

معاون استاندار تهران:عقب‌افتادگی جنگ در نیروگاه‌های خورشیدی جبران می‌شود



معاون استاندار تهران می‌گوید، عقب‌افتادگی‌های ایجاد شده در دوران جنگ رمضان برای توسعه نیروگاه‌های خورشیدی در استان تهران، به سرعت جبران خواهد شد.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، حشمت‌الله عسگری، در بازدید از شرکت برق منطقه‌ای تهران و اولین «رصدخانه برق تهران»، گفت: نیروهای صنعت برق در دوران جنگ تحمیلی سووم عملکرد بسیار درخشانی داشتند و تهدیدات دشمن در حوزه برق در کمترین زمان ممکن پاسخ داده شد.

به گفته معاون هماهنگی امور اقتصادی استاندار تهران، قطعی‌های شبکه برق در استان تهران به سرعت برطرف می‌شد و اکنون باید عقب‌ماندگی‌های ناشی از جنگ در توسعه نیروگاه‌های خورشیدی جبران شود.

عسگری تأکید کرد که با برگزاری مستمر جلسات، مشکلات واکذاری زمین و اتصال به شبکه برای سرمایه‌گذاران نیروگاه‌های خورشیدی باید سریعاً حل شود.

او افزود: چند سرمایه‌گذار برای احداث ۱۰۰۰ مگاوات برق خورشیدی اعلام آمادگی کرده‌اند و برای احداث پست برق نیز همکاری خواهند کرد. در این بازدید، گزارش شد که ۳۰ درصد پست‌های برق کشور در شهر تهران قرار دارد و مدیریت آنها از طریق سامانه‌های هوشمند انجام می‌شود.

**تصمیم کار گروه بنزین برای مدیریت مصرف بدون افزایش قیمت از اول خرداد**



در جلسه کارگروه بنزین به ریاست معاون اول رئیس جمهوری تصمیماتی درباره مرحله اول از فاز سوم اصلاح ساختاری مدیریت مصرف بنزین گرفته شد که از اول خرداد اجرا می‌شود و در این مرحله هیچ افزایش قیمتی در بنزین اعمال نخواهد شد. به گزارش اقتصادسراسرآمد، جلسه کارگروه بنزین به ریاست محمدرضا عارف معاون اول رئیس‌جمهوری و با حضور همه اعضا برگزار و تصمیماتی درباره مرحله اول از فاز سوم اصلاح ساختاری مدیریت مصرف بنزین گرفته شد. این تصمیمات از اول خرداد اجرایی خواهد شد. در این مرحله هیچ افزایش قیمت در بنزین اعمال نخواهد شد و مدیریت مصرف بنزین مدنظر تصمیم‌سازاناست.

تصمیمات کارگروه بنزین براساس آسیب‌هایی است که در جنات جنگی آمریکا و رژیم صهیونیستی به زیرساخت‌های انرژی وارد شده تا با توجه به شرایط و چالش‌های موجود کشور، ناترازی در تولید و مصرف بنزین از بین رفته و نیازی به واردات نباشد. در این جلسه تأکید شد تصمیمات جدید درباره مدیریت مصرف بنزین با همراهی خود مردم اجرایی خواهد شد تا کشور در زمینه تولید و مصرف بنزین دچار چالش نشود.

محسن پاک‌نژاد وزیر نفت در این جلسه اظهار کرد: بسیاری از کشورها که طرف درگیر در جنگ رمضان نیستند، به مدیریت مصرف بنزین روی آورده‌اند. ایران که یک طرف این جنگ بوده و آسیب‌هایی از سوی دشمن به زیرساخت‌هایش در حوزه تولید بنزین وارد شده است بنابراین باید مصرف خود را مدیریت کند تا نیاز به واردات نداشته باشیم.

در ادامه این جلسه، معاون اول رئیس‌جمهوری با اشاره به نقش مردم در کسب موفقیت کشور در جنگ رمضان، یادآور شد: مردم حدود ۷۰ شب در خیابان‌ها حضور داشته‌اند و صحنه‌های بی‌نظیری در دفاع از کشور و نظام خلق کرده‌اند. موفقیت‌های کشور مدیون حضور مردم است که در جنگ ۱۲ روزه، حوادث دی و جنگ اخیر به‌خوبی از ایران در برابر تجاوز دشمن حمایت کردند.



