

ارائه خدمات
غیر حضوری و بر
خط وزارت رفاه به
مردم در شرایط ویژه

صفحه ۵

اقتصاد

تخصیص یک میلیارد
دلار برای واردات
کالاهای اساسی



صفحه ۳

روزنامه سراسری اقتصادی، اجتماعی ایران | دوشنبه ۲۶ خرداد ۱۴۰۴ | ۲۰ ذی الحجه ۱۴۴۶ | ۱۶ ژوئن ۲۰۲۵ | شماره ۱۸۹۱ | قیمت ۸۰۰۰ تومان

امنیت غذایی در جنگ با تمرکززدایی ممکن است



استراتژی تهران برای تحمیل هزینه بر آمریکا

در بحبوحه تشدید حملات متقابل ایران و اسرائیل، تهران باید فشار اقتصادی بر آمریکا را از طریق جهش قیمت نفت و به تبع...

صفحه ۲

لزوم مدیریت بازار ارز و کالاهای اساسی توسط دولت

یک تحلیلگر اقتصادی راهکار عبور از وضعیت فعلی کشور را تأمین پایدار ارز و کالاهای اساسی توسط دولت و حفظ آرامش...

صفحه ۲

آینده بورس پس از حمله اسرائیل به ایران

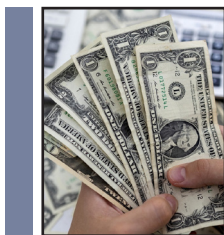
در پی حمله نظامی اسرائیل به خاک ایران و شهادت تعدادی از هموطنان، توجه فعالان اقتصادی و بورس به پیامدهای این...

صفحه ۲

«نیرو و گاهز باله سوز» قفلی محکم تر بر گرپسماند

در حالی بحران نیرو و گاهز باله سوز نوشهر در روزهای گذشته به بالاترین حد خود رسید که کارشناسان به طور کلی راه اندازی...

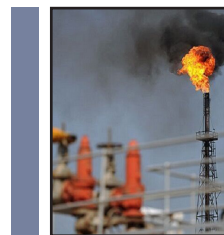
صفحه ۶



بازار ارز تجاری برقرار است



ایران بیاید! قرار نبود به اصلا



بازارهای جهانی در انتظار نفت ۸۰ دلاری

امنیت غذایی در جنگ با تمرکززدایی ممکن است

فرحناز نعمتی هولاسو - در بحران جنگی، تمرکززدایی تولید و توزیع غذا نخستین شرط تأمین امنیت معیشتی و پیشگیری از آسیب پذیری ملی است.

نیاز مردم را پاسخ دهند. مشارکت مردم بومی، مالکیت اجتماعی و آزادی عمل مدیریتی باعث می شود سرمایه اجتماعی افزایش یابد و حسن تعلق تقویت شود.» به باور او: «در جنگ، دشمن به دنبال مختل کردن مراکز حیاتی کشور است. اگر ما توسعه آماد سازیم زمین و فعال سازی ظرفیت های محلی، امنیت غذایی را در سراسر کشور توزیع کنیم، ضربه پذیری نزدیک به صفر می رسد. کشوری که هر روستایش خود کف باشد، هرگز گرسنه نمی ماند.»

نقش دولت در حمایت از تمرکززدایی

«دولت باید اختیار بیشتری به استان ها بدهد و سیاست های متمرکز توزیع نهاده ها و مدیریت بحران را کاهش دهد. کمک های فنی، پارانه های هدفمند و آموزش کشاورزان که در مناطق کم برخوردار هستند، ضمن واقعی عبور از بحران های بلندمدت است. حتی سازمان های امنیتی باید در طرح فرسوی شبکه های غذایی غیر متمرکز مشارکت جدی داشته باشند.» به باور قاسمی، تمرکززدایی در تولید، ذخیره و توزیع مواد غذایی به معنای پایداری امنیت غذایی در بدترین شرایط جنگی است. اگر امروز به درستی برنامه ریزی و اجرا شود، فردا مردم ایران می توانند آسوده و مطمئن، تلاطم بحران را تاب بیاورند. امنیت غذایی یعنی امنیت ملی؛ و این امنیت بدون حرکت به سمت تمرکززدایی حاصل نخواهد شد.

راهبردهای عملی تمرکززدایی در امنیت غذایی

سه راهبرد مشخص (الف) تقویت تولید محلی و خانواده ای: توسعه کشاورزی خانوادگی (خرده مالکی)، حمایت از گلخانه ها و دامپروری های کوچک، ایجاد بازارچه های محلی و برندسازی برای محصولات روستایی موجب می شود هم سهم مشارکت مناطق بالا برود و هم چرخه اقتصاد محلی از تقا یابد. ایجاد زنجیره توزیع منطقه ای و ذخایر راهبردی غیر متمرکز: سوله های ذخیره و سیلوهای محلی باید جایگاه انبارهای متمرکز را بگیرند؛ امکان انتقال سریع و اتکا به ظرفیت داخلی هر استان، تاب آوری کل سیستم غذایی را تضمین می کند. این رویکرد، زمان دسترسی به کالا در شرایط بحران را به حداقل می رساند (ج) توانمندسازی مدیریت محلی و تشکل های کشاورزی: نقش شوراهای روستایی، تعاون های محلی و شبکه های خصوصی کوچک، حیاتی است. تمرکز صرف در تهران یا مراکز استان ها عامل کندی و ناکارآمدی در پاسخ سریع و مؤثر به بحران است. مدیریت محلی باید اختیار اجرا و تخصیص سهمیه ها را کاملاً داشته باشد.

پیامدها و مزایای تمرکززدایی امنیت غذایی

«تمرکززدایی به معنای قطع کامل شبکه های ارتباطی مرکزی نیست، بلکه نوعی هوشمندسازی و تقسیم ریسک است و موجب می شود، حتی اگر بخشی از کشور به دلیل دچار شدن، سایر مناطق متاثر نشوند»

تجربه بحران های نظامی و منطقه ای در دهه های اخیر نشان داده که حوزه غذا و کشاورزی، همواره در خط مقدم تهدید است. زیرساخت های مرکزی، حمل و نقل و حتی زنجیره توزیع مواد غذایی، اولین قربانیان حملات نظامی و تحریم های هدفمند هستند. ایران با وسعت و تنوع اقلیمی بی نظیر خود می تواند با به کارگیری راهبرد تمرکززدایی، وضعیت امنیت غذایی را به شدت بهبود بخشد.

چرا تمرکززدایی مهم است؟

در شرایط جنگ، هر نقطه تمرکز، یک نقطه آسیب پذیری بالقوه است. اگر سهم عمده ای از تأمین گندم، برنج، مواد پروتئینی یا حتی نهاده های دامی در یک یا دو استان یا منطقه انجام شود، یک حمله موثر می تواند به راحتی امنیت غذایی را تهدید کند. است تا تمام توازن ملی تأمین غذا را برهم بزند. همین موضوع درباره انبارهای مرکزی و مسیرهای اصلی حمل و نقل نیز صادق است. تمرکززدایی یعنی پخش و مدیریت ریسک در کل کشور و کاهش هر گونه ضربه پذیری ساختاری.» او بر تجربه های موفق کشورهای درگیر جنگ (مانند سوریه، اوکراین و حتی برخی اعضای اتحادیه اروپا) تأکید دارد: «تا وقتی توسعه کشاورزی و تولید مواد غذایی به صورت متوازن بین استان ها و حتی شهرستان ها تقسیم نشود، همواره خطر بحران سراسری وجود دارد. تمرکززدایی، امید و پایداری محلی ایجاد می کند.»

آمریکا در تجاوزات صهیونیست ها نقش مستقیم دارد

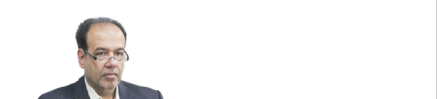


رئیس جمهور با تأکید بر این که جمهوری اسلامی ایران هیچگاه به دنبال جنگ و درگیری نبوده است، افزود: اما همان گونه که نیروهای مسلح ما، امم از ترش و سیاه مقتدر جمهوری اسلامی، تا کنون پاسخ های مناسب و محکم ارائه داده اند، در صورت تداوم اقدامات خصمانه، پاسخ ها نیز قاطع تر و شدیدتر خواهد بود. پزشکیان، روند کنونی را وحشیانه و مغایر با شعارهای دروغین طرفداران گفتگو و تمدن توصیف کرد و گفت: انتظار می رود کشورهای اسلامی و منطقه، موضعی روشن، قاطع و مؤثر در برابر تجاوزگری رژیم صهیونیستی و حمایتش اتخاذ کنند. رژیمی که

رئیس جمهور با انتقاد از حمایت آمریکا و برخی کشورهای غربی از اقدامات جنایت بار رژیم صهیونیستی، گفت: همان گونه که نیروهای مسلح ما تاکنون پاسخ های مناسب و محکم ارائه داده اند در صورت تداوم اقدامات خصمانه رژیم صهیونیستی پاسخ ها نیز قاطع تر و شدیدتر خواهد بود.

«مسعود پزشکیان» در جلسه عصر امروز یکشنبه ۲۵ خرداد ۱۴۰۴ هیأت دولت با تسلیت شهادت جمعی از فرماندهان عالی رتبه کشور و همچنین تعدادی از مردم کشورمان، بر لزوم ایستادگی در برابر تجاوزات رژیم صهیونیستی تأکید کرد و گفت: این حوادث بار دیگر نشان داد که رژیم صهیونیستی به هیچ یک از قواعد انسانی، حقوقی و بین المللی پایبند نیست.

وی با انتقاد از سکوت و حمایت کشورهای غربی، به ویژه آمریکا و برخی کشورهای اروپایی، از اقدامات جنایت بار رژیم اشغالگر قدس، اظهار کرد: به جای جلوگیری از این حملات بی رحمانه، شاهد حمایت های تسلیحاتی، اطلاعاتی و سیاسی از این رژیم هستیم. همان هواپیماها، موشک ها و سلاح هایی که امروز در تجاوز به کشور ما در اختیار این رژیم است، از سوی همین کشورها تأمین شده و پشتیبانی اطلاعاتی آن نیز از طریق سامانه های راداری و نظامی آن ها انجام می شود.



اخلاق در شرایط بحران

یادداشت

محسن جلال پور

وقتی سایه جنگ بر سر کشوری سنگینی می کند، مردم آن کشور ممکن است تصمیم هایی بگیرند که در شرایط عادی احتمال آن تصمیم ها اندک است. مثلاً ممکن است سراغ خرید و ذخیره برخی اقلام غذایی و تبدیل دارایی های سرمایه ای به دارایی های نقدشونده و قابل حمل بروند.

وقتی سایه جنگ بر سر کشوری سنگینی می کند، مردم آن کشور ممکن است تصمیم هایی بگیرند که در شرایط عادی احتمال آن تصمیم ها اندک است. مثلاً ممکن است سراغ خرید و ذخیره برخی اقلام غذایی و تبدیل دارایی های سرمایه ای به دارایی های نقدشونده و قابل حمل بروند. از نظر شماری از افراد جامعه، در شرایط جنگی، ذخیره کردن مواد غذایی و همچنین بردن دارایی ها به پناهگاه امن و خرید اقلامی مانند دلار و سکه کاملاً عقلانی است؛ اما آیا اخلاقی هم هست؟

برخی معتقدند رفتارهایی که در نگاه اول عقلانی به نظر می رسند، ممکن است در چارچوب اخلاقی قابل دفاع نباشند. رفتارهایی مانند تبدیل دارایی ها به اقلام قابل حمل مثل دلار و سکه یا ذخیره اقلام ضروری، هر چند از منظر اقتصادی عقلانی و صحیح هستند، اما می توانند به تشدید تنش و تضعیف اعتماد جمعی منجر شوند. بنابراین اخلاق به ما یادآوری می کند که تصمیم هایمان در شرایط خاص، نه تنها بر زندگی خودمان بلکه بر کل جامعه تأثیر می گذارند. پس در چنین موقعیت هایی آدم ها بهتر است نفع شخصی را کنار بگذارند تا وضعیت جامعه از آنچه هست، آشفته تر نشود. اخلاق در شرایط بحران به معنای اولویت دادن به خیر جمعی بر منافع فردی است.

وقتی افراد به ذخیره اقلام غذایی یا خرید ارز و دارایی های قابل حمل روی می آورند، فشار بر منابع محدود افزایش می یابد، قیمت ها افزایش پیدا می کند و افشار آسیب پذیر بیش از پیش در تنگنا قرار می گیرند. این چرخه، حس همبستگی اجتماعی را فرسایش می دهد و ترس و ناامنی را تقویت می کند. در مقابل، انتخاب هایی که مبتنی بر مسوولیت پذیری اجتماعی باشند، مانند خودداری از ذخیره انبوه، کمک به نیازمندان یا حفظ آرامش در بازار، می توانند به تثبیت اوضاع کمک کنند. ایسن رویکرد نیازمند خویشترنداری و آگاهی از تأثیرات بلندمدت تصمیم های فردی بر جامعه است. یکی از درس های کلیدی اخلاق در مواقع بحرانی، اهمیت اعتماد است. اگر افراد به جای رقابت برای به دست آوردن منابع محدود، به همکاری و همدلی روی آورند، اعتماد متقابل تقویت می شود. این اعتماد باعث می شود که جامعه از فشار موجود به سلامت گذر کند. در تاریخ، نمونه های متعددی دیده می شود که مردم ما با تکیه بر همبستگی و فداکاری، بحران های بزرگ را به سلامت پشت سر گذاشته اند.

درس دیگر، به ریزش از خودخواهی کوتاهمدت است. در شرایط بحرانی، تصمیم هایی که تنها به سود شخصی منجر می شوند، اغلب به زیان های جمعی بزرگتر می انجامند. برای مثال، خرید انبوه ارز یا سکه ممکن است برای فرد احساس امنیت موقت ایجاد کند، اما این تصمیم اگر فراگیر شود، به اقتصاد کشور آسیب وارد می کند. بنابراین اخلاق در اینجا به ما می آموزد که گاهی فدا کردن منافع کوتاهمدت به نفع پایداری بلندمدت جامعه، انتخابی عاقلانه تر و انسانی تر است.

در نهایت، اخلاق در بحران به ما یادآوری می کند که انسانیت ما در لحظات سخت سنجیده می شود. انتخاب هایی که در این لحظات می کنیم، نه تنها آینده خودمان بلکه هویت جمعی جامعه مان را شکل می دهند.

پیش بینی بانک های بزرگ جهان از قیمت نفت در بحبوحه تشدید تنش در خاورمیانه

کارشناسان حوزه انرژی در بانک های بزرگ جهان بر این باورند که تشدید تنش های رژیم صهیونیستی و جمهوری اسلامی ایران می تواند بهای نفت را به طور بی سابقه ای افزایش دهد.

تحلیلگران دو بانک بزرگ آمریکایی می گویند که حمله اسرائیل علیه ایران احتمالاً به اختلال قابل توجه در عرضه نفت، منجر نمی شود اما بدترین سناریوی ممکن همراه با انسداد تنگه هرمز، می تواند قیمت هر بشکه نفت را به بیش از ۱۰۰ دلار برساند.

پس از حمله رژیم صهیونیستی و هدف قرار دادن تأسیسات هسته ای و نظامی در تهران و تعدادی دیگر از شهرهای ایران، قیمت نفت حدود ۹ درصد افزایش پیدا کرد و معاملات آتی نفت خام برنت در بای شمال، هر بشکه در حدود ۷۴.۷۴ دلار انجام شد. «گلدمن ساکس» در چشم انداز اصلاح شده قیمت نفت برای تابستان ۲۰۲۵، اضافه بهای بالاتری را به مخاطرات ژئوپلیتیکی اختصاص داده است. با این حال، این بانک در یادداشتی نوشت که «ما همچنان انتظار هیچ اختلالی را در عرضه نفت در منطقه خاورمیانه نداریم.»

این بانک در پیش بینی خود اضافه کرد که «شد قوی عرضه صرف نظر از نفت شیل آمریکا، قیمت نفت خام برنت وست تگزاس اینترمدیت را در سال جاری به ۵۹.۵۵ و در سال آینده به ۵۶.۵۲ دلار کاهش خواهد داد.» تحلیلگران «سیتی بانک» نیز می گویند که اختلال در عرضه نفت نباید چندان زیاد باشد. به گفته آنها، هر چند تنش های ژئوپلیتیکی فزاینده ممکن است همچنان وجود داشته باشد اما افزایش قیمت انرژی برای مدتی غیرمحتمل است. کومرتس بانک نیز نوشته است که افزایش بهای نفت به مخاطرات عرضه در صورت تشدید بیشتر تنش ها بستگی دارد. به نوشته این بانک، در حال حاضر کاهش قیمت نفت به زیر ۷۰ دلار غیرمحتمل است. هیثم العیص، دبیر کل سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) گفته است که تشدید تنش ها تغییرات آتی در عرضه نفت را توجیه نمی کند، زیرا شرایط کنونی همچنان پایدار است.

خبرنامه
موزایه

زودتر با خبر شوید...

www.mozayedemonaghese.com

واحد پشتیبانی و سایت ۰۲۱-۴۹۱۰۵۴۲۵



انتقال حجاج با بسته هوایی-زمینی به کشور

به اطلاع زائران سرزمین وحی و هموطنان عزیز می‌رسانده:
درپی شرایط اضطراری ایجاد شده در انسداد حریم هوایی کشور، با برنامه‌ریزی سازمان حج و زیارت اولین گروه زائران کشورمان با یک بسته سفر هوایی- زمینی از طریق مرز زمینی عراق در روز یکشنبه ۲۵خرداد راهی کشورمان خواهند شد. روابط عمومی سازمان حج و زیارت اعلام کرد: درپی لغو پروازها وعدم امکان استفاده از ناوگان هوایی، سازمان حج و زیارت مجموعه‌ای از راه‌های ممکن جهت انتقال «ایمن» حجاج به کشور را مورد بررسی قرار داد و نهایتا یک بسته ترکیبی از سفر هوایی-زمینی جهت تسهیل بازگشت زائران منظر قرار گرفت.
در برنامه ریزی صورت گرفته؛ با همکاری دولت سعودی زائران یک مسافت ۱۰۰۰ کیلومتری را با خطوط هوایی عربستان از مدینه به فرودگاه شهر عرعر در مرز عراق منتقل می‌گردند و سپس با اتوبوس‌های پیش بینی شده به یکی از شهرهای نجف یا کربلا اعزام می‌شوند. حجاج پس از استراحت کوتاه و زیارت حرم اهل بیت، بوسیله ناوگان زمینی ایرانی به مرزهای کشورمان منتقل و از آنجا به شهرهای محل سکونت خود رهسپار خواهند شد. سازمان حج و زیارت، در فرایند انتقال زائران کلیه تسهیلات لازم اعم از تغذیه، خدمات بهداشتی و حتی اینترنت همراه زائران را در خاک عراق تامین می‌کند. ضمنا با توجه به شرایط فوق‌العاده کنونی درصورت بروز هرگونه تغییر در فرایند انتقال حجاج، اطلاع‌رسانی لازم انجام خواهد شد.

رشد ۶۸ درصدی تجارت ایران و قطر

رایزن بازرگانی ایران در قطر از رشد ۶۸ درصدی مبادلات تجاری ایران و قطر در ۲ ماهه نخست سال جاری خبر داد.

به نقل از سازمان توسعه تجارت ایران، عباس عبدالخانی رایزن بازرگانی ایران در قطر با اشاره به حجم مبادلات تجاری ایران و قطر در دو ماهه نخست سال جاری، گفت: تجارت دو کشور به مرز ۶۴ میلیون دلار رسیده است؛ این رقم در حالی ثبت شده که در بازه مشابه سال گذشته ارزش مبادلات تجاری دو کشور ۳۸ میلیون دلار بود. وی از رشد ۶۸ درصدی حجم مبادلات تجاری دو ماهه نخست سنال جاری در مقایسه با سال گذشته خبر داد و افزود: این مهم نشانه‌ای مثبت از ظرفیت‌های رو به گسترش روابط اقتصادی ایران و قطر است. در صورت تداوم تعاملات هدفمند و رفع موانع ساختاری موجود، این روند می‌تواند در ماه‌های آینده نیز ادامه یابد.

به گفته عبدالخانی؛ این رشد چشمگیر بیانگر پویایی و روند صعودی تعاملات تجاری میان ایران و قطر است.

رایزن بازرگانی ایران در قطر با تشریح جزئیات صادرات ایران به قطر، گفت: طی این دوره، اقلام صادراتی ایران شامل مواد غذایی، محصولات کشاورزی، مصالح ساختمانی و مواد معدنی بوده است. همچنین، برای نخستین بار شیر خشک صنعتی نیز به سید اقدام صادراتی ایران به قطر افزوده شده که با توجه به نیازهای بازار این کشور و کیفیت بالای تولید داخلی، می‌تواند به عنوان یک کشورمان نقش‌آفرینی کند.

عبدالخانی با تاکید بر اهمیت تنوع‌بخشی به ترکیب کالاهای صادراتی عنوان کرد: تلاش برای عرضه محصولات متنوع‌تر از نقاط قوت عملکرد صادراتی ایران در این دوره محسوب می‌شود.

