رییس هیات‌مدیره مرکز علوم جنوب کلرادو، به Colorado Springs Gazette گفت: «این تأییدیه به ما امکان می‌دهد برنامه‌های خود را برای ایجاد یک تجربه تعاملی و آموزشی که نیمی از لئوناردو داوینچی را تکمیل می‌کند، پیش ببریم. ما متعهد هستیم این موزه یک فضای تحول‌آفرین برای جامعه پوینتو در حوزه آموزش STEAM خواهد بود و بازدیدکنندگان زیادی را از سراسر آمریکای شمالی جذب خواهد کرد.»

## تار ایرانی به اپرای ماریینسکی می‌رود

در روز اول فروردین‌ماه، به مناسبت عید باستانی نوروز، ساز تار ایرانی ۲ نوازنده ایرانی، در اپرای ماریینسکی روی صحنه می‌رود.

بود «پاریسان» نام کنسرتی است که در ۲۷ تار و ارکستر سمفونیک است که علی رهبری آن را بر پایه موسیقی و ریتم اصیل ایرانی در ۳ قسمت آهنگسازی کرده است. کرشمه، رقص سوستاکوچ و ده‌ها آهنگساز بزرگ جهان آثار خود را روی صحنه بردارند. آیدین علیابسی و مهسا خراطین سولست‌های منتخب این کنسرت ویژه نوروزی خواهند

مهم، تسهیل حضور و مشارکت شرکت‌های پتروشیمی در توسعه میدان‌های بالادستی است. عباس‌زاده، درباره استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر در صنعت پتروشیمی اظهار داشت: استفاده از پنل‌های خورشیدی به‌طور جدی در حال اجرا است. به‌زودی شرکت متانول کاوه یکی از مزارع خورشیدی خود را افتتاح می‌کند و مزارع دیگری نیز در بزم، اصفهان و خراسان به بهره‌برداری می‌رسند. همچنین نیروگاه‌های بادی در سیستان و بلوچستان با ظرفیت اولیه حدود ۵۰۰ مگاوات برق بادی و ۸۰۰ مگاوات برق خورشیدی در حال ساخت هستند. وی تصریح کرد: صرفه‌جویی در مصرف گاز به تأمین گاز مورد نیاز صنعت پتروشیمی کمک می‌کند، در این راستا رفتار مصرفی مردم باید اصلاح شود تا منابع بیشتری به صنایع اختصاص یابد. مدیر عامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی ادامه داد: صنعت پتروشیمی در راستای جمع‌آوری گازهای مشعل اقدام‌های گسترده‌ای انجام داده است. به‌تازگی با سرمایه‌گذاری هلدینگ‌های پتروشیمی تعدادی از مشعل‌ها خاموش شده‌اند، همچنین با سرمایه‌گذاری ۱.۱ میلیارد دلاری پالایش گاز بیدبلند ۵۵ مشعل خاموش می‌شود که به صرفه‌جویی حدود ۱۷ میلیون مترمکعب گاز می‌انجامد. عباس‌زاده افزود: تا پایان امسال ۱۴ مشعل دیگر خاموش می‌شود و طرح جمع‌آوری گازهای همراه نفت در قالب پروژه NGL ۳۱۰۰ دهلران نیز در آستانه بهره‌برداری قرار دارد. وی تأکید کرد: در قالب برنامه هفتم توسعه، شرکت‌های سرمایه‌گذار در جمع‌آوری گازهای مشعل، اولویت برداشت دارند و پتروشیمی‌ها به‌طور فعال در توسعه میدان‌ها و جمع‌آوری این گازها مشارکت می‌کنند. مدیر عامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی گفت: بهینه‌سازی مصرف گاز در بخش‌های خانگی، گلخانه‌ها و مرغداری‌ها اهمیت زیادی دارد. مطالعات نشان داده است با صرفه‌جویی در این بخش‌ها می‌توان بخش قابل توجهی از گاز مورد نیاز صنایع را تأمین کرد. شرکت‌های پتروشیمی نیز آمادگی دارند در این زمینه مشارکت کنند. علی ربانی، سرپرست مدیریت بهینه‌سازی شرکت ملی صنایع پتروشیمی در این آیین گفت: استان‌های مازندران، خراسان جنوبی و اصفهان در سه هفته نخست اجرای پویش کاهش ۱۰ درصدی مصرف انرژی به‌بیشترین مشارکت را در این طرح ملی به خود اختصاص داده‌اند. وی اظهار داشت: کشور ما به‌عنوان دومین دارنده ذخایر گاز و سومین تولیدکننده بزرگ گاز در جهان با چالش ناترازی گاز روبه‌رو است. این در حالی است که مقدار تولید به ۸۶۰ میلیون مترمکعب در روز رسیده و با مدیریت مصرف، می‌توان هم نیازهای گرمایشی منازل و هم خوراک صنایع را تأمین کرد. سرپرست مدیریت بهینه‌سازی شرکت ملی صنایع پتروشیمی با اشاره به روند ناهمبسته مصرف انرژی در کشور، تصریح کرد: افزایش مصرف در بخش خانگی، تجاری و صنایع منجر به اعمال محدودیت در تأمین خوراک گازی صنعت پتروشیمی شده است. شرکت‌های فعال در صنعت پتروشیمی با ۵۰ میلیون مترمکعب محدودیت گاز روبه‌رو شده‌اند که این محدودیت نه‌تنها سبب کاهش تولید و صادرات محصولات پتروشیمی می‌شود، بلکه درآمد دولت از محل فروش گاز با قیمت بالاتر را کاهش می‌دهد و تعطیلی واحدهای تولیدی و افزایش بیکاری را دامن می‌زند. ربانی ادامه داد: کل مصرف صنایع پتروشیمی ۹۰ میلیون مترمکعب است، اما محدودیت ۵۰ میلیون مترمکعبی، هزینه‌ای معادل ۱۰ همت در ماه برای دولت و در نهایت برای مردم به همراه دارد.

