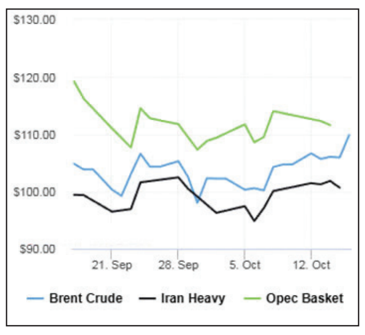
تحلیل

برای اولین بار در ۵ ماه گذشته نفت برنت به ۱۱۰ دلار صعود کرد



قیمت نفت برنت در معاملات روز جمعه بازار جهانی، به دلیل نگرانی‌ها از اینکه تشدید تنش‌ها در خاورمیانه می‌تواند عرضه را محدودتر کند، برای اولین بار از ماه مه، به ۱۱۰ دلار در هر بشکه صعود کرد.

به گزارش ایسنا، معاملات آتی نفت خام برنت با ۳.۹۴ دلار یا ۳.۷ درصد افزایش، در ۱۰۹.۸۶ دلار بسته شد که بالاترین قیمت از ۱۹ مه بود، در حالی که معاملات آتی نفت خام وست تگزاس اینترمدیت امریکا با ۳.۴۴ دلار یا ۳.۵ درصد افزایش، در ۱۰۱.۴۱ دلار بسته شد که بالاترین قیمت از ۱۷ سپتامبر بود.

نفت برنت ۴.۹ درصد و وست تگزاس اینترمدیت ۱۰.۴ درصد برای کل هفته افزایش یافتند.

شرکت تحقیقاتی و مشاوره‌ای «انرژی اسپکتس» در یادداشتی اعلام کرد: وست تگزاس اینترمدیت و برنت با افزایش مجدد نگرانی‌ها در مورد تشدید تنش‌ها در بحبوحه شایعات مربوط به حملات به زیرساخت‌های انرژی عربستان، افت‌های قبلی خود را جبران کردند.

ائتلاف به رهبری عربستان سعودی اعلام کرد که یک موشک بالستیک پرتاب شده به سمت شهر ینبع در دریای سرخ را رهگیری و منهدم کرده است. این بندر برای تلاش‌های عربستان سعودی برای دور زدن تنگه هرمز و ادامه جریان نفت به بازارهای بین‌المللی حیاتی است.

تحلیلگران شرکت «کپلر» روز پنجشنبه در گزارشی اعلام کردند که «در صورت عدم دستیابی به یک توافق سیاسی جامع، انتظار می‌رود روند احیای جریان‌های نفتی در تنگه هرمز، کندتر و با نوسانات بیشتری همراه باشد.»

اوکراین روز پنجشنبه به یک پالایشگاه نفت در روسیه حمله کرد. این اقدام پس از آن صورت گرفت که ولودیمیر زلنسکی، رییس جمهور اوکراین، اعلام کرد: کی‌یف دیگر به آتش‌بس مربوط به تاسیسات انرژی - که پیش‌تر توسط دونالد ترامپ، رییس جمهور امریکا مطرح شده بود - پایبند نیست. زلنسکی همچنین از تمایل ترامپ برای دستیابی به توافق با مسکو انتقاد کرد.

دو منبع آگاه در صنعت نفت به خبرگزاری رویترز گفتند که پالایشگاه نفت «ریازان» روسیه، در پی حمله پهپادی به این منطقه در روز پنجشنبه، فعالیت یکی از واحدهای اصلی تقطیر نفت خام خود را متوقف کرده است.

دنیس کیسلر، معاون ارشد بخش معاملات در شرکت «بی‌او‌کی فایننشال» (BOK Financial) گفت: «درگیری‌ها در خاورمیانه همچنان ادامه دارد و به نظر می‌رسد تردیدهایی وجود دارد که روسیه واقعا چه مقدار سوخت گازوییل می‌تواند به بازارها عرضه کند. این دو عامل باعث شده‌اند که معامله‌گران همچنان در موقعیت خرید باقی بمانند.»