رایزن بازرگانی ایران در قطر تصریح کرد: واردات ایران از قطر طی این مدت به طور عمده شامل کالاهای واردات مجدد از سایر کشورها بوده که در قالب کالاهای واسطه‌ای به ایران وارد شده‌اند. این روند نشان می‌دهد که قطر به تدریج در حال ایفای نقش مهم‌تری در زنجیره تأمین کالاهای مورد نیاز کشورمان است.وی تأکید کرد: رایزین‌های فنی و حقوقی با نهادهای مرتبط قطری با هدف توسعه و تقویت زیرساخت‌های تجاری و لجستیکی همچنان در دستور کار مسئولین قرار دارد. از سوی دیگر تحرکات مثبتی در تعاملات بخش خصوصی دو کشور و تسهیل در فرآیندهای تجاری در حال شکل‌گیری است که فرصت‌های تازه‌ای را برای فعالان اقتصادی ایرانی فراهم می‌سازد. استمرار این روند مستلزم تشویق و حمایت هدفمند از بخش خصوصی ایران و قطر خواهد بود.

۳۰ هزار بازنشسته و وظیفه‌بگیر ۵۰ میلیون تومانی به حدود معاون توسعه مدیریت و منابع صندوق بازنشستگی کشوری، از پرداخت وام ۵۰ میلیون تومانی به حدود ۳۰ هزار نفر از بازنشستگان و وظیفه‌بگیران این صندوق در مرحله نخست خبر داد.
به نقل از صندوق بازنشستگی کشوری، روح الله لوفانی معاون توسعه مدیریت و منابع صندوق بازنشستگی کشوری گفت: این تسهیلات با کارمزد ۴ درصد و بازپرداخت ۶۰ ماهه، در چارچوب برنامه‌های رفاهی صندوق و با هدف بهبود وضعیت معیشتی بازنشستگان و وظیفه‌بگیران مشمول، به واجدان شرایط پرداخت شده است.وی تأکید کرد: پرداخت این تسهیلات در راستای تعهد صندوق بازنشستگی کشوری به ارتقای رفاه و توان اقتصادی جامعه بازنشستگان صورت گرفته و مراحل بعدی پرداخت این تسهیلات نیز در ماه‌های آینده طبق برنامه انجام خواهد شد.

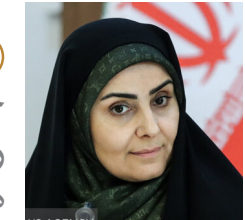
وزیر راه گفت: در حوزه فعالیت وزارت راه و شهرسازی در تلاش هستیم با توجه به بسته شدن مرزهای هوایی، خدمات ارزنده‌ای از طریق حمل‌ونقل ریلی و جاده‌ای ارائه شود. وزیر راه و شهرسازی ضمن حضور در مهمانی ۱۰ کیلومتری غدیر از ارائه خدمات حمل‌ونقل جاده‌ای و ریلی به مردم با توجه به محدودیت‌های پروازی در کشور خبر داد. به گزارش خبرنگار پایگاه خبری وزارت راه و شهرسازی، فرزانه صادق بعد از ظهر امروز شنبه ۲۴ خرداد ماه در «مهمانی ۱۰ کیلومتری غدیر» حضور یافت و در همین رابطه اظهار کرد: امروز با افتخار در جمع کثیر مردم شریف و نجیب این سرزمین هستم. وی با بیان اینکه «امروز روز ولایت و تجدید پیمان با مقام معظم رهبری در روزی است که متعلق به حیدر کرار است»، افزود: همچنین روز تجدید پیمان با خون سرداران غیور و رشید این سرزمین، نخبگان هسته‌ای و البته هموطنان نجیب که در این جنایات شهد شهادت را نوشیدند نیز هست. وزیر راه و شهرسازی یادآور شد: ملتی که در طول ۸ سال دفاع مقدس حماسه آفریدند، به طور یقین در برابر دست اندازی رژیم سفاک و ددمنش اسرائیل، حماسه‌های دیگری می‌آفرینند و پاسخی به دشمن خواهند داد.

وزیر راه گفت: در حوزه فعالیت وزارت راه و شهرسازی در تلاش هستیم با توجه به بسته شدن مرزهای هوایی، خدمات ارزنده‌ای از طریق حمل‌ونقل ریلی و جاده‌ای ارائه شود. وزیر راه و شهرسازی ضمن حضور در مهمانی ۱۰ کیلومتری غدیر از ارائه خدمات حمل‌ونقل جاده‌ای و ریلی به مردم با توجه به محدودیت‌های پروازی در کشور خبر داد. به گزارش خبرنگار پایگاه خبری وزارت راه و شهرسازی، فرزانه صادق بعد از ظهر امروز شنبه ۲۴ خرداد ماه در «مهمانی ۱۰ کیلومتری غدیر» حضور یافت و در همین رابطه اظهار کرد: امروز با افتخار در جمع کثیر مردم شریف و نجیب این سرزمین هستم. وی با بیان اینکه «امروز روز ولایت و تجدید پیمان با مقام معظم رهبری در روزی است که متعلق به حیدر کرار است»، افزود: همچنین روز تجدید پیمان با خون سرداران غیور و رشید این سرزمین، نخبگان هسته‌ای و البته هموطنان نجیب که در این جنایات شهد شهادت را نوشیدند نیز هست. وزیر راه و شهرسازی یادآور شد: ملتی که در طول ۸ سال دفاع مقدس حماسه آفریدند، به طور یقین در برابر دست اندازی رژیم سفاک و ددمنش اسرائیل، حماسه‌های دیگری می‌آفرینند و پاسخی به دشمن خواهند داد.



استراتژی تهران برای تحمیل هزینه بر آمریکا

مریم لطفی | در بحبوحه تشدید حملات متقابل ایران و اسرائیل، تهران باید فشار اقتصادی بر آمریکا را از طریق جهش قیمت نفت و به تبع آن رشد تورم و نرخ بهره، افزایش دهد تا واکنشگنن ناچار به کاستن فشارها و تلاش برای توقف جنگ شود.



حمل و نقل جاده ای و ریلی جایگزین هوایی شود

پس از آغاز نبرد مستقیم میان ایران و اسرائیل، خط تراز قدرت در منطقه شرق مدیترانه دستخوش تغییر شده است. روز پنج‌شنبه به دستور بنیامین نتانیاهو، اسرائیل به تأسیسات نظامی و هسته‌ای ایران حمله کرد. تهران در پاسخ، در عملیات «وعده صادق ۳»، صدها موشک و پهپاد به عمق اسرائیل پرتاب کرد و مناطقی، چون تل‌آویو و رام‌اتگه را مورد اصابت قرار داد که خسارات جانی و مالی قابل‌توجهی بر جای گذاشت.

تحلیلگران ایرانی می‌گویند تهران باید دست برتر را از طریق فشار اقتصادی و روانی ایجاد کند. طبق ارزیابی‌ها، ترامپ در ۲۰ ماه آینده باید حدود ۱۸ تریلیون دلار اوراق قرضه را رول‌اوو کند؛ بنابراین صرفاً یک درصد افزایش در نرخ بهره ناشی از بی‌ثباتی و تنش در منطقه، می‌تواند ۱۸۰ میلیارد دلار هزینه جدید برای خزانه‌داری آمریکا ایجاد کند.در میدان عملیاتی، تهران نشان داده که نه فقط توان دفاعی که ظرفیت انتقام را نیز دارد؛ حملات موشکی روزهای اخیر نشان داد ایران می‌تواند کارکرد اسرائیل و امنیت منطقه را مختل کند.

ایران می‌تواند با استمرار این رویکرد، دو هدف همزمان را دنبال کند: نخست، افزایش هزینه‌های اقتصادی برای آمریکا و دوم، ایجاد فشار بر اسرائیل تا آن را به کاهش حملات وادارد. تهران باید کانون تنش را به تهدید ذخایر نفتی، خط لوله‌ها و حتی مسیرهای دریایی در خلیج‌فارس یا تنگه هرمز سوق دهد؛ چرا که تنها ۲۰ دلار افزایش در قیمت نفت، تورمی ۱.۴ درصدی به آمریکا تحمیل می‌کند و فدرال‌رزرو را در موضع «افزایش نرخ بهره» قرار می‌دهد؛ بنابراین با تشدید تنش، آمریکا ناگزیر خواهد بود تا نرخ بهره را افزایش دهد و حتی ممکن است فشارهای سیاسی داخلی نیز وی را به عقب‌نشینی سوق دهد.

ادامه این وضعیت بدون پاسخخ از سوی تهران و بدون ایجاد فشار هزینه‌ای به آمریکا و اسرائیل، نه‌تنها به معنای ضعف در دیپلماسی منطقه‌ای است، بلکه به‌تدریج می‌تواند منجر به کاهش اقتدار داخلی و حتی تهدید وحدت ملی شود. اگر ایران همچنان صرفاً هدف حملات باشد و نتواند برآمد هزینه‌ای بسازد، مسیر تجزیه و فروپاشی درون کشور خواهد شد.در چنین فضایی، تهران باید از ظرفیت نزدیک شدن به بازیگران جهانی نیز بهره ببرد. کشورهای مستقل از آمریکا می‌توانند در شورای امنیت یا بازارهای جهانی مسیر فشار مضاعف بر واشنگتن را فراهم کنند. در واقع، تهران باید با بهره‌گیری از اهرم نفت، بازار اوراق قرضه، و تهدید امنیت دریایی، ترامپ را به واکنش اقتصادی-سیاسی وادارد؛ فشارهایی که صرفاً نظامی نیست، بلکه برای کاخ سفید هزینه‌ساز است.در پایان، اگر ایران مسیر هزینه‌سازی هدفمند را در پیش نگیرد، نه‌تنها در برابر فشارهای اسرائیل و آمریکا آسیب‌پذیرتر خواهد شد، بلکه پیامدهای آن برای ثبات منطقه و روحیه ملی داخلی قابل‌چشم‌پوشی نخواهد بود.

تهدیدات رژیم صهیونیستی و لزوم تمرکززدایی از زیرساخت‌های حیاتی کشور

تمرکززدایی از مبادی تأمین کالاهای اساسی و بنادر کشور

مدنی به اهمیت تمرکززدایی از حوزه امنیت غذایی کشور هم اشاره و تصریح کرد: با توجه به اینکه سال‌هاست بخشی از کالاهای اساسی ما از چند مبدأ مشخص تأمین می‌شود؛ حاکمیت باید با رویکرد تمرکززدایی، آنتراناتیوهایی با شرایط سیاسی متفاوت با مبادی کنونی در نظر داشته باشد تا در شرایط مختلف، جریان ورود کالاهای اساسی متنوع شود و اثرپذیری کمتری داشته باشد.

وی تصریح کرد: این موضوع در بنادر به عنوان دروازه ورود کالاهای اساسی به کشور باید به صورت تمرکززدایی از بنادر اجرا شود. فرایند ورود بخش زیادی از کالاهای مورد نیاز ما در دو بندر امام خمینی (ره) و شهید رجایی متمرکز است. تصمیم‌گیران باید برای اجرای سیاست تمرکززدایی از بنادر، بر توسعه بندر چابهار و بنادر شمالی کشور تمرکز کنند.

لزوم بازتعریف نقش‌های پدافند غیرعامل و افزایش تاب‌آوری اجتماعی

رئیس اندیشکده حکمرانی هوشمند خاطر‌نشان کرد: حاکمیت باید در رویکرد تمرکززدایی، نقش‌های سازمان پدافند غیرعامل را هم بازتعریف کرده و در اکثر حوزه‌ها به ویژه افکار عمومی و ناکارآمدی‌های سازمانی و مدیریتی کاربوهه تعریف کند تا تاب‌آوری اجتماعی را در شرایط بحرانی افزایش دهد. در این چارچوب پدافند غیرعامل باید با تمرکز بر تهدید نرم افزاری نقش کلیدی‌تری ایفا کند. وی با بیان اینکه شغل در اجرای این رویکرد برای کشور اثرات جبران‌ناپذیری خواهد داشت؛ تصریح کرد: در نهایت با توجه به اینکه مساحت ایران ۷۵ برابر سرزمین‌های تحت اشغال رژیم صهیونیستی است؛ تمرکززدایی در حوزه‌های مختلف، انرژی، تجارت، امنیت غذایی و ... باید در دستور کار فوری قرار گیرد. مدنی در پایان گفت: این وسعت سرزمینی کشور عزیزمان ایران برای اصل پراکندگی و تمرکز زدایی یک فرصت ایدéal است و از سوی دیگر اصلی‌ترین نقطه ضعف برای رژیم کودک‌کش و باغی صهیونی است، به یلاری خدا و به برکت نام صاحب این روزها، خبری دیگر در راه خواهد بود و در قلعه فساد و جنایت باز هم کند خواهد شد.

لزوم مدیریت بازار ارز و کالاهای اساسی توسط دولت

دلیل اینکه هنوز اتفاق خاصی نیفتاده است. بغزبان خاطر‌نشان کرد: عده‌ای سودجو ممکن است در این فاصله روی مواد افزایش قیمت اعمال کنند و لازم است روی بازار مواد شوینده، بهداشتی، آرایشی و حالا خوراکی‌ها، غلات، حبوبات و این چیزهایی که عملاً از آن‌ها توسط دولت تأمین می‌شود؛ نظارت صورت گیرد که گرانی اتفاق نیافتد در غیر این صورت ما واقعاً شاهد یک انفجار در قیمت‌ها و نگرانی مردم خواهیم بود.

وی در توصیه‌ای خطاب به مردم تصریح کرد: من به مردم توصیه می‌کنم که آرامش خودشان را حفظ کنند و بی‌دلیل و با نگرانی وارد این قضایا نشوند، چه در خریدهایشان و چه در پیگیری اخبار.

این کارشناس اقتصادی بیان کرد: مردم همچنین اخبار را از منابع معتبر پیگیری کنند چرا که مسلماً عده‌ای شروع می‌کنند به سوءاستفاده در این زمینه و می‌خواهند نگرانی‌ها را تشدید کنند. راهمانی آن را هم پیدا می‌کنند.

مقاومت بیت کوین در گرداب تنش‌های منطقه‌ای

پاکرین، بنیانگذار «کوین بیورو»، در این باره می‌گوید: «در بلندمدت، آنچه برای بیت کوین اهمیت بیشتری دارد، نه ژئوپلیتیک، بلکه شاخص دلار آمریکا (DXY) است، و شاخص دلار به زیر ۱۰۰ سقوط کرده که پایین‌ترین سطح آن در بیش از سه سال گذشته است. روشن است که دلار آمریکا نتها در یک جهت حرکت می‌کند و بیت کوین معمولاً در جهت مخالف آن پیش می‌رود.» با این حال، این تحلیلگر هشدار داد که اگر ایران تصمیم به بستن تنگه هرمز بگیرد، که یک ابراه باریک است و ۲۰ درصد از عرضه جهانی نفت از آن عبور می‌کند، ممکن است دارایی‌های ریسکی با کاهش قیمت قابل توجهی در کوتاهمدت روبرو شوند. بستن تنگه هرمز باعث افزایش شدید قیمت انرژی و اختلال در بازارهای جهانی خواهد شد. حملات نظامی تلافی‌جویانه از سوی هر دو طرف در آخر هفته، تهدید به آغاز یک جنگ منطقه‌ای تمام‌عیار می‌کند که بر بازارهای ارزهای دیجیتال و قیمت دارایی‌ها تأثیر خواهد گذاشت.



جلب کند.

تمرکززدایی در حوزه تجارت با تدوین اطلس صادراتی برای تجار خرد

رئیس اندیشکده حکمرانی هوشمند با بیان اینکه حوزه تجارت کشور هم با توجه به شرایط کنونی نیازمند رویکردهای تمرکززدایی است؛ تصریح کرد: با توجه به این سطح از وحشمگری رژیم صهیونیستی که هیچ ابایی از ضربه زدن به زیرساخت‌های کشور ندارد؛ محل‌های ارزآوری کشور در حوزه تجارت باید ایمن شود. این ایمن‌سازی با تمرکززدایی از حوزه تجارت به خوبی امکان‌پذیر است.وی افزود: در این راستا، ایران باید به سمت تقویت تجارت غیررسمی و تهارتی و گره زدن اقتصاد با کشورهای مختلف به خصوص همسایه برود. این نوع تجارت کمتر قابل رصد و تحریم است و می‌تواند تأمین منابع ارزی کشور را ایمن کند. این موضوع باید خیلی سریع و به صورت توصیه‌ها و راهنمایی‌هایی به تجار خرد برای نوع کالا، مقاصد صادراتی اثرناپذیر از تحریم ... در قالب اطلس صادراتی اجرا و از این حوزه تمرکززدایی کند. مدنی گفت: توسعه زیرساخت‌های ترانزیتی هم می‌تواند به خوبی اقتصاد ایران را به کشورهای همسایه، منطقه و جهان گره بزند. ما در این بخش عقب‌ماندگی زیادی داریم و با توجه به شرایط کنونی باید خیلی سریع و دقیق در دستور کار قرار گیرد.

یک کارشناس اقتصادی گفت: با توجه به اینکه درگیری میان ایران و رژیم صهیونیستی وارد سطح بالایی از تنش شده است؛ ایران باید در موضوعات حیاتی مانند انرژی، تجارت، امنیت غذایی تمرکز زدایی کند.

سیدطه‌حسین مدنی گفت: حضور رژیم کودک‌کش صهیونیستی در منطقه ما از سال‌ها پیش ضرورت تمرکززدایی در زیرساخت‌ها و موضوعات حیاتی و تقویت این موضوعات را می‌طلبد. حال که تنش میان ما و رژیم صهیونیستی با اتفاقات ۲۳ خرداد ۱۴۰۴ به سطح بالاتری رسیده است؛ ایران باید به سرعت و دقت این موضوع را در دستور کار قرار دهد.مدنی خاطر‌نشان کرد: در این شرایط، تعلل و عملکرد منفعلانه و عدم اتخاذ تصمیمات راهبردی، عمیق و راهگشا، هزینه‌های بسیار بیشتری را به کشور تحمیل خواهد کرد.

تمرکززدایی از زیرساخت‌های تولید برق با توسعه میکروآکتورهای هسته‌ای

مدنی افزود: موضوع انرژی و تمرکززدایی از زیرساخت‌های تأمین برق کشور یکی از تصمیماتی است که در این زمینه مطرح می‌شود. حرکت به سمت تأمین برق با استفاده از میکروآکتورهای هسته‌ای یکی از روش‌های تمرکززدایی از زیرساخت‌های انرژی است که می‌تواند پایداری برق کشور را تضمین کند. وی ادامه داد: در شرایط کنونی مسئولان تصمیم‌گیر باید با رویکرد تمرکززدایی، برای تولید حداقل ۲۰ درصد از برق کشور به وسیله میکروآکتورهای هسته‌ای برنامه‌ریزی فوری و سریع داشته باشند. میکروآکتورهای هسته‌ای به دلیل نوع طراحی و ابعاد آن قابلیت جابجایی داشته و می‌توان برای تأمین امنیت، این نیروگاه‌ها را در نقاط پراکنده و حتی در اعماق زمین نصب کرد.

مدنی خاطر‌نشان کرد: به گفته محمد اسلامی رئیس سازمان انرژی اتمی، هر هزار مگاوات برق اتمی، حدود یک میلیارد یورو صرفه‌جویی در مصرف گاز و سوخت‌های فسیلی به همراه خواهد داشت، و با توجه به این مزیت برق اتمی، حاکمیت می‌تواند بخشی از این منابع قابل صرفه‌جویی را به عنوان مشوق در اختیار بخش خصوصی قرار دهد تا مشارکت آن را در سرمایه‌گذاری برای توسعه میکروآکتورهای هسته‌ای



آنچه در حال حاضر مطرح است این است که جلوی احتکار را بگیرند، و نیروهای بسیج شوند تا نظارت کنند که کارخانه‌ها بی‌رویه قیمت محصولات خود را گران نکنند به



صندوق‌های بیت کوین وارد شده است.

قیمت بیت کوین در پی حملات هوایی اسرائیل به ایران، مقاومت قابل توجهی از خود نشان داده و در واکنش به این اخبار تنها حدود ۳ درصد کاهش یافته است. نیک



رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان مرکزی گفت: ۵۴ طرح در حوزه‌های مختلف به ارزش ۵۵ هزار میلیارد ریال به‌مناسبت هفته جهاد کشاورزی در این استان بهره‌برداری می‌شود



اراک - علی صفری در نشست خبری با اصحاب رسانه اظهار کرد: همزمان با هفته جهاد کشاورزی، ۵۴ طرح در بخش‌های آب، خاک، زراعت، دام، طیور، آبی‌پروری و صنایع تبدیلی در استان مرکزی به بهره‌برداری می‌رسد که از مزایای آن، بیش از یک هزار و ۹۰۰ خانوار بهره‌مند می‌شوند.

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان مرکزی با اشاره به اجرای ۲۸ عنوان برنامه فرهنگی و تخصصی در این هفته افزود: این برنامه‌ها با رویکرد اطلاع‌رسانی، گزارش‌دهی و ارتباط مستقیم با بهره‌برداران برگزار می‌شود که از جمله این برنامه‌ها می‌توان به پوش «خداقوت کشاورز»، نشست‌های همدلی‌پیشی با متخصصان، پیگیری مشکلات حقوقی فعالان بخش کشاورزی، برگزاری میز خدمت در شهرستان‌ها، و دیدار با خانواده شهدای کشاورز اشاره کرد.

