

افغانستان در میانه معامله بزرگ آمریکا و روسیه

عبدالناصر نورزاد، استاد پیشین دانشگاه کابل تحلیل‌های تازه نشان می‌دهد که عزم ایالات متحده برای بازگشت به آسیای میانه، از طریق قفقاز، آسیای مرکزی، خاورمیانه و سپس اروپا- جدی‌تر از گذشته در حال شکل‌گیری است. در میانه این آرایش نوین، افغانستان به‌عنوان یک سیاه‌چاله امنیتی ناشی از حاکمیت طالبان، نماد بن‌بست تعامل میان غرب و شرق شده و نقش آن در محاسبات ژئوپولیتیک جهانی بیش از هر زمان دیگر برجسته شده است. براساس این تحلیل‌ها، حضور گسترده‌تر آمریکا در منطقه در گرو دستیابی به توافقی تعیین‌کننده با مسکو است؛ توافقی که اگر حاصل شود، زمینه را برای وارد کردن ضربه راهبردی بعدی بر پیکره چین فراهم خواهد ساخت.

مسیرهای تدارکاتی چین در سال‌های اخیر در چندین نقطه دچار انسداد شده‌اند: از تنگه مالاکا و بحران اقیانوس هند گرفته تا بندر گوادو، بحران جنوب آسیا و مسیر افغانستان. اکنون دستور کار جدید آمریکا، انتقال فشار به محور آسیای میانه است؛ محوری که در امتداد کریدور زنگزور، توافقی‌نامه ابراهیم و سیاست‌های کشورهای آسیای مرکزی، به‌گونه‌ای هدفمند برای محاصره چین و ایران فعال شده است. این طرح تنها زمانی تکمیل می‌شود که روس‌ها آماده یک توافق بزرگ ژئوپولیتیکی باشند؛ توافقی که حل و فصل موانع ساختاری رسیدن آمریکا به اهدافش را ممکن سازد.

در همین چارچوب، موضوع اوکراین آخرین دیوار بن‌بست روابط مسکو و واشینگتن است که اکنون مرحله نهایی را طی می‌کند. تحلیل‌ها نشان می‌دهد که پایان این بحران، اگر به توافقی دوطرفه برسد، پیامدهای آن برای روسیه مطلوب‌تر از قبل خواهد بود. اروپا، در این میان، با پراکندگی سیاسی، وابستگی سنگین به انرژی خارجی، ناتوانی ساختاری در ایجاد ارتش مستقل و مشکلات داخلی، همچنان بازیگری ناتوان و بیمار باقی مانده و توان مداخله استراتژیک در این رقابت بزرگ را از دست داده است.

امداد آسیای مرکزی، اگر توافقی میان روسیه و آمریکا شکل گیرد، قدمی بلندتر به سوی محاصره چین برداشته خواهد شد. تحقق این توافق نیازمند تعیین چند مسئله کلیدی است: تثبیت بن‌بست استراتژیک در برابر چین، پایان دادن به معضل اوکراین با تقسیم اراضی و نقش‌ها میان آمریکا و روسیه در قالبی شبیه به نظام پسا- جنگ جهانی دوم و تعیین تکلیف افغانستان تحت حاکمیت طالبان که به میدان مانور قدرت‌های متعدد بدل شده است. در چنین وضعیتی، شکل‌گیری یک حکومت مشارکتی در افغانستان - متشکل از طالبان، بخشی از عناصر جمهوریت و سیاست‌مداران تبعیدی - سناریوی محتمل خواهد بود؛ ساختاری که با حذف عناصر تندرو طالبان و ایجاد چهره‌ای قابل فروش به افکار عمومی جهان، به‌عنوان بسته‌ای از معامله بزرگ میان واشینگتن و مسکو عرضه می‌شود.

در این معادله، پاکستان، هند و چین از جایگاه تصمیم‌گیر به جایگاه «اجرای فعال امانابع» سقوط می‌کنند؛ یعنی بازیگرانی که نقشی در طراحی کلان ندارند و صرفاً در حاشیه‌ی یک مهندسی بزرگ بین‌المللی عمل خواهند کرد. به‌ویژه چین که از خنثی کردن حلقه‌های فشار در آسیای جنوبی و مرکزی ناتوان مانده، با پاکستان که ابزار سنتی‌اش در کابل دیگر جایگاه تعیین‌کننده ندارد، در مقابل، آمریکا با هدف بازگشت به گلوگاه‌های حیاتی منطقه، به دنبال دستیابی مجدد به پایگاه بگرام است؛ موضوعی که تنها در چارچوب یک معامله کلان با روسیه ممکن است. در این سناریو، واشینگتن امتیازات امنیتی و ژئوپولیتیکی در شرق اروپا را در اختیار مسکو قرار می‌دهد و در مقابل، فضای حیاتی برای مانور راهبردی در افغانستان و منطقه را بازپس می‌گیرد. این نقطه دقیق همان مرحله‌ای است که آینده نظم امنیتی اوراسیا را بازتعریف خواهد کرد.

در نقطه مقابل، اگر این توافق حاصل نشود، روسیه به احتمال زیاد با تنگه بر طالبان و دیگر گروه‌ها آغازگر یک جنگ شدید در افغانستان خواهد بود؛ جنگی که هر نوع مسیر توافق را مسدود می‌کند. در این میان، نقش بازیگران متعدد در افغانستان - از نارضایتی آشکار پاکستان و سکوت معنادار ایران، روسیه، چین و هند گرفته تا مداخلات جهت‌دار عرب‌ها، ترک‌ها و آمریکایی‌ها- ساختاری چندضلعی و متناقض ایجاد کرده که با گسترش آن، مرکز ثقل تصمیم‌گیری درباره این کانون حساس نزاع روزبه روز دشوارتر می‌شود.

نیروی دریایی سپاه اعلام کرد یک کشتی خارجی حامل سوخت قاچاق را در آب‌های جنوبی ایران توقیف کرده‌است. اتفاقی که باعث شده دوباره تحولات دریای عمان و تنگه هرمز در مرکز توجه قرار بگیرد.

فرمانده منطقه دوم نیروی دریایی سپاه توضیح داده که این «کشتی تحت پرچم اسواتینی، حامل ۳۵۰ هزار لیتر سوخت قاچاق از نوع گازوئیل، توقیف و به بندر بوشهر منتقل شد.» او گفته عملیات با مجوز قضایی انجام گرفته و محموله پس از تخلیه به شرکت پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی تحویل شده است.

این در حالی است که ماه گذشته نیز سپاه یک کشتی به نام تالارا را توقیف کرده بود. البته برخی رسانه‌ها گزارش دادند که اقدام علیه نفتکش «تالارا» ارتباطی با کشور‌های دیگر نداشته و موضوعی داخلی است و این نفتکش پس توقیف محموله آن آزاد شده است.

همزمانی توقیف یا یک مصادره

همزمانی توقیف نفتکش از سوی ایران با حکم مصادره نفتکش ایرانی در اندونزی ابعاد دیگری هم به این موضوع افزوده است. هرچند که گزارش‌های اولیه نشان می‌دهد نفتکش جدید توقیف شده ارتباطی با اندونزی ندارد.

نماینده مردم تهران در مجلس شورای اسلامی تأکید کرد: همان مقدار که با دولت وفاق داریم به همان اندازه نیز باید حرمت برنامه را که قانون است حفظ کنیم و اجازه ندهیم به بلای ضعف اجرای سند چشم انداز دچار شود.

عبدالحسین روح الامینی، نماینده مردم تهران در مجلس شورای اسلامی، در جریان جلسه علنی مجلس در نطق میان دستور خود بیان کرد: به روح بلند فرماندهان گرانقدر باقری، سلامی، حاجی زاده، رشید، ایزدی و شهدای دانشمند علمی از جمله فریدون عباسی درود می‌فرستم که سیر ملت ایران در برابر توحش، یاغی‌گری و بربری‌گری ترامپ و نتانیاهو بوده و اجازه سرافکندگی به مادر برابر دشمن را ندادند.

روح الامینی با تأکید بر اینکه اقتصاد کشور به دلار گره خورده و رئیس کل بانک مرکزی از مهار افسار دلار عاجز است، افزود: سیاست تثبیتی که او دنبال می‌کرد اگرچه در کوتاه مدت به نفع

امسال هیچ بهانه ای را برای قطع برق نمی پذیریم

نماینده تهران:

مردم بود اما اثرات بلندمدت آن اکنون در سفره ایرانیان قابل مشاهده است؛ علاوه بر آن، نمی‌توان رانت عظیم موجود در آن را نیز برای چند خانواده واردکننده کالاهای اساسی نادیده گرفت. شرم دارم بگویم مسئول بلندپایه ای که مستقیماً پیگیر بهداشت و سلامت مردم است، ساعت‌ها در راهروهای بانک مرکزی و پشت در اتاق کارشناسان ردیف چندم آن، معطل یک امضا مانده و در نهایت با بی احترامی و دست‌خالی از ساختمان خارج شده است. تا دیر نشده به فکر علاج باشید.

وی با بیان اینکه هنر مدیریت پیش‌بینی تهدیدات آینده و پیشگیری از آن است، تصریح کرد: از این رو به وزرای نفت و نیرو هشدار می‌دهم امسال هیچ بهانه‌ای برای قطع برق همچون سال گذشته را نمی‌پذیریم. از این رو تا دیر نشده برنامه ریزی و اقدام صورت گیرد؛ البته مردم نیز با صرفه جویی در مصرف نقش اصلی را در جلوگیری از ناترازی‌های انرژی ایفا کنند.

توقیف نفتکش خارجی در بحبوحه تنش‌های منطقه‌ای؛

پیام قدرت تهران از قلب تنگه هرمز



اندونزی کشتی ایران حامل بیش از یک میلیون و دویست هزار بشکه نفت خام سبک را دو سال قبل توقیف کرد. مقام‌های اندونزی آن زمان مدعی بودند که نفتکش ایرانی «اقدام به انتقال غیرمجاز محموله به یک شناور دیگر» کرده و همچنین «با نشت نفت، موجب آلودگی محیط زیست دریایی» شده است. ادعاهایی که ایران آنها را رد کرده است.

پس از بیش از دو سال کشمکش حقوقی، اندونزی این نفتکش را مصادره و با قیمت پایه حدود ۷۰ میلیون دلار به مزایده گذاشته است. اقدامی که بازتاب‌های بسیاری در ایران داشته.

واکنش ایران به سیاست فشار حداکثری؟

تکرار چنین رخدادهایی باعث شده تا برخی تحلیل‌گران آن را واکنش ایران به تحریم‌های بین‌المللی و سیاست فشار حداکثری به ویژه بر شبکه فروش نفت از سوی آمریکا و غرب بدانند. سیاستی که البته ممکن است با واکنش غربی‌ها نیز مواجه شود.

به طور کلی نیز در سال‌های اخیر، توقیف کشتی‌هایس از وقایع امنیتی از جمله حمله به کنسولگری ایران در سوریه، نوعی واکنش به فشارهای بین‌المللی محسوب می‌شود. به طور مثال سپاه سال گذشته یک کشتی کانتینری را به دلیل ارتباط با اسرائیل توقیف کرده بود. تحلیلگران منطقه‌ای بر این باور هستند که این برخوردها به‌طور ناگزیر پیام‌هایی سیاسی برای بازیگران منطقه‌ای و فرماندهان دارد. چراکه تنش نیز در تنگه هرمز و دریای

عمان در ماه‌های اخیر افزایش یافته است. از یک سو تحرکات گروه‌های شبه‌نظامی در دریای سرخ و از سوی دیگر افزایش عبور ناوهای غربی در خلیج فارس باعث شده هر اتفاق دریایی ابعاد فراتر از یک پرونده تخلف پیدا کند. روترتر، الجزیره و گاردین این رخدادها را در چارچوب کشاکش ایران با آمریکا و متحدانش بر سر صادرات نفت تحلیل کرده‌اند.

گاردین بر سابقه توقیف کشتی‌های کره جنوبی و بریتانیایی توسط ایران تأکید کرده و الجزیره آن را «پیام مستقیم تهران به غرب» توصیف کرده است. همزمان، ناوگان پنجم آمریکا گفته است «تجولات را از نزدیک زیر نظر دارد.» اگرچه ایران تأکید دارد که توقیف‌های اخیر بر اساس حکم قضایی و در چارچوب مبارزه با قاچاق سوخت انجام می‌شود، اما اقرار گرفتن این رخداد در متن تنش‌های ژئوپلیتیکی منطقه باعث شده اهمیت آن از یک عملیات امنیتی فراتر رود. در چنین شرایطی، به نظر می‌رسد از یک سو تهران تلاش می‌کند نشان دهد کنترل بر آبراه‌های جنوبی و مقابله با قاچاق در اولویت است و از سوی دیگر، غربی‌ها این اقدام را واکنشی به تحریم‌های بین‌المللی قلمداد می‌کنند. موضوعی که احتمالاً پیامدهای بیشتری خواهد داشت.