آژانس بین‌المللی انرژی روز پنجشنبه اعلام کرد که برای افزایش عرضه، با آزادسازی بیش از ۲۰ میلیون بشکه سوخت به بازار موافقت کرده است.

وزارت انرژی امریکا هم روز جمعه اعلام کرد که فراخوانی برای دریافت پیشنهاد (RFP) جهت مبادله حداکثر ۱۷ میلیون بشکه نفت خام از «ذخایر راهبردی نفت» این کشور منتشر کرده است.

بر اساس گزارش رویترز، واشنگتن پیش‌تر موافقت کرده بود که ۱۷۲ میلیون بشکه نفت از ذخایر راهبردی خود را به صورت وام عرضه کند. این اقدام بخشی از توافقی گسترده‌تر با حدود ۳۰ کشور عضو آژانس بین‌المللی انرژی بود که هدف آن آزادسازی مجموعا ۴۰۰ میلیون بشکه نفت از ذخایر سراسر جهان است.

ادامه از صفحه اول

اهمیت چشم‌انداز گشایش ارزی

برای ارزیابی دقیق‌تر بازار ارز باید دید چه اتفاقی برای امکان دسترسی به منابع ارزی، مبادلات خارجی و چشم‌انداز عرضه ارز در آینده رخ می‌دهد. از همین منظر، مهار محسوس تورم در شرایط فعلی دشوار است. تا زمانی که جنگ ادامه دارد و محدودیت‌های ناشی از آن بر اقتصاد فشار وارد می‌کند، نمی‌توان انتظار داشت نرخ تورم به‌طور قابل توجهی از سطوح کنونی پایین‌تر بیاید. با این حال، حتی پایان جنگ نیز به تنهایی برای بهبود شرایط کافی نیست. کیفیت پایان جنگ و پیامدهای اقتصادی و سیاسی آن اهمیت اساسی دارد. آنچه می‌تواند مسیر انتظارات اقتصادی را تغییر دهد، پایان جنگ به شکلی قابل قبول و همراه با ایجاد چشم‌اندازی مثبت برای گشایش‌های ارزی است. در این میان، شکل‌گیری چنین چشم‌اندازی حتی می‌تواند پیش از تحقق کامل گشایش‌ها بر انتظارات بازار اثر بگذارد. اگر فعالان اقتصادی به این جمع‌بندی برسند که امکان کاهش محدودیت‌ها و بهبود دسترسی به منابع ارزی در آینده وجود دارد، انتظارات مربوط به عرضه ارز نیز می‌تواند تغییر کند. در مقابل، اگر جنگ پایان یابد، اما چشم‌انداز روشنی برای کاهش فشارهای خارجی و گشایش‌های ارزی ایجاد نشود، نمی‌توان انتظار داشت آثار تورمی آن به سرعت از اقتصاد ایران خارج شود. اقتصاد کشور پیش از جنگ نیز با تورم بالا و فشار ناشی از تحریم‌ها مواجه بود؛ بنابراین بازگشت به شرایط باثبات‌تر مستلزم آن است که عوامل تشدیدکننده این وضعیت نیز مورد توجه قرار گیرند. در نهایت، کاهش پایدار تورم و ایجاد ثبات در بازار ارز به شناخت درست منشا نوسانات و توجه به نقش انتظارات وابسته است. در شرایط کنونی، عرضه ارز و چشم‌انداز آینده آن اهمیت ویژه‌ای دارد و این چشم‌انداز نیز به شدت از تحولات سیاسی و خارجی تاثیر می‌پذیرد. از این رو، نمی‌توان حل مشکلات ارزی و تورمی را صرفا به ابزارهای اقتصادی داخلی محدود کرد. پایان جنگ، چگونگی پایان آن و ایجاد چشم‌اندازی معتبر برای گشایش‌های ارزی، از عوامل مهمی هستند که می‌توانند مسیر انتظارات را تغییر دهند و زمینه را برای کاهش فشارهای تورمی فراهم کنند.