وی با اشاره به شرایط خاص اقلیمی سال جاری بیان کرد: پارسل بیش از ۵۰۰ هزار تن گندم خریداری شد که بیش از سه برابر نیاز استان بود و با توجه به خشکسالی در ۵۰ درصد دیمزارها، پیش‌بینی می‌شود امسال حدود ۲۰۰ هزار تن تولید و ۲۵۰ هزار تن گندم خریداری شود.

تولید مازاد مرغ و گوشت قرمز رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان مرکزی با اشاره به تولید ۸۰ هزار تن گوشت مرغ در سال گذشته که ۳۰ تا ۴۰ درصد بیش از نیاز استان بوده، افزود: در حال حاضر یک هزار و ۲۰۰ تن مرغ منجمد در استان مرکزی ذخیره‌سازی شده است اما با این حال قطعی برق و کمبود سوخت از چالش‌های مهم مرغداران محسوب می‌شود.

وی با اشاره به پیشرفت ۴۰ درصدی کشتارگاه صنعتی اراک گفت: امید است این مجموعه در پاییز امسال به بهره‌برداری برسد و باید اذعان کرد این پروژه از مدرن‌ترین کشتارگاه‌های کشور خواهد بود و نقش مؤثری در تنظیم بازار گوشت خواهد داشت.

صفری افزود: امسال برنامه‌ریزی برای افزایش ۲۰ هکتاری گلخانه‌ها، توسعه گردشگری شیلات و جذب ۲۰۰ هزار تن ماده خام در صنایع تبدیلی در دستور کار قرار دارد.

وی با اشاره به پیشرفت در ساماندهی اراضی ملی طی سه سال گذشته، صدور اسناد از چهار درصد به ۷۰ درصد افزایش یافته و ۱۰۰ هزار هکتار از اراضی ملی به مردم واگذار شده است.

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان مرکزی افزود: تاکنون چهار هزار هکتار زمین با اجاره حداقلی برای احداث مزارع خورشیدی در اختیار بهره‌برداران قرار گرفته و این اقدام در راستای جبران ناترازی انرژی در بخش کشاورزی صورت گرفته است.

بیمه اجباری زراعت و امنیت غذایی صفری با اشاره به اجباری شدن بیمه زراعت در استان، تصریح کرد: بیش از ۷۰ درصد اراضی زراعی استان بیمه هستند و از کشاورزان خواست با توجه به ریسک‌پذیری بالای این بخش، از خدمات بیمه‌ای استفاده کنند.

وی با بیان اینکه ۵۴ طرح به ارزش پنج هزار و ۵۰۰ میلیارد تومان همزمان با هفته کشاورزی در استان مرکزی افتتاح می‌شود، تصریح کرد: استان مرکزی همواره یکی از استان‌های تأثیرگذار در امنیت غذایی کشور بوده و نقش آخرین آمار، تورم مواد غذایی در اردیبهشت‌ماه کمتر از یک دهم درصد بوده که این استان را در رتبه ششم کشور از نظر پایین‌ترین میزان تورم قرار داده است.

افزایش شفافیت و عدالت مالیاتی با اجرای سامانه مؤدیان

مرکزی ته‌نیمه دیانچی، مظاهر سعیدی مدیر کل امور مالیاتی استان مرکزی با حضور در «همایش تبیین قانون پایانه های فروشگاهی و سامانه مؤدیان» که به میزبانی شرکت معتمد ارائه دهنده خدمات مالیاتی ونوق در اتاق اصناف برگزار شده گفت: شفافیت جریان کالاهای خدمات از طریق پایانه های فروشگاهی و سامانه مؤدیان نقش تعیین کننده‌ای در ایجاد یک نظام مالیاتی هوشمند دارد.

مدیرکل امور مالیاتی استان مرکزی با اشاره به برنامه ریزی های تحولی سازمان امور مالیاتی کشور در راستای بهبود و ارتقای نظام مالیات ستانی عادلانه با تکیه بر مداخله امر کرد. اجرای قانون پایانه های فروشگاهی و سامانه مؤدیان موجب شناسایی مؤدیان جدید، جلوگیری از فرار مالیاتی، شفافیت اقتصادی و تحقق اقتصادی پویا شد.

وی خاطر نشان کرد: شفافیت جریان کالا و خدمات به جمع آوری عادلانه مالیات ها کمک می کند، چرا که با استقرار سیستم هوشمند اطلاعاتی کلیه اطلاعات مربوط به معاملات و فعالیت های مالی جمع آوری و مورد بهره برداری قرار می گیرد.

مدیرکل امور مالیاتی استان مرکزی با اشاره به اینکه دولت به سامانه مالیات ها بر اساس فعالیت های اقتصادی واقعی تعیین گردد و این امر باعث افزایش سطح معیار مردم به آسانی زیرساختی کلیه اطلاعات مربوط به انجام تکالیفشان است.

مومنی - گلستان ؛ پنجمین جلسه کارگروه استانی ساماندهی مراکز استخراج غیرمجاز رمز ارزها، به میزبانی شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان برگزار شد. در این جلسه، آخرین وضعیت مقابله با مراکز غیرمجاز استخراج رمز ارزها در سطح استان مورد بررسی قرار گرفت.

موسوی، مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان، در این نشست اعلام کرد که تاکنون بیش از ۲۲۰۰ دستگاه استخراج رمز ارز غیرمجاز در استان کشف و جمع آوری شده است. به گفته وی، بیشترین میزان کشفیات مربوط به شهرستان‌های گنبد، گرگان و کردکوی بوده است. موسوی همچنین استان گلستان را دومین استان کشور در زمینه کشف مراکز غیرمجاز استخراج رمز ارزها معرفی کرد. در ادامه جلسه، کیانمهر، معاون اقتصادی استاندار گلستان، با اشاره به خسارات جبران‌ناپذیر فعالیت این دستگاه‌ها بر شبکه برق، بر لزوم استمرار پایش و رصد دقیق مشترکین توسط کتین توزیع نیروی برق تأکید کرد. وی خواستار برگزاری مانورهای مستمر برای کشف و مقابله با این تجهیزات غیرمجاز شد و افزود: «آموزش همگانی و اطلاع‌رسانی عمومی نقش مهمی در آگاه‌سازی مردم از خطرات و پیامدهای منفی این دستگاه‌های پر مصرف و غیر قانونی دارد.»



اسپری هوشمندنانوی

سپر نامرئی محافظ گیاهان در برابر بیماری‌ها

کریم حسن پور | فناوری جدید محققان سنگاپوری، با بهره‌گیری از نانوذرات هدفمند، ورود باکتری‌ها از منافذ برگ را مسدود می‌کند.

در حالی که تغییرات اقلیمی موجب گسترش سریع‌تر بیماری‌های گیاهی در سراسر جهان شده‌اند، گروهی از پژوهشگران دانشگاه ملی سنگاپور (NUS) راهکاری نوآورانه برای تقویت سیستم دفاعی گیاهان ارائه کرده‌اند: اسپری نانویی هوشمندنی که با هدف‌گیری دقیق منافذ برگ (روزنه‌ها)، مانع ورود عوامل بیماری‌زا شده و از بروز آلودگی پیشگیری می‌کند.

این دستاورد حاصل تحقیقات گروهی به رهبری تدریک لو (Tedrick Lew)، استادیار مهندسی شیمی و زیست‌مولکولی در دانشکده طراحی و مهندسی دانشگاه ملی سنگاپور است. ذرات نانویی مورد استفاده در این اسپری که با نام «سندرز» (SENDS، مخفف Stomata-targeting Engineered Nanoparticles) شناخته می‌شوند، به گونه‌ای طراحی شده‌اند که دقیقاً روی روزنه‌های برگ



پنجمین جلسه کارگروه

استانی ساماندهی مراکز

استخراج غیرمجاز رمز ارزها

در گلستان برگزار شد



مومنی - گلستان ؛ پنجمین جلسه کارگروه استانی ساماندهی مراکز استخراج غیرمجاز رمز ارزها، به میزبانی شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان برگزار شد. در این جلسه، آخرین وضعیت مقابله با مراکز غیرمجاز استخراج رمز ارزها در سطح استان مورد بررسی قرار گرفت.

موسوی، مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان، در این نشست اعلام کرد که تاکنون بیش از ۲۲۰۰ دستگاه استخراج رمز ارز غیرمجاز در استان کشف و جمع آوری شده است. به گفته وی، بیشترین میزان کشفیات مربوط به شهرستان‌های گنبد، گرگان و کردکوی بوده است. موسوی همچنین استان گلستان را دومین استان کشور در زمینه کشف مراکز غیرمجاز استخراج رمز ارزها معرفی کرد. در ادامه جلسه، کیانمهر، معاون اقتصادی استاندار گلستان، با اشاره به خسارات جبران‌ناپذیر فعالیت این دستگاه‌ها بر شبکه برق، بر لزوم استمرار پایش و رصد دقیق مشترکین توسط کتین توزیع نیروی برق تأکید کرد. وی خواستار برگزاری مانورهای مستمر برای کشف و مقابله با این تجهیزات غیرمجاز شد و افزود: «آموزش همگانی و اطلاع‌رسانی عمومی نقش مهمی در آگاه‌سازی مردم از خطرات و پیامدهای منفی این دستگاه‌های پر مصرف و غیر قانونی دارد.»

بنشینند و با آزادسازی ترکیبات ضدباکتری طبیعی، مانع ورود پاتوژن‌ها شوند.

به گفته لو، روزنه‌های برگ همچون دروازه‌هایی هستند که ضمن تبادل گازها، امکان ورود عوامل بیماری‌زا را نیز فراهم می‌کنند. اما نانوذرات سندرز همچون کلیدی طراحی شده‌اند که به طور خاص با این روزنه‌ها درگیر می‌شوند:

این ذرات طوری طراحی شده‌اند که به‌طور انتخابی به روزنه‌ها بچسبند، درست مثل قفل‌ی که تنها به کلید خاصی واکنش نشان می‌دهد. پس از قرار گرفتن روی این نواحی، مواد ضد باکتری را به آرامی آزاد می‌کنند و عملاً از ورود پاتوژن‌ها جلوگیری می‌شود.

نتایج این پژوهش در تاریخ ۲۳ مه ۲۰۲۵ در ژورنال علمی Nature Communications منتشر شد. بر اساس آمار سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد (FAO)، بیماری‌های گیاهی سالانه حدود ۲۲۰ میلیارد دلار خسارت به محصولات کشاورزی جهان وارد می‌کنند. گرمایش زمین و تغییر الگوهای بارندگی، فرصت گسترش بیماری‌ها و آفات را افزایش داده و اثربخشی روش‌های سنتی را با چالش مواجه کرده‌اند.

لو در این‌باره توضیح می‌دهد: تغییرات اقلیمی کنترل بیماری‌های گیاهی را دشوارتر کرده است. به ابزارهای هوشمندتری نیاز داریم که به شکل دقیق و پایدار، خود گیاه را قادر به دفاع از خود کنند.

در حالی که سموم شیمیایی رایج معمولاً سطح گیاه را به‌طور کامل می‌پوشانند و می‌توانند اکوسیستم اطراف را دچار آسیب کنند، فناوری سندرز دقیقاً همان جایی را هدف می‌گیرد که نیاز به محافظت دارد. این ویژگی نه تنها از هدررفت مواد جلوگیری می‌کند، بلکه آسیب به موجودات مفید محیط را نیز کاهش می‌دهد.

ترکیب اصلی این نانوذرات از عنصر روی ساخته شده است؛ ریزمغذی که پیش‌تر نیز در کودهای کشاورزی استفاده می‌شد. این ذرات ساختار متخلخلی دارند که به آن‌ها امکان می‌دهد ترکیبات ضد باکتری را حمل کنند. پس از اسپری شدن، ذرات به‌تدریج تجزیه می‌شوند و محتویات خود را آزاد می‌کنند، در حالی که عملکردهای طبیعی گیاه مانند فتوسنتز یا تنفس، تحت تأثیر قرار نمی‌گیرند.از نظر کاربرد نیز این فناوری کاملاً با روش‌های رایج قابل تطبیق است. اسپری نانویی سندرز به‌صورت محلول در آب تهیه می‌شود و همچون سایر محلول‌های کشاورزی قابل استفاده است.در آزمایش‌ها، گیاهانی که با نانوذرات سندرز تیمار شده بودند، ۲۰ برابر مقاومت بیشتری در برابر عفونت‌های باکتریایی نسبت به گیاهان با تیمارهای غیر هدفمند نشان دادند. این اسپری روی طیف متنوعی از گیاهان خوراکی از جمله سبزیجات برگی مانند پاک‌چوی، لوبیا، برنج و جو مؤثر واقع شده و حتی پس از بارندگی نیز روی برگ‌ها باقی مانده است؛ موضوعی که به کاهش شست‌وشوی مواد شیمیایی و آلودگی محیطی کمک می‌کند.

لو در پایان تأکید می‌کند: «هدف ما پیشگیری از آلودگی، پیش از شروع آن است. با مسدود کردن دقیق دروازه‌های ورود باکتری‌ها، گیاه را بدون غرق کردن در مواد شیمیایی محافظت می‌کنیم.»پژوهشگران معتقدند فناوری سندرز می‌تواند برای طیف گسترده‌ای از محصولات کشاورزی تطبیق یابد و حتی در آینده برای انتقال سموم یا ترکیبات RNA محسور نیز مورد استفاده قرار گیرد. همچنین این راهکار برای بیشتر مناطق کشاورزی جهان قابل استفاده خواهد بود. گرچه آزمایش‌های میدانی و توسعه‌های بیشتر هنوز در پیش است، اما این فناوری نوید می‌دهد که ضمن کاهش وابستگی کشاورزان به مواد شیمیایی مضر، مقاومت گیاهان را افزایش داده و گامی مؤثر در جهت تأمین امنیت غذایی و حفظ محیط زیست باشد.

بازدید مدیر کل دفتر فنی امور استانداری بوشهر از نهضت ملی مسکن شهرستان دیر

دارای ۱۶۹۱ قطعه و ۲۵۲۴ واحد است که از این تعداد ۷۱۴ قطعه جوانی جمعیت می باشد. معاون مسکن و ساختن راه و شهرسازی استان بوشهر خاطر نشان کرد ، سه فاز این سایت در حال اجرا می باشد که فاز ۱ دارای ۹۵ واحد و فاز ۲ و ۳ نیز دارای ۹۰ درصد و فاز ۴ تا ۱۰ دارای ۲۰ درصد پیشرفت فیزیکی می باشد که با اتمام آن گامی مهم در شروع ساخت متقاضیان در شهرستان دیر خواهیم بود.

سید موسی موسوی مدیر کل دفتر فنی امور استانداری بوشهر نیز با اعلام رضایت از فعالیت کارگاهی این پروژه اظهار کرد: قسمت های مختلف پروژه فعال و این پروژه تا هفته دولت به اتمام برسد، امیدواریم هر چه سریعتر بتوانیم با اتمام آماده سازی سایت شاهد شروع به ساخت متقاضیان نهضت ملی مسکن باشیم.

گفتنی است در این بازدید، معاون مسکن شهری بنیاد مسکن و نماینده فرماندار شهرستان دیر و رئیس اداره شهرستان دیر مدیر کل امور فنی استانداری بوشهر را همراهی کردند.



مختلف عملیاتی، موجبات افزایش سرعت عملیات اجرایی را فراهم نموده و در حال حاضر شاهد سرعت قابل قبول این پروژه می باشیم.وی بیان کرد : سایت ۸۱.۲ هکتاری بردستان

تکثیر مصنوعی «سس ماهی سرگنده»



یک پژوهشگر در حوزه شیلات از موفقیت تکثیر مصنوعی سس ماهی سرگنده دریای خزر و تولید لارو آن در کشور در هفته جهاد کشاورزی خبر داد.

محمد صیاد بورانی، رئیس پژوهشکده آبی‌پروری آب‌های داخلی- انزلی از موفقیت تکثیر مصنوعی سس ماهی سرگنده دریای خزر و تولید لارو آن در کشور به مناسبت هفته جهاد کشاورزی خبر داد و عنوان کرد: اطلاعات حاصل از ارزیابی ذخایر آبی‌زیان تجاری دریای خزر از در معرض تهدید بودن این ماهی حکایت داشت و این موفقیت بستر احیای این گونه ارزشمند خزری را در کشور هموار

کردوی افزود: همکاری نهادهای مختلف فعال در حوزه شیلات و شرکت‌های دانش بنیان طی ۳ سال تلاش صید پیش مولدین، مولد سازی در شرایط استخرهای خاکی، آزمون‌های متعدد بر روی انواع هورمون‌های القای تولیدمثل در نهایت لقای موفق و تولید غذای زنده مناسب لاروی، محقق شد.

رئیس پژوهشکده آبی‌پروری آب‌های داخلی با اشاره به نتایج امیدوارکننده این طرح در زمینه بازسازی ذخایر اینگونه به معرض تهدید و همچنین معرفی احتمالی آن به صنعت آبی‌پروری کشور در آب‌های داخلی و حتی حوض‌های دریایی، یادآور شد: انجام این پروژه از سال ۱۴۰۰ با جمع‌آوری پیش‌مولدین دریا و رودخانه ارس آغاز شد و طی جلسات متعدد با نهادهای همکار به ویژه مرکز بازسازی و حفاظت از ذخایر ژنتیکی ماهیان استخوانی از دستاوردهای علمی این مرکز بهره‌گیری شد.این مسئول دولتی تصریح کرد: حاصل عملکرد این پروژه، جمع‌آوری ۲۶ پیش‌مولد در سال ۱۴۰۰ و در نهایت آمادگی ۴ مولد در سال ۱۴۰۴، انتخاب هورمون تزریقی، دوز و زمان مناسب تزریق با توجه به شرایط جنسی مولدین و دمای آب‌تانک‌های نگهداری مولدین بوده که منجر به تولید تعداد قابل توجهی لارو شد.صیاد بورانی با بیان اینکه در حال حاضر لاروها از غذای زنده تغذیه می‌کنند، اظهار کرد: تعدادی از این بچه ماهیان در مجتمعی مختص آبی‌زان نگهداری شده و باقی قرار است به استخرهای خاکی پژوهشکده منتقل شوند.

عبور ایران از بحران های اقتصادی



یک تحلیلگر بازار مالی گفت:ایران امروز با پیچیده‌ترین بحران‌های اقتصادی دهه‌های اخیر روبه‌رو است پرسش اینجاست که آیا راه عبور از این بحران‌ها، جوان‌گرایی و اعتماد به مدیرانی از نسل تازه است؟ میلاد افشار، اقتصاددان و تحلیلگر بازارهای مالی، با شرح تصویری از وضعیت فعلی اقتصاد ایران می‌گوید: «اقتصاد ایران امروز اسبیر تورم‌های بی‌امان، رکود ساختاری، پایین بودن سرمایه‌گذاری و کاهش قابل توجه رشد اقتصادی است. شاخص‌هایی چون نرخ مشارکت پایین نیروی کار، ضعف در جذب سرمایه خارجی، فرار سرمایه و کاهش نرخ پس‌انداز ملی نشان می‌دهد که ریشه مشکلات،

به نبود برنامه‌ریزی دقیق و بی‌توجهی به ظرفیت‌های نوآورانه بازمی‌گردد.»افشار درباره راهکارهای خروج از این وضع می‌گوید: «وزارت اقتصاد به مدیرانی نیاز دارد که علاوه بر فهم مقدماتی تئوری‌های علمی و قدرت تحلیل مسائل پیچیده، آمادگی اجرای تصمیمات جسورانه و تحول‌آفرین را داشته باشند. تا زمانی که مدیران سنتی و محافظه‌کار مسئولیت داشته باشند، امید به تغییر اوضاع نیست.»وی جوان‌گرایی را نه یک شعار، بلکه ضروری تاریخی برای اقتصاد کشور می‌داند و تأکید می‌کند: «مصداق واقعی جوان‌گرایی، انتخاب فردی است که ذهنش آزاد از مصلحت‌اندیشی‌های بی‌پایه، دغدغه‌رهش‌یادپار و آگاهی کامل نسبت به ابزارهای نوین اقتصادی داشته باشد. وزیر اقتصاد باید با ساختار شکنی مقتدرانه، بنده اجرایی آسیب‌دیده از بوروکراسی مزمن را پوست‌اندازی کند.»افشار با اشاره به تجربه نسل جدید در بخش خصوصی و شرکت‌های دانش‌بنیان می‌افزاید: «کارنامه فعالان اقتصادی جوان در ایران، به‌ویژه نسل می‌تواند موتور رشد و صنایع نوآور، نشان می‌دهد نسل جدید ذهنیت حل مسئله و نقشه راه عبور از بحران را دارد. اعتماد به این اقتصاد باید روحیه مطالبه‌گر و اراده قوی برای پیگیری روند اصلاحات ساختاری داشته باشد، به فناوری روز مسلط باشد، نسبت به تحولات اقتصاد جهانی آگاهانه واکنش نشان دهد و شبکه‌ای قدرتمند از متخصصان جوان را در کنار خود جمع کند. اگر وزیر آینده ترکیبی از شجاعت تصمیم‌گیری، سواد روز و تجربه میدانی را داشته باشد، عبور از این وضعیت غیرممکن نیست.»