ایران، افشاگر اسرار جنگ ۱۲ روزه

سوم، بازوهای محور مقاومت، به ویژه محور یمنی انصارالله قوی‌تر شده‌اند و زرادخانه نظامی خود را با موشک‌های پیشرفته‌تر و سرعتی غیرمنتظره، با حمایت شبکه‌های گسترده مورد حمایت ایران در دریای عرب و سرخ توسعه داده و تقویت کرده‌اند.

آنچه این واقعیت را تأیید می‌کند، گزارش منتشر شده هفته گذشته روزنامه «اسرائیل هیوم» و چندین روزنامه و رسانه دیگر است که می‌گوید، جنبش انصارالله وارد مرحله جدیدی از سازماندهی و تقویت قابلیت‌های موشکی خود، توسعه و نوسازی آنها در آماده‌سازی برای ازسرگیری حملات علیه رژیم اشغالگر شده است که غافلگیرکننده خواهد بود و به دلیل فروپاشی آتش بس در نوار غزه و افزایش احتمال حمله گسترده رژیم صهیونیستی به لبنان، بسیار قریب الوقوع خواهد بود.

چهارم، گشودن جبهه سوریه علیه اشغالگران و شکست بزرگ نفوذ صهیونیسم به دامنه‌های کوه اشغالی حرمون و وارد آمدن خسارات سنگین و غیرمنتظره به صفوف نیروهای مهاجم صهیونیست، چه از نظر جانی (سه افسر و سه سرباز زخمی شدند که حال بیشترشان بسیار وخیم است) و چه از نظر روحی. این سومین بار است ارتش صهیونیستی پس از اشغال «اعلام نشده» جنوب سوریه و رسیدن نیروهایش به دروازه‌های جنوبی دمشق، با گلوله‌های مقاومت ملی و در نخستین سالگرد سقوط نظام اسد و به قدرت رسیدن دولت موقت جایگزین با حمایت آمریکا و اعراب، متحمل خسارات انسانی می‌شود.

آنچه ما با ارائه همه موارد فوق می‌خواهیم به آن دست یابیم، تأکید بر این است که حلقه محاصره بر دور رژیم اشغالگر تنگ‌تر می‌شود و جبهه‌های رویارویی علیه آن، با وجود تلاش‌های آشکار برای پنهان کردن این واقعیت به وسیله ترورهای گاه به گاه، در حال گسترش، قوی‌تر، مسلح‌تر و شدیدتر شدن هستند. این موضوع با واقعیتی که این ترورها نه تنها بازوهای محور مقاومت در لبنان، غزه، ایران و یمن را تضعیف نکرده، بلکه قدرت، توسعه و نوسازی آنها را در همه سطوح افزایش داده، مشهود است.

رزمایش «سهند ۲۰۲۵» نشان دهنده اراده کشورهای مستقل برای دفاع از خوداست

محمد باقر قالیباف با اشاره به رزمایش «سهند ۲۰۲۵» گفت: برگزاری رزمایش بزرگ «سهند ۲۰۲۵» پیام مهمی به قدرت‌های سلطه‌گر می‌دهد و نشان دهنده وجود اراده جدی در میان کشورهای مستقل برای دفاع از خود در مقابل مناسبات ظالمانه‌ی جهانی است. محمد باقر قالیباف رئیس مجلس شورای اسلامی در جلسه‌علنی در نطق پیش از دستور خود گفت: سالروز شهادت مجاهد شجاع و بزرگمرد ایران، میرزا کوچک خان جنگلی و تمامی مجاهدان ضد استعمار در نهضت جنگل را گرامی می‌داریم. وی افزود: حرکت میرزا کوچک‌خان به تعبیر رهبر معظم انقلاب، حرکتی صدرصد اسلامی و ایرانی بود؛ و ا منافع کشور خارجی را بر منافع ایران ترجیح نداد و با سیاست‌های اجنبی چه شعوری و چه انگلیس، همراه نشد و استقلال خود را به‌طور کامل حفظ کرد و عمر شریفش را در راه مبارزه با قدرت‌های استعماری وقف کرد؛ خدایش رحمت کند.

رئیس مجلس شورای اسلامی همچنین با اشاره به رزمایش «سهند ۲۰۲۵» گفت: رزمایش بزرگ ضد تروریستی «سهند ۲۰۲۵» به میزبانی نیروی زمینی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی و با مشارکت کشورهای عضو سازمان همکاری‌های شانگهای در حال برگزاری است که خدایقت می‌گوییم. وی افزود: همکاری‌های دفاعی و اقدامات مشترک ضد تروریستی جمهوری اسلامی ایران با دیگر کشورها، پیوسته در حال ارتقااست و نتایج عملیاتی آن در رفع شر دشمنان ایران عزیز و تارومار کردن گروه‌های تروریستی عیان خواهد شد.

قالیباف در پایان گفت: برگزاری این رزمایش پیام مهمی به قدرت‌های سلطه‌گر می‌دهد و نشان دهنده وجود اراده جدی در میان کشورهای مستقل برای دفاع از خود در مقابل مناسبات ظالمانه‌ی جهانی است.

ایران و ترکیه مصمم به همکاری نزدیک در مسیر صلح پایدار منطقه‌ای هستند

وزیر امور خارجه گفت: ایران و ترکیه به عنوان دو قدرت مهم منطقه مصمم هستند با هماهنگی و همکاری نزدیک در مسیر صلح پایدار، ثبات و توسعه منطقه‌ای گام بردارند.

«سید عباس عراقچی» در مطلبی در اینستاگرام نوشت: «روز یکشنبه در تهران میزبان آقای هاکان فیدان وزیر محترم امور خارجه جمهوری ترکیه و هیئت همراه ایشان بودم. در فضایی کاملاً صمیمی و سازنده ضمن مرور روند روبه رشد روابط دو جانبه بر عزم راسخ رهبران دو کشور جهت تعمیق همکاریها در حوزه های اقتصادی تجاری، انرژی ترانزیت، فناوری امنیتی و فرهنگی تأکید کردیم.

همچنین با نگرانی عمیق از وضعیت فاجعه بار غزه و کرانه باختری نسل کشی رژیم صهیونیستی راه به شدت محکوم کردیم و بر ضرورت توقف فوری جنایات این رژیم و پاسخگو کردن آن در مجامع بین المللی اتفاق نظر داشتیم.

در خصوص تحولات سوریه و لبنان نیز بر احترام کامل به حاکمیت ملی تمامیت ارضی و یکپارچگی سرزمینی این دو کشور تأکید و تجاوزه را مستمر رژیم صهیونیستی را قویاً محکوم کردیم.

ایران و ترکیه به عنوان دو قدرت مهم منطقه مصمم هستند با هماهنگی و همکاری نزدیک در مسیر صلح پایدار، ثبات و توسعه منطقه‌ای گام بردارند.»

حال عمومی افشار کم درآمد مردم خیلی خوب نیست

نایب رئیس مجلس شورای اسلامی تأکید کرد: حال عمومی افشار کم‌درآمد مردم خیلی خوب نیست؛ دولت باید توجه ویژه به این قشر داشته باشد.

حمیدرضا حاجی بابایی، نماینده مردم همدان در مجلس شورای اسلامی، در جریان جلسه‌علنی مجلس، بابیان اینکه تذکرانی که نمایندگان مجلس دلسوزانه مطرح می‌کنند، برخاسته از حال دل مردم است گفت: انتظار را به رودنولتمردان دقت کافی به این تذکرات داشته باشند. حریم مردم باید حفظ شود.

وی در ادامه با انتقاد از نبود یک سازوکار اطلاع‌رسانی شفاف و لحظه‌به‌لحظه از سوی دولت گفت: پیشینه‌های دهه که دولت برنامه‌ای ویژه در تلویزیون برای ارائه گزارش‌های دقیق و آنلاین به مردم در نظر بگیرد. دولتمردان لحظه به لحظه به مردم گزارش دهند و مطالب را تبیین کنند. شاید خیلی از مطالب اصلاً واقعیت نداشته باشد. بعضی‌ها هم واقعی باشد. این خوب است که دولتمردان به مردم اطلاع‌رسانی کنند و مردم متوجه شوند که چه اتفاقی در حال رخ دادن است.

کیفیت آب در چه وضعیتی است؟

رئیس انجمن آب و فاضلاب کشور درباره وضعیت کیفیت آب شرب کشور توضیح داد: مردم معمولاً کیفیت آب را با ملاک‌هایی مانند طعم، بو و رنگ می‌سنجند، اما کیفیت آب شرب براساس مجموعه‌ای از پارامترهای تخصصی و استاندارد‌های ملی و جهانی ارزیابی می‌شود. تایش با بیان اینکه منابع تأمین آب کشور شامل آب‌های سطحی و زیرزمینی است، اظهارکرد: متأسفانه هر دویبه دلیل کاهش بارندگی‌ها و برداشت بی‌رویه در سال‌های اخیر با افت دبی و افزایش غلظت آلاینده‌ها مواجه شده‌اند. او با اشاره به وظیفه خطیر شرکت‌های آب و فاضلاب در تأمین آب استاندارد گفت: شرکت‌های آب و فاضلاب موظف‌اند کیفیت آب خروجی از تصفیه‌خانه‌ها را مطابق استاندارد ۱۰۵۳ سازمان ملی استاندارد ایران و معیارهای بین‌المللی تأمین کنند. تایش تأکید کرد که پایش مستمر و نظارت‌های وزارت بهداشت و سایر دستگاه‌ها تضمین می‌کند که سلامت آب شرب مردم دچار خدشه نشود. تایش توضیح داد: مردم شاید از جزئیات فنی کیفیت آب اطلاع چندانی نداشته باشند، اما در برخی موارد مثل تغییر ظاهری آب، طعم یا بو نگرانی‌هایی ایجاد می‌شود. بخشی از این تغییرات می‌تواند ناشی از کاهش کمیت منابع آبی، خشکسالی‌های اخیر، یا استفاده همزمان از منابع مختلف در شبکه باشد. همچنین فرسودگی لوله‌ها و وقوع حوادث شبکه در برخی مناطق می‌تواند باعث ورود ناخالصی‌هایی مانند زنگ‌زدگی به آب شود که این موضوع نیز حساسیت مردم را افزایش می‌دهد. رئیس انجمن آب و فاضلاب تأکید کرد که آزمایشگاه‌های تخصصی شرکت‌های آب و فاضلاب به کمک مولدات کنتر تصفیه‌خانه‌ها مستقر هستند در سه مرحله آب خام، آب در فرآیند تصفیه و آب خروجی شبکه آزمایش می‌کنند. به گفته او، این آزمایشگاه‌ها با دقت و حساسیت بالا و در حد توان موجود فعالیت کرده و تمام تلاش خود را برای تأمین کیفیت آب شرب سالم به کار می‌گیرند.

پیش‌بینی افزایش ۳۰۰ درصدی تقاضای انرژی مراکز داده

طبق نتایج گزارش جدید بلومبرگ ان‌ای اف تا سال ۲۰۲۵، مراکز داده، ۱۰۶ گیگاوات برق مصرف خواهند کرد که نسبت به ۴۰ گیگاواتی که امروزه استفاده می‌کنند، رقمی صعودی است. بخش عمده‌ای از این رشد در مناطق روستایی رخ خواهد داد، زیرا اندازه تأسیسات افزایش می‌یابد و سایت‌های نزدیک به مناطق شهری اندک می‌شوند. بخشی از این افزایش تقاضا، با مقیاس عظیم مراکز داده برنامه‌ریزی شده مرتبط است. امروزه فقط ۱۰ درصد از مراکز داده بیش از ۵۰ مگاوات برق مصرف می‌کنند، اما در دهه آینده، میانگین مصرف هر تأسیسات جدید بیش از ۱۰۰ مگاوات خواهد بود. طبق نتایج این گزارش، مصرف تقریباً یک چهارم آنها بیش از ۱۰۰ مگاوات خواهد بود. کمی از آنها از یک گیگاوات فراتر خواهند رفت و پیش‌بینی می‌شود نرخ استفاده از تمام مراکز داده، از ۵۹ درصد به ۶۹ درصد افزایش یابد، زیرا آموزش و استنتاج هوش مصنوعی تقریباً به ۴۰ درصد از کل محاسبات مراکز داده افزایش می‌یابد. شرکت‌های هوش مصنوعی برای ساخت مراکز داده قدرتمندتر با هم رقابت می‌کنند و موجب افزایش سرمایه‌گذاری جهانی ۵۸۰ میلیارد دلاری در این تأسیسات، طی سال جاری شده‌اند. این رقم، بیشتر از هزینه‌ای است که جهان برای یافتن منابع جدید نفت صرف می‌کند. نتایج گزارش جدید نشان می‌دهد که چشم‌انداز به سرعت در حال تغییر است و این نتایج، بازنگری شدید نسبت به سندی است که این گروه در آوریل منتشر کرد. این افزایش ناشی از افزایش پروژه‌های جدیدی است که از آن زمان اعلام شده‌اند. در گزارش جدید آمده است، جدول زمانی متوسط هفت ساله برای راه‌اندازی پروژه‌ها، پیشرفت‌ها در مراحل اولیه بیشترین تأثیر را بر پیش‌بینی ما دارند. سایت تک‌کرانچ گزارش کرد، پروژه‌های مرحله اولیه بین اوایل ۲۰۲۴ و اوایل ۲۰۲۵ بیش از دو برابر شده‌اند، اما این پروژه‌ها با پروژه‌هایی که متعهد شده‌اند یا در حال ساخت هستند، متفاوت هستند.