انرژی و اختلال در مسیرهای صادراتی، ریسک پروژه‌ها را در سراسر منطقه افزایش داده است. هزینه‌های تأمین مالی، حق بیمه و جدول زمانی پروژه، به ویژه برای سرمایه‌گذاری‌های فرامرزی و زیرساخت‌های بزرگ، احتمالاً تحت تأثیر قرار خواهند گرفت. سوم، سرمایه‌گذاری در گذار انرژی به یک عامل بازدارنده تبدیل شده است، نه فقط یک هدف سیاست‌گذاری. این بحران، نقش انرژی‌های تجدیدپذیر و برق‌رسانی را به عنوان ابزاری برای کاهش مواجهه با نوسانات سوخت‌های فسیلی تقویت کرده است. برای سرمایه‌گذاران حوزه خلیج فارس، این امر منطقی راهبردی سرمایه‌گذاری در زیرساخت‌های خورشیدی، هیدروژن، جذب کربن و شبکه برق، چه در سطح داخلی و چه در سطح بین‌المللی، را تقویت می‌کند.

چهارم، تنوع‌بخشی صنعتی فوریت پیدا می‌کند. نگرانی‌های جهانی در مورد تمرکز زنجیره تأمین در مواد معدنی حیاتی و فناوری‌های انرژی پاک، فرصت‌های جدیدی را برای خلیج فارس ایجاد می‌کند. با هزینه‌های رقابتی انرژی و پایگاه‌های صنعتی تثبیت‌شده، این منطقه در موقعیت مناسبی برای جذب سرمایه‌گذاری در تولیدات انرژی‌بر، پتروشیمی و زنجیره‌های ارزش انرژی پاک نو ظهور قرار دارد. پنجم، چارچوب‌های مالی و نظارتی، رقابت‌پذیری را شکل می‌دهند. در سطح جهانی، پیرانه‌های انرژی و اقدامات حمایتی، بار مالی قابل توجهی را تحمیل کرده‌اند. برای دولت‌های خلیج فارس، این امر بر اهمیت ایجاد تعادل بین مقرون‌به‌صرفه بودن و پایداری مالی، در عین ادامه اصلاح مکانیسم‌های قیمت‌گذاری و بهبود کارایی سیاست‌ها، تأکید می‌کند.

#### چشم‌انداز

موج کنونی شوک‌های جهانی احتمالاً تأثیرات ماندگاری بر سیاست‌های انرژی و روندهای سرمایه‌گذاری، مشابه تغییرات ساختاری ناشی از بحران‌های نفتی دهه ۱۹۷۰ خواهد داشت. اما برای خلیج فارس این پیامدها دوگانه هستند. در کوتاه‌مدت، نقش این منطقه به عنوان یک تأمین‌کننده انرژی جهانی تقویت می‌شود و از درآمدها و اهمیت ژئوپلیتیکی آن حمایت می‌کند. در بلندمدت، تغییر الگوهای تقاضا، افزایش مداخلات سیاسی و مقاومت فناوری، نیازمند یک مدل اقتصادی متنوع‌تر و مقاوم‌تر خواهد بود. برای کسب‌وکارها و سرمایه‌گذاران، چالش اصلی، هدایت این‌گذار و ایجاد تعادل بین مواجهه با بازارهای هیدروکربنی و موقعیت راهبردی در بخش‌های نوظهور انرژی است. در این چشم‌انداز در حال تحول؛ سازگاری، مدیریت ریسک و همسویی با روندهای سیاست جهانی برای حفظ رقابت‌پذیری در مرحله بعدی توسعه خلیج فارس بسیار مهم خواهد بود.

زیرساخت‌های انرژی، بهره‌وری و فناوری‌های پاک است. نکته قابل توجه این است که کشورهای عضو آژانس بین‌المللی انرژی در سال ۲۰۲۶ بزرگترین آزادسازی ذخایر نفت اضطراری را هماهنگ و حدود ۶۰۰ میلیون بشکه به بازار تزریق کردند تا اختلالات عرضه را جبران کنند. برای اقتصادهای خلیج فارس، این افزایش در هزینه‌های عمومی جهانی دو پیامد کلیدی دارد. نخست، با حمایت از مصرف‌کنندگان و صنایع در بازارهای وارداتی کلیدی، از ثبات تقاضای کوتاه‌مدت حمایت می‌کند. دوم، با هدایت بودجه توسط دولت‌ها به سمت برق‌رسانی، انرژی‌های تجدیدپذیر و بهبود بهره‌وری، تغییرات ساختاری در مصرف انرژی را تسریع می‌کند.