بازنگری در ساخت پناهگاه‌های شهری برای شرایط بحرانی ضروری است

ساخت وساز هستند و حتی کشورهایی مانند سوئیس، پناهگاه‌هایی مقاوم در برابر تشعشعات اتمی دارندوی در پاسخ به پرسشی درباره امکان استفاده از مترو و سوله‌های مدیریبت بحران برای پناه‌گیری، ادامه داد: متروها به‌دلیل زیرزمینی بودن، پتانسیل مناسب برای استفاده در شرایط اضطراری دارند، گرچه در مواقع حاد باید تعطیل شوند تا به‌عنوان پناهگاه مورد استفاده قرار گیرند. اما سوله‌های بحران به‌دلیل کاربری ویژه و طراحی خاص، مناسب استفاده در زمان بمباران نیستند و عمدتاً برای مواقع زلزله و نگهداری تجهیزات کاربرد دارند.

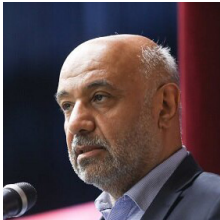
رئیس شورای شهر تهران یادآور شد: مترو، پارکینگ‌های طبقاتی وزارتخانه‌ها و ساختمان‌های بلند می‌توانند به‌عنوان مکان‌هایی قابل استفاده در زمان بحران‌ها مورد بررسی قرار گیرند در این راستا با شهرداری برنامه‌ریزی کرده‌ایم تا جلسات با استانداری و فرمانداری تهران برگزار کنیم و تقسیم وظایف مشخصی در این حوزه داشته باشیم.

به گفته وی، امیدواریم هیچ‌گاه نیاز به استفاده از این پناهگاه‌ها پیش نیاید، اما تجربه تاریخی ما نشان می‌دهد که همواره در معرض تهدید بودیم و باید آمادگی کامل داشته باشیم البته که معتقدیم این مسیر، پیروزی ملت ایران خواهد بود.

چمران تأکید کرد: امروز در این جلسه چهره و فضا صورت‌تولجسه کمیسیون نامگذاری معیار و امکان عمومی شهر تهران مورد بررسی قرار می‌گیرد همچنین وضعیت ۱۲ پلاک ثبتی از حیث باغ یا غیر باغ بودن تعیین تکلیف خواهد شد.



دارد، آنها به‌صورت مستمر تمرین‌های دفاع شهری انجام می‌دهند.رئیس شورای شهر تهران یادآور شد: در دوران دفاع مقدس در استان خوزستان و به‌ویژه شهر اهواز ساخت پناهگاه آغاز شد و مردم در زمان حملات دشمن به این اماکن پناه می‌بردند. براساس استانداردهای روز جهانی در این خصوص هستیم؛ در بسیاری از کشورها، پناهگاه‌ها جزو الزامات



ارائه خدمات غیر حضوری
و بر خط وزارت رفاه به مردم در شرایط ویژه

بازارهای جهانی در انتظار نفت ۸۰ دلاری



مر تصی اکبری | بازار جهانی نفت به دنبال تجاوز اخیر رژیم صهیونیستی به خاک ایران و به دنبال آن انجام عملیات وعده صادق ۳ از سوی نیروهای مسلح ایران، شاهد روندی افزایشی است به طوری که برخی معامله‌گران در انتظار بهای ۵۸۰ دلاری هر بشکه نفت هستند.

در بستر تهدیدات نظامی و جنگ‌های هیبریدی، تأمین برق امن و پایدار به یکی از خطوط قرمز تضمین حیات ملی بدل شده است.

در بستر تهدیدات نظامی و جنگ‌های هیبریدی، تأمین برق امن و پایدار به یکی از خطوط قرمز تضمین حیات ملی بدل شده است. اگر دیروز نگرانی کمبود تولید بود، امروزمخاطرات جنگی و خرابکاری شبکه، قلب تپنده اقتصاد و امنیت کشور را نشانه رفته است. اتخاذ راهبردهای دقیق، چندسطحی و بومی‌شده در مدیریت پایدار برق، تنها مسیر عبور از این چالش است.

خاموشی برق دیگر صرفاً یک اختلال خدمات شهری نیست؛ در عصر جنگ‌های نوین و تهاجم سایبری، قطع برق می‌تواند معادل توقف زندگی مدرن و فروپاشی فوری زنجیره تولید، توزیع و حتی امنیت ملی تلقی شود. ایران، به واسطه موقعیت ژئوپلیتیکی، استمرار تحریم‌ها و تهدیدات فزاینده منطقه‌ای، در بطن یکی از حساس‌ترین ادوار امنیت انرژی خود قرار گرفته است. در چنین شرایطی، مدیریت برق کشور دیگری یک موضوع صرفاً فنی نیست بلکه به موضوعی استراتژیک، حاکمیتی و بعضاً حیات‌بخش بدل می‌شود.

پیروز بهمنی، پژوهشگر مدیریت بحران انرژی در گفت‌وگو با مهر تصریح می‌کند: «شبکه برق، خط مقدم پایداری کشور است. هر آسیبی به این شبکه، نه فقط زندگی مردم که همه‌ی مؤلفه‌های امنیت ملی را تحت تأثیر قرار می‌دهد. در شرایط جنگی، باید قطعه قطعه، اعطاف‌پذیر و هوشمند رفتار کنیم تا دشمن شانس ضربه سنگین پیدا نکند.»

مفهوم تاب‌آوری شبکه برق در بستر جنگ

وی ادامه می‌دهد: تاب‌آوری (Resilience) در شبکه برق به معنای توانمندی بازگشت سریع به کارکرد عادی پس از حمله، حادثه یا حتی اختلال بزرگ است. در شرایط جنگی یا تهدیدات عمده، این اصل بدل به مهم‌ترین ابزار تداوم حیات اقتصادی و اجتماعی می‌شود. تجربه تجاوز عراق به ایران و بحران عراق و اوکراین نشان داد قطع گسترده برق، اولین هدف دشمن برای فروپاشی روانی و فیزیکی کشور است. بهمنی با اشاره به سناریوی جنگ‌های ترکیبی توضیح می‌دهد: «اگر ساختار شبکه برق متمرکز و وابسته به چند گره اصلی باشد، دشمن محوریت را راحت نابود می‌کند. تاب‌آوری زمانی ایجاد می‌شود که سیستم به شکل سلولی و منطقه‌ای بازاریابی گردد.»

راهبردهای تمرکززدایی و منطقه‌ای‌سازی

تجربه جهانی و درس‌های جنگ‌های قرن ۲۱، اهمیت تمرکززدایی را اثبات کرده است؛ به بیان ساده، هر منطقه باید تا حد ممکن منابع تولید، ذخیره‌سازی و توزیع برق خود را داشته باشد تا در صورت انفجار یا آسیب مرکز ملی، بتواند چند روز یا حتی هفته خود را مدیریت کند.

این سیاست، مستلزم ایجاد «جزایر برق» (Islanding) است؛ رویکردی که در آلمان و ژاپن به شکل موفق تجربه شد و امروز در دکتربیندافند غیرعامل ایران نیز توصیه می‌شود. بهمنی توضیح می‌دهد:

«بناپد پایتخت، شمال و جنوب کشور کاملاً به هم گره خورده باشند. اگر یکی آسیب دید، مثلاً تهران، باید بتوان برق حیاتی خود را ولو با سطح پایین، ایمن نگه دارد.»

توسعه و پراکندگی منابع تولید کوچک مقیاس (DG)

نیروگاه‌های عظیم‌مقیاس، مستعد تخریب سریع با ازدست‌دادن کارایی هنگام حمله هستند. در مقابل، نیروگاه‌های کوچک، اضطرابی را مرازکز تجدیدپذیر محلی (خورشیدی، بادی) به دلیل پراکندگی و هزینه پایین‌تر بازسازی، گزینیه‌ای مطلوب‌اند؛ به‌ویژه اگر مدیریت‌شان مستقل از شبکه ملی باشد.

به‌منظور بررسی شرایط کشور در حوزه‌های مرتبط با مأموریت‌های وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی و ارائه دستورهای لازم، نشست فوق‌العاده شورای معاونان این وزارتخانه به‌صورت بر خط برگزار شد.

این نشست به ریاست احمد میدری، وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی و با حضور معاونان وزیر، رؤسای سازمان‌ها، مدیران عامل صندوق‌ها و بانک‌های تابعه برگزار شد. در این نشست، گزارشی از وضعیت کشور و اقدامات در دست اجرا در حوزه‌های مرتبط با این وزارتخانه ارائه و بر لزوم تدوین تدابیر ویژه برای مدیریت شرایط تأکید شد. میدری با اشاره به ضرورت تداوم خدمات‌رسانی، بر حفظ روال عادی امور تأکید کرد و ارائه خدمات غیرحضوری و بر خط به مردم را یکی از محورهای اصلی اقدامات وزارتخانه در شرایط ویژه دانست.وی تأکید کرد: وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی باید به‌عنوان مجری سیاست‌های کلی نظام و دولت، در هر شرایطی خدمت‌رسانی به مردم را با سرعت و کیفیت مطلوب ادامه دهد.

بر اساس جدیدترین معاملات که در بازار جهانی نفت پس از آغاز تنش‌ها در خاورمیانه انجام شده است، تا اینجا قیمت نفت برنت و نفت آمریکا در پایان معاملات روز جمعه بیشترین افزایش روزانه خود را از زمان حمله روسیه به اوکراین در فوریه سال ۲۰۲۲ (سفند ۱۴۰۰) و بیشترین افزایش هفتگی خود را از اکتبر ۲۰۲۲ (مهر ۱۴۰۰) تجربه کرده است.براساس ارزیابی شبکه سی‌ان‌ان، نفت آمریکا در پایان معاملات روز جمعه با افزایش ۷.۲۶ درصدی به ۷۲.۹۸ دلار در هر بشکه و نفت برنت با رشد ۷ درصدی به ۷۴.۲۳ دلار در هر بشکه رسیده است.

نفت برنت دیروز و پس از آغاز تجاوز رژیم صهیونیستی به ایران بیش از ۱۳ درصد افزایش داشت و انظور که روتیزر گزارش کرده بود، حتی تا مرز ۷۸ دلار و ۵۰ سنت هم پیش روی کرد که بیشترین میزان از اواخر ژانویه گذشته (دی ۱۴۰۳) تاکنون بوده است.بهای معاملات نفت وست تگزاس اینترمدیت آمریکا نیز با چهار دلار و ۹۴ سنت معادل ۷.۶۲ درصد افزایش به ۷۲ دلار و ۹۸ سنت در هر بشکه رسیده است به طوری که در طول معاملات جمعه، شاخص نفت آمریکا بیش از ۱۴ درصد افزایش داشت و تا مرز ۷۷ دلار و ۶۲ سنت پیشروی کرد که بالاترین حد از ۲۱ ژانویه گذشته بود.صعود شاخص نفت آمریکا و نفت برنت نسبت به هفته گذشته که تحلیلگران آن را بیشترین صعود از زمان آغاز جنگ روسیه و اوکراین ارزیابی می‌کنند، نشان می‌دهد که ماجراجویی رژیم صهیونیستی، بازارهای جهانی را نیز ملتهب کرده و این افزایش قیمت‌ها آن هم در شرایطی که کاخ سفید با اهرم تعرفه در حال فشار به اقتصاد کشورهای جهان است، چندان مطلوب نیست.

اکنون شرایط در بازار جهانی نفت به گونه‌ای است که روتیزر گزارش داده با افزایش تنش‌ها در خاورمیانه، معامله‌گران روی نفت ۸۰ دلاری آمریکا شرط‌بندی می‌کنند و افزایش بیشتر قیمت‌ها را دارند.این افزایش بر قراردادهای آتی خرید نیز اثر گذار بوده است زیرا معاملات آتی نفت برنت بزرگترین جهش یک روزه خود را از زمان حمله روسیه به اوکراین روز جمعه ثبت کرد و انتظار می‌رود که این روند همچنان تداوم داشته باشد.تحلیلگران بازار نفت، تنها اهرم این آشفتگی و افزایش قیمت‌های جهانی را تجاوز رژیم صهیونیستی به خاک ایران می‌دانند و بر این باورند در شرایطی که بازارها منتظر بودند پس در دور ششم مذاکرات ایران و آمریکا – که قرار بود یکشنبه ۲۵ خرداد برگزار شود … بازار همچنان به ثبات خود ادامه دهد، حمله اسرائیل بازار را بر هم ریخت و اکنون تبعات آن دامن همه کشورها را می‌گیرد.معامله‌گران نفت در سنگاپور به روتیزر اعلام کردند که برای قضاوت درباره تأثیر احتمالی این حمله بر صادرات نفت خاورمیانه هنوز زود است، اما به نظر می‌رسد بازار نگران عرضه نفت از میدا خاورمیانه به دلیل بالاگرفتن تنش‌ها باشد.«جیم رید» استراتژیست تحقیقاتی دوپچه بانک نیز در یادداشتی که شبکه خبری سی‌ان‌ان را منتشر کرد، به تشدید تنش‌ها در خاورمیانه اشاره و اعلام کرد: تمرکز بازارها اکنون بر این است که چگونه ممکن است این وضعیت تشدید شود.همچنین تحلیلگران شرکت کپیتال اکونومیکس هشدار دادند که مهم‌ترین تأثیر تنش‌های کنونی در خاورمیانه بر اقتصاد جهانی، افزایش قیمت نفت خواهد بود.

تاب‌آوری برق ایران؛ رمز بقا در شرایط جنگی



در سال‌های اخیر، برخی استان‌ها به کمک بخش خصوصی، مزرعه‌های خورشیدی اضطرابی راه‌اندازی کرده‌اند. موتور ژنراتورهای سیار در شهرک‌های صنعتی، ژنراتورهای دیزلی اضطرابی برای بیمارستان‌ها و برق‌رسانی خورشیدی روستایی، همه پیاده‌سازی عملی همین استراتژی‌اند.

بهمنی در این خصوص یادآور می‌شود: «بن رویکرد ارزانی نیست اما نسبت به خسارت خاموشی سراسری، بسیار مفرون به‌صرفه است. باید انگیزه سرمایه‌گذاری خصوصی و مشارکت مردم برای ایجاد نیروگاه‌های کوچک تقویت شود.»

ذخیره‌سازی و مدیریت هوشمند بار

اتکا صرف به تولید، کافی نیست. باید امکانات گسترده‌ای برای ذخیره‌سازی برق فراهم شده، ذخایر باتری، منابع برق آبی بلندمدت و حتی خطوط گازی اضطرابی. نفوذ سامانه‌های مدیریت هوشمند بار (Load Management) سبب می‌شود تا در شرایط حمله، اولویت با زیرساخت‌های حیاتی (بیمارستان‌ها، مراکز امنیتی، پمپ‌های آب شهری و…) باشد و مصرف غیرحیاتی با دستور از راه دور قطع گردد. بهمنی می‌افزاید: «هر قطعه شهر باید به سیستم قطع و وصل هوشمند، کنتورهای دیجیتال و مرکز تشخیص از راه دور مجهز باشد تا اپراتورها بتوانند ظرف دقائق تصمیم استراتژیک بگیرند. ایجاد دیتاسنترهای منطقه‌ای برای پشتیبانی این سیستم الزامی است.»

مقاوم‌سازی و حفاظت فیزیکی زیرساخت‌ها

مراکز حیاتی صنعت برق با تجهیزات حساس و سرمایه‌گذاری کلان توسعه یافته‌اند. تجربه‌ی جنگ‌ها نشان داد که این مراکز در برابر حمله فیزیکی (موشکی، تروریسم، خرابکاری) بسیار آسیب‌پذیرند.

بروزه‌های بدافند غیرعامل نظیر استتار پست‌های حساس، ساخت پناهگاه‌های سخت، نصب سیستم‌های تشخیص نفوذ، کابل‌کشی زیرزمینی و حتی آموزش کارکنان خاص برای مدیریت بحران، بخشی از محور اقدامات اساسی‌اند. بهمنی تأکید می‌کند: «اگر توانیز و شرکت‌های توزیع برنامه آمایش و مقاوم‌سازی نداشته باشند، یک انفجار ساده می‌تواند کل منطقه را به خاموشی فروبرد.»

پیش‌بینی و تأمین سوخت اضطرابی

در شرایط جنگی، امکان دارد خطوط انتقال سوخت قطع شود یا نیروگاه‌های گازی با کمبود گاز روبه‌رو شوند. بنابراین ذخیره‌سازی سوخت‌های جایگزین – نظیر گازوئیل و مازوت – در شعاع عملیاتی نیروگاه‌ها، از اهمیت بالایی برخوردار است؛ به‌ویژه در فصول سرما که شبکه گاز آسیب‌پذیرتر است. بهمنی در این‌باره می‌گوید: «هر نیروگاه مجهز به مخازن سوخت اضطرابی باید حداقل بتواند چند روز بدون نیاز به تأمین بیرونی تولید برق را ادامه دهد. اولویت مصرف این سوخت فقط با بیمارستان‌ها، تصفیه‌خانه‌ها و مراکز امنیتی است.»

شوک ۷ درصدی به بازار نفت

واکنش نشان داد و افزایش قیمت ادامه یافت تا به همان حدود ۷ درصد برای برنت و ۷.۸ درصد برای وست تگزاس اینترمدیت برسد که این افزایش هم‌راستا با جهش اولیه پس از حمله رژیم صهیونیستی بود.به صورت کلی جهش اولیه این تنش تا حدود ۱۳ درصد بود که به دلیل ترس از بی‌ثباتی در تنگه هرمز و قطع احتمالی عرضه نفت بود و در ادامه با تثبیت بازارها، رشد قیمت‌ها تا حوالی ۷ درصد تثبیت شد.قیمت‌ها اکنون در حدود دو برابر میانگین نرمال نوسان دارند و احتمال ادامه افزایش تا محدوده ۱۲۰ تا ۱۳۰ دلار برای برنت نیز توسط تحلیلگران و کارشناسان مطرح شده است. روزنامه فایننشال تایمز با تیتیر «پمپ در بازار نفت» از جهش تاریخی قیمت نفت سخن گفت، در حالی که تبعات این تنش نظامی نه تنها بازارهای مالی و انرژی، بلکه چشم‌انداز رشد اقتصادی متحدان غربی را نیز تهدید می‌کند. اکنون در این وضعیت بررسی پیامدهای اقتصادی احتمالی این درگیری برای اقتصاد دنیا بسیار جدی شده و جایگاه حیاتی خاورمیانه در معادله انرژی جهان در خطر جدی قرار گرفته است.

تحلیلگران غربی هشدار داده‌اند که پاسخ نظامی ایران به حملات اسرائیل و احتمال

اقتصاد

روزنامه اقتصادی اجتماعی
سراسری صبح ایران
دوشنبه ۱۴۰۴/۰۳/۲۶
شماره: ۱۸۹۱

WWW.AVAYEEGHTESAD.IR



انرژی

کاهش هزینه‌های تعمیراتی و استفاده حداکثری از ظرفیت تولید با تلاش تیم‌های داخلی؛

افزایش بهره‌وری با اتکا به توان داخلی در شرکت بهره‌برداری نفت و گاز کارون



چاه شماره ۶۳ منصوری در اقدامی ابتکاری و با بهره‌جویی از دانش و خلاقیت متخصصان شرکت کارون، بدون نیاز به ذکل تعمیراتی و تعویض پمپ درون چاهی، با صرفه‌جویی بالغ بر ۲۰۰۰ میلیارد ریال به مدار تولید بازگشت.

حسن شهروئی، مدیرعامل این شرکت، از راه‌اندازی موفق چاه ۶۳ میدان نفتی منصوری خبر داد.

وی تصریح کرد: این چاه به علت انسداد تلمبه ناشی از تشکیل مواد جامد هیدروکربوری در رشته تلمبه درون چاهی (ESP) از مدار خارج شده بود و به عنوان کاندید تعویض پمپ با استفاده از ذکل تعمیراتی در برنامه قرار داشت که مستلزم صرف هزینه‌های سنگین ریالی و ارزی بود.

مهندس شهروئی افزود: پس از بررسی موضوع توسط گروه‌های تخصصی زیرمجموعه شرکت کارون، اعم از مدیریت امور فنی، مدیریت عملیات و کالا، اقدامات مؤثری از جمله تأمین و نصب کابل سطح‌الارضی، راه‌اندازی حسگر درون‌چاهی، تأمین VFD با توان بالاتر، طراحی و اجرای عملیات تزریق سیالات مناسب درون چاه جهت رفع گرفتگی و تعویض مجرایند درون رشته تلمبه درون‌چاهی انجام شد که این اقدامات، نتیجتاً باعث خارج شدن تلمبه از حالت رسوزد و قرارگیری مجدد چاه با دیی ۱۲۰۰ بشکه در روز در مدار تولید شد.

وی در پایان، از حسن همکاری و مساعدت مجموعه مدیریت امور فنی شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب و مدیریت تعمیر، تکمیل و خدمات فنی چاه‌ها که مجموعه شرکت کارون را در تحقق این اقدام ارزنده یاری نمودند، تشکر و قدردانی کرد.