ظرفیت تولید پتروشیمی کشور هم‌اکنون بیش از ۹۶ میلیون تن است، اما حدود ۲۳ درصد این ظرفیت خالی است

## از جنگ در جنوب لبنان تا ۵۰ سال مستأجری

محمدرضا داودنژاد، بازیگر سینما در گفت‌وگویی به نکات جالبی درباره زندگی‌اش اشاره کرده است. او گفته که یک سال و نیم در جنوب لبنان و سازمان فتح جلوی اسرائیلی‌ها جنگیده و در کردستان هم سال‌ها در دفتر عمران امام بوده است. داودنژاد با اشاره به اینکه بیش از ۵۰ سال است که مستأجر است و با موتور رفت و آمد می‌کند، افزود: «مسئولان فکر کنند داودنژاد که به سمت ۷۰ سالگی می‌رود، چرا باید مستأجر باشد؟ چون نمی‌خواهد درد بلدش؟»

### اجرای نوروزی علی رهبری در روسیه

کنسرت ویژه نوروزی علی رهبری آهنگساز و رهبر بین‌المللی ارکستر روز اول فروردین ماه ۱۴۰۴، به مناسبت عید باستانی نوروز با اجرای «پاریسان» و حضور ۲ نوازنده تار ایرانی برای اولین بار در اپرای ماریینسکی سنت‌پترزبورگ روسیه به روی صحنه خواهد رفت. «پاریسان» نام کنسرتی برای ۲ تار و تنظیم شده برای ارکستر سمفونیک است که علی رهبری آن را بر پایه موسیقی و ریتم اصیل ایرانی در سه قسمت کرشمه، رقص لوتی و سرمست (با الهام از رنگ شتر استاد ابوالحسن صبا) آهنگسازی کرده است.