#### تغییر الگوهای تقاضا و پیامدهای بلندمدت

در حالی که شرایط کنونی بازار از درآمدهای قوی هیدروکربنی حمایت می‌کند، اما روندهای سیاست جهانی به تغییر تدریجی تقاضای انرژی اشاره دارند. سرمایه‌گذاری‌های عمومی به شدت به سمت بخش‌هایی مانند انرژی‌های تجدیدپذیر، حمل و نقل برقی و بهره‌وری انرژی هدایت می‌شود. این امر احتمالاً رشد تقاضای نفت در بخش حمل و نقل را در طول زمان تعدیل خواهد کرد، حتی با وجود اینکه تقاضا در بخش‌هایی مانند پتروشیمی، هوانوردی و صنایع سنگین همچنان پایدار است. همچنین، این بحران راهبردهای تنوع‌بخشی را در میان کشورهای انرژی هدایت می‌کند. قیمت‌های بالاتر و ناامنی عرضه، اقتصادهای آسیا و اروپا را بر آن داشته است تا از طریق انرژی‌های تجدیدپذیر و منابع انرژی جایگزین، آسیب‌پذیری خود را در برابر نوسانات سوخت‌های فسیلی کاهش دهند. برای تولیدکنندگان خلیج فارس، این امر چشم‌اندازی دوگانه ایجاد می‌کند؛ درآمدهای قوی در کوتاه‌مدت، همراه با فشار فزاینده برای سازگاری با ساختارهای تقاضای در حال تحول در بلندمدت.

#### پیامدهای جنگ بر کسب‌وکارها و سرمایه‌گذاران خلیج فارس

برای کسب‌وکارها و سرمایه‌گذاران، شرایط فعلی نشان‌دهنده یک تحول ساختاری است، نه یک اختلال چرخه‌ای. نخست، نوسان اکنون یکی از ویژگی‌های تعیین‌کننده بازارهای انرژی است. نوسانات مکرر قیمت، ناشی از ریسک ژئوپلیتیکی و اختلالات عرضه، در حال تغییر راهبردهای سرمایه‌گذاری هستند. تولیدکنندگان بالادستی و شرکت‌های تجاری از حاشیه سود بالاتر بهره‌مند می‌شوند، همچنین صنایع پایین‌دستی و بخش‌های انرژی‌بر با افزایش هزینه‌های ورودی و کاهش حاشیه سود مواجه هستند. دوم، ریسک ژئوپلیتیکی در دارایی‌ها دوباره تأثیرگذار می‌شود. هدف گرفتن زیرساخت‌های

«سرآمد» گزارش می‌دهد؛

## پیامدهای شوک انرژی در خلیج فارس واکنش جهانی به افزایش هزینه‌های انرژی

عرضه جهانی نفت نزدیک به ۱۰ میلیون بشکه در روز رسید، در حالی که قیمت‌ها به بالاتر از ۱۱۰ دلار در هر بشکه افزایش یافت که نشان‌دهنده محدودیت شدید عرضه و عدم قطعیت بازار بود. مقیاس این شوک با آسیب فیزیکی به زیرساخت‌های انرژی تشدید شده است. بیش از ۶۰ تأسیسات در سراسر منطقه از جمله پالایشگاه‌ها، خطوط لوله و کارخانه‌های LNG تحت تأثیر قرار گرفته‌اند و برخی از آن‌ها برای بازیابی به سال‌ها زمان نیاز دارند. برای تولیدکنندگان خلیج فارس، این پویایی‌ها اهمیت استراتژیک آن‌ها را در بازارهای جهانی تقویت می‌کند. این منطقه همچنان برای تثبیت عرضه، به ویژه برای اقتصادهای واردکننده انرژی در آسیا، ضروری است. همچنین این بحران، آسیب‌پذیری‌های ساختاری از جمله وابستگی به مسیرهای صادرات دریایی و قرار گرفتن فزاینده زیرساخت‌های انرژی در معرض ریسک ژئوپلیتیکی را آشکار کرده است.