مدیرکل ارشاد خوزستان بر تقویت بخش‌های صنفی و غیردولتی فرهنگ و هنر تأکید کرد



مدیرکل فرهنگ و ارشاد اسلامی خوزستان بر تقویت بخش‌های صنفی و غیردولتی فرهنگ و هنر تأکید کرد و گفت: هدف ما تقویت مأموریت‌های حاکمیتی در حوزه فرهنگ، هنر، رسانه، قرآن و مساجد است.حسین براتی در نشستی با حضور معاون فرهنگی مناطق نفتخیز جنوب، از حمایت‌های این وزارتخانه در حل مشکلات حوزه فرهنگ و هنر استان تقدیر کرد و افزود: از ظرفیت‌های بخش صنعتی و مسئولیت اجتماعی وزارت نفت برای حمایت از این بخش استفاده خواهیم کرد.وی تنوع قومیتی و فرهنگی خوزستان را یک فرصت و مزیت دانست و گفت: این تنوع، ظرفیت بزرگی برای تقویت هویت دینی و اجتماعی استان است و باید از آن بهره‌بردمدیرکل فرهنگ و ارشاد اسلامی خوزستان گفت: فرهنگ، ظرفیت بی‌بدیلی است که می‌توان از آن برای تربیت نسل و راه‌یافتار برای جامعه هدف استفاده کرد.وی تصریح کرد: متولیان و عوامل فرهنگ باید با تدبیر از این ظرفیت در جهت اشاعه آموزه‌های دینی، قرآنی و فرهنگ اهل بیت (ع) استفاده کنند.براتی با بیان اینکه زبان هنر ماندگار است گفت: اگر به هر موضوعی نگاه هنرمندانه و هدفمندی وجود داشته باشد، مفاهیم و ارزش‌ها نیز به خوبی منتقل خواهد شد و هم‌گرایی عمیق‌تری در دست‌یابی به هدف شکل خواهد گرفت.در پایان این نشست، مقرر شد تقاضاهای میان ادارک فرهنگ و ارشاد اسلامی و مناطق نفتخیز جنوب برای همکاری‌های مشترک فرهنگی منعقد شود.

حفظ پایداری تولید برق با تمام توان

هیات مدیره انجمن شرکت‌های بهره‌برداري نگهداری و تعمیراتی نیروگاه‌های کشور در بیانیه‌ای اعلام کرد: در حوزه بهره‌برداري نگهداری و تعمیرات نیروگاه‌ها، دوشادوش دیگر بخش‌های صنعت برق، وظیفه حرفه‌ای و ملی خود را در حفظ پایداری تولید برق با تمام توان، دقت و تعهد ایفا می‌کنیم. در بیانیه انجمن شرکت‌های بهره‌برداري نگهداری و تعمیرات نیروگاه‌های کشور آمده است: در ایام عید باشکوه غدیر خم، روز عهد و ولایت، در حالی که دل‌های مردم داغدار شهادت مظلومانه زان، کودکان، دانشمندان و فرماندهان مدافع ایران عزیز است، ما نیز به عنوان جمعی از خدمتگزاران فنی کشور، ضمن تبریک این عید الهی، مراتب هم‌سرداری عمیق و محکومیت قاطع خود را نسبت به هرگونه تعرض و حمله به خاک ایران اسلامی ابراز می‌داریم.

ایران زمین

۱ سالانه ۱۲۵ تا ۱۳۰ میلیون تن محصول کشاورزی در کشور تولید می‌شود
عضو کمیسیون کشاورزی اتاق تعاون ایران گفت: امروز میزان تولید محصولات کشاورزی در داخل بین ۱۲۵ تا ۱۳۰ میلیون تن است و کشور در تأمین مواد غذایی مشکلی ندارد.

بخش اعظم نیازمندی کالاهای اساسی در کشور تأمین می‌شود و سالانه حدود ۱۲۵ میلیون تن محصول کشاورزی در کور تولید و مصرف می‌شود. ارسال قاسمی، عضو کمیسیون کشاورزی اتاق تعاون ایران در گفتگو با خبرنگار مهر به وضعیت مطلوب امنیت غذایی کشور پرداخت و عنوان کرد: ذخایر استراتژیک کشور در تأمین کالاهای اساسی حداقل برای ۶ ماه کافی بوده و این بخش فقط مربوط به محصولات وارداتی مثل نهاده‌های دامی است. وی افزود: در محصولات تولیدی داخل مشکلی وجود ندارد زیرا امروز میزان تولید محصولات کشاورزی در کشور بین ۱۲۵ تا ۱۳۰ میلیون تن بوده و بنابراین، در تأمین مواد غذایی مشکلی وجود ندارد. وی اظهار کرد: یکی از مهم‌ترین دلایل این امر به پهنای کشور و ۴ فصل بودن ایران برمی‌گردد. قاسمی با بیان این که تولیدکنندگان در حال فعالیت در راستای حفظ امنیت غذایی هستند، عنوان کرد: توجه به الگوی مصرف و کاهش دورریزهای غذایی به طور قطع یکی از ما در مدیریت شرایط ویژه است.

۱ تولید گوشت کشور مصرف سالانه بازار را پاسخ می‌دهد
مدیر عامل اتحادیه دام سبک‌گفت: کشور به لحاظ تأمین بازار گوشت فرمز در دام‌سبک‌ و سنگین مشکلی ندارد و سالانه تولیدات داخل پاسخگو نیازمندی بازار است.

کشور در تولید دام سبک و سنگین خودکفاست و سالانه تولید گوشت داخل پاسخگو بازار بوده و این امر با کمترین دولت قیمت تمام شده آن را کاهش می‌دهد. افشین صدر مدیر عامل اتحادیه دام سبک درباره وضعیت آمار دام کشور به خبرنگار مهر گفت: بر اساس گزارش مرکز آمار ایران بیش از ۶۹ میلیون رأس گوسفند و بز (دام سبک) در کشور وجود دارد و آمار وزارت جهاد کشاورزی هم همین آمار را تأیید می‌کند. وی افزود: کشور به لحاظ تأمین بازار گوشت فرمز در دام سبک و سنگین مشکلی ندارد و تولیدات سالانه داخل کفاف نیازمندی بازار را می‌دهد.این مسئول صنفی دامه داد: ۵ درصد آمار موجود دام‌ها به هستند که به تدریج پرور شده و وارد بازار مصرف می‌شوند. به این ترتیب حدود ۲۵ تا ۳۰ میلیون رأس بره نر و ماده داریم که از بره‌های ماده بخشی وارد گله‌های مولد می‌شود و بچه‌های صغیرقی هم به کشتارگاه‌ها می‌روند. گوشت این بره‌های ماده به مرغوبی بره‌های نر است. مدیر عامل اتحادیه دام سبک با اشاره به زایش پاییزه دام‌ها یادآور شد: در پاییز دویار زایش آغاز می‌شود و سالانه ۵ تا ۵ میلیون رأس زایش پاییزه در کشور انجام می‌شود که برای مصرف نیمه دوم سال است‌بوی با بیان این‌که اگر کشور واردات هم نداشته باشد، گوشت داخل پاسخگوی نیاز بازار است. اظهار کرد: دولت باید کمک کند و با افزایش پارهانه یا به تولیدکننده و یا مصرف کننده، بهای تمام شده تولید این محصول پروتئینی را کاهش دهد.مدیر عامل اتحادیه دام سبک در پایان تأکید کرد: دولت باید نظارت خود را بر بازار گوشت تشدید کند و مانع فعالیت سوداگران شود تا گوشت با قیمت واقعی به دست مردم برسد.

پلاک و کارت سواره پژو ۴۰۵ مدل ۱۳۸۶ به شماره پلاک ۵۹-۵۴۶۴۰۵ به شماره موتور ۱۸۵۷۷-۱۲۴۸۶۱ شماره شاسی ۴۰۴۳۲۷۱۲ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط است.(زوبین)

آگهی مفقودی
اصل برگ سبز خودرو سواری براید سیستم سایپا تیل 131 مدل ۱۳۹۱ رنگ سفید روغنی شماره پلاک انتظامی ۶۳۹ ق ۴۵ ایران ۷۵ شماره شاسی ۳۳۳۱۲۹۱۴۳۸۸ و شماره موتور ۵۳۲۷۷۱ به مالکیت آقای محمدکسری سنسری با شماره ملی ۰۸۳۱۱۱۱۰۵۳۶ مفقود و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.(کرمان)

کلیه مدارک(سند کمیابی برگ سبز و کارت ماشین) سواری براید جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۴ رنگ بژمتالیک شماره‌موتور01088464826شماره‌شاسیS141228446826 شماره پلاک ایران۶۲-۶۲۶۸۹۶۴ به نام محمد بابایی فیوج مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.

برگ سبز سواری براید صبا(جی.تی.ایکس) مدل ۱۳۷۹ رنگ سبزی بشمی-متالیک شماره موتور 00174855 شماره شاسی S1412279651669 شماره پلاک ایران۸۲-۸۲۷۳۸۳۴ به نام ماشاء اله مدصفی مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.

آگهی قانون تعیین تکلیف وضعیت اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی
نظر به دستور مواد ۳ و ۴ قانون تعیین تکلیف وضعیت اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مصوب ۱۳۹۰/۰۹/۱۳ و برابر رای شماره ۰۲۲۶۷۰۰۶۲۳۶۰۰۲۳۶۰۱۴۰ مورخه ۱۴۰۳/۱۱/۰۶ هیات موضوع ماده یک قانون مذکور مستقر در واحد ثبتی منطقه شش مشهد تصرفات مالکانه و بلامعارض متقاضی آقای حسین کرمانی فرزند علی رضا شماره شناسنامه ۲۴۱ صادره از تربت حیدریه نسبت به شش‌دانگ یکجانب ساختمان به مساحت ۸۵ متر مربع قسمتی از پلاک ۳۱۶۰ فرعی از ۱۸۷ اصلی واقع در اراضی نجفی بخش ۱۰ مشهد خراسانی با واسطه / بدون واسطه از محل مالکیت‌مشاعی متقاضی مالک‌ر مجرز گردیده‌است.

لذا به استناد ماده ۱۳ آئین نامه مربوطه این آگهی در دو نوبت در دو روز‌نامه به فاصله ۱۵ روز از طریق یکی از روز‌نامه های محلی و یکی از روز‌نامه‌های کثیرالانتشار اعلام‌شده‌در شهرها منتشر و در روستاها‌رای هیات‌الصاق تادر صورتی که اشخاص ذینفع به آرای اعلام‌شده‌اعتراض داشته باشند باید از تاریخ انتشار آگهی و در روستاها از تاریخ الصاق در محل تا دو ماه اعتراض خود را به اداره ثبت محل وقوع ملک تسلیم و رسید اخذ نمایند و باید از تاریخ تسلیم اعتراض‌مبادرت به تقدیم دادخواست به داد‌گاه عمومی محل نماید و گواهی تقدیم داد‌خواست‌به اداره ثبت محل تحویل دهد که در این صورت اقدامات ثبت موقوف به ارائه حکم قطعی داد‌گاه است و در صورت تیکه اعتراض در مهلت قانونی واصل نگر نمی‌معتبرن؛ گواهی تقدیم داد‌خواست‌به داد‌گاه عمومی محل را ارائه نکند اداره ثبت مبادرت به صدور سند مالکیت می نماید و صدور سند مالکیت‌مانع از مراجعه متقاضی به داد‌گاه نیست.م الف ۶۵۰۸ تاریخ انتشارنوبت اول:۱۳۱۰/۰۴/۱۴ تاریخ انتشارنوبت دوم:۱۴۰۴/۰۳/۲۶

رئیس ثبت‌استاد و املاک منطقه شش مشهد- های ریحانی

روند تأمین و تدارک کالاهای اساسی و مواد غذایی مورد نیاز کشور در جلسه شورای معاونین وزارت جهاد کشاورزی بررسی شد. دومین جلسه (مدیریت بحران) شورای معاونین وزارت جهاد کشاورزی به ریاست غلامرضا نوری وزیر جهاد کشاورزی تشکیل شد.در این جلسه وضعیت تأمین و تدارک کالاهای اساسی و مواد غذایی مورد نیاز کشور و همچنین ذخایر راهبردی انبارها در سراسر کشور، مورد بررسی و رصد قرار گرفت.غلامرضا نوری قریحه در ابتدای این جلسه با تسلیت مجدد شهادت جمعی از هموطنان، سرداران و دانشمندان هسته‌ای کشور در اثر اقدامات وحشیانه و جنایت‌کارانه رژیم صهیونیستی، گفت: در روز عید غدیر مردم و دولت در کنار هم و با رهبری پیمان فرمانده کل قوا، پیمان شهیدان و دانشمندان کشور را تا پیروزی نهایی ادامه خواهند داد.وی افزود: با هماهنگی‌های انجام شده تأمین کالاهای اساسی در کشور با روند ثابت در حال انجام است، همچنین روند تولید محصولات کشاورزی و تأمین کالاهای اساسی نیز ادامه دارد.وزیر جهاد کشاورزی با قدردانی از تولیدکنندگان و تأمین کنندگان محصولات کشاورزی در سراسر کشور، اطمینان داد که با هماهنگی کامل اتحادیه‌ها، اصناف، تعاونی‌ها، تشکل‌های مردمی و فعالان بازار، روند تأمین کالا و تأمین امنیت غذایی در حال انجام است و کوچک‌ترین خللی در توزیع مواد غذایی و کالاهای اساسی ایجاد نخواهد شد.



روند تأمین کالاهای اساسی با حضور وزیر جهاد کشاورزی بررسی شد

سایر مسوولان مرتبط سه شهرستان بابت حل این چالش از زمان عهده دار شدن مسوولیت‌م تاکنون در منطقه برگسزار و به جمع بندی های خوبی هم با هدف ارایسه راهکارهای لازم رف این چالش زیست محیطی رسیدیم.

فرماندار نوشهر گفت: هفته گذشته هم به همراه اعضای شورای تأمین از این نیروگاه به ویژه بخش های مکان تخلیه زباله، واحد نوبت دهی به خودروهای حامل زباله و تصفیه خانه شیرابه این صورت گرفت .جهانشاهی افزود: صرف نظر از این بازدید گروهی از کارشناسان مرتبط هم بازدیدی از این مجموعه داشتند و قرار بر آن شد گزارشی ظرف مدت ۱۰ روز به فرمانداری ارایه دهند. مقام عالی دولت در نوشهر یادآور شد : آنچه در مشاهدات میدانی در روز گذشته هم دیده شد در زمان حاضر بسیار نیروگاه تصفیه شده و یا به عبارتی به طبیعت و رودخانه سرریز و هدایت نمی شود. وی تصریح کرد: برای سومین بار از نیروگاه بازدید شده و تاحدودی پیمانکار تلاش کرده بخشی از نواقص را رفع کند اما کافی نیست.جهانشاهی افزود: آنچه در این بازدید شنیده شده بحث جداسازی زباله، تعمیرات اساسی و ... بوده به هر شکل این مشکل باید رفع شود و هرگونه کوتاهی در این بخش توجیه پذیر نیست.وی خاطر‌نشان کرد: از مسوولان به ویژه محیط زیست شهرستان هم خواسته شده گزارشی مکتوب از جزئیات نواقص و مشکلات نیروگاه را به فرمانداری ارائه دهد.

این مسوول ابراز امیدواری کرد : در مدت یک ماه آینده بتوانیم مسائل و مشکلات نیروگاه زباله سوز نوشهر را حل کنیم تا پرونده چندین ساله این چالش زیست محیطی که این روزها سبب نگرانی و دغدغه مردم این خطه غربی استان شده برای همیشه بسته شود.

طرحی که منسوخ شد

فوق دکتری مهندسی عمران- محیط زیست از آمریکا در گفت و گو با خبرنگار اپرنا اظهار کرد: ساخت زباله سوز‌ها به خاطر هزینه های سنگین و نگرانی های زیست محیطی آن در جهان منسوخ شده است.دکتر عزیز عباسی گفت: کشوری مانند ایالات متحده از دهه ۱۹۹۰ میلادی به بعد روند کاهش ساخت زباله‌سوزهای جدید را آغاز کرد که دلایل اصلی این کاهش، هزینه‌های سنگین ساخت، نگرانی‌های زیست‌محیطی به خاطر تولید گازهای سمی مانند «یوکسین‌ها و فلزات سنگین» که باعث مخالفت‌های مردمی و قانونی شد.این کارشناس محیط زیست افزود: سیاست‌های بازیافت و کاهش زباله در این دوره تمرکز روی بازیافت، کمپوست‌سازی و کاهش تولید زباله در مبدها مورت تأکید است.این دانش آموخته رشته محیط زیست از آمریکا ضمن بیان این مطلب که قوانین سختگیرانه‌تر «EPA» (سازمان حفاظت محیط زیست آمریکا) در مورد انتشار آلایندها امروزه در آمریکا بیشتر به سمت بازیافت و دفن بهداشتی «landfilling» پیش رفته به همراه کم توجهی به زباله سوزها است، اظهار کرد: قبل از اجرای هر طرحی در مازندران عواقب آن به درستی سنسجیده شود تا با صرف هزینه های سنگین نه تنها مشکلی حل نخواهد شد بلکه بر چالش های زیست محیطی این خطه از شمال افزوده می شود.

عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل تصریح کرد: اقدامات اخیر در جذب سرمایه گذاری برای ساختن زباله سوز در استان جای سوال و نگرانی دارد.

نیروگاه زباله سوز« قفلی محکم‌تر بر گره پسماند مازندران

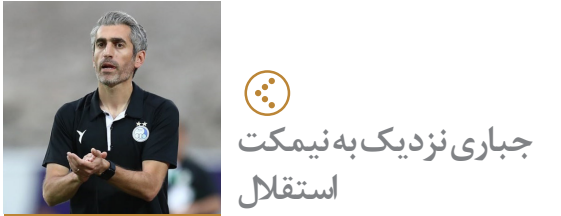
به گزارش اپرنا، در حال حاضر در استان مازندران یک اتفاق نظر درستی وجود دارد مبنی بر این که پسماند به عنوان بزرگترین چالش این خطه از شمال محسوب می شود و باید برای حل ریشه ای این بحران هر چه سریعتر اقدام جدی صورت گیرد.

کارشناسان ممتاز دانشگاهی ضمن ابراز خرسندی از این امر که قرار است برای حل این چالش چندین ساله اقدام موثری انجام شود.تاکید کردند این امر باید به صورت فنی و درست باشد. راه اندازی کارخانه زباله سوز یکی از گزینه های استت که برای این استان مطرح می شود اما کارشناسان اجرای این طرح را منسوخ دانسته و به جزه هدر رفت سرمایه ملی دستاورد ارزشمندی نخواهد داشت.این کارشناسان با بررسی های دقیق نحوه حل مشکل پسماند در کشورهای مختلف به این جمع بندی رسیدند که استفاده از کارخانه زباله سوز در برخی از کشورها حدود ۳۵ سال است که از گردونه خارج شد و روش های جدیدی را برای مدیریت پسماند در نظر گرفتند.

وی تصریح کرد: هزینه های بسیار سنگین ساخت زباله سوزها از یک طرف و هزینه های بالای نگهداری این کارخانه ها به همراه آلودگی های زیست محیطی آن سبب شد که این روش برای حل مشکل پسماند برای بسیاری از کشورهای پیشرفته دنیا از دستور کار خارج شود و روش های جدیدی را به کار گیرند.زباله زخم عمیق پیکر تعیف طبیعت شمال کشور است. زخمی که ۲ دهه اخیر عمیق‌تر شده و مساحت آن نیز در نقاط مختلف شمال و به ویژه مازندران افزایش یافته است. جانمایی نامطلوب مکان‌های دفن زباله مازندران در سه دهه اخیر سبب شده که اکنون مساحت عرصه‌های دپوی زباله در مازندران در دل جنگل‌ها قرار دارند به حدود ۲۰۰ هکتار برسد. دیوی این زباله‌ها و آلوده شدن خاک محیط تنها چالش ناشی از این روش دفع پسماند نیستند. نفوذ شیرابه‌ها به عمق زمین و آبهای زیرزمینی تهدید بزرگی است که بر سلامت ساکنان اطراف این‌سایت‌های دپوی زباله تاثیر مستقیم می‌گذارد. زباله‌دان‌های تحمیل شده به طبیعت مازندران نابسباری از زمین‌های باغی، شالیزار ی و مراتع عذمان را به درجه‌ای از آلودگی رساندند که در سلامت محصولات تولیدی در این عرصه‌ها ایهام وجود دارد.

شهرهای مازندران به گونه‌ای گسترده شده که جنگل، کوه، دشت و مرتع بخشی از شهرها و روستاهای این استان را تشکیل می‌دهند که همه این اراضی هم در معرض تهدید زباله‌ها قرار دارند. معضل پسماند سال‌های طولانی است که گریبان مازندران سرسبز را گرفته و بر بره‌های مختلف سه دهه گذشته در برخی مناطق تبدیل به بحران چندوجهی شد. در این فرایند بیشترین آسیب به جنگل‌های مازندران وارد شد. محل دپوی زباله‌ها در امل، بابل، بابلسر، نوشهر، نور و بسیاری از شهرهای این استان از گلوگاه تا رامسر تهدیدی جدی برای عرصه‌های طبیعی محسوب می‌شوند. هر چند قصه تلخ معضل زباله برای بومیان مازندران تکراری است و بسیاری از مازندرانی‌ها درد و رنج و جان‌سختی آن در برابر راه‌حل‌های متنوع را با گوشت و استخوان‌شان لمس کرده‌اند، ولی برای غیربومیان هم ناآشنا نیست، چون اگر حتی پیشینه یک بار سفر زمینی به مازندران را داشته باشند، بوی تعفن زباله‌های انباشته در جای‌جای استان بدون تردید مشام‌شان را آزرده است.