نفت و انرژی

معاون مهندسی وزیر نفت:

ناترازی گاز در زمستان از مرز ۳۰۰ میلیون مترمکعب عبور می‌کند

شود. وی افزود: یک عقب‌ماندگی و غفلت تاریخی در تنوع بخشی به سبد تأمین انرژی داریم و تمامی تکیه تأمین انرژی کشور را بر گاز طبیعی گذاشتیم و چالش امروز ناترازی گاز هم به خاطر همین روند اشتباه است. معاون مهندسی وزیر نفت تصریح کرد: امسال ناترازی گاز در پیک سرما بیش از ۳۰۰ میلیون مترمکعب است و با ادامه روند گذشته، در سالهای آینده بیشتر خواهد شد. وی ادامه داد: مصرف گاز نیروگاه‌ها در سال ۹۱ بالغ بر ۶۳٫۶ میلیارد مترمکعب بود و در طی یک دهه، در سال ۱۴۰۱ به ۹۴ میلیارد مترمکعب رسید، درواقع به اندازه ۴ فاز پارس جنوبی گاز تولیدی صرف توسعه نیروگاه‌های حرارتی در این یک دهه شد. شاکری در

معاون مهندسی وزیر نفت تصریح کرد: امسال ناترازی گاز در پیک سرما بیش از ۳۰۰ میلیون مترمکعب است و با ادامه روند گذشته، در سالهای آینده بیشتر خواهد شد. امید شاکری، معاون وزیر نفت در امور مهندسی، پژوهش و فناوری در نشست تخصصی مشترک وزارت نفت و نیرو با موضوع توسعه نیروگاه‌های خورشیدی اظهار داشت: از سال گذشته موضوع احداث نیروگاه‌های خورشیدی توسط ادارات دولتی مطرح شد و وزیر نفت با تأکید بر اینکه این موضوع مورد تأکید و پیگیری شخص رئیس جمهوری است، به معاونت مهندسی وزارت نفت ابلاغ کرد که توسعه نیروگاه‌های خورشیدی با جدیت در تمامی بخش‌های وزارت نفت پیگیری

محمد حسین سیف‌اللهی مقدم / گروه انرژی

تجربه سال‌های اخیر نشان می‌دهد هر بار که تولید و مصرف گاز ایران دچار نوسان می‌شود، فشار آن به سرعت در تورم، هزینه‌های تولید و قیمت کالا‌های اساسی دیده می‌شود. قطع گاز یا افت فشار در ایران دیگر فقط یک مشکل فنی و حتی یک چالش اجتماعی نیست؛ امروز این اختلالات به‌طور مستقیم با افزایش نرخ تورم، برهم خوردن زنجیره تولید کالا و ایجاد نااطمینانی در اقتصاد پیوند خورده‌اند. در سال‌هایی که سرمای زودرس یا کمبود گاز میادین فشار بیشتری وارد کرده، تورم ماهانه در فصل زمستان معمولاً بین ۱ تا ۱٫۵ واحد درصد بیشتر از دوره‌های بدون بحران بوده است. بررسی داده‌های مرکز آمار نشان می‌دهد زمستان سال گذشته، که صنایع بزرگ فولاد، سیمان و پتروشیمی با محدودیت شدید گازی مواجه شدند، رشد ماهانه شاخص تولید صنعتی منفی شد و در همان دوره، قیمت مصالح ساختمانی ۱۸ درصد و قیمت کوره‌های شیمیایی بیش از ۲۵ درصد افزایش یافت. همین اعداد برای خانوارها به معنای افزایش هزینه ساخت وساز، رشد قیمت محصولات کشاورزی و در نهایت فشار بر سبد مصرفی بود. این پیوند مستقیم میان کمبود انرژی و تورم، موضوعی جهانی است. برای نمونه، در بحران انرژی اروپا در سال ۲۰۲۲، جهش قیمت گاز صنعتی موجب شد نرخ تورم در آلمان از ۵٫۳ درصد به ۱۰٫۴ درصد برسد؛ رقمی که اقتصاد این کشور از دهه ۱۹۵۰ به بعد تجربه نکرده بود. در بریتانیا نیز قطع جریان گاز روسیه باعث افزایش ۵۰۰ درصدی قیمت انرژی و رشد ۳٫۵ واحدی تورم عمومی شد. بنابراین آنچه در ایران به عنوان «امنیت انرژی» مطرح است، در بسیاری از کشورها یک شاخص مستقیم «ثبات قیمت» محسوب می‌شود. برای ایران که بیش از ۹۶ درصد صنعت خود را با انرژی مستقیم یا غیرمستقیم به گاز اداره می‌کند، این وابستگی چند برابر است. کارشناسان انرژی معتقدند اگر تولید گاز فقط پنج درصد کاهش یابد، باید دست‌کم ۱۵ درصد محدودیت در مصرف صنعتی اعمال شود. پیام این محدودیت روشن است: افزایش هزینه تولید، توقف خطوط، کاهش عرضه و در نهایت رشد قیمت‌ها. از همین‌رو استمرار تولید گاز در

معاون ساتبا:

نیروگاه‌های پشت بامی تاب‌آورترین شکل تولید برق محسوب می‌شوند

معاون سرمایه‌گذاری و توسعه سازمان انرژی تجدیدپذیر و بهره‌وری برق (ساتبا) درباره علت توسعه نیروگاه‌های پشت بامی گفت: وابستگی به نیروگاه‌های متمرکز ۱۰ هزار مگاواتی ریسک‌زا است اما هزاران نیروگاه پراکنده پشت‌بامی، تاب‌آورترین شکل تولید برق محسوب می‌شوند. جعفر محمدنژاد سیگاردوی در نشست تخصصی احداث نیروگاه‌های خورشیدی توسط زیرمجموعه‌های وزارت نفت با تأکید بر ضرورت تغییر فوری رویکرد انرژی کشور هشدار داد: ادامه عادت‌های فعلی در مصرف و تولید انرژی عاقبت خوشی برای ایران نخواهد داشت و تنها خروجی آن افزایش ناترازی، فشار بر وزارتخانه‌های نفت و نیرو و شرمندگی در برابر افکار عمومی خواهد بود. باید بی‌دریم اگر رویکردمان تغییر نکند، دستاورد همین روند ناترازی فراینده ناترازی در تولید و مصرف انرژی خواهد بود. وی با یادآوری اینکه از سال ۲۰۰۰ تا ۲۰۲۴، سهم نیروگاه‌های تجدیدپذیر در تولید برق دنیا به بیش از ۴۷ درصد رسیده است، افزود: دلیل اصلی این رشد، اقتصادی بودن تجدیدپذیرهاست. اگر قیمت واقعی انرژی را بدون یارانه محاسبه کنیم، برق



فصل سرد و توسعه ظرفیت‌های جدید نه تنها یک ضرورت فنی، بلکه محور پایداری اقتصادی تلقی می‌شود. به گفته حمید حسینی، کارشناس انرژی زنجیره تورم در ایران از انرژی شروع می‌شود. هر اختلال نیم‌درصدی در گاز، سه تا چهار درصد قیمت تمام‌شده کالا‌های انرژی بر مانند سیمان، فولاد و محصولات پتروشیمی را تغییر می‌دهد. این اثر زنجیره‌ای به‌ویژه در زمستان، تورم را از مسیر هزینه تولید به‌خوار منتقل می‌کند. حسینی تأکید می‌کند که اگرچه دولت در سال‌های اخیر پروژه‌های نگهداشت تولید و بازسازی چاه‌های میادین جنوب را جدی‌تر گرفته، اما «نباید فراموش کرد که بخش بزرگی از تورم فصلی ایران محصول نوسان انرژی است؛ نه فقط سیاست پولی.

گاز و امنیت غذایی

در ایران اما تنها دو مخزن اصلی ذخیره‌سازی (شورابه و سراج قه) وجود دارد که ظرفیت عملیاتی آنها مجموعاً کمتر از ۳٫۵ میلیارد

ادامه با بیان اینکه متوسط راندمان نیروگاه‌های کشور حدود ۳۹ درصد است، گفت: راندمان نیروگاه‌های کشور طبق قانون باید ۴۵ درصد می‌رسید و امروز به خاطر این محقق نشدن رشد راندمان نیروگاهی، در فصل سرد مجبور به استفاده از مازوت در تولید برق در فصل سرد هستیم چرا که نیروگاه‌ها به اندازه ۱٫۵ فاز پارس جنوبی، بیشتر از حالتی که راندمان ۴۵ درصد بود، مصرف سوخت دارند. معاون وزیر نفت در ادامه خاطرنشان کرد: طبق مصوبه شورای عالی انرژی، باید ادارات ۲۰ درصد از مصرف برق خود را از محل نیروگاه‌های خورشیدی تأمین کنند که سهم ساختمان‌های وزارت نفت ۱۴۰ مگاوات می‌شود.

برای کنترل تورم و تضمین آرامش مصرف‌کننده استفاده کرده‌اند: نخست، افزایش ذخیره‌سازی استراتژیک و دوم، توسعه ظرفیت تولید میادین جدید با سرمایه‌گذاری داخلی. نروژ، یکی از بزرگ‌ترین تولیدکنندگان گاز اروپا، با مدیریت دقیق مخازن و سرمایه‌گذاری پیوسته در از دیاد برداشت، توانسته است قیمت داخلی انرژی را ثابت نگه دارد و از جهش‌های تورمی جلوگیری کند. دولت انگلستان در گزارش سال ۲۰۲۳ خود تأکید کرده که «ثبات تولید انرژی مهم‌ترین ابزار دولت برای کنترل تورم» بوده است. در ایران نیز شرکت ملی نفت طی سه سال گذشته برنامه‌ای با تمرکز بر نگهداشت تولید در میادین بزرگ مانند پارس جنوبی، یادآور آن، مارون و اهواز اجرا کرده است. بر اساس آمار رسمی، حدود ۲۹ قرارداد نگهداشت تولید به ارزش بیش از ۶ میلیارد دلار با پیمانکاران داخلی منعقد شده که نتیجه آن افزایش با ثباتیت تولید در بیش از ۲۰ میدان بوده است. این امر پروژه‌ها در زمستان ۱۴۰۲ قابل مشاهده بود؛ زمانی که با وجود سرمای کم، سابقه، افت فشار شبکه کمتر از سال‌های قبل بود.

دولت فشار افزایشی را جدی بگیرد

با این حال، چالش اصلی در پارس جنوبی است میدانی که بیش از ۷۰ درصد گاز ایران را تأمین می‌کند و اکنون وارد دوره افت طبیعی شده است. طبق داده‌های وزارت نفت، افت تولید طبیعی این میدان سالانه حدود ۱۰ تا ۱۲ میلیون مترمکعب در روز است؛ رقمی که اگر با سرمایه‌گذاری جبران نشود، ظرفیت کشور به‌طور جدی کاهش می‌یابد. قطر در سمت مقابل میدان، تنها در سال ۲۰۲۳ بیش از ۲۸ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری جدید برای توسعه تولید می‌کند. ایران با اتکا به منابع داخلی است. به باور کارشناسانی مرکز پژوهش‌های مجلس مانند احسان نیکو، اگر پروژه‌های فشارافزایی پارس جنوبی ظرف سه تا پنج سال آینده اجرایی نشود، ایران در زمستان‌ها ناچار به اعمال محدودیت‌های گسترده خواهد بود؛ محدودیت‌هایی که اثر مستقیم بر تورم دارد. فشارافزایی میدان در واقع یک پروژه ضدتورمی است، نه فقط یک پروژه فنی.