در پاسخ به این شوک‌ها، دولت‌های جهان نقش خود را در بازارهای انرژی به طور قابل توجهی گسترش داده‌اند. طبق گزارش آژانس بین‌المللی انرژی، هزینه‌های جهانی دولت‌ها در حوزه انرژی از سال ۲۰۱۹ بیش از دو برابر شده و در سال ۲۰۲۵ به تقریباً ۶۰۵ میلیارد دلار آمریکا در سال رسیده است. این امر، هم نشان‌دهنده مدیریت بحران کوتاه‌مدت مانند یارانه‌های اضطراری و آزادسازی ذخایر راهبردی، و هم سرمایه‌گذاری‌های بلندمدت در



#### سختگوی صنعت آب:

### کشور مطلقاًوارد ترسالی نشده‌است



سختگوی صنعت آب کشور با اشاره به شرایط بارش‌های کشور گفت: اینکه گفته می‌شود کشور وارد دوره ترسالی شده، «مطلقاً درست نیست» و نباید چنین برداشتی از وضعیت فعلی داشت. به گزارش اقتصادسراسرآمد، عیسی بزرگ‌زاده، سختگوی صنعت آب، در نشست خبری که در محل شرکت مدیریت منابع آب ایران برگزار

شد با اشاره به شرایط بارش‌های کشور تأکید کرد: اینکه گفته می‌شود کشور وارد دوره ترسالی شده، «مطلقاً درست نیست» و نباید چنین برداشتی از وضعیت فعلی داشت.

وی با بیان اینکه شاخص بارش کشور در حال حاضر حدود ۲۲۶ میلی‌متر است، گفت: این عدد شاخص نرمال محسوب می‌شود؛ نه نشان‌دهنده خشکسالی است و نه ترسالی. بنابراین به هیچ وجه نمی‌توان گفت کشور وارد دوره ترسالی شده است. به گفته او این میزان بارش تنها حدود دو درصد بالاتر از متوسط بلندمدت کشور است و همچنان در محدوده نرمال قرار دارد. سختگوی صنعت آب با اشاره به تفاوت‌های منطقه‌ای در بارش‌ها افزود: این شاخص در سطح ملی محاسبه می‌شود، اما در واقعیت توزیع بارش در کشور بسیار نامتوازن است. در استان‌هایی مانند بوشهر، هرمزگان، ایلام و کرمان بارش‌های بسیار خوبی ثبت شده، اما در استان‌هایی مانند تهران، قم، یزد، مرکزی و اصفهان بارش بسیار کم مواجه بوده‌ام. بزرگ‌زاده ادامه داد: مسئله اینجاست که پربارشی در بوشهر چه کمکی به تأمین نیاز آبی تهران می‌کند؟ سرریز یک سد در یک منطقه خاص چه ارتباطی با رفع نیاز آبی شهر مشهد دارد؟ بنابراین مدیریت آب در کشور باید کاملاً محلی دیده شود. وی با اشاره به اینکه در حال حاضر ۱۱ استان کشور همچنان شرایط بارشی زیر نرمال دارند، اظهار کرد: استان‌هایی مانند تهران، قزوین، البرز، سمنان، قم، یزد، مرکزی و اصفهان همچنان با کاهش بارندگی مواجه هستند و تهران و صدر این مناطق قرار دارد. سختگوی صنعت آب در عین حال با اشاره به وضعیت منابع آبی کشور گفت: در سال آبی جاری ورودی آب به مخازن سدهای کشور به حدود ۳۵ میلیارد و ۶۰۰ میلیون مترمکعب رسیده که نسبت به مدت مشابه سال گذشته حدود ۶۸ درصد افزایش نشان می‌دهد و در مقایسه با متوسط ۱۰ ساله نیز حدود ۸ درصد بیشتر است.