برگ سبز موتورسیکلت پیششار ccDDI125 مدل ۱۳۹۰ رنگ مشکی شماره موتور NEG1102635 شماره شاسی NEG***125A9003543 شماره پلاک ۵۸۶-۲۵۳۲۳ مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	برگ سبز موتورسیکلت پیششار ccDDI125 مدل ۱۳۹۰ رنگ مشکی شماره موتور NEG1102635 شماره شاسی NEG***125A9003543 شماره پلاک ۵۸۶-۲۵۳۲۳ مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	آگهی فقدان مدرک تحصیلی (نوبت اول) مدرک فارغ التحصیلی علوم بازر میانی معارف فرزند زباله به شماره شناسنامه ۱۷۹۰ شماره از ردیل مقطع کارشناسی ناپیوسته رشته تربیت بدنی و علوم ورزشی و برنامهریزی ماهر از واحد دانشگاهی پارس‌آباد معان شماره ۰۲۱۶۶۰۰۱۶۰۰۲۱۶۰۰ مفقود گردیده وفاداعتراض است از پاینده نطقا می‌نود اصل مدرک را به شش‌دانگ اداره‌ای واحد پارس‌آباد به نشانی پارس‌آباد خیاباد جهاد دانشگاهی اداره‌ای واحد پارس‌آباد ارسال نماید.	برگ سبزی سواری براید صبا(جی.تی.ایکس) مدل ۱۳۷۹ رنگ سبزی بشمی-متالیک شماره موتور 00174855 شماره شاسی S1412279651669 شماره پلاک ایران۸۲-۸۲۷۳۸۳۴ به نام ماشاء اله مدصفی مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	سند کمیابی و برگ سبز سایپا ۱۳۲ مدل ۸۹ بشماره موتور ۳۶۸۴۰۰ شماره‌شاسی ۰۳۹۹۲-۰۸۹۰۵۴۲۰۰ شماره‌انتظامی ۹۱-۶۸۲ و ۶۴ بنام عبدالاسپیری مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.	مفقودی سند مالکیت کارت سوخت و کارت مشخصات سواری براید تیبی جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۵ رنگ سفید روغنی مالک علی اله ریاضی به شماره پلاک ۱۸۷ ایران ۹۶ ب ۹۶ شماره موتور۱۵۶۲۵۶۸ و شماره شاسی ۵۱۴۱۲۲۸۵۸۷۱۶۰۵ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.
برگ سبزی موتورسیکلت پیششار ccDDI125 مدل ۱۳۹۰ رنگ مشکی شماره موتور NEG1102635 شماره شاسی NEG***125A9003543 شماره پلاک ۵۸۶-۲۵۳۲۳ مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	آگهی مفقودی برگ سبز خودرو سواری سیستم پژو تیب 405 GLX دوگانه مدل CNG سواری مدل ۱۳۹۶ رنگ خاکستری شماره پلاک انتظامی ۵۴۵ ق ۸۳ از ۷۵ شماره شاسی NAAAM11VEXHK023481 شماره موتور 124K1177124 به مالکیت آقای علیرضا شاسی شماره ملی ۱۵۴۴۲۰۰۵۲۶ مفقود و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.(کرمان)	سند کمیابی و برگ سبزی سواری سایپا SAINA مدل ۱۴۰۰ رنگ سفید روغنی شماره موتور M15/9395977 شماره شاسی NASB31100M5761664 شماره پلاک ایران ۹۲-۸۳۷۰۹۱ به نام شهریار محمدی مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	کلیه مدارک(سند کمیابی برگ سبز و کارت ماشین) سواری براید جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۴ رنگ بژمتالیک شماره‌موتور01088464826شماره‌شاسیS141228446826 شماره پلاک ایران۶۲-۶۲۶۸۹۶۴ به نام محمد بابایی فیوج مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	سند مالکیت کارت سوخت و کارت مشخصات سواری براید تیبی جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۵ رنگ سفید روغنی مالک علی اله ریاضی به شماره پلاک ۱۸۷ ایران ۹۶ ب ۹۶ شماره موتور۱۵۶۲۵۶۸ و شماره شاسی ۵۱۴۱۲۲۸۵۸۷۱۶۰۵ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.	مفقودی سند مالکیت کارت سوخت و کارت مشخصات سواری براید جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۵ رنگ سفید روغنی مالک علی اله ریاضی به شماره پلاک ۱۸۷ ایران ۹۶ ب ۹۶ شماره موتور۱۵۶۲۵۶۸ و شماره شاسی ۵۱۴۱۲۲۸۵۸۷۱۶۰۵ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.
برگ سبزی موتورسیکلت پیششار ccDDI125 مدل ۱۳۹۰ رنگ مشکی شماره موتور NEG1102635 شماره شاسی NEG***125A9003543 شماره پلاک ۵۸۶-۲۵۳۲۳ مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	آگهی مفقودی برگ سبز و سند کمیابی سواری شخصی پژو ۴۰۵ جی ال ایکس مدل ۱۳۷۸ رنگ نوک منادی متالیک شماره موتور ۰۳۰۵۴-۲۲۵۲۷۸۰ شماره شاسی ۷۸۲-۴۳۵۷ شماره پلاک ایران۹۲-۷۲۰۷۲۶۶۲-۵۹ به نام شعبان شیری مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	برگ سبزی سواری سایپا SAINA مدل ۱۴۰۰ رنگ سفید روغنی شماره موتور M15/9395977 شماره شاسی NASB31100M5761664 شماره پلاک ایران ۹۲-۸۳۷۰۹۱ به نام شهریار محمدی مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	کلیه مدارک(سند کمیابی برگ سبز و کارت ماشین) سواری براید جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۴ رنگ بژمتالیک شماره‌موتور01088464826شماره‌شاسیS141228446826 شماره پلاک ایران۶۲-۶۲۶۸۹۶۴ به نام محمد بابایی فیوج مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	سند مالکیت کارت سوخت و کارت مشخصات سواری براید تیبی جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۵ رنگ سفید روغنی مالک علی اله ریاضی به شماره پلاک ۱۸۷ ایران ۹۶ ب ۹۶ شماره موتور۱۵۶۲۵۶۸ و شماره شاسی ۵۱۴۱۲۲۸۵۸۷۱۶۰۵ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.	مفقودی سند مالکیت کارت سوخت و کارت مشخصات سواری براید جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۵ رنگ سفید روغنی مالک علی اله ریاضی به شماره پلاک ۱۸۷ ایران ۹۶ ب ۹۶ شماره موتور۱۵۶۲۵۶۸ و شماره شاسی ۵۱۴۱۲۲۸۵۸۷۱۶۰۵ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.
برگ سبزی موتورسیکلت پیششار ccDDI125 مدل ۱۳۹۰ رنگ مشکی شماره موتور NEG1102635 شماره شاسی NEG***125A9003543 شماره پلاک ۵۸۶-۲۵۳۲۳ مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	آگهی مفقودی برگ سبز و سند کمیابی سواری شخصی پژو ۴۰۵ جی ال ایکس مدل ۱۳۷۸ رنگ نوک منادی متالیک شماره موتور ۰۳۰۵۴-۲۲۵۲۷۸۰ شماره شاسی ۷۸۲-۴۳۵۷ شماره پلاک ایران۹۲-۷۲۰۷۲۶۶۲-۵۹ به نام شعبان شیری مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	برگ سبزی سواری سایپا SAINA مدل ۱۴۰۰ رنگ سفید روغنی شماره موتور M15/9395977 شماره شاسی NASB31100M5761664 شماره پلاک ایران ۹۲-۸۳۷۰۹۱ به نام شهریار محمدی مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	کلیه مدارک(سند کمیابی برگ سبز و کارت ماشین) سواری براید جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۴ رنگ بژمتالیک شماره‌موتور01088464826شماره‌شاسیS141228446826 شماره پلاک ایران۶۲-۶۲۶۸۹۶۴ به نام محمد بابایی فیوج مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	سند مالکیت کارت سوخت و کارت مشخصات سواری براید تیبی جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۵ رنگ سفید روغنی مالک علی اله ریاضی به شماره پلاک ۱۸۷ ایران ۹۶ ب ۹۶ شماره موتور۱۵۶۲۵۶۸ و شماره شاسی ۵۱۴۱۲۲۸۵۸۷۱۶۰۵ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.	مفقودی سند مالکیت کارت سوخت و کارت مشخصات سواری براید جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۵ رنگ سفید روغنی مالک علی اله ریاضی به شماره پلاک ۱۸۷ ایران ۹۶ ب ۹۶ شماره موتور۱۵۶۲۵۶۸ و شماره شاسی ۵۱۴۱۲۲۸۵۸۷۱۶۰۵ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.
برگ سبزی موتورسیکلت پیششار ccDDI125 مدل ۱۳۹۰ رنگ مشکی شماره موتور NEG1102635 شماره شاسی NEG***125A9003543 شماره پلاک ۵۸۶-۲۵۳۲۳ مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	آگهی مفقودی برگ سبز و سند کمیابی سواری شخصی پژو ۴۰۵ جی ال ایکس مدل ۱۳۷۸ رنگ نوک منادی متالیک شماره موتور ۰۳۰۵۴-۲۲۵۲۷۸۰ شماره شاسی ۷۸۲-۴۳۵۷ شماره پلاک ایران۹۲-۷۲۰۷۲۶۶۲-۵۹ به نام شعبان شیری مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	برگ سبزی سواری سایپا SAINA مدل ۱۴۰۰ رنگ سفید روغنی شماره موتور M15/9395977 شماره شاسی NASB31100M5761664 شماره پلاک ایران ۹۲-۸۳۷۰۹۱ به نام شهریار محمدی مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	کلیه مدارک(سند کمیابی برگ سبز و کارت ماشین) سواری براید جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۴ رنگ بژمتالیک شماره‌موتور01088464826شماره‌شاسیS141228446826 شماره پلاک ایران۶۲-۶۲۶۸۹۶۴ به نام محمد بابایی فیوج مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	سند مالکیت کارت سوخت و کارت مشخصات سواری براید تیبی جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۵ رنگ سفید روغنی مالک علی اله ریاضی به شماره پلاک ۱۸۷ ایران ۹۶ ب ۹۶ شماره موتور۱۵۶۲۵۶۸ و شماره شاسی ۵۱۴۱۲۲۸۵۸۷۱۶۰۵ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.	مفقودی سند مالکیت کارت سوخت و کارت مشخصات سواری براید جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۵ رنگ سفید روغنی مالک علی اله ریاضی به شماره پلاک ۱۸۷ ایران ۹۶ ب ۹۶ شماره موتور۱۵۶۲۵۶۸ و شماره شاسی ۵۱۴۱۲۲۸۵۸۷۱۶۰۵ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.
برگ سبزی موتورسیکلت پیششار ccDDI125 مدل ۱۳۹۰ رنگ مشکی شماره موتور NEG1102635 شماره شاسی NEG***125A9003543 شماره پلاک ۵۸۶-۲۵۳۲۳ مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	آگهی مفقودی برگ سبز و سند کمیابی سواری شخصی پژو ۴۰۵ جی ال ایکس مدل ۱۳۷۸ رنگ نوک منادی متالیک شماره موتور ۰۳۰۵۴-۲۲۵۲۷۸۰ شماره شاسی ۷۸۲-۴۳۵۷ شماره پلاک ایران۹۲-۷۲۰۷۲۶۶۲-۵۹ به نام شعبان شیری مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	برگ سبزی سواری سایپا SAINA مدل ۱۴۰۰ رنگ سفید روغنی شماره موتور M15/9395977 شماره شاسی NASB31100M5761664 شماره پلاک ایران ۹۲-۸۳۷۰۹۱ به نام شهریار محمدی مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	کلیه مدارک(سند کمیابی برگ سبز و کارت ماشین) سواری براید جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۴ رنگ بژمتالیک شماره‌موتور01088464826شماره‌شاسیS141228446826 شماره پلاک ایران۶۲-۶۲۶۸۹۶۴ به نام محمد بابایی فیوج مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	سند مالکیت کارت سوخت و کارت مشخصات سواری براید تیبی جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۵ رنگ سفید روغنی مالک علی اله ریاضی به شماره پلاک ۱۸۷ ایران ۹۶ ب ۹۶ شماره موتور۱۵۶۲۵۶۸ و شماره شاسی ۵۱۴۱۲۲۸۵۸۷۱۶۰۵ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.	مفقودی سند مالکیت کارت سوخت و کارت مشخصات سواری براید جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۵ رنگ سفید روغنی مالک علی اله ریاضی به شماره پلاک ۱۸۷ ایران ۹۶ ب ۹۶ شماره موتور۱۵۶۲۵۶۸ و شماره شاسی ۵۱۴۱۲۲۸۵۸۷۱۶۰۵ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.
برگ سبزی موتورسیکلت پیششار ccDDI125 مدل ۱۳۹۰ رنگ مشکی شماره موتور NEG1102635 شماره شاسی NEG***125A9003543 شماره پلاک ۵۸۶-۲۵۳۲۳ مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	آگهی مفقودی برگ سبز و سند کمیابی سواری شخصی پژو ۴۰۵ جی ال ایکس مدل ۱۳۷۸ رنگ نوک منادی متالیک شماره موتور ۰۳۰۵۴-۲۲۵۲۷۸۰ شماره شاسی ۷۸۲-۴۳۵۷ شماره پلاک ایران۹۲-۷۲۰۷۲۶۶۲-۵۹ به نام شعبان شیری مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	برگ سبزی سواری سایپا SAINA مدل ۱۴۰۰ رنگ سفید روغنی شماره موتور M15/9395977 شماره شاسی NASB31100M5761664 شماره پلاک ایران ۹۲-۸۳۷۰۹۱ به نام شهریار محمدی مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	کلیه مدارک(سند کمیابی برگ سبز و کارت ماشین) سواری براید جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۴ رنگ بژمتالیک شماره‌موتور01088464826شماره‌شاسیS141228446826 شماره پلاک ایران۶۲-۶۲۶۸۹۶۴ به نام محمد بابایی فیوج مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	سند مالکیت کارت سوخت و کارت مشخصات سواری براید تیبی جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۵ رنگ سفید روغنی مالک علی اله ریاضی به شماره پلاک ۱۸۷ ایران ۹۶ ب ۹۶ شماره موتور۱۵۶۲۵۶۸ و شماره شاسی ۵۱۴۱۲۲۸۵۸۷۱۶۰۵ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.	مفقودی سند مالکیت کارت سوخت و کارت مشخصات سواری براید جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۵ رنگ سفید روغنی مالک علی اله ریاضی به شماره پلاک ۱۸۷ ایران ۹۶ ب ۹۶ شماره موتور۱۵۶۲۵۶۸ و شماره شاسی ۵۱۴۱۲۲۸۵۸۷۱۶۰۵ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.
برگ سبزی موتورسیکلت پیششار ccDDI125 مدل ۱۳۹۰ رنگ مشکی شماره موتور NEG1102635 شماره شاسی NEG***125A9003543 شماره پلاک ۵۸۶-۲۵۳۲۳ مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	آگهی مفقودی برگ سبز و سند کمیابی سواری شخصی پژو ۴۰۵ جی ال ایکس مدل ۱۳۷۸ رنگ نوک منادی متالیک شماره موتور ۰۳۰۵۴-۲۲۵۲۷۸۰ شماره شاسی ۷۸۲-۴۳۵۷ شماره پلاک ایران۹۲-۷۲۰۷۲۶۶۲-۵۹ به نام شعبان شیری مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	برگ سبزی سواری سایپا SAINA مدل ۱۴۰۰ رنگ سفید روغنی شماره موتور M15/9395977 شماره شاسی NASB31100M5761664 شماره پلاک ایران ۹۲-۸۳۷۰۹۱ به نام شهریار محمدی مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	کلیه مدارک(سند کمیابی برگ سبز و کارت ماشین) سواری براید جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۴ رنگ بژمتالیک شماره‌موتور01088464826شماره‌شاسیS141228446826 شماره پلاک ایران۶۲-۶۲۶۸۹۶۴ به نام محمد بابایی فیوج مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	سند مالکیت کارت سوخت و کارت مشخصات سواری براید تیبی جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۵ رنگ سفید روغنی مالک علی اله ریاضی به شماره پلاک ۱۸۷ ایران ۹۶ ب ۹۶ شماره موتور۱۵۶۲۵۶۸ و شماره شاسی ۵۱۴۱۲۲۸۵۸۷۱۶۰۵ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.	مفقودی سند مالکیت کارت سوخت و کارت مشخصات سواری براید جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۵ رنگ سفید روغنی مالک علی اله ریاضی به شماره پلاک ۱۸۷ ایران ۹۶ ب ۹۶ شماره موتور۱۵۶۲۵۶۸ و شماره شاسی ۵۱۴۱۲۲۸۵۸۷۱۶۰۵ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.
برگ سبزی موتورسیکلت پیششار ccDDI125 مدل ۱۳۹۰ رنگ مشکی شماره موتور NEG1102635 شماره شاسی NEG***125A9003543 شماره پلاک ۵۸۶-۲۵۳۲۳ مفقود شده و از درجه اعتبار ساقط می‌گردد.	آگهی مفقودی برگ سبز و سند کمیابی سواری شخصی پژو ۴۰۵ جی ال ایکس مدل ۱۳۷۸ رنگ نوک منادی متالیک شماره موتور ۰۳۰۵۴-۲۲۵۲۷۸۰ شماره شاسی ۷۸۲-۴۳۵۷ شماره پلاک ایران۹				



جباری نزدیک به نیمکت استقلال

اصلاً قرار نبود به ایران بیاید!



عرفان حمیدی | از روز گذشته شایعات مختلفی درباره قطع همکاری اسماعیل کارنال با پرسپولیس مطرح شده‌است.

رسانه‌ها نوشته‌اند با توجه به جنگ اخیر ایران و اسرائیل و شرایط جنگی در ایران کارنال نمی‌خواهد به ایران بیاید و به باشگاه پرسپولیس هم اعلام کرده است همکاری خود را پایان خواهد داد.

یکی از سایت‌های خبری نوشت: مدیران پرسپولیس تا این لحظه از انتشار این خبر خودداری کرده‌اند اما یک منبع آگاه به خبرنگار ما گفت: خبرنگاران

شرایط به گونه‌ای پیش می‌رود که ممکن است مجتبی جباری سرمربی استقلال بماند. باشگاه استقلال از مدت‌ها قبل یعنی بعد از برکناری میودراگ بوزوویچ و انتخاب مجتبی جباری به عنوان جانشین موقت او، اعلام کرده بود که به دنبال جذب یک سرمربی خارجی برای فصل بعد است.اما در ادامه اتفاق مهم افتاد. استقلال با هدایت مجتبی جباری توانست قهرمان جام حذفی شود و مجوز حضور در لیگ قهرمانان آسیا دو را به دست بیاورد. بعد از این اتفاق جباری مدعی شد که سرمربیگری استقلال حق اوست و دوست دارد در ادامه هم سرمربی استقلال باشد.

اما باشگاه استقلال بدون توجه به این حرف‌های جباری در حال مذاکره با مربیان خارجی بود و هست. هفته گذشته خبر رسید که مدیریت این باشگاه یک گاف بزرگ داده و یک قرارداد امضا شده را به جای پیشنهاد برای قایبو کارلپه فرستاده است. کارلپه هم با امضای این قرارداد رسماً سرمربی استقلال شده است.

البته بعد از مخالفت شدید هواداران استقلال و البته برخی از مدیران این باشگاه ظاهراً فراره شده بحث فسخ این قرارداد بررسی و دنبال شود و باشگاه به دنبال مربیان مقبول تری باشد.

آغاز شود. در واقع شروع تمرینات سرخ‌ها در پیش فصل از اردوی ترکیه خواهد بود که حدوداً دو هفته دیگر در کمپی نزدیکی ارزروم برگزار خواهد شد. با این حساب اصلاً قرار نیست کارنال به ایران بیاید و در اردوی ارزروم به تیمش خواهد پیوست.

با این وجود برخی شایعات حکایت از ایران داره که کارنال به مدیران باشگاه پیام داده که نمی‌خواهد با پرسپولیس ادامه دهد که این هم تکذیب شده است.

واکنش عجیب به برنگشتن کارنال

با اینکه شایعه برنگشتن کارنال به ایران از سوی مدیران باشگاه پرسپولیس تأیید نشده و البته با توجه به اینکه قرار است پرسپولیس به ترکیه برود این شایعه بی‌اساس خواهد بود اما خبر برنگشتن کارنال واکنش‌هایی در داخل کشور بین پرسپولیسی‌ها در بر داشته است.

یکی از این واکنش‌ها مربوط به حمید درخشان سرمربی سابق سرخ‌هاست که در مصاحبه‌ای گفته است: شک نکنید این اتفاق خواهد افتاد. نه اسماعیل کارنال و بازیکنان خارجی پرسپولیس، بلکه تمام بازیکنان و مربیان خارجی شاغل در لیگ برتر ایران را ترک می‌کنند. این موضوع طبیعی است و طبق قوانین فیفا این مربیان و بازیکنان قادر به ترک ایران هستند و باشگاه پرسپولیس هم از نظر قانونی نمی‌تواند هیچ اقدامی انجام دهد. البته اگر این شرایط ادامه‌دار بوده و بین دو کشور اعلام جنگ شود.