### رکوردهای کنسرت «لئو روخاس» در تهران

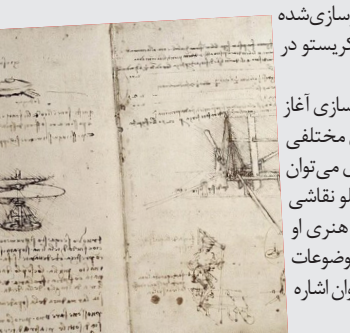
لئو روخاس نوازنده و موزیسین سرشناس جهانی که با لقب «پسر خورشید» در جهان فعالیت می‌کند، قرار است از ۱۳ اسفندماه در تالار وزارت کشور در تهران به روی صحنه برود. این کنسرت با فروش حدود ۱۸ هزار بلیت، در آستانه ثبت رکورد موسیقی ایران است. کنسرت لئو روخاس پس از اتمام تمامی بلیت‌های تاریخ ۱۳ اسفند، با اقدام محمود شمسیری تهیه‌کننده برنامه، تمدید شده و علاوه بر این تاریخ، ۱۴ و ۱۵ اسفند نیز در سالن وزارت کشور روی صحنه خواهد رفت.

### انتشار سریال «مسیح پسر مریم» با نامی جدید در نمایش خانگی

مینی‌سریال «دختران کوچک‌عم» («مسیح پسر مریم») از دوشنبه ۱۳ اسفند ماه در شبکه نمایش خانگی منتشر می‌شود. مینی‌سریال سه قسمتی «دختران کوچک‌عم» به کارگردانی علی جعفرآبادی و تهیه‌کنندگی مهدی فرجی و زنده‌یاد جلیل شعبانی از دوشنبه ۱۳ اسفند به صورت هفتگی در پلتفرم فیلم‌نت منتشر خواهد شد. «دختران کوچک‌عم» به نویسندگی علی جعفرآبادی و امیر ابیلی محصول سازمان هنری رسانه‌ای اوج است و قصه‌ای از دهه ۵۰ شمسی را روایت می‌کند. امیر نوروزی، پانته‌آ پناهی‌ها، بهرام ابراهیمی، المیرا دهقانی، پاولن افسر، منصور نصیری، گلنوش قهرمانی، مهراد ضیایی، حمید ابراهیمی، الهام شعبانی، مریم ماهور، نینل یعقوبی، محرم زینال‌زاده، مجتبی لاله زاری، یاسر سانگری و دریک تکدیان بازیگران این مینی‌سریال هستند. «دختران کوچک‌عم» پیش‌ازاین با نام «مسیح پسر مریم» و در نسخه سینمایی تولید شده بود و پس از سه سال توقیف، به صورت سریال ارائه می‌شود.

### ارکستر مجلسی سنت‌پترزبورگ به تالار وحدت می‌آید

ارکستر مجلسی نوین سازمان فیلارمونیک سنت‌پترزبورگ روسیه با رهبری یاروسلاو زابویارکین به همراهی ارکستر سمفونیک تهران، ۶ اسفندماه در تالار وحدت روی صحنه می‌رود. این برنامه در چهارچوب پروژه فرهنگی بل موسیقایی تهران - سنت پترزبورگ، با حمایت بنیاد ابتکارات هنری نهاد ریاست جمهوری روسیه و همکاری بنیاد رودکی برگزار می‌شود.



پیش‌تر، رویداد ماشین‌ها و روبات‌های داوینچی که شامل بیش از ۶۰ ماشین و آثار بازسازی‌شده بر اساس کارهای این نابغه بود، در سال ۲۰۲۲ در مرکز هنرها و کنفرانس سانگرو د کریستو در پوینتو برگزار شده بود. کارزارهای جمع‌آوری کمک‌های مالی نیز در روزهای آینده برای تأمین هزینه‌های بازسازی آغاز خواهند شد. «داوینچی» که اغلب با لقب «مرد رنسانس» شناخته می‌شود، در زمینه‌های مختلفی مهارت و تخصص داشت که از جمله آن‌ها به مهندسی، اختراع، طراحی، نقاشی و معماری می‌توان اشاره کرد. با اینکه تعداد زیادی از کارنامه هنری او به شترت جهانی رسیده‌اند، اما تاکنون نقاشی «مونالیزا» این هنرمند که زنی را با لبخندی محو به تصویر می‌کشد، مشهورترین اثر هنری او محسوب می‌شود. «داوینچی» همچون بسیاری از هنرمندان معاصر خود، نقاشی‌هایی با موضوعات مذهبی خلق کرد که از جمله آن‌ها به «مریم مقدس و کودک به‌همراه خانک اقدس» می‌توان اشاره کرد. خودنگاره «تصویر مردی با گنج قرمز» نیز از دیگر آثار شناخته‌شده او است.