گزارش «تعادل» از دیپلماسی گاز با ترکمنستان

از جبر جغرافیایی شبکه تا بازیگری در قامت هاب انرژی

زمستان دیگر پشت درهای بسته صنایع سنگین یا نیروگاه‌های خاموش متوقف نمی‌ماند؛ سرمای امسال با صراحتی کم‌سابقه، مستقیماً دستگیره درهای بخش خانگی را می‌فشارد. ترازنامه‌ای که سال‌ها با استقراض از سوخت مایع و سهمیه‌بندی خاموش بخش مولد سرپا نگه داشته شده بود، اکنون زیر بار افت فشار مخازن، چالش‌های پیش‌بینی‌نشده در پالایشگاه‌های ساحلی جنوب و رشد مهارناپذیر تقاضای فصلی، شکننده‌تر از هر زمان دیگری به نظر می‌رسد. در جغرافیایی که بخش اعظم گاز در دورترین نقاط جنوبی تولید و بزرگ‌ترین کانون‌های مصرف در نوارهای شمالی و شمال‌شرقی پراکنده شده‌اند، فشار خطوط لوله بیش از آنکه صرفاً مقوله‌ای فنی باشد، به نمادی از تاب‌آوری ملی و امنیت اجتماعی بدل شده است. در چنین برهه‌ای، سفر عالی‌ترین مقام اجرایی کشور به عشق‌آباد نه یک تشریفات دیپلماتیک معمول در تقویم همسایگی، بلکه آزمونی حیاتی برای سنجش کارآمدی «دیپلماسی انرژی» در گره‌گشایی از بحران‌های عینی است. شبکه گازرسانی ایران، علی‌رغم گستردگی خیره‌کننده‌اش، از یک عدم تقارن ساختاری رنج می‌برد. انتقال روزانه صدها میلیون مترمکعب گاز از عسلویه به مقاصدی چون مازندران، گلستان، خراسان‌ها و سمنان، مستلزم عبور از هزاران کیلومتر خطوط لوله فشار قوی و ایستگاه‌های متعدد تقویت فشار است. در روزهای اوج افت دما، افت اصطکاکی در این فواصل طولانی و افت فشار در انتهای خطوط توزیع، عملاً پاشنه آشیل شبکه را عریان می‌کند؛ پدیده‌ای که در مهندسی شبکه به «انتهای خطوط کور» شهرت دارد. هرگونه نقص فنی ناگهانی یا افت خروجی در تأسیسات پالایشی جنوب، نخستین قربانیان خود را نه در پایتخت، بلکه در سرمای استخوان‌سوز سرخس، بجنورد، گرگان و مشهد پیدا می‌کند. هزینه‌های سرمایه‌ای برای احداث خطوط موازی لوله در این فواصل طولانی، افزون بر زمان‌بر بودن، توجیه اقتصادی خود را در برابر راهکارهای منطقه‌ای از دست داده است. از این منظر، نگریستن به مرزهای شمال‌شرقی نباید محدود به یک حصار جغرافیایی باشد، بلکه این مرزها دقیقاً همان روزنه‌ای هستند که می‌توانند تعادل هیدرولیکی شبکه را بدون هزینه‌کردهای میلیاردی در خطوط انتقال، بازسازی کنند. چهارمین دارنده بزرگ ذخایر گاز جهان، در چند کیلومتری آسیب‌پذیرترین نقاط شبکه گاز ما ایستاده است. ترکمنستان نه‌تنها از حیث ژئوپلیتیکی، بلکه از جنبه زیرساختی نیز دست‌نخورده‌ترین و فوری‌ترین مکمل برای سبد انرژی ایران به شمار می‌رود. سه دهه فراز و نشیب در مراودات گازی دو کشور، تجربه‌ای گران‌بها از اشتباهات محاسباتی، چالش‌های داوری بین‌المللی و البته دوره‌های درخشان هم‌افزایی را بر جای گذاشته است. تصور دیرینه‌ای که عشق‌آباد را بازیگری سرسخت و غیرقابل انعطاف در معادلات بازرگانی تلقی می‌کرد، در رویدادهای اخیر رنگ باخته است. آمادگی زیرساختی ترکمنستان در پشتیبانی برق و ترانزیت کالا در برهه‌های حساس پیشین، نشان داد که اراده سیاسی در آن سوی مرز، بیش از پیش به سمت تعمیق پیوندهای اقتصادی با تهران متمایل است. زیرساخت‌های اتصال گازی میان دو کشور که ظرفیت جابه‌جایی روزانه افزون بر ۲۵ تا ۳۰ میلیون مترمکعب را داراست، هم‌اکنون چون سرمایه‌ای راکد در انتظار تصمیمی استوار به سر می‌برد؛ ظرفیتی که ورود حتی نیمی از آن به شبکه در آستانه زمستان، می‌تواند نقطه جوش بحران را در کل نوار شمالیِ خاموش کند. توسعه تجارت گاز با ترکمنستان لزوما به معنای تحمیل بار مالی جدید برای خرید مستقیم نیست. الگوی سوآپ سه‌جانبه که در سال‌های اخیر آزمون خود را پس داد، نشان داد که ایران می‌تواند نقش یک پل ژئوانرژیک بی‌بدیل را ایفا کند. دریافت گاز در سرخس و خانگیران و تحویل مابه‌ازای آن در مرزهای غربی یا شمال غربی به مقاصد صادراتی، الگویی برد-برد است که کمترین نیاز را به جریان نقدینگی ارزی دارد.