درخشان در پاسخ به این سؤال که «این اتفاق روی فوتبال ایران چه تأثیری خواهد گذاشت؟» گفته است: هیچ تأثیری؟ مگر بودن این مربیان و بازیکنان در فوتبال ایران تا به امروز چه تأثیری در فوتبال ما داشته که نبودشان بخواهد شرایط را عوض کند؟ دلایلش هم این است که تمام بازیکنان و مربیانی که به فوتبال ایران می‌آیند همگی درجه ۳ و ۴ هستند و مربی و بازیکن تاپ‌لوی به ایران نمی‌آید. به همین خاطر مطمئن باشید هیچ اتفاقی برای پرسپولیس و تیم‌های دیگر نخواهد افتاد.

نقل و انتقالات متوقف شد

بحث آمدن یا نماندن کارنال و خارجی‌ها فعلاً مهم نیست چرا که قرار نیست تمرینات در داخل کشور آغاز شود آنچه شرایط فعلی روی آن اثر گذاشته بحث نقل و انتقالات است که به نوعی متوقف شده است.

بعد از اتفاقات اخیر فعلاً خبری از رونمایی و توافق با گزینه جدید نخواهد بود چرا که فعالیت‌های مدیران باشگاه در این زمینه مسکوت مانده است. همچنین به خاطر تعطیلات دو سه روز اخیر نیز هیچ فعالیتی در این زمینه انجام نشده بود و این وضعیت فعلاً ادامه خواهد داشت.

از سوی دیگر با توجه به اینکه باشگاه پرسپولیس دو سه هدف خارجی دارد و می‌خواهد با بازیکنان خارجی مذاکره و توافق کند، شرایط فعلی قطعاً روی وی مسأله تأثیرگذار خواهد بود و فعلاً نباید منتظر بیرون آمدن اخباری در این مورد باشیم. البته با توجه به حساسیت شرایط کنونی کشور حواس هواداران پرسپولیس هم به نقل و انتقالات و اتفاق باشگاه نیست و مدیران باشگاه می‌توانند تا زمانی که شرایط عادی نشود در این سکوت خبری استراحت کنند و در صورت آرام‌تر شدن شرایط مذاکرات را پیش ببرند.

۱۵ گل، یک بازی نیمه‌تمام و مصدومانی که به‌جا ماندند

اخیر در منطقه و افزایش نگرانی‌های امنیتی و تجاوز آشکار رژیم صهیونیستی به ایران، تیم ملی فوتبال‌ زنان عراق که برای برگزاری اردوی آماده‌سازی پیش از رقابت‌های نهایی جام ملت‌های آسیا به تهران سفر کرده بود، با شرایطی غیرمنتظره و پیچیده روبه‌رو شدند. بر اساس گزارش روزنامه الشرق الأوسط، صبح روز شنبه، پرواز برنامه‌ریزی‌شده این تیم از تهران به بغداد به‌طور ناگهانی لغو شد؛ مسأله‌ای که موجب بروز اضطراب و نگرانی در میان اعضای کاروان تیم شد و آنها را در وضعیتی بلا تکلیف قرار داد. این لغو پرواز در شرایطی رخ داد که فضای منطقه‌ای به‌شدت تحت تأثیر تنش‌های امنیتی قرار گرفته و نگرانی‌هایی در خصوص تردد و امنیت پروازها به وجود آمده است. فراس بحرالعلوم، عضو هیأت‌رئسه فدراسیون فوتبال عراق، در گفت‌وگویی با الشرق الأوسط با تأیید این مسأله گفت: «پس از اطلاع از لغو پرواز، فوراً با مسافر عراق در تهران تماس گرفتیم. هماهنگی‌های لازم با مقامات مربوطه برای تأمین امنیت تیم و بازگشت ایمن آنها به کشور انجام شد.» به گفته بحرالعلوم، این رایزنی‌ها در سطح دیپلماتیک منجر به اتخاذ یک مسیر جایگزین برای خروج تیم ملی زنان عراق از ایران شد. طبق این برنامه، اعضای کاروان تیم عراق با ترک تهران به سمت کرمانشاه حرکت کردند و سپس از طریق اتوبوس، راهی مرز زمینی شدند تا از آنجا وارد خاک عراق شوند. مسئولان فدراسیون فوتبال عراق با همکاری نهادهای دیپلماتیک، روند بازگشت را تحت کنترل و نظارت دقیق قرار داده‌اند تا اطمینان حاصل شود که هیچ‌گونه خطری متوجه بازیکنان، کادر فنی و همراهان تیم نباشد. با وجود این اختلال، مقامات عراقی تلاش کرده‌اند تا با حفظ آرامش و تعامل با طرف ایرانی، شرایط بازگشت را مدیریت کنند. فدراسیون فوتبال عراق وضعیت را به دقت و با همکاری نهادهای دیپلماتیک پیگیری می‌کند تا بازگشت تیم بدون خطر و در سریع‌ترین زمان ممکن انجام گیرد. همچنین تأکید شده که نباید هیچ‌گونه خطری متوجه بازیکنان تیم ملی زنان عراق شود.



حرفه تازه‌ای برای شعله‌ور شدن اعتراضات تیم عراق شد. عبدالوهاب ابولهبیل، سرمربی تیم ملی عراق که سابقه بازی در لیگ ایران را با پیراهن سپاهان در کارنامه دارد، با دریافت کارت زرد از داور مسابقه، واکنش تندی نشان داد و در نهایت تصمیم گرفت تیمش را از زمین بیرون بکشد. به این ترتیب، این دیدار نیمه‌تمام باقی ماند و با خروج تیم عراق، پرونده این دو بازی پر حاشیه بسته شد.

اکنون این سؤال مطرح است که اصلاً با چه هدفی تیمی با چنین سابقه و سطحی به ایران دعوت شده بود؟ اگر هدف تقویت اعتماد به نفس بازیکنان ایران بوده، آیا این انگیزه ارزش این همه مصدومیت، حاشیه و اختلال در برنامه آماده‌سازی را داشت؟ و اگر هدف محک جدی فنی تیم ملی بوده، چرا از ابتدا حرفی ضعیف و تا این حد دور از استانداردهای بین‌المللی انتخاب شده است؟ در نهایت، تنها چیزی که از این اردو برای تیم ملی ایران باقی مانده، چند بازیکن مصدوم، بازی نیمه‌تمام، یکسری آمار اغراق‌آمیز و تداوم انتقاده‌ا نسبت به سطح بازی‌های تدارکاتی است. در پی تحولات

تیم ملی فوتبال زنان ایران در حالی دو دیدار دوستانه برابر تیم ملی عراق برگزار کرد که نه‌تنها کیفیت پایین حریف بلکه حواشی پررنگ‌تر از متن، این اردو را به یکی از عجیب‌ترین اتفاقات اخیر فوتبال زنان کشور تبدیل کرد. در شرایطی که انتقادهایی به نحوه برنامه‌ریزی و کیفیت دیدارهای تدارکاتی وجود دارد، این دو بازی بیش از آنکه دستاوردی فنی برای تیم ملی ایران داشته باشند، موجی از پرسش‌ها را درباره هدفگذاری فدراسیون فوتبال و میزان هماهنگی در سطح دیپلماسی ورزشی به‌همراه داشتند.در مجموع دو بازی برگزار شده، تیم ملی ایران موفق شد ۱۵ بار دروازه عراق را باز کند، در حالی که هیچ گلی دریافت نکرد. این آمار، در نگاه اول شاید یک موفقیت چشمگیر به نظر برسد، اما وقتی به سابقه تیم ملی زنان عراق نگاه می‌کنیم، معنا و ارزش فنی آن به‌شدت زیر سؤال می‌رود. تیم ملی عراق تا پیش از این اردو تنها ۱۳ بازی ملی در کارنامه داشت و هر ۱۳ بازی را با شکست پشت‌سر گذاشته بود.

نکته عجیب‌تر اینکه آنها در این دیدارها موفق به زدن حتی یک گل هم نشده‌اند و در عوض، حالا شمار گل‌های خورده‌شان به عدد حیرت‌انگیز ۱۰۰ رسیده است. همین حرف ضعیف، در دیدار دوم با حواشی و رفتارهای خشن خود، در دسرهایی جدی برای تیم ملی ایجاد کرده؛ در دسرهایی که با توجه به نزدیکی مسابقات مقدماتی جام ملت‌های آسیا، نگرانی‌هایی جدی را در کادر فنی به وجود آورده است. هر دو بازی مقابل عراق پشت درهای بسته برگزار شد اما اخبار حواشی این بازی خیلی زود رسانه‌ای شد. این حواشی بیشتر در بازی دوم مشهود بود؛ جایی که از همان دقیقه نخست با گل‌های زود هنگام ایران، فضای فنی مسابقه خیلی زود تحت‌الشعاع درگیری‌های مکرر و رفتارهای خشن تیم عراق قرار گرفت. شدت برخوردها به‌حدی بود که مرزیه جعفری، سرمربی تیم ملی ایران، در میانه نیمه نخست تصمیم گرفت تیمش را از زمین بیرون بکشد، اما در نهایت مسابقه ادامه یافت.تنش‌ها تا لحظات پایانی ادامه داشت و در دقایق پایانی، سوت داور برای یک ضربه پنالتی به نفع ایران،

آقاسی در چالش بزرگ «بازگشت»



عارف آقاسی شاه‌ماهی تراکتوری‌ها که در بازار نقل و انتقالات به تور استقلالی‌ها افتاد، احتمالاً فصل پرچالش‌ی را در تیم جدیدش پیش رو خواهد داشت. آقاسی که نیم‌فصل در تمام بازی‌ها برای تراکتور به میدان رفت و نمایشی درخشان را در لیگ بیست و چهارم از خود بر جای گذاشت، حالا باید این‌بار خود را در ترکیب تیم سابقش استقلال ثابت کند.

مدافع جدید آبی‌ها که ۳ فصل قبل در ترکیب استقلال حضور داشت، به یکباره و به بهانه مشکلات خانوادگی از استقلال جدا شد تا راهی فولاد خوزستان شود. او مشکلات خانوادگی را بهانه

کرد اما به نظر می‌رسید که توان بازی در تیمی مثل استقلال را ندارد و به‌خاطر خروج از فشار این تیم هم که شده تصمیم گرفته تا از این تیم جدا شود. در چنین شرایطی این نگرانی به‌وجود می‌آید که چه تضمینی برای تکرار نشدن این اتفاق وجود دارد و آیا این مدافع این‌بار خود را آماده حضوری موفق در خط دفاعی استقلال کرده است یا باز قرار است حضوری نه چندان موفق را در ترکیب آبی‌ها رقم بزند.

از آنجایی که آقاسی فصلی بدون نقص را در تراکتور پشت‌سر گذاشته است، حالا انتظار می‌رود او بتواند بعد از عملکرد درخشان خود در لیگ بیست و چهارم این‌بار مأموریتی موفق‌تر را با پیراهن آبی‌ها رقم بزند. سلسابقه بد آقاسی در استقلال و جدایی از این تیم به بهانه مشکلات خانوادگی باعث شده تا هواداران تیم آبی‌پوش نسبت به این بازیکن حساس شده و حالا او زیر ذره‌بین آنها قرار گیرد. همچنین با توجه به رفتارهای آقاسی در بازار نقل و انتقالات و بالا بودن مبلغ قرارداد این بازیکن، انتظارات از او بالا می‌رود تا بتواند مطابق با دستمزدش، فصل جدید مه‌رای کلیدی در خط دفاعی زخمی استقلال باشد.

بنابراین به نظر می‌رسد او کار سختی در لیگ بیست‌وپنجم دارد و باید تلاش زیادی کند تا برخلاف گذشته این‌بار با عملکردی خوب اعتماد استقلالی‌ها را جلب کند چرا که قطعاً مأموریت موفق او در استقلال نه فقط برای این تیم که برای خود این بازیکن هم سودمند خواهد بود و بی‌شک نمایش خوب این مدافع در ترکیب آبی‌ها می‌تواند تضمینی برای حضورش در جام جهانییش رو باشد.

شرایط به گونه‌ای پیش می‌رود که ممکن است مجتبی جباری سرمربی استقلال بماند.

باشگاه استقلال از مدت‌ها قبل یعنی بعد از برکناری میودراگ بوزوویچ و انتخاب مجتبی جباری به عنوان جانشین موقت او، اعلام کرده بود که به دنبال جذب یک سرمربی خارجی برای فصل بعد است.اما در ادامه اتفاق مهم افتاد. استقلال با هدایت مجتبی جباری توانست قهرمان جام حذفی شود و مجوز حضور در لیگ قهرمانان آسیا دو را به دست بیاورد. بعد از این اتفاق جباری مدعی شد که سرمربیگری استقلال حق اوست و دوست دارد در ادامه هم سرمربی استقلال باشد.

اما باشگاه استقلال بدون توجه به این حرف‌های جباری در حال مذاکره با مربیان خارجی بود و هست. هفته گذشته خبر رسید که مدیریت این باشگاه یک گاف بزرگ داده و یک قرارداد امضا شده را به جای پیشنهاد برای قایبو کارلپه فرستاده است. کارلپه هم با امضای این قرارداد رسماً سرمربی استقلال شده است.

البته بعد از مخالفت شدید هواداران استقلال و البته برخی از مدیران این باشگاه ظاهراً فراره شده بحث فسخ این قرارداد بررسی و دنبال شود و باشگاه به دنبال مربیان مقبول تری باشد.

اقتصاد

روزنامه اقتصادی اجتماعی

سراسری صبح ایران

دوشنبه ۱۴۰۴/۰۳/۲۶

شماره: ۱۸۹۱

WWW.AVAYEEGHTESAD.IR

ورزش

تراکتور بازنده‌ی نقل و انتقالات شد؟

به نظر سیاست محمدرضا نزنوی برای نقل و انتقالات با شکست مواجه شود.مالک تراکتور در گفت‌وگوهای مختلف خود به افزایش سرسام‌آور و نجومی دستمزد بازیکنان ایرانی انتقاد کرده بود و مدعی شده بود با چنین شرایطی حاضر به فعالیت در بازار داخلی نیست و تمرکز خود را روی جذب بازیکنان خارجی خواهد گذاشت. در همین راستا تراکتور تنها تیم بین چهار مدعی بزرگ لیگ برتر است که تا به الان هیچ خرید جدیدی نداشته و تی‌ها به دنبال استفاده حداکثری از ظرفیت بازیکنان خارجی بودند؛علی‌الخصوص این‌که فصل امکان استفاده از خارجی‌ها به ۷۰۱ بازیکن رسیده است. با این وجود و با توجه به شرایط اخیر، حضور بازیکنان و مربیان خارجی در فوتبال ایران برای فصل بعدی تحت تاثیر قرار خواهد گرفت و این موضوع می‌تواند برنامه‌های تراکتور را با اختلال مواجه کند؛ مخصوصاً اینکه در بازار داخلی هم چندان بازیکن سرشناسی باقی نمانده‌است. همچنین گفته‌می‌شد تراکتور در نظر دارد قرارداد یک مدافع وسط کروات را نهایی کند که این موضوع هم با توجه به اتفاقات اخیر و حمله رژیم صهیونیستی به حریم هوایی و زمینی ایران تا به الان ممکن نبوده است.

درخواست یحیی برای تمدید با انصاری

طبق لیست یحیی گل محمدی فولاد کاندید در فصل نقل و انتقالات قرارداد بازیکنان جدیدی چون سعید صادقی، سید محمد قریشی، ابوالفضل رزاق‌پور و حسین سنگرگیر را نهایی کرده است. تا کنون جدایی شیمیا، محمد عسکری، ادیب زارعی، علی اصغر اعرابی، احسان پهلوان، شاهین توکلی و فرشید باقری قطع‌ی شده و البته این لیست همچنان ادامه‌دار خواهد بود. سرمربی فولاد که به سبک فوتبال و البته روحیه کاپیتانی انصاری علاقه دارد نام این بازیکن را در صدر لیست تمدید‌های قرار داده است. ساسان که در طول فصل چندین‌بار در مصاحبه‌های خود خواهان تمدید بلند مدت با یحیی گل محمدی شده بود حالا با درخواست او برای تمدید قرارداد مواجه شده است. انصاری که چهارده فصل سابقه بازی در فولاد را دارد و رکورددار بیشترین بازی و همچنین بهترین گلزن ایرانی تاریخ باشگاه است، دو فصل قبل نیز یکی از ستاره‌ها و مهره‌های اصلی فولاد بود. او در تمامی بزرگه‌های مهم چه در دیدار صعود به جمع چهار تیم برتر غرب آسیا و چه در روزی که گلش ضامن بقای فولاد شد، از محبوبیت بالایی در بین هواداران فولاد برخوردار است.

تمدید قرارداد رضاییان قطعی است

قرارداد رامین رضاییان با استقلال در روزهای آینده تمدید خواهد شد. رضاییان مذاکراتی با مدیران باشگاه استقلال داشته و بنا است در روزهای آینده قراردادش را با استقلال تمدید کند. گفته می‌شود در صحبت‌هایی که رضاییان با مدیران استقلال داشته توافق شده یک فصل دیگر قراردادش را تمدید کند. در واقع رضاییان این بار نیز قراردادش را یکساله امضا خواهد کرد و برخلاف برخی بازیکنان استقلال که قراردادهای دوساله را تمدید خواهند کرد، او یکساله امضا می‌کند. رضاییان در فصلی که گذشت به عنوان برترین مدافع-هافبک راست ایران برگزیده شد و به زعم بسیاری از کارشناسان با فاصله بسیار زیاد نسبت به بازیکنان بعدی همت خود به عنوان برترین بازیکن این پست برگزیده شد.

چینی: جباری باهوش است

علی چینی، پیشکسوت باشگاه استقلال درباره مربیگری جباری در استقلال گفت:«مجتبی جباری چه زمانی که بازی می‌کرد و چه حالا، باهوش بود. او نیاز به تجربه بیشتری دارد تا بتواند به عنوان سرمربی قطعی روی نیمکت استقلال بنشیند. استقلال فصلی آینده قراردادش را به جام حضور داشته باشد و این کار بسیار سنگین است و نیاز به کار جدی دارد. نباید او را بسوزانیم.» وی درباره اینکه مجتبی جباری اعلام کرد فقط سرمربی می‌مانم، این واکنش را نشان داد: «این حرفی که از سوی مجتبی زده شده، به نظر من از روی احساسات گفته شده است. جباری باید تأمل بیشتری می‌کرد. ولی در نهایت، در باشگاه بزرگی مثل استقلال، تصمیم‌گیرنده در عمل هیأت مدیره و شخص سیدورف برای انتخاب سرمربی است.»

طعنه حلالی به نقل و انتقالات پرسپولیس، کارنال از خریدها خبر دارد؟

اسماعیل حلالی در مصاحبه‌ای درباره عملکرد پرسپولیس در فصل نقل‌وانتقالات گفت: «من امیدوارم همه خریدهایی که تا الان مدیران باشگاه انجام دادند با نظر کارنال بوده باشد، چون اصلاً متوجه نمی‌شوم آنها هر کسی را که می‌بینند می‌خرند بخرند! واقعاً نمی‌دانم کارنال اطلاعی از این خریدها دارد یا خیر. شما ببینید تیم در بعضی از پست‌ها جای خالی دارد اما بازیکنی جذب نمی‌شود، ولی باشگاه در همان پستی که چند بازیکن خوب حضور دارند باز هم خرید می‌کند. نمی‌توان تمام ترکیب را به یکباره تغییر داد، چون ایجاد هماهنگی بین بازیکنان سخت و زمان‌بر است.»



آئودی Q5 پلاگین هیبریدی با قدرت بالای ۳۰۰ اسب بخار و شارژ سریع معرفی شد

گروه خودروسازی Audi آلمان، از نسخه جدید کراس اوور پلاگین هیبریدی آئودی Q5 Hybrid با طراحی زیبا و پیشرفته قدرتمند رونمایی کرد. شرکت آئودی، پس از رونمایی از نسل جدید کراس اوور Q5 در پاییز گذشته که با استقبال گسترده‌ای همراه شده، به تزگی مدل‌های پلاگین هیبریدی (PHEV) جدید Q5، با به طرز رسمی برای بازار اروپا معرفی کرده است. این نسخه‌های جدید که با پسوند e-Hybrid شناخته می‌شوند، نماینده‌ای مهندسی پیشرفته آئودی در زمینه ترکیب عملکرد قدرتمند

و بهرهوری انرژی هستند. قوای محرکه پیشرفته e-Hybrid در دو سطح قدرت متفاوت ارائه می‌شود و نکته قابل توجه این است که این گزینه‌های قوای محرکه هیبریدی هم برای مدل Q5 استاندارد و هم برای مدل Q5 اسپرتیک (Sportback) در دسترس خواهند بود. این مدل‌های جدید نه تنها نظر کاهش آلایندگی و مصرف سوخت عملکردی مثل زدن، بلکه با حفظ ویژگی‌های رانندگی‌های دینامیک و راحتی لوکس که از آئودی انتظار می‌رود، تجربه رانندگی کم‌ظرفی ارائه می‌کنند

بازار ارز تجاری برقرار است



به گفته سخنگوی مرکز مبادله ارز و طلا، فعالیت بازار ارز تجاری به صورت عادی برقرار است و بر اساس آخرین آمارها از تامین ارز واردات کالاها از ابتدای سال جاری تا امروز، بیش از ۱۱ میلیارد دلار ارز تخصیص یافته که بیش از ۱۶ میلیارد دلار آن به صورت رسمی برای تامین کالاهای اساسی بوده است.