#### فقی:

۱- به هیچ وجه- هدایت‌کننده -زخم سطحی روی پوست ۲- از ماهیان خلیج‌فارس- ۳- بوعی چسب‌نچاری- تنگدست ۴- بیماری سیادرگ- آنچه شیران را کند روبه مزاج ۴- از آثار هومر- اصل و نسب-

لکتریسته ۵- راننده مزاحم- اعلامیه سیاسی که به‌طور مخفیانه توزیع شود- مدار صفر درجه زمین- ۶- واسطه- شمشیر بلند ژاپنی- خرس فلکی ۷- برکت سفرفه- کاخ خشایارشاه در مرتفع‌ترین قسمت تخت جمشید- هیجان‌انگیز

۸- پارازیت- به نرمی فشار کردن- زندگی مرفه ۹- مقال مونث- از نام‌های خرمادر مراحل رشد- معبود

۱۰- دوتائسون- رفیق آذری- کتاب قانون مغولان

۱۱- از صاحب‌س پیامبر کرم(ص)- درشت‌هیکل و قبلند- بی‌کم و کلت

۱۲- محرمانه- جای تنگ و تاریک- انقلابی معروف کمزیک

۱۳- صداییشه- نوعی بازی

محلی ۱۴- نمایش‌نامه‌ای مشهور از شکسپیر- دوره‌ها- واحدی برای اندازه‌گیری مساحت زمین ۱۵- گلدسته- بهترین وضعیت ممکن- سمت راست

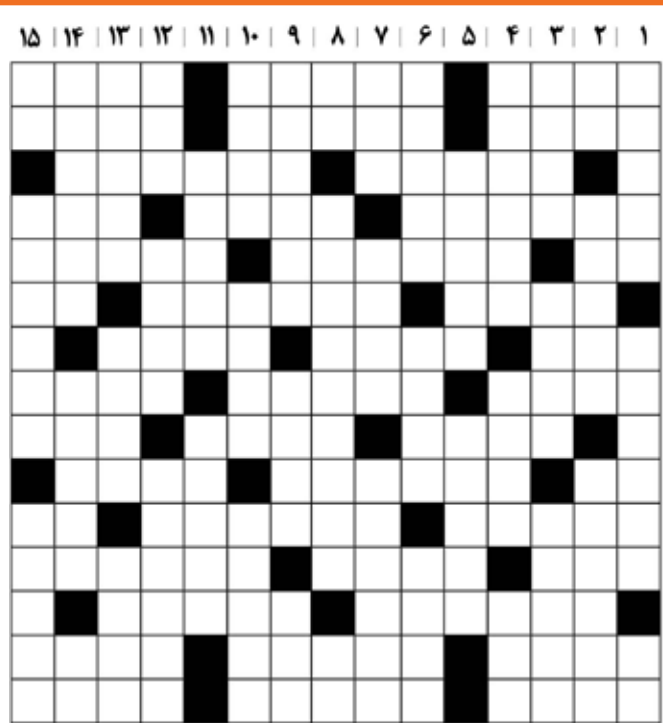
#### عمودی:

۱- فیلمی به کارگردانی و بازیگری بردلی کوپر- غربیه اراده ۲- آغوش- اسب اصیل و تندرو ۳- مقابل خروج- شیره درخت ۴- رمانی از جوجو مویز، نویسنده انگلیسی- خوشمزه- مخفف‌دتر

۵- مجموع رفتارهای متقابل- بی‌صبریت ۶- کامل شدن رشد میوه- پهلوان افسانه‌ای آذری- مقابل بیداری

۷- بریدن شاخه‌های زائد درخت ۸- گیاه مرداب- ساختمانی ویژه برای اجزادین تئاتر است ۹- جانشین او ۹- همانندی- دیندار- لباس

۱۰- محو کردن- شاخه‌ای از ریاضیات ۱۱- دوپیتی محلی- سیاره زحل ۱۲- پوشیده و پنهان- محل نصب رادار- نوعی موشک‌انداز ضدتانک ۱۳- هم‌اوردی- از آله‌های ادبی ۱۴- شهری در استان بوشهر ۱۵- شهرستانی در استان زنجان ۱۶- نشانه- حرف دهن‌کچی ۱۷- فتنه‌جو- از ظروف آشپزخانه ۱۸- کاغذ کچی



#### کلمات پنهان

۱۰- محو کردن- شاخه‌ای از ریاضیات ۱۱- دوپیتی محلی- سیاره زحل ۱۲- پوشیده و پنهان- محل نصب رادار- نوعی موشک‌انداز ضدتانک ۱۳- هم‌اوردی- از آله‌های ادبی ۱۴- شهری در استان بوشهر ۱۵- شهرستانی در استان زنجان ۱۶- نشانه- حرف دهن‌کچی ۱۷- فتنه‌جو- از ظروف آشپزخانه ۱۸- کاغذ کچی