### عکس نوشت



برگ سبزی و سبند کیمیاپی خودرو سواری تیبا CNG سایپا به شماره موتور 12489057428 و شماره شاسی M15/8304895 و شماره انتظامی ۷۱۱ NAS11100R2125020 و شماره شاسی M15C/2127417 و شماره انتظامی ۷۳۳ ۹۹ ایران ۷۱ نام آقای علی فرجی جم زینبی به شماره ملی ۶۲۳۳۲۲۲۲۲۲۲۲ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.

کلیه مدارک (سند کیمیاپی، برگ سبزی و پروانه ورودی گمرک به شماره ۰۹۷۴۸) جرتقیل نادانو ۵۰ تنی KGS47XL شماره موتور PE8016505 شماره شاسی KW31MX شماره شاسی KW31M\_00909 نام شرکت سیمان آرتا آرجیل مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.

کلیه مدارک (سند کیمیاپی، برگ سبزی و پروانه ورودی گمرک به شماره ۰۹۷۴۸) جرتقیل نادانو ۵۰ تنی KGS47XL شماره موتور PE8016505 شماره شاسی KW31MX شماره شاسی KW31M\_00909 نام شرکت سیمان آرتا آرجیل مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.

کلیه مدارک (سند کیمیاپی، برگ سبزی و پروانه ورودی گمرک به شماره ۰۹۷۴۸) جرتقیل نادانو ۱۰۰ تنی KH626XL شماره موتور PE10003579 شماره شاسی KH626M0008 نام شرکت سیمان آرتا آرجیل مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.

مفقودی برگ سبزی و سند کیمیاپی خودرو سواری تیبا CNG سایپا به شماره موتور M15/8304895 و شماره انتظامی ۷۱۱ NAS12100G5841046 نام آقای رضا صدیقی سامانی به شماره ملی ۶۲۳۳۲۲۲۲۲۲۲۲ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.

شناسنامه مالکیت (برگ سبزی) سند LXA مدل ۸۹ بشماره موتور 12489057428 شماره شاسی M15C/2127417 و شماره انتظامی ۲۰ - ۶۲۳ ۲۵ نام ابوالباب محاسنی نیازی مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.