اصغر بالسنینی - سخنگوی مرکز مبادله ارز و طلای ایران در گفت‌وگو با ایسنا، با اشاره به فعالیت بازار ارز تجاری مرکز مبادله در روزهای جاری گفت: امروز بازار ارز تجاری مرکز مبادله به صورت مرتب مشغول به فعالیت است و از صبح امروز تا ساعت ۱۲ فرایند سفارش‌گیری (خرید و فروش) صورت می‌گیرد و پس از ساعت ۱۲ نیز فرایند جورسازی و همچنین صورت می‌گیرد که مشخص خواهد شد چه حجمی از معاملات صورت گرفته است.

وی در رابطه با آخرین وضعیت امروز فعالیت بازار ارز تجاری گفت: در حال حاضر به صورت مشخص ۱۵۰ میلیون دلار سفارش فروش ارز و بیش از ۱۲۰ میلیون دلار سفارش خرید سفارشی مرکز مبادله تصریح کرد: آخرین آمارهای مربوط به تامین ارز مورد نیاز برای واردات نشان می‌دهد که از ابتدای سال تا امروز (۲۵ خردادماه) بیش از ۱۱ میلیارد دلار تامین ارز برای واردات صورت گرفته است و فرایندهای مربوط به تامین ارز مورد نیاز واردات طبق روال عادی در حال انجام است و آمارهای مربوط به تخصیص ارز برای واردات کالاهای اساسی نشان می‌دهد که از ابتدای سال تا امروز بیش از ۱۶ میلیارد دلار به صورت رسمی برای تامین کالاهای اساسی اختصاص یافته است و با دستور رئیس کل بانک مرکزی در روز جمعه نیز، مقرر شد که یک میلیارد دلار دیگر برای تقویت ذخایر کالاهای اساسی کشور نیز تخصیص یابد که بیشتر آن تامین شده است.

بیت‌کوین همچنان در شوک تنبیه متجاوز



بخش عمده‌ای از نوسانات اخیر حوزه رمزارزها، ناشی از تحولات خاورمیانه است و تجاوز رژیم صهیونیستی به ایران که برخی از تحلیلگران نگران گسترش آن به سایر نقاط خاورمیانه هستند، همراه با تنش‌های تجاری بین آمریکا و برخی از شرکای تجاری اصلی آن، بازارهای ریسک‌پذیر را آشفته کرده است.

در موج اولیه اخبار مربوط به درگیری‌ها، بیش از ۱.۱ میلیارد دلار نقدینگی در بازار رمزارزها ثبت شد، اگرچه بیت‌کوین پس از آن انعطاف‌پذیری خود را نشان داده است.

به نظر می‌رسد معامله‌گران در میان‌مدت به روند صعودی تمایل دارند، زیرا بیت‌کوین با وجود نوسانات روزانه، همچنان الگوی کف‌های بالاتر را حفظ می‌کند.

سود نزدیک به ۱۰۶ هزار دلار، شتاب صعودی را محدود کرده است، اما حمایت نزدیک به ۱۰۵ هزار دلار همچنان خریداران را جذب می‌کند. فعالان بازار این محدودده را به دقت زیر نظر دارند، به خصوص که تقاضای پناهگاه امن و احساسات ریسک همچنان در هم تنیده شده‌اند.

سود کوبین دسک گزارش کرد، در حالی که اخبار کوتاه‌مدت همچنان هدایت‌کننده نوسانات است اما ساختار کلی تر نشان می‌دهد که بیت‌کوین به جای بازگشت، در حال تثبیت است. اگر حمایت حدود ۱۰۴ هزار و ۹۵۰ دلار حفظ شود، بیت‌کوین ممکن است تلاش دیگری برای افزایش قیمت به بالای ۱۰۶ هزار و ۲۰۰ دلار انجام دهد.

قیمت ارز بازار آزاد (تومان)	
دلار	۸۳.۵۰۰
یورو	۹۴.۲۰۰
پوند	۱۱۱.۸۰۰
درهم	۲۲.۶۰۰
لیبر	۲.۱۰۰
سکه تمام	۷۳.۹۰۰.۰۰۰
سکه نیم	۴۰.۸۰۰.۰۰۰
سکه ربع	۲۳.۸۰۰.۰۰۰
سکه یک گرمی	۱۳.۵۰۰.۰۰۰



پژو E-GTi 208؛ هاچ‌بک اسپرت فرانسوی با شتاب زیر ۶ ثانیه

عاطفه دهقانی - فرانسوی‌ها در جریان استارت مسابقات ۲۴ ساعته لمانز از خودرو هاچ‌بک تمام برقی پژو E-GTi 208 مدل ۲۰۲۵ که به نوعی، ادامه دهنده مسیر پژو ۲۰۶ اما در لباس تمام الکتریکی است رونمایی کردند که در ادامه با مشخصات فنی آن همراه شما هستیم.

برقی ساخت شرکت Trémery فرانسه است که سابقه مشارکت در ساخت خودروهای هیبریدی لمانز را نیز دارد. وظیفه تامین نیروی موتور برقی پژو ۲۰۸ جی تی آی برقی جدید به پکیج باتری ۵۴ کیلو وات ساعتی محول شده است که در هر بار شارژ شدن می‌تواند شعاع حرکتی خودرو را به نزدیک ۲۵۰ کیلومتر برساند. همچنین این خودرو از شارژر فست شارژ 100 کیلو وات DC نیز پشتیبانی می‌کند و می‌تواند در کمتر از 30 دقیقه، دوباره شارژ شود و قابلیت V2L را نیز دارد. برای تبدیل شدن پژو E-GTi 208 مدل 2025 به یک هاچ‌بک اسپرت شهری، طراحان از دیفرانسیل عقب لغزش محدود استفاده کرده‌اند که در کنار قابلیت غیرفعال کردن تمام سیستم‌های کنترل رانندگی خودکار، حس و حال یک سواری اسپرت را به راننده هدیه می‌دهد. سیستم تعلیق قابل تنظیم و آنتی رول بار هم در کنار لاستیک‌های میشلن پایلوت اسپرت ۲ و سیستم ترمز ریسینگ با دیسک‌های ۱۴ اینچی پیستونه هم مکمل این ترکیب هستند. سیستم بازپایی انرژی ترمزهای پژو E-GTi 208 مدل 2025 نیز بر اساس خودروهای ریسینگ این شرکت که در مسابقات رالی WEC شرکت می‌کنند طراحی شده است تا بالاترین سطح عملکرد را داشته باشند. طراحی ظاهری و چهره پژو E-GTi 208 مدل 2025 کاملاً خشن و تهاجمی است. از زاویه تند چراغ‌های ال ای دی با نور سه گانه دی لایت تا جلو پنجره دوزنق‌های شکل و حتی رنگ قرمز این خودرو، همگی سعی می‌کنند تا در کنار هم، حس و حال سواری اسپرت‌تری را خلق کنند. در نمای کناری، ارتفاع کم خودرو از سطح زمین و زوایه تند ستون A و C بیشتر از همه

با نزدیک شدن به روزهای آغازین رقابت‌های ۲۴ ساعته لمانز، شرکت‌های خودروسازی هم روزهای شلوغی را پشت سر می‌گذارند. از آلمانی‌ها که با پورشه RSP ۹۶۳ رویا رانندگی در خیابان را با یک لمانزی زنده کرده‌اند تا بریتانیایی‌هایی که به لطف استون مارتین والکری LM، قرار است پیش از ۷۰۰ اسب بخار قدرت را به کف آسفالت مسیرهای شهری شلیک کنند را در این ایام می‌توانید پیدا کنید. حالا شرکت پژو که خود از پرافتخاران مسابقات لمانز به حساب می‌آید، قصد دارد تا به مناسبت این روزها، خاطرات خوش پژو ۲۰۶ را با نسل جدید آن مرور کند. پژو ۲۰۸، یک هاچ‌بک شهری و جمع و جور است که برای اولین بار در سال ۲۰۱۲ به صحنه آمد و به نوعی، جایگزین ۲۰۶ دوست داشتی شد و حالا خبر می‌رسد که نسخه تمام برقی آن در قامت یک خودرو تند و تیز ۲۷۶ اسب بخاری به صحنه آمده است و ما نیز در بخش اخبار خودرو و گجت نیز قصد بررسی آن را داریم.

همانطور که اشاره کردیم، پژو E-GTi 208 جدید یک خودرو هاچ‌بک تمام برقی است که ۲۷۶ اسب بخار قدرت و ۳۵ نیوتن متر گشتاور را از طریق چرخ‌های جلویی خود تقدیم راننده می‌کند. این اعداد در مقایسه با پژو ۲۰۸ برقی معمولی و نسل قبلی این خودرو، به ترتیب شاهد 100 و 75 اسب بخار افزایش قدرت بوده‌اند. به لطف چنین اعدادی، اکنون شتاب صفر تا صد پژو E-GTi 208 مدل 2025 به کمتر از 6 ثانیه رسیده است که چنین عددی در مقایسه با خودروهای مشابه، یک رکورد به حساب می‌آید. برای مقایسه بد نیست اشاره کنیم که بی‌ام و ۱4 برقی شتاب صفر تا صد حدود 7 ثانیه‌ای را دارد. این موتور

افزایش چشمگیر تقلب با هوش مصنوعی در انگلیس داده‌های منتشر شده از انگلیس نشان می‌دهد که هزاران دانشجوی این کشور از هوش مصنوعی به عنوان ابزاری برای تقلب استفاده می‌کنند.

به نقل از گاردین، هزاران دانشجوی دانشگاه در انگلیس در سال‌های اخیر به دلیل سوءاستفاده از «چت‌جی‌بی‌تی» (ChatGPT) و سایر ابزارهای هوش مصنوعی دستگیر شده‌اند، در حالی که استفاده از اشکال سنتی سرقت ادبی کاهش چشمگیری را نشان می‌دهد.

یک بررسی از نقض رفتار حرفه‌ای دانشگاهی تقریباً در ۷ هزار مورد اثبات شده است که نشان می‌دهد این افراد با استفاده از ابزارهای هوش مصنوعی در سال‌های ۲۴-۲۰۲۳ تقلب کرده‌اند. که معادل ۵.۱ مورد برای هر ۱۰۰۰ دانشجوی است. این رقم در سال‌های ۲۳-۲۰۲۲، ۱.۶ مورد در ازای هر ۱۰۰۰ دانشجوی بود. آمارها تا ماه مه نیز نشان می‌دهد که این تعداد امسال دوباره به حدود ۷.۵ مورد اثبات شده در ازای هر ۱۰۰۰ دانشجوی افزایش یافته است.

این داده‌ها یک چالش به سرعت در حال تحول برای دانشگاه‌ها را برجسته می‌کند: تلاش برای تطبیق روش‌های ارزیابی با ظهور فناوری‌هایی مانند ChatGPT و سایر ابزارهای نوشتاری مبتنی بر هوش مصنوعی. در سال‌های ۲۰۱۹-۲۰۲۰، قبل از دسترسی گسترده به هوش مصنوعی مولد، سرقت ادبی تقریباً دو سوم کل سوء رفتارهای دانشگاهی را تشکیل می‌داد. در طول همه‌گیری کرونا، با آنلاین شدن بسیاری از ارزیابی‌ها، سرقت ادبی تشدید شد. اما با پیچیده‌تر و در دسترس‌تر شدن ابزارهای هوش مصنوعی، ماهیت تقلب تغییر کرده است. این نظرسنجی نشان داد که موارد تایید شده سرقت ادبی سنتی از ۱۹ مورد در هر ۱۰۰۰ دانشجو به ۱۵.۲ مورد در سال‌های ۲۰۲۳-۲۰۲۴ کاهش یافته و انتظار می‌رود طبق آمار اولیه این سال تحصیلی، دوباره به حدود ۸.۵ مورد در هر ۱۰۰۰ کاهش یابد.

گاردین طبق قانون آزادی اطلاعات با ۱۵۵ دانشگاه تماس گرفت و درخواست آمار موارد اثبات شده سوء رفتار دانشگاهی، سرقت ادبی و سوء رفتار هوش مصنوعی در پنج سال گذشته را کرد. از این تعداد، ۱۳۱ دانشگاه برخی داده‌ها را ارائه دادند، اگرچه هر دانشگاه سابقاً مربوط به هر سال یا دسته سوء رفتار را نداشت.

۱۰ فرمان کنترل در شرایط بحرانی

۱ حفظ آرامش و تمرکز روی وضعیت فعلی

پرهیز از هرگونه اقدام شتابزده که موجب افزایش اضطراب عمومی می‌شود

۲ پیگیری اخبار فقط از منابع رسمی و عدم باز نشر شایعه‌ها و

فعالیت کمتر در شبکه‌های اجتماعی

۳ خودداری از ترددهای غیرضروری

برقراری ارتباط با نزدیکان و اجتناب از فکر زیاد

۴ حمایت و مراقبت از کودکان و سالمندان

همکاری با گروه‌های امدادی مانند آتش نشانی، اورژانس و...

۵ نزدیک شدن به محل خطر

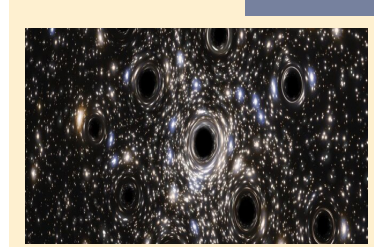
پرهیز از تصمیم‌گیری‌های بزرگ در حالت هیجانی بالا

در این اینفوگرافیک ۱۰ فرمان کنترل در شرایط بحرانی آمده است.

ماموریت «آکس-۴» در روز ۱۹ ژوئن پرتاب می‌شود

ناسا، «آکسیوم اسپیس» و «اسپیس ایکس» در حال بررسی فرصت‌های پرتاب در روز پنجشنبه ۱۹ ژوئن هستند تا چهارمین سرنشین‌دار خصوصی را به ایستگاه فضایی بین‌المللی بفرستند.

ناسا و شرکت «آکسیوم اسپیس» (Axiom Space) در روز 12 ژوئن ماموریت «آکس-۴» (Ax-4) را بازمی‌دهد که همکاری خود با «ناسا فضایی روسیه» (Roscosmos) برای بررسی آخرین تلاش‌های تعمیراتی جهت آپبندی نشتی‌های کوچک ادامه دهد. این نشتی‌ها که در بخش عقب ماژول خدماتی «زودا» (Zvezda) ایستگاه فضایی بین‌المللی قرار دارند، طی چند سال گذشته توسط کنترل‌کننده‌های پرواز رصد شده‌اند. به نقل از ناسا، پس از آخرین تعمیر، فشار در تونل انتقال پایدار بوده است. پیش از این، فشار در این ناحیه کاهش یافته بود. این می‌تواند نشان دهد که نشت‌های کوچک گرفته شده‌اند. همچنین، گروه معتقدند که فشار پایدار می‌تواند نتیجه جریان مقدار کمی هوا به داخل تونل انتقال باشد. به تغییر فشار در تونل انتقال و نظارت به مرور زمان، آنها در حال ارزیابی وضعیت تونل انتقال و درجه آپبند بین ایستگاه فضایی و پشت ماژول زودا هستند. برای ناسا و شرکای بین‌المللی آن غیرمعمول نیست که پرتاب‌ها را با توجه به تغییرات در عملیات ایستگاه فضایی تنظیم کنند. گروه‌ها در حال پیشرفت در ارزیابی پیکربندی تونل انتقال هستند که یک فرصت پرتاب به روزرسانی شده را برای ماموریت فضانوردان خصوصی پدید می‌آورد. علاوه بر این، گروه شرکت «اسپیس ایکس» (SpaceX) نشت اکسیژن مایع را که در طول بازرسی‌های پس از آتش‌سوزی موشک فالکون ۹ (Falcon 9) شناسایی شده بود، تعمیر کرده‌اند. این شرکت پس از تعمیرات، یک تمرین لباس خیس را از فالکون ۹ به پایان رساند.



سیاه‌چاله‌های گمشده جهان پیدا شدند

تیمی از دانشمندان موفق به رصد جمعیتی جدید از سیاه‌چاله‌ها شدند که می‌توانند معماری تکامل سیاه‌چاله‌ها را حل کنند. ستاره‌شناسان سیاه‌چاله‌ها را به سه گروه اصلی تقسیم کردند. این سه گروه، «سیاه‌چاله‌های ستاره‌وار» (stellar-mass black holes)، «سیاه‌چاله‌های کلان‌جرم» (SMBHs) و «سیاه‌چاله‌های میان‌جرم» (IMBHs) را شامل می‌شوند. جرم سیاه‌چاله‌های ستاره‌وار بین پنج تا ۵۰ برابر جرم خورشید ماست. سیاه‌چاله‌های کلان‌جرم میلیون‌ها تا میلیاردها برابر بزرگ‌تر از خورشید هستند و جرم سیاه‌چاله‌های میان‌جرم بین دو گروه قبلی قرار می‌گیرد. نقل از ساینس‌آرت، دانشمندان سیاه‌چاله‌های ستاره‌وار و سیاه‌چاله‌های کلان‌جرم بسیاری را مشاهده کرده‌اند اما شواهد مربوط به سیاه‌چاله‌های میان‌جرم بسیار دشوارتر به دست می‌آید. این موضوع به بزرگی یک مشکل منجر شده و آن مشکل این است که تصور می‌شود سیاه‌چاله‌های میان‌جرم یک پل انتقال بین سیاه‌چاله‌های ستاره‌وار و سیاه‌چاله‌های کلان‌جرم در زمان رشد آنها هستند. این یک حلقه گمشده آشکار در تکامل سیاه‌چاله‌هاست. یک گروه بین‌المللی اعلام کرده‌اند که ممکن است در پژوهش جدیدی به سرپرستی دانشمندان «آزمایشگاه نوآوری قمری» (LLI) در «دانشگاه وندربیل» (Vanderbilt)، شواهدی را از این اجرام گریزان یافته باشند. این گروه پژوهشی به سرپرستی ستاره‌شناس «کریستال رونیو-روچا» (Krystal Ruiz) و «آنجالی یولکیس» (Anjali Yolkier)، نحوه بازتحلیل داده‌های به‌دست‌آمده از «صحنه موج گرانشی با تداخل بسنج لیزری» یا «لیگو» (LIGO) و همکاران رصدخانه «ویرگو» (Virgo) را برای جستجوی نشانه‌های احتمالی ادغام سیاه‌چاله‌های میان‌جرم توضیح دادند.



دانشمندان از «نیروی پنجم» نزدیک‌تر شدند

براساس مدل استاندارد فعلی، چهار نیروی بنیادی زیربنای تمام فیزیک شناخته شده هستند: الکترومغناطیس، گرانش و نیروهای هسته‌ای قوی و ضعیف. با این حال، از اواسط دهه ۱۹۸۰، فیزیکدانان در این فکر بوده‌اند که آیا نیروی بنیادی پنجمی می‌تواند وجود داشته باشد که به توضیح برخی از ناهنجاری‌های مشاهده شده کمک کند یا خیر. از آن زمان، بسیاری از مطالعات جسورانه ادعای کشف این نیروی گریزان را داشته‌اند. در سال ۱۹۸۶، دانشمندان موسسه فناوری ماساچوست فکر کردند که نیروی ضدگرانش می‌تواند نیروی پنجم باشد و در سال ۲۰۰۰، گروه دیگری این نیرو را «جوهر پنجم» نامیدند تا راهی برای توضیح انرژی تاریک باشد. در سال ۲۰۱۵، مطالعه‌ای توسط آکادمی علوم مجارستان ذره‌ای ۳۰ برابر سنگین‌تر از الکترون را کشف کرد که می‌تواند اساس نیروی پنجم را تشکیل دهد و آزمایشگاه قمری مستقر در ایالات متحده با جسارت اعلام کرد که در آستانه کشف این نیروی مرموز در سال ۲۰۲۳ هستند. البته، گروه بزرگی از فیزیکدانان وجود دارند که فکر می‌کنند نیروی پنجم اصلاً وجود ندارد. به نقل از بی‌بی‌سی، یک راه پیشنهادی برای بررسی اینکه آیا چنین نیرویی می‌تواند وجود داشته باشد یا خیر، نظارت دقیق بر مسیر سیارک‌ها است و تعداد کمی از سیارک‌های نزدیک به زمین به خوبی سیارک بنو مشاهده شده‌اند. مطالعه‌ای توسط یک گروه بین‌المللی از دانشمندان، بنو را تجزیه و تحلیل می‌کند تا سعی کند محدودیت‌هایی را بر نیروی بنیادی پنجم احتمالی در جستجوی ماده تاریک فوق‌سیبک اعمال کند. بنو، یکی از خطرناک‌ترین اجرام نزدیک به زمین، از زمان کشف در سال ۱۹۹۹، با دقت توسط داده‌های نجومی نوری و راداری ردیابی شده است. بنو به عنوان مقصد ماموریت بازپایی سیارک OSIRIS-REX، داده‌های اضافی ردیابی رادیومتری باند X و ناوبری نوری، با دقت بیشتری مطالعه شده‌اند. این است که هرگونه انحراف در مسیر مورد انتظار سیارک می‌تواند نتیجه یک نیروی پنجم ناشناخته در محل باشد. نتایج این مطالعه در مجله Nature Physics منتشر شده است. یو-حای تسای، نویسنده اصلی این مقاله، در یک بیانیه مطبوعاتی می‌گوید: تفسیر داده‌هایی که از ردیابی بنو می‌پنیم، این پتانسیل را دارد که به درک ما از مبانی نظری جهان بیفزاید و به طور بالقوه درک ما از مدل استاندارد فیزیک، گرانش و ماده تاریک را اصلاح کند.