نخست، گاز ترکمنستان مستقیماً به مصرف کانون‌های بحرانی شمال و شمال‌شرق می‌رسد و بار شبکه سراسری سبک می‌شود؛

دوم، ظرفیت‌های صادراتی کشور به مقاصدی نظیر قفقاز و عراق پایدار می‌ماند؛

و سوم، حق‌العمل ترانزیت (سوآپ فی) به‌صورت نقدی یا برداشت درصدی از گاز ورودی، درآمدی ارزی و بدون ریسک برای کشور خلق می‌کند. این مکانیزم، پایداری شبکه را از حالت انفعالی خارج کرده و ایران را از یک بازار مصرف‌نگران به یک هاب فعال منطقه‌ای ارتقا می‌دهد.

اگر بستر فنی فراهم است و اراده سیاسی طرفین نیز ابراز شده، چرا قراردادهای اجرایی با کندی پیش می‌روند؟ ریشه مساله نه در سکوهای حفاری و نه در دهانه خطوط لوله، بلکه در اتاق‌های تسویه ارزی و طراحی مدل‌های مالی نهفته است. تاریخ روابط گازی تهران و عشق‌آباد گواه آن است که هرگاه تسویه‌حساب‌ها به بن‌بست مبادلات بانکی یا ابهامات قیمتی خورده‌اند، شیرهای گاز بسته شده‌اند. برای آنکه تفاهم‌نامه‌های سطح بالا به تزریق واقعی گاز تبدیل شوند، دیپلماسی اقتصادی باید جسارت بهره‌گیری از ابزارهای نوین را داشته باشد. ایجاد حساب‌های تسویه با ارزهای ملی، تهاتر گاز با خدمات فنی و مهندسی ایرانی در توسعه زیرساخت‌های ترکمنستان، و واگذاری کالاهای صنعتی و ترانزیتی، تنها گوشه‌ای از سبد تسویه غیربانکی است که می‌تواند ریسک‌های طرف ترکمن را پوشش دهد. تا زمانی که یک مکانیزم پرداخت پایدار، شفاف و غیرقابل توقف طراحی نشود، هر قراردادی در معرض آسیب‌های ناشی از تحولات پیرامونی قرار خواهد داشت. ناترازی گاز امروز واقعیتی است عریان که نمی‌توان آن را با توصیه‌های مصرفی صرف یا بخشنامه‌های اداری دور زد. بخش خانگی خط قرمز امنیت روانی جامعه است و صنایع مولد نیز دیگر تاب تعطیلی‌های فصلی مکرر را ندارند؛ تعطیلی‌هایی که به سقوط تولید صنعتی، کاهش صادرات غیرنفتی و در نهایت فشار بر نرخ ارز منجر می‌شود. واردات گاز از ترکمنستان دیگر یک گزینه در میان گزینه‌های متعدد نیست، بلکه اضطراری‌ترین و اقتصادی‌ترین پادزهر برای مهار بحران پیش‌رو است. مذاکرات سطح عالی در عشق‌آباد بایداز مرحله بیانیه‌های مشترک عبور کرده و مستقیماً بر باز کردن شیرهای مرزی و تدوین پروتکل‌های مالی متمرکز شود. هر یک روز تأخیر در احیای این کریدور انرژی، به معنای تحمیل میلیون‌ها دلار عدم‌النفع به صنایع کشور و تشدید لرزش پایه‌های شبکه در سوز سرمای پیش‌رو خواهد بود. دیپلماسی اگر در خدمت نجات کارخانه‌ها و گرمابخشی به خانه‌ها قرار نگیرد، فلسفه وجودی خود را از دست می‌دهد؛ و اکنون، کلید این معما در دستان تصمیم‌گیرانی است که باید عشق‌آباد را نه صرفاً یک مقصد دیپلماتیک، بلکه بال شرقی امنیت انرژی کشور ببینند.