### آگهی تحدید حدود اختصاصی

نظر به اینکه هیات قانون تعیین تکلیف وضعیت اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مصوب ۱۳۹۰ مستقر در اداره ثبت اسناد و املاک بخش گندمان مالکیت و تصرفات مفروزی آقای ولی الهی بمانی فرزند امیر قلی مالک ششدانگ یک قطعه باغ تحت مزروعی تحت پلاک ۱۸۶ فرعی از ۱۵۷ اصلی واقع در اراضی قریه سولجان و مزارع توابع بخش ده ثبتی را تأیید نموده و آگهی موضوع ماده ۱ و ۱۳ قانون مذکور و ماده ۱۲ آیین نامه فوق‌الذکر منتشر و مهلت اعتراض بدون واخواهی سبزی گردیده و با عنایت به اینکه پلاک ۱۵۷ اصلی در جریان ثبت بوده و تحدید حدود قانونی نشده است آگهی تحدید حدود اختصاصی آن به استناد تبصره ذیل ماده ۱۳ قانون مذکور به اطلاع کلیه مجاورین و صاحبان حقوق ارتقایی میرساند که عملیات تحدید حدود در روز پنجشنبه ۱۴۰۳/۰۴/۱۷ رأس ساعت ۹ صبح در محل شروع و بعمل خواهد آمد و در صورت مصادف با تعطیلات پیش بینی شده عملیات تحدید حدود در روز بعد انجام خواهد شد. لذا بموجب این آگهی به کلیه مالکین پلاک های مجاور احتظار میگردد که در روز و ساعت مقرر در محل حضور بهم رسانند اعتراضات مالکین مجاور طبق ماده ۲۰ قانون ثبت از تاریخ تنظیم صورتجلسه تحدیدی تا ۲۰ روز پذیرفته خواهد شد در ضمن برابر ماده ۱۸۶ آیین نامه قانون ثبت معترض میبایست ظرف ۲۰ روز از تاریخ تسلیم اعتراض به مرجع ثبتی دادخواست اعتراضی به مرجع ذیصلاح قضایی تقدیم و گواهی تقدیم دادخواست را به اداره ثبت اسناد ارائه نماید در غیر اینصورت مقتضای ثبت یا نماینده قانونی وی می‌تواند به دادگاه مربوطه مراجعه و گواهی مبنی بر عدم تقدیم دادخواست را اخذ و به اداره ثبت ارائه نماید. اداره ثبت بدون توجه به اعتراض قضایی ثبتی را با رعایت مقررات ادامه میدهد. تاریخ انتشار: ۱۴۰۳/۰۴/۱۶

**رئیس اداره ثبت اسناد و املاک بخش گندمان رضایی شریفی**

### آگهی تحدید حدود اختصاصی

نظر به اینکه هیات قانون تعیین تکلیف وضعیت اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مصوب ۱۳۹۰ مستقر در اداره ثبت اسناد و املاک بخش گندمان مالکیت و تصرفات مفروزی آقای اردشیر امینی فرزند امیر قلی مالک ششدانگ یک قطعه باغ تحت پلاک ۲۱۰ فرعی از ۱۵۷ اصلی واقع در اراضی قریه سولجان و مزارع توابع بخش ده ثبتی را تأیید نموده و آگهی موضوع ماده ۱ و ۱۳ قانون مذکور و ماده ۱۲ آیین نامه فوق‌الذکر منتشر و مهلت اعتراض بدون واخواهی سبزی گردیده و با عنایت به اینکه پلاک ۱۵۷ اصلی در جریان ثبت بوده و تحدید حدود قانونی نشده است آگهی تحدید حدود اختصاصی آن به استناد تبصره ذیل ماده ۱۳ قانون مذکور به اطلاع کلیه مجاورین و صاحبان حقوق ارتقایی میرساند که عملیات تحدید حدود در روز پنجشنبه ۱۴۰۳/۰۴/۱۷ رأس ساعت ۹ صبح در محل شروع و بعمل خواهد آمد و در صورت مصادف با تعطیلات پیش بینی شده عملیات تحدید حدود در روز بعد انجام خواهد شد. لذا بموجب این آگهی به کلیه مالکین پلاک های مجاور احتظار میگردد که در روز و ساعت مقرر در محل حضور بهم رسانند اعتراضات مالکین مجاور طبق ماده ۲۰ قانون ثبت از تاریخ تنظیم صورتجلسه تحدیدی تا ۲۰ روز پذیرفته خواهد شد در ضمن برابر ماده ۱۸۶ آیین نامه قانون ثبت معترض میبایست ظرف ۲۰ روز از تاریخ تسلیم اعتراض به مرجع ثبتی دادخواست اعتراضی به مرجع ذیصلاح قضایی تقدیم و گواهی تقدیم دادخواست را به اداره ثبت اسناد ارائه نماید در غیر اینصورت مقتضای ثبت یا نماینده قانونی وی می‌تواند به دادگاه مربوطه مراجعه و گواهی مبنی بر عدم تقدیم دادخواست را اخذ و به اداره ثبت ارائه نماید. اداره ثبت بدون توجه به اعتراض قضایی ثبتی را با رعایت مقررات ادامه میدهد. تاریخ انتشار: ۱۴۰۳/۰۴/۱۶