یک کارشناس صنعت خودرو:

کیفیت بنزین تولید داخل نیز همیشه در حد استانداردهای جهانی نیست

مصرف سوخت بالایی دارند و کیفیت بنزین تولید داخل نیز همیشه در حد استانداردهای جهانی نیست، می‌گوید: تا زمانی که همه این عوامل در کنار هم دیده نشود، هیچ سیاست تک‌بعدی نمی‌تواند مشکل آلودگی را حل کند. وی افزود: تغییرات قیمتی، از جمله افزایش یا چندنرخ‌کردن بنزین، عملاً تأثیری در کاهش آلودگی ندارد و بیشتر با هدف جبران بخشی از هزینه‌های یارانه‌ای دولت انجام می‌شود. وی گفت: به نظر می‌رسد به جای سرمایه‌گذاری در نوسازی ناوگان حمل‌ونقل عمومی که تأثیر مستقیم و سریعی بر کاهش تردد خودروها و شخصی و آلاینده‌ها دارد فشارها عمدتاً متوجه خودروسازان شده است و این سیاست درستی نیست. مجموعه‌ای از اقدامات همزمان و هماهنگ می‌تواند در این خصوص از هر اقدامی راهگشاست باشد، از جمله خروج سراسری خودروهای فرسوده، تولید سوخت استاندارد، نوسازی ناوگان عمومی و در نهایت الزام خودروسازان به ارتقای کیفیت ولی تمرکز ما بیشتر بر روی مورد آخر بوده که به نظر می‌رسد کمترین نقش را در وضعیت کنونی داشته است.

در روزهایی که آلودگی هوا بار دیگر کلان‌شهرهایی نظیر تهران را در وضعیت بحرانی قرار داده است، نگاه‌ها به سمت سه عامل اصلی آلودگی یعنی خودروهای فرسوده، کیفیت سوخت و ضعف حمل‌ونقل عمومی برشته است. همزمان، سیاست جدید دولت درباره قیمت‌گذاری بنزین و چندنرخ‌کردن آن نیز بحث‌های گسترده‌ای در زمینه تأثیر این رویکرد بر مصرف سوخت و آلودگی هوا برانگیخته است. کارشناس مصطفوی، کارشناس بازار خودرو در این خصوص اظهار کرد: اگر چه همه می‌دانند خودروهای فرسوده سهم بالایی در آلودگی‌ها دارند و کیفیت سوخت نیز در بسیاری از موارد استانداردهای لازم را ندارد، اما ریشه اصلی این بحران فقدان یک حکمرانی واحد در حوزه خودرو و انرژی است. وی افزود: سیاست‌گذاری‌ها در این حوزه‌ها به صورت جزیره‌ای انجام می‌شود و بدون اینکه یک برنامه جامع، هماهنگ و مبتنی بر نیازهای واقعی کشور تهیه شود هر بخش برای خود تصمیم‌گیری می‌کند و این تصمیمات ممکن است در راستای هم نباشند. مصطفوی با بیان اینکه خودروهای داخلی، به‌ویژه مدل‌های قدیمی و فرسوده

استان‌های پیشرو

در نصب نیروگاه‌های خورشیدی و بادی کدامند

سرعت رشد انرژی‌های تجدیدپذیر در کشور در استان‌های مختلف از روند‌های متفاوتی برخوردار است به گونه‌ای که تعدادی در نصب نیروگاه‌های خورشیدی و تعدادی در نصب نیروگاه‌های بادی پیشرو شده‌اند. تلاش دولت چهاردهم برای بهره‌گیری از انرژی‌های تجدیدپذیر با هدف رفع بخشی از ناترازی برق و نیز کاهش مشکلات زیست محیطی سبب شده توسعه این نوع انرژی در کشور از رشد کم نظیری برخوردار شود. براین اساس با توجه به مجموع اقدام‌هایی که در راه توسعه‌ای نوع انرژی برداشته شده است ظرفیت آنها از سه هزار مگاوات عبور کرده و می‌رود تا هدف ۵ هزار مگاوات تا پایان امسال را محقق سازد. در این میان وضعیت استان‌های مختلف در این زمینه نیز متفاوت است. برخی استان‌ها پیشرو در استفاده از انرژی خورشیدی و برخی نیز پیشرو در انرژی بادی شده‌اند. در مجموع ۱۰ استان شامل اصفهان، یزد، مرکزی، کرمان، قزوین، خراسان رضوی، البرز، فارس، آذربایجان شرقی و سمنان استان‌های پیشرو در نصب نیروگاه‌های تجدیدپذیر به شمار می‌روند. استان اصفهان با ۳۴۷۰٫۸۵ مگاوات مقام نخست استان‌های پیشرو در ظرفیت انرژی‌های تجدیدپذیر را دارد؛ این استان با ۳۳۱۰٫۸۵ مگاوات نیز مقام نخست ظرفیت نیروگاه‌های خورشیدی را به خود اختصاص داده است. استان یزد با ۳۱۸۰٫۵۸ مگاوات ظرفیت دومین استان پیشرو در بخش انرژی خورشیدی است. استان‌های مرکزی با ۲۸۵۰٫۲۲ مگاوات، کرمان با ۲۷۰۰٫۸۱ و خراسان رضوی با ۱۳۹۰٫۱۵ مگاوات‌های سوم تا پنجم استان‌های پیشرو در نصب نیروگاه‌های خورشیدی را از آن خود کرده‌اند. در بخش نیروگاه‌های بادی در سال‌های اخیر سرمایه‌گذاری‌ها چندان ملموس نبوده است و طبق آخرین آمار استان قزوین با داشتن ۱۶۴۰ مگاوات پیشرو در نیروگاه‌های بادی ایران است. استان آذربایجان شرقی با ۵۱۰۰٫۹۸ مگاوات، خراسان رضوی با ۵۱۰۰٫۳۰ مگاوات، سیستان و بلوچستان با ۵۰۰ مگاوات و گیلان هم با ۴۰۰ مگاوات استان‌های بعدی در توسعه استفاده از نیروگاه‌های بادی قرار دارند. نیروگاه‌های خورشیدی کشور در هفت ماه نخست امسال یک هزار و ۴۵۰ میلیون کیلووات و نیروگاه‌های بادی نیز در این مدت ۷۱۲ میلیون کیلووات ساعت تولید برق داشته‌اند.

توسعه انرژی خورشیدی نیازمند همکاری همه‌جانبه است

معاون توسعه شرکت‌های دانش‌بنیان معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری با تأکید بر اینکه ایران در آستانه فرصت بی‌نظیری برای توسعه انرژی خورشیدی قرار دارد، گفت: موفقیت در توسعه خورشیدی نیازمند همکاری همه‌جانبه و تسهیل حاکمتری است. توجع امرایی در نشست تخصصی مشترک وزارت نفت و نیرو با موضوع توسعه نیروگاه‌های خورشیدی اظهار کرد: ایران یکی از بی‌ظیف‌ترین ظرفیت‌های خورشیدی جهان را دارد؛ در بسیاری از نقاط کشور بیش از ۲۵۰ روز آفتابی و تابش ۱۵۰۰ تا ۱۸۰۰ کیلووات ساعت بر مترمربع در سال ثبت می‌شود. ناترازی انرژی، با وجود همه چالش‌های یک فرصت طلایی برای توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر است. وی با اشاره به آخرین گزارش‌های آژانس بین‌المللی انرژی افزود: سال ۲۰۲۴ سهم انرژی خورشیدی در تولید برق جهان حدود ۷ درصد بوده است. پیش‌بینی می‌شود این سهم تا ۲۰۲۵ به ۱۶ درصد برسد و همراه با انرژی بادی، در مجموع ۴۰ درصد برق جهان را تأمین کند. اگر ایران بخواهد با متوسط جهانی همراه شود، سهم ۲۵ تا ۳۰ درصدی انرژی خورشیدی به ظرفیت نیروگاه‌های قابل دفاع است. معاون توسعه شرکت‌های دانش‌بنیان معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری گفت: جهان سالانه ۵۵۰ گیگاوات به ظرفیت نیروگاه‌های خورشیدی اضافه می‌کند؛ رقمی که چند برابر کل ظرفیت تولید برق ایران است. این نشان می‌دهد سرعت جهانی توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر با فاصله زیاد از روند فعلی کشور ما جلوتر است. امرایی تأکید کرد: برای مقایسه، اتحادیه اروپا تا سال ۲۰۲۴ حدود ۲۶۰ گیگاوات مقدار ۱۷۰ گیگاوات پشت‌بامی است که نه به پست و نه شبکه انتقال نیاز دارد. وی تصریح کرد: مجموع ظرفیت تجدیدپذیر ما هنوز با نیازهای کشور فاصله بسیار زیادی دارد. برآورد ما نشان می‌دهد سهم نیروگاه‌های خورشیدی پشت‌بامی در ایران حدود ۲۵۰ تا ۳۰۰ مگاوات است و باید جهش جدی داشته باشد.

امام جمعه تبریز با انتقاد از گسترش شبکه‌های بدون محتوای هدفمند بیان کرد:

صداوسیما بجای روایت‌ها به مسائل واقعی خانواده‌ها و چالش‌های عمومی جامعه بپردازد

روح اله عبدالعلی زاده- تبریز:

نماینده ولی فقیه در آذربایجان شرقی با انتقاد از افزایش کمی شبکه‌ها بدون محتوای متمایز، تعدد شبکه‌ها در سطح ملی بدون پشتوانه محتوایی را موجب تکرار برنامه‌ها و اتلاف ظرفیت‌ها دانست و گفت: دیگر ضرورتی برای ایجاد شبکه‌های جدید وجود ندارد.

حجت الاسلام والمسلمین احمد مطهری امام جمعه تبریز در مراسم تکریم و معارفه مدیرکل صداوسیما ی مرکز آذربایجان شرقی، ضمن قدردانی از تلاش‌های مجموعه رسانه ملی در استان، با اشاره به تعبیر راهبردی حضرت امام خمینی (ره) مبنی بر اینکه «صدا و سیما بزرگ‌ترین و دشوارترین دانشگاه کشور است»، اظهار داشت: هیچ دانشگاهی با چنین گستره‌ای از مخاطب مواجه نیست؛ زیرا رسانه ملی با تمام اقشار جامعه سخن می‌گوید و طبیعی است که جلب رضایت کامل همگان ممکن نیست.

وی بر لزوم تقویت پشتوانه علمی و معارفی تولیدات، برهیز از توسعه کمی شبکه‌ها بدون محتوای متمایز و توجه جدی به کیفیت برنامه‌های دینی، نمایشی و اجتماعی تأکید کرد و افزود: رسانه ملی باید با شناخت اولویت‌های محتوایی در سطح کشور و استان، به موضوعات اساسی و نیازهای واقعی جامعه بپردازد و از برداختن به حواشی یا تولیدات کم عمق پرهیز کند. امام جمعه تبریز با اشاره به موفقیت نسبی رسانه در حوزه‌های سرگرمی، تبلیغات و برنامه‌های امیدآفرین متذکر شد: در بخش‌های معارفی و مباحث علمی سطح بالا، هنوز فاصله محسوسی با نقطه مطلوب وجود دارد.

رئیس شورای هماهنگی شرکت های بیمه خراسان رضوی خبر داد؛

اشتغال زایی مستقیم صنعت بیمه برای ۱۵ هزار نفر



مشهد/سمیرا رحمتی:

رئیس شورای هماهنگی شرکت های بیمه خراسان رضوی گفت: در مجموع برای حدود ۱۵ هزار نفر به صورت مستقیم و ده ها هزار نفر به صورت غیر مستقیم در صنعت بیمه در استان خراسان رضوی اشتغال زایی شده است.

مهدی شریعتی فر در نشست خبری در جمع خبرنگاران به مناسبت هفته بیمه، صنعت بیمه را دارای نقشی اساسی در در اقتصاد کشور دانست و افزود: بانک، بیمه و بورس سه موضوع مهمی است که در جریان اقتصاد در سطح کلان کشور نقش موثری دارند و تنها مجموعه‌ای که ریالی از دولت دریافت نمی‌کند، اما خدمات زیادی به مردم ارائه می‌دهد، صنعت بیمه است.

وی با اشاره به وجود ۳۲ شرکت بیمه‌ای فعال در سطح کشور، ادامه داد: از این تعداد ۲۶ شرکت با بیش از ۷۰ شعبه در سطح استان خراسان رضوی فعالیت دارند. همچنین بیش از ۹ هزار نماینده بیمه، ۲۵۰ کارگزار رسمی بیمه‌ای با مجوز رسمی از بیمه مرکزی به عنوان حامیان مردم و نیز بیش از ۳۰۰ کارشناس و ارباب خسارت در سطح این استان مشغول به فعالیت هستند. در مجموع برای حدود ۱۵ هزار نفر به صورت مستقیم و ده ها هزار نفر به صورت غیر مستقیم در صنعت بیمه در استان خراسان رضوی اشتغال زایی شده است.

رئیس شورای هماهنگی شرکت های بیمه خراسان رضوی هدف اصلی این شورا را فعالیت های بیمه‌ای در راستای توسعه بازار، افزایش ضریب نفوذ بیمه در بین مردم، توسعه اخلاق حرفه‌ای و ترویج فرهنگ بیمه اعلام کرد و افزود:

حفظ و تقویت سلامت و انجام تعهدات بیمه شدگان از جمله اهداف شورای هماهنگی شرکت های بیمه در خراسان رضوی است. وی ادامه داد: شورای هماهنگی شرکت های بیمه خراسان رضوی طی چهار سال گذشته، دوسال به عنوان شورای برتر و دوسال به عنوان شورای ممتاز در حوزه عملکرد در سطح کشور معرفی و مورد تقدیر قرار گرفته است.