آمادگی آبفا برای بارش‌های غیرمتعارف پاییز

مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور اعلام کرد که هر سال به‌صورت معمول برای فصل پاییز و زمستان آماده می‌شویم تا در صورت وقوع بارش‌های غیرمتعارف بتوانیم در برابر سیلاب، افزایش کدورت آب و آب‌گرفتگی شبکه‌های فاضلاب اقدامات لازم را انجام دهیم.

به گزارش ایسنا، هاشم امینی - مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب کشور - در حاشیه مراسم طرح آبرسانی به روستاها در جمع خبرنگاران با اشاره به تداوم اجرای پروژه‌های وزارت نیرو با وجود شرایط جنگی و محدودیت منابع مالی، اظهار کرد: اتفاق بسیار خوبی در کشور در حال رخ دادن است. با وجود شرایط جنگی و محدودیت منابع مالی اراده دولت بر این است که پروژه‌های اجرایی در مجموعه وزارت نیرو متوقف نشود همانطور که مردم پای کار ایران هستند دولت نیز پای کار مردم است. وی افزود: قول و قراری با مردم عزیز و شریف کشور داشتیم که هر هفته به ۵۰ روستا آبرسانی و این روستاها را از آب شرب با کیفیت و کمیت مناسب برخوردار کنیم. در برنامه هفتم توسعه مقرر شده بود به ۱۰ هزار روستا آبرسانی شود و برای هر سال هدف‌گذاری مشخصی صورت گرفته بود. در سال اول برنامه، آبرسانی پایدار به ۲۵۰۰ روستا پیش‌بینی شده بود که این رقم به ۲۴۳۷ روستا رسید. در سال دوم نیز در حالی که آبرسانی به ۲۰۰۰ روستا هدف‌گذاری شده بود، این اقدام در ۲۳۵۲ روستا انجام شد. امینی ادامه داد: در سال سوم برنامه نیز آبرسانی به ۲۰۰۰ روستا هدف‌گذاری شده بود و موضوع آبرسانی مستمر به روستاها همواره مورد تأکید رییس جمهور بوده است؛ مجموعه وزارت نیرو این موضوع را پیگیری می‌کند و تا تاریخ ۲۵ مهر آبرسانی پایدار به ۹۸۳ روستا در سال جاری انجام شده است. وی با بیان اینکه مجموع عملکرد دولت در چارچوب برنامه هفتم توسعه به ۵۷۷۲ روستا رسیده است، اظهار کرد: پنجشنبه هفته گذشته ۱۵۰ روستا با حضور معاون اجرایی رییس جمهور در استان آذربایجان شرقی آبرسانی شدند و امروز نیز ۱۵۷ روستا شامل ۱۱۷ روستا در استان لرستان