**رئیس اداره ثبت اسناد و املاک بخش گندمان رضایی شریفی**

### آگهی تحدید حدود اختصاصی

نظر به اینکه هیات قانون تعیین تکلیف وضعیت اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مصوب ۱۳۹۰ مستقر در اداره ثبت اسناد و املاک بخش گندمان مالکیت و تصرفات مفروزی آقای اردشیر امینی فرزند امیر قلی مالک ششدانگ یک قطعه باغ تحت پلاک ۲۰۹ فرعی از ۱۵۷ اصلی واقع در اراضی قریه سولجان و مزارع توابع بخش ده ثبتی را تأیید نموده و آگهی موضوع ماده ۱ و ۱۳ قانون مذکور و ماده ۱۲ آیین نامه فوق‌الذکر منتشر و مهلت اعتراض بدون واخواهی سبزی گردیده و با عنایت به اینکه پلاک ۱۵۷ اصلی در جریان ثبت بوده و تحدید حدود قانونی نشده است آگهی تحدید حدود اختصاصی آن به استناد تبصره ذیل ماده ۱۳ قانون مذکور به اطلاع کلیه مجاورین و صاحبان حقوق ارتقایی میرساند که عملیات تحدید حدود در روز پنجشنبه ۱۴۰۳/۰۴/۱۷ رأس ساعت ۹ صبح در محل شروع و بعمل خواهد آمد و در صورت مصادف با تعطیلات پیش بینی شده عملیات تحدید حدود در روز بعد انجام خواهد شد. لذا بموجب این آگهی به کلیه مالکین پلاک های مجاور احتظار میگردد که در روز و ساعت مقرر در محل حضور بهم رسانند اعتراضات مالکین مجاور طبق ماده ۲۰ قانون ثبت از تاریخ تنظیم صورتجلسه تحدیدی تا ۲۰ روز پذیرفته خواهد شد در ضمن برابر ماده ۱۸۶ آیین نامه قانون ثبت معترض میبایست ظرف ۲۰ روز از تاریخ تسلیم اعتراض به مرجع ثبتی دادخواست اعتراضی به مرجع ذیصلاح قضایی تقدیم و گواهی تقدیم دادخواست را به اداره ثبت اسناد ارائه نماید در غیر اینصورت مقتضای ثبت یا نماینده قانونی وی می‌تواند به دادگاه مربوطه مراجعه و گواهی مبنی بر عدم تقدیم دادخواست را اخذ و به اداره ثبت ارائه نماید. اداره ثبت بدون توجه به اعتراض قضایی ثبتی را با رعایت مقررات ادامه میدهد. تاریخ انتشار: ۱۴۰۳/۰۴/۱۶

**رئیس اداره ثبت اسناد و املاک بخش گندمان رضایی شریفی**

### آگهی تحدید حدود اختصاصی قانون تعیین تکلیف اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مصوب ۱۳۹۰

با عنایت به اینکه برنده ثبتی شش دانگ یک قطعه زمین مزروعی به پلاک ۸۹۱۷ فرعی از پلاک ۲۲۱ اصلی واقع در هفشجانی بنام حمید رضا نعمت زاده هفشجانی فرزند ذبیح اله در جریان ثبت می باشد اینک معترضی باید کتبا اعتراض خود را به اداره ثبت اسناد املاک شهر کرد تسلیم و ظرف مدت یکماه از تاریخ تسلیم اعتراضی به مرجع ثبتی - دادخواست به مرجع ذیصلاح قضایی تقدیم نماید ودر غیر این صورت متقاضی ثبت یا نماینده قانونی وی می تواند به دادگاه مربوطه مراجعه و گواهی عدم تقدیم دادخواست را دریافت وپه اداره ثبت تسلیم نماید اداره ثبت اسناد نیز بدون توجه به اعتراض عملیات ثبتی را ادامه خواهد داد. تاریخ انتشار دوشنبه ۱۴۰۳/۰۴/۱۶

**محمد علی محمدی**  
**رئیس اداره ثبت اسناد و املاک شهرستان شهر کرد**