شریعتی فر با بیان اینکه توسعه ضریب نفوذ بیمه در استان خراسان رضوی به تهرایی شکل نمی‌گیرد و این مهم با همکاری همه دستگاه‌ها به خصوص دستگاه‌های فرهنگی و رسانه‌ها امکان پذیر است، ادامه داد: ضریب نفوذ بیمه در کشور ۲٫۲۸ درصد و در استان خراسان رضوی ۲٫۹۵ درصد است. هر چند به نسبت آمار کشوری در شرایط بهتری قرار داریم، اما کافی نیست.

وی خاطرنشان کرد: در سال ۱۴۰۳ سهم استان خراسان رضوی از حق بیمه تولیدی کشور، ۵٫۳۲ درصد بوده است که پس از تهران و اصفهان در رتبه سوم کشوری قرار گرفت. همچنین طی سال گذشته ۱۴ همت خسارت توسط شرکت های بیمه در استان خراسان رضوی پرداخت شده است که ۵٫۳۷ درصد از سهم خسارت پرداختی در کل کشور را به خود اختصاص داده است.

رئیس شورای هماهنگی شرکت های بیمه خراسان رضوی افزود: در شش ماهه نخست امسال میزان حق بیمه تولیدی در کشور، ۲۳۲ همت بوده است که نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۵۳ درصد افزایش داشته است. از این میزان، ۵۰٫۵ درصد یعنی حدود ۱۶ همت سهم خراسان رضوی است. وی ادامه داد: طی نیمه اول امسال ۳۷ میلیون و ۶۰۰ هزار بیمه‌نامه در کل کشور

صادر شده که نسبت به سال گذشته ۱٫۲ درصد افزایش داشته است. همچنین طی این مدت ۱۶۸ همت خسارت توسط بیمه‌ها به مردم در کل کشور پرداخت شده است که نسبت به نیمه اول سال ۲۱،۱۴۳ درصد افزایش را نشان می‌دهد. شریعتی فر از افزایش قابل توجه فروش درمان تکمیلی در صنعت بیمه در کل کشور خبر داد و گفت: دلیل آن این است که درمان و رسیدگی به مسائل درمانی پاشنه آشیل مشکلات مردم است و گرفتاری های خاصی را مردم دارند؛ البته درمان تکمیلی برای شرکت های بیمه سودی ندارد، زیرا تعرفه‌های درمان در طول سال مرتب افزایش می‌یاب، اما حق بیمه تکمیلی تا پایان مدت قرارداد تغییری نمی‌کند. وی با اشاره به تشکیل ۶ کارگروه مهم بیمه در سطح این استان خاطرنشان کرد: این کارگروه‌ها شامل کارگروه های

آگهی تشکیل مجمع عمومی عادی کانون کارگران بازنشسته شهرستان الشتر

نوبت دوم

بدینوسیله از بازنشستگان کانون مذکور دعوت به عمل می‌آید روز شنبه ۱۴۰۴/۱۰/۶ ساعت ۹ الی ۱۲ با در دست داشتن کارت عضویت کانون در محل حسینیه شیفتگان واقع در خیابان بازارچه شهرداری روبروی تبلیغات اسلامی الشتر جهت شرکت در انتخابات و انجام امور ذیل حضور به هم رسانند. ضمنا به اطلاع از تاریخ انتشار مجمع فوق تا پایان وقت اداری ۱۴۰۴/۱۰/۶ به کانون کارگران بازنشسته به آدرس الشتر خیابان شهید رحیمی نرسیده به اورژانس ۱۱۵ مراجعه کنند.

آگهی تحدید حدود اختصاصی حوزه ثبتی شهرستان کاشمر
پیرو آگهی تحدید حدود قبلی که بموجب مقررات ماده ۱۴ قانون ثبت منتشر گردیده اینک
بر حسب درخواست واصله مستند به ماده ۶۱ آئین قانون ثبت تحدید حدود
یک قسمت از املاک واقع در بخش ۷ شهر کاشمر حوزه ثبتی این واحد به شرح زیر:
شش‌دانگ دو قطعه زمین مزروعی پلاک های ۴۶۵ و ۴۶۶ فرعی از ۴۴۷ اصلی بخش ۷ شهر کاشمر متعلق به خانم معصومه کاظمی تنورچه و حمیدرضا عباسیان تنورچه در مورخ ۱۴۰۴/۱۰/۰۶ ساعت ۹ صبح تحدید حدود انجام خواهد شد.لذا بموجب ماده۱۴ قانون ثبت املاک به صاحبان املاک و مجاورین شماره های فوق الذکر بوسیله این آگهی اخطار میگردد که در روز و ساعت مقرر بالا در محل حضور بهم رسانند ه چنانچه هریک از صاحبان املاک یا نماینده قانونی آنها در موقع مقرر حاضر نباشند مطابق ماده ۱۵ قانون مزبور ملک مورد آگهی با حدود اظهار شده از طرف مجاورین تهدید خواهد شد و اعتراضات مجاورین نسبت به حدود و حقوق ارتقاعی و نیز صاحبان املاک که در موقع مقرر حاضر نبوده اند مطابق ماده ۲۰ قانون ثبت فقط تا سی روز از تاریخ تحدید حدود پذیرفته خواهد شد و در اجرای تبصره ۲ ماده واحده قانون تعیین تکلیف پرونده های معترض ثبتی ،معترضین میبایست از تاریخ تسلیم اعتراض به اداره ثبت طرف یکماه دادخواست اعتراض خود را به مرجع ذیصلاح قضائی تقدیم و گواهی لازم از مرجع مذکور اخذ و به این اداره تسلیم نمایند.تاریخ انتشار ۱۴۰۴/۰۹/۱۲
رئیس ثبت اسناد و املاک -احمد جهانگیر

روزنامه **روزگار** را در شبکه‌های اجتماعی دنبال و حمایت نمایید

 www.instagram.com/roozgarnews

 www.jaaar.com/kiosk/archives/roozgar



لایحه اصلاح ماده «۱۰۶» قانون مدیریت خدمات کشوری، نقطه عطفی در عدالت بازنشستگی کارکنان دولت

گروه استانها/گلستان:

با اهتمام و پیگیری وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی و تصویب هیئت دولت، لایحه اصلاح ماده (۱۰۶) قانون مدیریت خدمات کشوری به منظور ارتقای عدالت-بیمه‌ای و بازنشستگی کارکنان-دولت تدوین و ابلاغ شد.

ایوب هلاکو، مدیرکل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان گلستان، تصویب لایحه اصلاح ماده (۱۰۶) قانون مدیریت خدمات کشوری در هیئت دولت را اقدامی مهم در راستای عدالت بیمه‌ای و ارتقای سطح معیشتی کارکنان و بازنشستگان دانست. مدیرکل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان گلستان با اشاره به اهمیت این مصوبه گفت: «بر اساس این لایحه، اقلامی نظیر اضافه‌کار، بخشی از پرداخت‌های رفاهی، فوق‌العاده مناطق کمتر توسعه‌یافته و بدی آب‌وهوا، حق التدریس غیرموظف معلمان و نوبت کاری مشمول کشور بازنشستگی خواهند شد. این اقدام موجب می‌شود تا حقوق-بازنشستگان دولتی در سال‌های آینده با افت شدید مواجه نشود و نظام پرداخت در بخش عمومی دولت از شفافیت و پایداری بیشتری برخوردار گردد.»

وی افزود: «اجرای این لایحه، مستمری بازنشستگی کارکنان فعلی دولت را حدود ۳۰ تا ۴۰ درصد افزایش خواهد داد و توان مالی صندوق‌های بازنشستگی را از تقامی بخشد. همچنین هماهنگی میان کارکنان تابع قانون مدیریت خدمات کشوری و مشمولان قانون کار بیشتر شده و نیاز به تصویب قوانین حمایتی مشابه در آینده کاهش خواهد یافت.»

هلاکو تأکید کرد: «این مصوبه پیام روشنی از عزم دولت برای حفظ کرامت نیروهای انسانی خود دارد. ثبات معیشتی و اطمینان از آینده بازنشستگی، بخش مهمی از اعتمادسازی بین کارمندان و نظام اداری کشور را تقویت می‌کند.»

لایحه اصلاح ماده (۱۰۶) قانون مدیریت خدمات کشوری با پیشنهاد کارشناسی سازمان اداری و استخدامی و وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی و همکاری وزارت امور اقتصادی و دارایی تهیه و با رأی مثبت هیئت دولت تصویب شده است.

آگهی موضوع ماده ۳ ماده ۱۳ آیین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی واراضی وساختمانهای فاقد سند رسمی
برابر رای شماره ۱۱۰۰۹۵۸۱۰۰۶۰۳۰۶۰۱۱۰۰۹۵۸ مورخه ۰۷/۰۷/۱۴۰۴ هیات قانون مذکور مستقر در ثبت سبزوار تصرفات مالکانه و بلا معارض امیر عباس آسیانی به ش ش ۱۳۸۶۵ و شماره ملی ۰۷۹۴۹۸۰۱۴۷ صادره از سبزوار فرزند احمد در شش‌دانگ یک قطعه باغ به مساحت ۳۶۳۹/۳۵ مترمربع قسمتی از پلاک ۶۳ فرعی از ۱۲۳ اصلی واقع در بخش ۳ سبزواربع الواسطه از محل مالکیت مالک سرزمی ولی اله گودآسیایی مرکزگردیده است. لذا مراتب به منظور اطلاع عموم درذونوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت اعتراض دارند می توانند از تاریخ انتشار نوبت اول آگهی به مدت دوماه اعتراض خود راه به این اداره تسلیم وضمن اقامه دعوی از طریق مراجع قضائی در مهلت یکماهه گواهی تقدیم دادخواست ارائه نمایند.در صورت انقضای مهلت مذکورعدم وصول اعتراض سند مالکیت طبق مقررات صادر خواهد شد .
مالف ۰۴۰۱/۱۵۲۹
تاریخ انتشار نوبت اول ۰۸/۰۸/۱۴۰۴ تاریخ انتشار نوبت دوم۰۹/۱۲/۱۴۰۴
رئیس ثبت اسناد واملاک سبزوار-علی آب باریکی

آگهی دعوت از مالکین پلاکهای ۹۳ و ۹۴ و ۹۶ و ۹۷ و ۹۸ فرعی از ۱۵۶ اصلی موسوم به سعداباد شهرستان خواف بخش شش تربت حیدریه
احتراما"باتوجه به اینکه آقای فاروق تازه رودی فرزند فیض محمد به عنوان احدی از مالکین مشاعی شش‌دانگ پلاک۹۵ فرعی از ۱۵۶-اصلی موسوم به سعداباد شهرستان خواف بخش شش تربت حیدریه تقاضای تعیین طول و مترائ از پلاک فوق را نموده وبا توجه به اینکه در حدود اربعه ملک مورد نظر به اراضی پلاک فوق محدود می گردد لذا باتوجه به انجام نقشه برداری در مورخ۹۳/۰۹/۱۴۰۴ساعت ۹صبح جهت جلوگیری از هرگونه تضییع حقی به عنوان مجاور ملک در محل حضور به هم رسانید عدم حضور مانع از انجام عملیات نمی باشد.تاریخ انتشار:۱۴۰۴/۹/۱۲
امیر جعفری
رئیس اداره ثبت اسنادواملاک شهرستان خواف

اگهی دعوت از مجاورین پلاک های ۱۰۵۰ و ۱۰۵۱ و ۱۰۵۲ و ۱۰۵۴ و ۱ فرعی از ۱۰۵۲ اصلی بخش شهرکاشمر
بدینوسیله به مالکین پلاک های ۱۰۴۹ و ۱۰۵۵ اصلی بخش شهر کاشمر ابلاغ میگردد با اینکه وقت تعیین مترائ و مساحت پلاک های فوق الذکر مورد تقاضای محمد طالب الحق فدافن نماینده موقوفه یحیی طبیب که در مجاورت ملک شما می باشد در روز سه شنبه مورخه ۱۴۰۴/۰۹/۲۹ ساعت ۱۰ صبح تعیین گردیده و در محل انجام خواهد شد. چنانچه در مورد حدود و حقوق ارتقاعی ملک مزبور حقی برای خود قائل هستید و یا اختلافی با مجاور مزبور دارید می توانید در روز و ساعت مقرر در محل وقوع ملک واقع در کاشمر - خیابان قائم - نبش قائم ۷ حاضر گردیده و برابر کد ۹۱۴ مجموعه بخشنامه های ثبتی مطالب خود را اظهار دارید. بدیهی است در صورت عدم حضور عملیات ثبتی برابر مقررات ادامه می یابد.
احمد جهانگیررئیس ثبت اسناد و املاک
حد جنوب پلاک ۱۰۵۵ اصلی بخش شهر احمد مزاری مقدم و غیره حد غرب پلاک ۱۰۴۹ اصلی بخش شهر متعلق به علی اکبر مزاری مقدم



شرکت توزیع نیروی برق استان کرمانشاه

شرکت توزیع نیروی برق استان کرمانشاه در نظر دارد کالاهای مشروحه زیر را از طریق مزایده عمومی به فروش برساند. لذا کلیه متقاضیان واجد شرایط می‌توانند جهت دریافت اسناد مزایده طرف مدت ۵ روز کاری پس از انتشار نوبت دوم این آگهی در روزنامه روزگار مورخ ۱۴۰۴/۰۹/۱۵ به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir مراجعه نمایند. لازم بذکر است برگزاری مزایده فوق از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت انجام می پذیرد .