و ۴۰ روستا در استان زنجان به بهره‌برداری رسیدند. امینی درباره جزییات طرح‌های آبرسانی اجراشده از ابتدای سال جاری تا زمان اعلام این آمار گفت: در مجموع ۹۸۳ روستا در قالب ۴۰۶ پروژه از آب پایدار برخوردار شده‌اند که طی این پروژه‌ها، آب مورد نیاز ۱۶۷ هزار و ۱۱ خانوار با جمعیت ۶۲۲ هزار و ۴۵۱ نفر تأمین شده است. این طرح‌ها شامل تأمین ۲۲۳۲ لیتر بر ثانیه آب پایدار از منابع آبی سطحی و زیرزمینی، چشمه‌ها و قنات‌ها، اجرای ۱۹۳۷ کیلومتر لوله‌گذاری در شبکه‌های توزیع و خطوط انتقال، احداث مخازنی با ظرفیت ۴۰ هزار و ۷۶۰ مترمکعب و ایجاد ۷۰ ایستگاه پمپاژ بوده است. همچنین تاکنون ۶۲۶۵ میلیارد تومان اعتبار برای اجرای این طرح‌ها هزینه شده است. وی با اشاره به برنامه‌های آتی آبرسانی روستایی اظهار کرد: قرار مجموعه همکاران مادر شرکت‌های آب و فاضلاب، قرارگاه امام حسن مجتبی (ع)، خیرین و پیمانکاران این است که تا پایان امسال، ۱۰۱۷ روستای دیگر به ۹۸۳ روستای آبرسانی‌شده اضافه شود. امینی درباره سهم بخش‌های مختلف در اجرای پروژه‌های آبرسانی گفت: از مجموع ۹۸۳ روستا، آبرسانی به ۵۰۳ روستا توسط پیمانکاران در قالب اعتبارات جاری و داخلی، ۱۰۶ روستا با مشارکت خیرین کشور و ۳۷۴ روستا با همکاری قرارگاه امام حسن مجتبی (ع) سپاه پاسداران انقلاب اسلامی به پایان رسیده است.

وی در بخش دیگری از سخنان خود در پاسخ به سوال ایسنا درباره آمادگی صنعت آب و فاضلاب برای فصل پاییز و زمستان توضیح داد: هر سال به‌صورت معمول برای فصل پاییز و زمستان آماده می‌شویم تا در صورت وقوع بارش‌های غیرمتعارف بتوانیم در برابر سیلاب، افزایش کدورت آب و آب‌گرفتگی شبکه‌های فاضلاب اقدامات لازم را انجام دهیم. امسال با توجه به اطلاع‌رسانی سازمان هواشناسی از ابتدای سال و به‌ویژه در فصل تابستان این موضوع پررنگ‌تر شد و وضعیت بارش‌ها و میزان و پراکنش آنها به‌صورت مستمر در جلسات امور آب کشور رصد شد. همکاران صنعت آب و فاضلاب نیز برای افزایش کدورت آب و تأثیر آن بر تأمین آب شرب مردم آمادگی لازم را ایجاد کردند.