شماره مزایده	شرح مزایده	مبلغ تضمین شرکت در مزایده (به ریال)	متقاضیان واجد شرایط
۴۰۵-۳-۴۰۴ (تجدید شده)	فروش ۸۰,۰۰۰ کیلوگرم ضایعات انواع تیر چوبی اسقاط	۱۷۰,۰۰۰,۰۰۰	کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی

توضیحات:

نوع تضمین شرکت در مزایده: ضمانت نامه بانکی ، واریز وجه نقد و ... به شرح مندرج در اسناد مزایده

زمان و مکان بازگشایی پاکت ها: ساعت۱۰:۰۰ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۹/۲۳ اتاق کنفرانس شرکت در سامانه ستاد پیشنهادها می بایست از هر حیث حداقل برای مدت سه ماه از تاریخ بازگشایی اولیه اعتبار داشته باشند.

در مقابل فروش ، وجه آن نقداً دریافت و هرگونه مالیت ، عوارض و نظایر آن طبق قوانین و مقررات به عهده خریدار است. به پیشنهادهای فاقد سبیده ، سبیده مخدوش ، سبیده‌های کمتر از میزان مقرر ، چک شخمی و نظایر آن ترتیب اثر داده نخواهد شد. به پیشنهادهای فاقد امضاء ، مشروط ، مخدوش و پیشنهادهائی که بعد از انقضاء مدت مقرر در اسناد مزایده واصل می شود، مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد.

سایر اطلاعات و جزئیات مربوط در اسناد مزایده مندرج است. جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۳۸۲۵۵۷۵-۰۸۳ تماس حاصل نمائید.

تاریخ انتشار نوبت اول ۱۴۰۴/۰۹/۱۲ تاریخ انتشار نوبت دوم ۱۴۰۴/۰۹/۱۵

تعطیلی ها، بلای جان دبستانی‌ها شد

در یک هفته گذشته و هفته جاری، مدارس ابتدایی در بسیاری از استان ها بار دیگر به دلیل آلودگی هوا، شیوع بیماری آنفلوآنزا و... تعطیل شده‌اند؛ آن هم درحالی که تجربه سال های اخیر نشان داده که کوچک ترین وقفه در آموزش ابتدایی در ایران، اثراتی بزرگ و بلندمدت بر سواد پایه می گذارد.

امروز دیگر روشن است که بحران سواد در کشور صرفاً محصول ضعف برنامه درسی یا کمبود معلم نیست؛ بخشی از این بحران دقیقاً از همین چرخه ی «تعطیلی های بی دریی و آموزش مجازی ناکارآمد» تغذیه می شود. این چرخه اکنون به نقطه ای رسیده که می توان گفت تعطیلی مدارس، به ویژه در پایه ابتدایی، مستقیماً به بازتولید فقر آموزشی و فقر سواد کمک می کند. دلیل آن را باید در چند لایه داده های رسمی جست وجو کرد. تعطیلی مدارس در دوره ای رخ می دهد که دانش آموزان حتی در شرایط عادی نیز به استاندارد یادگیری نمی رسند. براساس گزارش ملی «فقر آموزش»، عملکرد دانش آموزان ایرانی در مهارت های پایه خواندن و ریاضی، در سال های اخیر به شدت کاهش یافته است. طبق داده های این گزارش؛ بیش از ۵۰ درصد دانش آموزان پایه چهارم در آزمون پرلز در سطح «کم بهره مند» قرار دارند، یعنی در مهارت های ساده خواندن و فهم متن، ضعف جدی دارند.

در شاخص «کم بهره مندی در مهارت های خواندن و دانش ریاضی پایه چهارم»، سهم دانش آموزان دارای ضعف شدید در برخی استان ها به ۴۰ تا ۴۵ درصد می رسد. این اعداد هنگامی معنا پیدا می کنند که بدانیم دست کم در همین دو سال اخیر، تعداد قابل توجهی از روزهای آموزشی مدارس ابتدایی به تعطیلی کامل یا آموزش مجازی محدود شده است؛ آموزشی که به ادعای خانواده ها و معلمان، عملاً بازدهی واقعی ندارد. از نتایج همان گزارش ها برمی آید که کمتر از ۳۰ درصد دانش آموزان دهک های پایین به ابزارهای مناسب آموزش مجازی دسترسی داشته اند. کودکان پایه اول تا سوم به ویژه در مناطق روستایی و کم برخوردار، مهارت، ابزار و همراهی خانوادگی لازم را برای یادگیری آنلاین، ندارند.

تحقیقات ملی درباره دوران کرونا در ایران نشان داد که آموزش مجازی در مقطع ابتدایی سبب شد، حدود یک سوم دانش آموزان از مهارت خواندن عقب بمانند. وقتی آموزش حضوری حتی در شرایط عادی، نتواند ضعف سواد پایه را جبران کند، جایگزینی آن با آموزش مجازی، عملاً فقر سواد را تثبیت و عمیق تر می کند. براساس داده های تحلیل عملکرد استان ها در آزمون های سراسری، استان هایی مانند سیستان و بلوچستان، کهگیلویه و بویر احمد و خوزستان در انتهای

جدول های آموزشی قرار دارند و دقیقاً همین استان ها بیشترین میزان تعطیلی های ناشی از آلودگی، سرما یا زیرساخت های ضعیف را تجربه می کنند. در رتبه بندی رسمی امتحانات نهایی، استان های محروم در رتبه های انتهایی قرار دارند. فاصله میان بالاترین و پایین ترین استان ها در برخی رشته ها، بیش از سه واحد نمره است که در مقیاس ملی، فاصله بسیار بزرگی محسوب می شود. این یعنی در مناطقی که دانش آموزان ابتدایی بیشترین نیاز را به یادگیری عمیق و نظارت حضوری دارند، تعطیلی های بی دریی بیشترین ضربه را وارد می کند و شکاف یادگیری بیش از پیش بازمی شود. شاخص های فقر آموزشی نشان می دهند که حتی یک تعطیلی اضافه، یک ضربه بزرگ است. در گزارش فقر آموزشی سال ۱۴۰۲ آمده است؛ نرخ ترک تحصیل در پایه های بالاتر طی سال های اخیر افزایش یافته است.

بازماندگی از تحصیل در سه گروه سنی، به ترتیب ۱۹،۱۲ و ۴ نفر در هر هزار کودک است و بخشی از این ترک تحصیل ها مستقیماً از ضعف سواد پایه ناشی می شود. کودکی که در پایه های اول و دوم قادر به خواندن روان نیست، در پایه های بالاتر کم کم از فرایند آموزش حذف می شود. تعطیلی های مکرر دقیقاً به همین نقطه ضربه می زند؛ مرحله یادگیری مهارت های پایه. تعطیلی های بی دریی، مدرسه را از «نهاد جبران کننده فقر» به «عامل بازتولید فقر» تبدیل می کند. کارکرد مدرسه به ویژه در دوره ابتدایی-باید جبران نابرابری های خانوادگی باشد. اما بررسی داده ها نشان می دهد؛ در بسیاری از استان ها، ۴۰ درصد معلمان تازه کار آموزش تخصصی کافی ندیده اند و آموزش مجازی، کیفیت تدریس آنها را حتی کمتر می کند.

خبر ویژه

رئیس کمیسیون بهداشت و درمان مجلس:

هزینه های درمان به شدت افزایش یافته است

رئیس کمیسیون بهداشت و درمان مجلس، نسبت به تشدید هزینه های درمان که باعث شده پرداخت از جیب مردم افزایش یابد، ابراز نگرانی کرد. حسینعلی شهرباری، بزرگ ترین چالش کمیسیون بهداشت و درمان مجلس در سال آینده را مشکلات تأمین ارز دارو و تجهیزات مصرفی پزشکی دانست و گفت: تغییر نرخ ارز ترجیحی باعث افزایش هزینه درمان و محدودیت دسترسی مردم به خدمات پزشکی شده و به دلیل اینکه ارز ترجیحی ۲۸۵۰۰ در بسیاری از موارد حتی در تجهیزات مصرفی پزشکی جاری نشده است. وی افزود: هزینه های درمان به شدت افزایش یافته است؛ تجهیزات پزشکی

سید امیرحسین ابطی/گروه جامعه

بازار بزرگ تهران، به عنوان یکی از شریان های اصلی اقتصادی و فرهنگی پایتخت و همچنین کشور، هر روز میزبان هزاران بلکه حدود یک و نیم میلیون نفر از شهروندان، مسافران و خریدارانی است که در دل کوچه های تنگ و پرفت و آمد آن تردد می کنند؛ جایی که حجم انبوه کالا، انبارهای غیرمجاز، تولیدی ها، سیم کشی های فرسوده و ساخت وسازهای قدیمی، این قلب تپنده تجارت را به نقطه ای پرخطر تبدیل کرده است. با وجود هشدارهای مداوم کارشناسان ایمنی و آتش نشانی، هنوز بخش زیادی از این بازار فاقد حداقل های ایمنی است؛ نه راه های دسترسی مناسب برای خودروهای امدادی وجود دارد، نه سازه ها و انبارها استاندارد های لازم را رعایت می کنند. باراشتعال زیاد بازار نگرانی ها را افزایش می دهد. در بازار تولیدی های بسیاری وجود دارد که ایمنی را دو چندان به خطر می اندازد. آتش نشانشان بارها اعلام کرده اند که در صورت بروز حادثه ای گسترده، امکان ورود سریع و انجام عملیات مؤثر در بعضی از راسته های بازار تقریباً ناممکن است؛ موضوعی که می تواند در چند دقیقه به فاجعه ای جبران ناپذیر بدل شود. ایمن سازی، نوسازی و سامان دهی بازار بزرگ تهران دیگر یک انتخاب نیست؛ یک ضرورت فوری است. دستگاه های مسئول باید هرچه سریع تر ورود کرده و با همکاری شهرداری، میراث فرهنگی، اتحادیه ها و کسبه و دیگر دستگاه های ذی ربط طرح جامع ایمنی را اجرا کنند. کسبه نیز باید نقش خود را جدی بگیرند؛ رعایت استانداردها، تخلیه انبارهای ناایمن، اصلاح سیم کشی ها و بازنگری در چیدمان کالاها و کاهش تولیدی های بازار از واجبات است.

پیشگیری از حادثه، هزینه اش همیشه کمتر از درمان است

بازار بزرگ فقط محل خرید و فروش نیست؛ میراث اقتصادی و فرهنگی پایتخت است و حفاظت از آن، حفاظت از جان مردم است. پیشگیری از حادثه، هزینه اش همیشه کمتر از درمان است؛

چهارشنبه ۱۲ آذر ۱۴۰۴ • شماره پیاپی ۳۰۷۵



و انبارداری غیراصولی را از دیگر مشکلات مهم این ساختمان عنوان کرد.

دستگاهها همکاری نکردند؛ طرح مخزن مرکزی و سیستم اطفاء حریق متوقف ماند

عبدولی درباره طرح استقرار پنج مخزن اضطراری در بازار بزرگ تهران نیز توضیح می دهد: با توجه به کوچک بودن مغازه ها و حجره ها، امکان نصب پمپ و مخزن مجزاد در هر واحد وجود ندارد. به همین دلیل پیشنهاد دادیم پنج مخزن مرکزی در بازار نصب شود؛ طرح آن آماده شد، لوله کشی ها طراحی شد و عدم همکاری برخی نهاد ها و سازمان ها متوقف ماند. او گفت که اجرای این طرح می تواند سطح ایمنی بازار را به طور قابل توجهی افزایش دهد و در صورت اجرای طرح، در ورودی هر مغازه یک اسپرینکلر نصب می شود و اگر حریق رخ دهد، همان جا کنترل می شود و اجازه سرایت به واحدهای مجاور را نمی دهد. این سیستم اطفای حریق در دنیا پذیرفته شده است و در واقع مانند آن است که بالای سر هر مغازه یک آتش نشان مستقر باشد تا حریق را در لحظه مهار کند. معاون پیشگیری سازمان آتش نشانی درباره امکان اجرای این طرح، می افزاید: کار سختی نیست. طراحی فنی و مطالعات دشوار انجام شده و خوشبختانه بازار نیز آمادگی خود را برای اجرا اعلام کرده است. امیدواریم نهادهای ذی ربط همکاری کنند تا این طرح عملیاتی شود، چون کاملاً شدنی است. در حالی که آتش نشانی بارها درباره خطرات جدی بازار بزرگ تهران هشدار داده، نه طرح مخزن مرکزی به سرانجام رسیده، نه انبارها و تولیدی ها از دل بازار خارج شده اند و نه تجهیزات حداقلی ایمنی در بیشتر ساختمان ها نصب شده است. بازار تهران هر روز شلوغ تر، پیچیده تر و پرخطرتر می شود و کوچک ترین سهل انگاری می تواند به حادثه ای بزرگ و غیرقابل جبران منجر شود. حالا همه نگاه ها به تصمیم نهادهای مسئول دوخته شده؛ تصمیم هایی که اگر امروز گرفته نشوند، فردا شاید خیلی دیر باشد.

معاون وزیر بهداشت اعلام کرد:

سنین ۵ تا ۱۴ سال در خطر سویه جدید آنفلوآنزا

معاون بهداشت وزارت بهداشت، با اشاره به آخرین وضعیت آنفلوآنزا در کشور، سنین ۵ تا ۱۴ سال را بیشترین گروه در معرض خطر سویه جدید این بیماری خواند. دکتر علیرضا رئیسی درباره وضعیت آنفلوآنزا در کشور اظهار کرد: ۷ استان تهران، خراسان رضوی، خراسان جنوبی، زاهدان، اصفهان، همدان و قزوین بیشترین میزان شیوع آنفلوآنزا را دارند. او با بیان اینکه شیوع بیماری در برخی استان ها پایین است، توضیح داد: اگرچه شیوع بیماری در برخی استان ها پایین است اما باید بدانیم که این استان ها هم در آمان نیستند. اگر استان هایی که شیوع بیماری در آن پایین است نکات بهداشتی را رعایت نکنند نیز درگیر و گرفتار بیماری می شوند. معاون وزیر بهداشت گفت: استان های آذربایجان شرقی، آذربایجان غربی، اردبیل، گیلان و مازندران، کمترین میزان ابتلا به آنفلوآنزا را دارند. اما سویه جدید بیماری که H۲N۲ است باعث افزایش سرایت پذیری و سرعت انتشار بیماری شده است. رئیسی درباره گروه هدف و ویروس H۲N۲ توضیح داد: افراد ۴ تا ۱۴ ساله، گروه هدف اصلی این ویروس محسوب می شوند. من از خانواده ها درخواست می کنم که نسبت به مراقبت افراد ۵ تا ۱۴ ساله اقدام کنند. اگر این افراد دارای علائم سرماخوردگی یا آنفلوآنزا هستند، در خانه بمانند و در مدارس و در جمع حاضر نشوند. او ادامه داد: همچنین افراد ۵ تا ۱۴ ساله که به آنفلوآنزا مبتلا نشده اند در صورت حضور در مکان های عمومی مانند مترو و اتوبوس از شانس بالای ابتلا به بیماری برخوردار هستند. بنابراین در ارتباط با بیماری آنفلوآنزا بسیار اهمیت دارند. وزارت بهداشت به تمام دانشگاه های علوم پزشکی سراسر کشور اعلام کرده که در صورت شیوع بیماری، با همکاری استانداریهای هر استان و همکاری آموزش و پرورش نسبت به تعطیلی موقت مدارس اقدام کنند. اگر میزان بیماری از یک درصد خاص افزایش یابد، تعطیلی موقت مدارس بهترین راهکار است. با توجه به اینکه با اوج بیماری در سراسر کشور طی سه چهار هفته آینده مواجه هستیم، رعایت نکات بهداشتی بسیار ضروری است.

روزگار

گزارش

آیا از انقراض حیات وحش جلوگیری می شود؟

امید به مادرشدن «آذر» و «توران» در دل بحران تغییر اقلیم

الناز ملکی /گروه جامعه

آغاز چهار سالگی و بلوغ کامل یوزپلنگ های ماده «آذر» و «توران» در آذر ۱۴۰۴، نقطه عطفی در بقای این گونه ارزشمند «در خطر شدید انقراض» حیات وحش است. در صورت جفت گیری موفق با «فیروز» (تنها یوزن مرکز تحقیقات و تکثیر ذخیره گاه زیست کره در سمنان) فصل جدیدی در زندگی این گونه کمیاب آغاز شود. اگرچه پیامدهای پدیده تغییر اقلیم در این مساله بی تاثیر نیست. یازدهم آذر در تقویم حفاظت از یوزپلنگ آسیایی یادآور تولد و پیداشدن ۲ یوزپلنگ ماده «آذر» و «توران» و کشف نشانه های حیات پویای این گونه «در خطر شدید انقراض» در تنها زیستگاه زادآور جهان در ذخیره گاه زیست کره خارتوران شهرستان شاهرود در شرق استان سمنان است. اما امسال این روز بیش از همیشه اهمیت دارد. زیرا آذر و توران به مرحله بلوغ رسیده اند و با امیدی تازه، کارشناسان منتظرند تا در صورت جفت گیری موفق و زادآوری در مرکز علمی تحقیقات و تکثیر یوزپلنگ آسیایی شاهد تولد نسل جدیدی از یوز آسیایی باشند. گویی یازدهم آذر ۱۴۰۴ همین دیروز بود و راه پیداشدن و زنده گیری دو توله یوزپلنگ ماده تازه متولد شده بین ۱۸ تا ۲۰ روزه توسط یک چوپان در منطقه خارتوران شاهرود در استان سمنان خبرساز شد و عوامل اداره کل حفاظت محیط زیست پس از اطلاع از موضوع، توله ها را به سرعت به محل زنده گیری برگرداندند تا شاید مادرشان پیدا شود. اما این اتفاق رخ نداد و سرانجام به علت سردی هوا، توله ها به پاسگاه محیط بانی برگردانده شدند و پس از ۱۰ هفتگی و تزریق واکسن برای ارتقای ایمنی و در مقابل بیماری های تنفسی و گوارشی و تغییر الگوی غذایی و گوشت خوارشدن، به مرکز تکثیر در اسارت ذخیره گاه زیست کره خارتوران منتقل شدند تا با طی بقیه مراحل رشد، امیدها برای زادآوری و رفع خطر انقراض این گونه ارزشمند بیش از گذشته قوت بگیرد.

چهار سال طلایی برای زادآوری «آذر» و «توران»

اینک یوزپلنگ های «آذر» و «توران» وارد سال چهارم زندگی خود شدند و به بلوغ کامل رسیدند و آماده باروری هستند. طبق تحقیقات انجام شده، یوزپلنگ جزوستانداران چندهمسری است و از ۲ تا سه سالگی باغی می شود و تا هشت سالگی قدرت زادآوری دارد و نوع زایش یوزپلنگ آسیایی چندقلوایی است و امکان زادآوری ۲ بار در سال دارد. یوزپلنگ دوره بارداری سه ماه دارد و به طور معمول فصل هایی که رطوبت هوا بیشتر است، برای جفت گیری این گونه ارزشمند مناسب محسوب می شود و بر پایه تحقیقات انجام شده، دی و بهمن بهترین ماه های سال برای جفت گیری یوزپلنگ آسیایی است که پس از ۱۰ روز معمولاً در اردیبهشت تولد به دنیا می آید. مدیرکل حفاظت محیط زیست سمنان بیان کرد: آذر و توران به بلوغ رسیدند و انتظار می رود در صورت جفت گیری موفق با فیروز (تنها یوزن مرکز تحقیقات ذخیره گاه زیست کره خارتوران) باروری داشته باشند.

سعید یوسف پور با اشاره به خشکسالی بسیار شدید، نبود بارندگی و وضعیت آب و هوایی، ادامه داد: طبق نظر برخی کارشناسان، عوامل مختلف از جمله سردی هوا و تغییرات دمایی محیط، در ایجاد فحلی (دوره آمادگی حیوان برای فرایند جفت گیری) در یوزپلنگ آسیایی و میل به جفت گیری و باروری موفق می تواند اثرگذار باشد. وی ادامه داد: حرکات و رفتارهای جنسی یوزپلنگ توسط کارشناس مستقر در محل به طور تمام وقت بررسی و با مشاهده علایم فحلی وارد دالان عشق می شوند. پس از معرفی، رفتار یوزنر و ماده در دوطرف دالان عشق بررسی می شود و در زمان مناسب برای جفت گیری درهای توری بین ۲ یوز به طور خودکار بالا می رود. این مسئول بیان کرد: برای تجهیز مرکز تحقیقات و تکثیر یوزپلنگ آسیایی در مجموعه حفاظتی ذخیره گاه زیست کره خارتوران اقدام های ارزشمندی انجام شد و تجهیزاتی از جمله دستگاه سونوگرافی، اکسیژن ساز، بیهوشی استنشاقی، آنولکوداروهای لازم خریداری شد. یوسف پور بیان کرد: استاندارد سازی و افزایش جایگاه ها، افزایش ۱۰ برابری وسعت محل نگهداری، نصب حصار الکتریکی و افزایش دوربین های نظارتی از دیگر اقدام ها برای استاندارد سازی مرکز تحقیقات و تکثیر یوز آسیایی در مجموعه حفاظتی و ذخیره گاه زیست کره خارتوران است.

اینفوگرافی

چند قدم در روز برای سلامتی لازم است؟



« صاحب امتیاز و مدیرمسئول: وحید ملک «جانشین مدیرمسئول: سجاد ملک «زیر نظر شورای سردبیری «عضو تعاونی مطبوعات کشور «مدیر بازرگانی: زهرا قره داغی «سیاست: بصیرت جعفری «اقتصاد و گوناگون: بهاره یوسفی «جامعه: مریم کاظمیان فرد «نفت و انرژی: سعیده کاظمیان فرد «آدرس: تهران - بلوار شهران - نبش خیابان قدس - پلاک ۲ - ساختمان افرا - طبقه ۴ - واحد ۴۵ «کدپستی: ۱۴۷۴۹۳۱۹۷۴ «تلفن: ۴۴۳۲۷۴۸۳ - ۴۴۳۲۴۶۸۵ - ۴۴۳۵۷۹۱۵ «دورنگار: ۰۲۱۴۴۳۲۵۸۳۶ «لینوگرافی و چاپ: شاخه سبز ۰۲۵۳۳۴۴۴۲۵۷ «دفتر تبریز: میدان پیشقدم- خ عطار نیشابوری جنوبی- کوی یاسمن- پ ۱

شماره فراخوان: ۰۴-۰۰۴-ک-ف

آگهی فراخوان عمومی "طراحی، ساخت، نصب، راه اندازی و گارانتی فیدرکوتینگ مربوط به متریال هندلینگ کارخانه احیاء مستقیم با قابلیت شارژ آهک هیدراته شرکت جهان فولاد سیرجان به صورت EPC"

شرکت جهان فولاد سیرجان در نظر دارد "طراحی، ساخت، نصب، راه اندازی و گارانتی فیدرکوتینگ مربوط به متریال هندلینگ کارخانه احیاء مستقیم با قابلیت شارژ آهک هیدراته به صورت EPC" را به شرکت های سازنده واگذار نماید. لذا از سازندگان واجد صلاحیت داخل کشور (دارای سابقه ساخت و نصب حداقل یک تجهیز مشابه) دعوت به عمل می آید حداکثر تا پایان وقت اداری ۱۴۰۴/۰۸/۰۷، نامه اعلام آمادگی خود را به همراه مدارک و مستندات براساس دستورالعمل ارزیابی کیفی به آدرس ایمیل tender@sjscو ارسال نماید.

شرکت ها می بایست جهت دریافت دستورالعمل ارزیابی کیفی به آدرس اینترنتی سایت شرکت به آدرس www.sjscو مراجعه نمایند. (تکمیل و ارسال فرم دستورالعمل مذکور به منظور ارزیابی کیفی الزامی است)

درخواست رسمی با ذکر شماره و موضوع فراخوان (اعلام آدرس ایمیل، شماره تلفن ثابت و همراه الزامی است.)

اساسنامه و مدارک ثبتی، رزومه سوابق، مدارک و مستندات توان مالی، گواهی نامه اعلام رضایت کارفرمایان و سایر مدارک و مستندات مطابق دستورالعمل ارزیابی کیفی.

در صورت عدم ارائه مستندات مربوط به موارد مذکور؛ شرکت متقاضی مردود و از روند اجرای کار کنار گذاشته خواهد شد و حق هیچگونه اعتراضی را نخواهد داشت.

سایر موارد:

ارائه اسناد و اعلام آمادگی مطابق شرح بالا هیچگونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد و شرکت جهان فولاد در رد یا قبول هر یک از پیشنهادات مختار است.

شرکت جهان فولاد سیرجان پس از ارزیابی مستندات ارسالی، شرکت هایی که در این مرحله واجد صلاحیت مقتضای باشند را به مناقصه دعوت خواهد کرد.

شرکت ها میتوانند در مورد ابهامات و سوالات مربوطه، از شنبه تا چهارشنبه (روزهای کاری) در ساعات اداری با شماره ۰۹۱۱۲۹۲۸۳۱۷ یا ۰۳۱۲۵۷۶۰۰ تا ۰۳۴ داخلی ۶۱۴۳ و آدرس ایمیل TENDER@SJSCO.IR ارتباط برقرار نمایند.

واحد دبیرخانه کمیسیون معاملات (شرکت جهان فولاد سیرجان)

روزنامه روزگار را

در شبکه های اجتماعی

دنبال و حمایت نمایید



www.instagram.com/rozegarnews



www.jaaar.com/kiosk/archives/rozzgar



رئیس دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان:

فناوری پلاسما سرد یک ضرورت راهبردی در حوزه زخم دیابتی است



لیلا فرهادی/هرمزگان

دکتر پیمان شاهرخی، رئیس دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان در راه اندازه یازدهمین کلینیک تخصصی درمان زخم با فناوری «پلاسما سرد» که با حضور رئیس سازمان انرژی اتمی ایران، استاندار هرمزگان و مسئولان استانی و کشوری برگزار شد گفت: زخم دیابتی یکی از پرهزینه ترین چالش های نظام سلامت است که حدود ۶۷ هزار بیمار دیابتی داریم که از این تعداد حدود دو تا پنج درصد آن ها دچار زخم دیابتی می شوند که از این تعداد ۲۰ درصد از آنها به آسیب های جدی تر و قطع عضو منجر می شود.

شاهرخی درباره کارکرد دستگاه پلاسما سرد توضیح داد: این فناوری با ایجاد جریان کنترل شده ذرات باردار و الکترون ها در دمای پایین، یک استرس کنترل شده ایجاد می کند که موجب افزایش جریان خون، تسریع ترمیم زخم، کاهش درد و التهاب و جلوگیری از عفونت و دیرپدمان می شود. این روش در کنار پانسمان های مدرن و درمان آنتی بیوتیکی، یک اثر هم افزایی قدرتمند ایجاد می کند.

وی تاکید کرد: با راه اندازی این خدمات، نیازی به اعزام بیماران به استان های دیگر نخواهد بود و بار درمانی خانواده ها به طور چشمگیری کاهش می یابد. به گفته وی، نتایج مطالعات معتبر جهانی نشان می دهد که این روش علاوه بر بهبود سریع تر زخم، کیفیت زندگی بیمار را بالا می برد و هزینه های اجتماعی و اقتصادی را کاهش می دهد.

رئیس دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان با اشاره به تفاهم نامه سه جانبه بین دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان، استانداری و سازمان انرژی اتمی مطرح کرد: این همکاری مسیر توسعه فناوری های جدید درمانی را در استان هموار کرده و امروز نخستین ثمره آن را شاهد بودیم.

شاهرخی از برنامه ریزی برای آغاز خدمات پزشکی هسته ای پیشرفته ظرف شش ماه آینده خبر داد و افزود: در تلاشیم درمان هایی مانند لوتشیوم تراپی، ساماریوم تراپی، ید درمانی و رادیوم تراپی را در استان فعال کنیم. این روش ها در درمان سرطان پروستات، برخی سرطان های گوارشی و سرطان های تیروئید بسیار مؤثر و ارزشمند هستند.

وی تاکید کرد: با راه اندازی این خدمات، نیازی به اعزام بیماران به استان های دیگر نخواهد بود و بار درمانی خانواده ها به طور چشمگیری کاهش می یابد. وی، نتایج مطالعات معتبر جهانی نشان می دهد که این روش علاوه بر بهبود

سریع تر زخم، کیفیت زندگی بیمار را بالا می برد و هزینه های اجتماعی و اقتصادی را کاهش می دهد.

حرکت رو به رشد مسیر پیشرفت علمی در کشور با فناوری های نوین

محمد اسداسلامی، معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان انرژی اتمی کشور نیز در این مراسم گفت: این مرکز، خدمات خود را در حوزه رادیوداروها و فناوری پلاسما ارائه خواهد داد.

معاون رئیس جمهور با اشاره به پیشرفت های جمهوری اسلامی ایران در علوم نوین، خاطرنشان کرد: سازمان انرژی اتمی ایران با وجود همه دشمنی ها و فشارهای نظام سلطه، هیچ گاه از حرکت در مسیر پیشرفت علمی کوتاهی نکرده و امروز به معنای واقعی کلمه در مرز دانش حرکت می کند.

وی با تاکید بر اینکه باور به توانستن، ایمان و پشتکار، کلید اصلی فراگیری ایران در زمره کشورهای پیشناز است، تصریح کرد: ما عزم قطعی داریم که این مسیر را با قدرت ادامه دهیم و دستاورد هایمان را هرچه بیشتر در خدمت مردم قرار دهیم.

رئیس سازمان انرژی اتمی در پایان، افتتاح این مرکز در بندرعباس را گامی در جهت کاهش رنج بیماران به ویژه مبتلایان به زخم های دیابتی خواند و از مجریان و مبتکران این طرح قدردانی کرد.

فناوری های نوین در علم پزشکی باتوسعه شرکت های دانش بنیان

استاندار هرمزگان با اشاره به تلاش قدرت های سلطه برای جلوگیری از پیشرفت علمی ایران، گفت: فناوری پلاسماتراپی و ابتکار سازمان انرژی اتمی از جمله گام های جدی کشور در عبور از این محدودیت ها است و توسعه شرکت های دانش بنیان نیز زمینه استفاده گسترده تر از این فناوری را فراهم کرده است. او همچنین از برنامه ریزی برای تقویت خدمات مربوط به بیماران خاص خبر داد و بیان کرد: با همکاری دانشگاه علوم پزشکی و پیگیری هایی که انجام شده، تلاش می کنیم امکان ارائه خدمات مؤثرتر برای بیماران سرطانی نیز در استان فراهم شود.

اشوری در پایان با قدردانی از مجموعه سازمان انرژی اتمی، تجهیز این مراکز را «قطعه عطفی در ارتقای خدمات درمانی هرمزگان» عنوان کرد.

انتقال آب از دریای عمان؛ «خط نجات» فلات مرکزی در خشکسالی بی سابقه

برای مناطق خشک، به معنای جلوگیری از رکود صنایع و به تبع آن، حفظ هزاران شغل در استان هایی است که طی سال های اخیر با موج های بی درپی مهاجرت روبه رو بوده اند. بسیاری از کارشناسان اعتقاد دارند اگر روند خشکسالی و کاهش منابع آب ادامه یابد، فلات مرکزی ممکن است با موج مهاجرتی مواجه شود که تأثیرات اقتصادی و اجتماعی آن کمتر از بحران های بزرگ منطقه نخواهد بود.

روی دیگر سکه: انرژی و محیط زیست

در کنار همه اینها، پروژه با چالش های مهمی نیز روبه روست؛ چالش هایی که حتی متخصصان موافق طرح نیز آنها را انکار نمی کنند. شیرین سازی آب دریا فرایندی انرژی بر است؛ انتقال آن به صد ها کیلومتر دورتر، انرژی برتر. همچنین دفع پساب شور و تأثیر احتمالی برداشت گسترده آب بر اکوسیستم های ساحلی، از جمله دغدغه های فعالان محیط زیست است. افزون بر این، برخی کارشناسان هشدار می دهند که با افزایش مصرف و گسترش صنایع، ظرفیت فعلی پروژه ممکن است چندان ماندگار نباشد و نیاز به توسعه مداوم پیدا کند.

راهی که باید با اصلاحات همراه شود

با وجود همه پیچیدگی ها و نقدها، کارشناسان بر یک نکته پافشاری می کنند: انتقال آب از دریا هرگز نمی تواند جایگزین اصلاح ساختار مصرف آب در کشور شود. اگر کشاورزی به همین شکل ادامه یابد، اگر آب بری صنایع کاهش نیابد، و اگر بهره وری تنها روی کاغذ رشد کند، هیچ آبی even دریا نمی تواند عطش بی پایان فلات مرکزی را فرو بنشاند.

پروژه انتقال آب از دریای عمان بیش از آنکه راه حل نهایی باشد، زمان می خرد؛ زمانی برای اصلاحات، برای بازنگری در سیاست های آبی، برای تغییر شیوه های مصرف. و شاید مهم تر از همه، زمانی برای آنکه کشور از تجربه دهه های گذشته درس بگیرد.

انتظار عمومی، بودجه دولت نقشی در تأمین هزینه های سنگین این خطوط و پمپاژها ندارد. صنایع مصرف کننده از فولاد گرفته تا پالایشگاه ها هزینه ها را پرداخت می کنند؛ اقدامی که هم فشار بر خزانه را کاهش می دهد و هم گردش مالی پروژه را در داخل کشور حفظ می کند. از سوی دیگر، تمام مراحل اجرای طرح، از آب شیرین کن ها تا سامانه های مقابله با خوردگی، به وسیله مهندسان و پیمانکاران ایرانی انجام شده است؛ موضوعی که در این روزها، با توجه به محدودیت های بین المللی و سختی انتقال فناوری، اهمیت دوچندانی پیدا کرده است.

خشکسالی ای که دیگر نامش «دوره ای» نیست

اما چرا چنین پروژه ای در این مقطع زمانی به یک ضرورت تبدیل شده است؟ پاسخ را باید در آسمان های ایران جست و جو کرد. متوسط بارندگی کشور در سال های اخیر به حدود ۱۴۰ میلی متر رسیده است؛ عددی که فاصله فاحشی با میانگین جهانی دارد و ایران را در صف کشورهای بسیار خشک قرار داده است. افزون بر این، کشور اکنون ششمین سال خشکسالی متوالی را پشت سر می گذارد. دما بالا رفته، تبخیر افزایش یافته و حجم بارش برف که پشتوانه اصلی رودخانه ها و سد هاست به شکل نگران کننده ای کاهش پیدا کرده است.

در چنین شرایطی، مصرف آب کشور مسیر معکوسی را طی کرده؛ رو به افزایش است و بیش از ۹۰ درصد منابع تجدید پذیر در بخش کشاورزی مصرف می شود. اصلاح الگوی کشت مدام در اسناد و برنامه ها تکرار می شود، اما اجرای میدانی آن هنوز به اندازه ای نبوده که بتواند بار قابل توجهی از دوش منابع آب بردارد.

پیامدهایی فراتر از صنعت

با نگاه به نقشه آب ایران، مشخص است که اجرای پروژه انتقال آب صرفاً یک تصمیم صنعتی نیست؛ پای امنیت غذایی، ثبات اجتماعی و حتی سیاست های مهاجرت داخلی نیز در میان است. آب پایدار

در روزهایی که بحث آب در ایران بیش از هر زمان دیگری به موضوعی امنیتی، اقتصادی و حتی اجتماعی تبدیل شده، پروژه انتقال آب از دریای عمان بار دیگر به صفحه اول خبرها آمده است؛ طرحی عظیم که گروهی آن را تنها فرصت باقی مانده برای نجات فلات مرکزی می دانند و عده ای دیگر، آن را آخرین بهانه برای تأخیر در اصلاح الگوی مصرف معرفی می کنند. با این حال، یک نکته تقریباً میان همه کارشناسان مشترک است: ایران اکنون در شرایطی قرار گرفته که انتخاب هایش محدود شده است.

شروع یک مسیر ۸۰۰ کیلومتری

ماجرای مهر ۱۴۰۱ آغاز شد؛ زمانی که نخستین عملیات اجرایی این طرح کلید خورد و خطی آبی، به طول حدود ۸۰۰ کیلومتر، روی نقشه از سواحل دریای عمان تا قلب خشک ایران کشیده شد. پروژه ای که به دلیل حجم، مسیر، و ماهیت فنی اش، در ردیف بزرگ ترین طرح های آبی کشور قرار گرفته است. در فاز نخست، حدود ۷۰ میلیون مترمکعب آب شور پس از شیرین سازی وارد شبکه شد؛ آبی که فعلاً مقصد اصلی آن، صنایع شمال اصفهان از جمله پالایشگاه اصفهان است. قرار است در فاز دوم، ظرفیت تأمین آب به ۴۰۰ میلیون مترمکعب برسد و جنوب استان نیز به جمع مصرف کنندگان بپیوندد.

کارشناسان می گویند هدف اصلی این طرح، کاهش فشار بر زاینده رود و سفره های زیرزمینی است؛ منابعی که سال هاست بیش از توان خود مصرف شده اند و اکنون نفس های آخر را می کشند. یکی از متخصصان حوزه آب در گفت و گو با «میزان» می گوید: «ما در نقطه ای ایستاده ایم که دیگر امکان اتکا به منابع داخلی وجود ندارد. هر مترمکعب آبی که از دریا می آید، معادل یک مترمکعب کاهش برداشت از زاینده رود است.»

پروژه ای که چرخ آن با پول دولت نمی چرخد

آنچه این طرح را از بسیاری از پروژه های مشابه متمایز می کند، محل تأمین مالی آن است. برخلاف