امینی درباره اقدامات انجام‌شده در این زمینه اظهار کرد: تأمین منابع جایگزین و ذخیره مواد شیمیایی برای مواقع افزایش کدورت آب، از جمله اقداماتی است که انجام شده تا بتوانیم کدورت آب را در کوتاه‌ترین زمان ممکن کاهش دهیم. همچنین لایروبی شبکه‌های فاضلاب در معابر شهری با همکاری مجموعه شهرداری‌ها در دستور کار قرار گرفت. جلساتی در سازمان مدیریت بحران کشور برگزار شده و همه ارکان وزارت نیرو در بخش آب و فاضلاب آمادگی دارند تا در صورت وقوع سیل و بارش‌های غیرمتعارف تأثیر این حوادث بر خدمات آب شرب، بهداشت مردم و جمع‌آوری و انتقال فاضلاب به حداقل برسد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب کشور با اشاره به ظرفیت آب‌شیرین‌کن‌های کشور تشریح کرد: در حال حاضر ظرفیت تولید آب‌شیرین‌کن‌ها در سطح کشور حدود ۶۰۰ هزار مترمکعب در شبانه‌روز است. این تأسیسات به‌ویژه در استان‌های سیستان و بلوچستان، بوشهر، هرمزگان و خوزستان و به‌صورت پراکنده در برخی استان‌های دیگر فعال هستند. با توجه به اینکه این آب‌شیرین‌کن‌ها در قالب قراردادهای ساخت، بهره‌برداری و واگذاری (BOO) و با سرمایه‌گذاری بخش خصوصی اجرا شده‌اند تلاش کرده‌ایم خرید تضمینی آب تولیدی آنها را از محل منابع عمومی کشور تأمین کنیم تا در تأمین آب شرب و بهداشت مردم مناطق ساحلی خللی ایجاد نشود.

وی افزود: حدود ۳۰ آب‌شیرین‌کن نیز در سطح کشور در حال احداث است که برنامه داریم عملیات اجرایی حدود پنج مورد از آنها را تا پایان امسال به اتمام برسانیم و به مردم این شهرها تحویل دهیم. امینی در پاسخ به پرسشی درباره هدررفت آب در شبکه‌ها تشریح کرد: موضوع هدررفت آب بارها در کشور مورد اشاره قرار گرفته و وزارت نیرو، با وجود هزینه‌های سنگین ناشی از فرسودگی شبکه‌های آب، از این موضوع غافل نشده است. در برخی استان‌ها از روش‌های جایگزین از جمله ایجاد سامانه‌های تله‌متری، تله‌کنترل و بالانسینگ شبکه استفاده می‌شود که اثربخشی خوبی دارد و موجب کاهش نشت شبانه می‌شود. همچنین تأمین فشار بهینه و متعادل در شبکه به کاهش هدررفت کمک می‌کند. سالانه در شبکه‌های آب کشور حدود ۲۵۰۰ تا ۳۰۰۰ کیلومتر اصلاح شبکه و انشعاب انجام می‌دهیم و در کنار آن، از فناوری‌های روز دنیا نیز استفاده می‌کنیم.

مدیرعامل شرکت آبفای کشور درباره استفاده از دستگاه‌های نشت‌یابی تصریح کرد: بسیاری از استان‌ها برای پایش شبکه‌ها و شناسایی نقاط دارای نشتی، اقدام به تهیه دستگاه‌های خاصی کرده‌اند که از جمله آنها دستگاه جی‌پی‌آر (GPR) است. با استفاده از این تجهیزات نقاط دارای نشتی شناسایی و نشت‌های شبکه بررسی و برطرف می‌شوند. اخیراً با همکاری معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و شرکت‌های دانش‌بنیان کار جدیدی را برای بومی‌سازی فناوری نشت‌یابی ماهواره‌ای آغاز کرده‌ایم. دانشمندان و جوانان کشور در این زمینه مشغول فعالیت هستند و امیدواریم بتوانیم این دانش را به کشور منتقل و بومی کنیم و از این ظرفیت برای کاهش هدررفت آب در شبکه‌ها بهره ببریم. امینی با اشاره به واگذاری پساب در بازار بورس گفت: پساب را در بازار آب و پساب واگذار می‌کنیم و استقبال از این ظرفیت بیش از پیش‌بینی ما بوده است. استان تهران نخستین استانی بود که در این زمینه استقبال خوبی داشت و توانستیم ظرفیت مناسبی را واگذار کنیم؛ تاکنون سه مرحله تالار واگذاری پساب در بورس برگزار شده است. این سازوکار ظرفیت جدیدی ایجاد کرده است تا بتوانیم آب بازیافتی را برای استفاده در صنعت و بخش فضای سبز در اختیار سرمایه‌گذاران قرار دهیم.

مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور تصریح کرد: تاکنون ۳۸۵ میلیون مترمکعب آب بازیافتی در اختیار صنعت قرار داده‌ایم. همچنین با توجه به ظرفیت‌های قانونی پیش‌بینی‌شده در قانون برنامه هفتم توسعه، صنایع، به‌ویژه صنایع معدنی، فولادی و پالایشگاهی، ملزم می‌شوند به‌جای استفاده از آب متعارف از آب غیرمتعارف و آب بازیافتی استفاده کنند. این اقدام می‌تواند در سال‌های آینده تأثیر بسیار خوبی داشته باشد تا به‌جای استفاده از منابع آب سطحی و زیرزمینی که قابلیت استفاده در بخش کشاورزی و شرب را دارند، از آب بازیافتی برای گردش چرخ صنعت و حفظ و آبیاری فضای سبز شهرها استفاده شود.

وی همچنین درباره تعداد روستاهایی که هنوز آبرسانی نشده‌اند، اظهار کرد: حدود ۱۳ هزار روستای زیر ۲۰ خانوار در کشور وجود دارد که برخی از آنها بسیار صعب‌العبور هستند. تأمین آب این روستاها از منابع سطحی یا زیرزمینی، هزینه‌های اقتصادی سنگینی دارد؛ به همین دلیل اولویت وزارت نیرو در مرحله نخست آبرسانی به روستاهای بالای ۲۰ خانوار است. در همین حال برخی از روستاهای زیر ۲۰ خانوار که در مسیر طرح‌های آبرسانی روستایی قرار دارند نیز از آب شرب بهره‌مند می‌شوند اما برای برخی دیگر از روستاها تأمین آب با استفاده از تانکرهای آبرسانی سیار انجام می‌شود. در برخی روستاهای پنج یا ۱۰ خانواری تانکرهای ثابت مستقر شده‌اند که به‌صورت روزانه آبگیری می‌شوند تا حداقل دسترسی به آب برای ساکنان این مناطق فراهم باشد. امینی با بیان اینکه تاکنون حدود ۸۷ درصد جمعیت روستایی کشور تحت پوشش تأمین آب قرار گرفته‌اند، گفت: برنامه‌ریزی ما این است که تا پایان برنامه هفتم توسعه، این شاخص از ۸۷ درصد به ۹۳ درصد افزایش یابد.

با افزایش شدید هزینه اضافی واردات انرژی

رییس کمیسیون اروپا خواستار تغییر در الگوی مصرف انرژی شد

اورزولا فون در لاین، رییس کمیسیون اروپا، روز جمعه بار دیگر بر ضرورت تغییر شیوه مصرف انرژی در اتحادیه اروپا تاکید کرد و هشدار داد که وابستگی این بلوک به سوخت‌های فسیلی وارداتی، بدون آنکه انرژی بیشتری نصیب آن کند، هزینه‌ها را ۱۰۶ میلیارد یورو (۱۱۹ میلیارد دلار) افزایش داده است. به گزارش ایسنا، فون در لاین در یک کنفرانس مطبوعاتی پس از نشست سران اتحادیه اروپا در بروکسل گفت که اتکای اروپا به نفت و گاز وارداتی، اقتصاد این قاره را همچنان در معرض تحولات ژئوپلیتیکی قرار می‌دهد که خارج از کنترل آن است.

او با اشاره به پیامدهای اقتصادی بحران انرژی کنونی، گفت که قیمت گاز از اواخر فوریه حدود ۱۴۰ درصد جهش داشته و قیمت گازوییل نیز دوبرابر شده است. فون در لاین با بیان اینکه «ما باید شیوه مصرف انرژی خود را تغییر دهیم»، خواستار جایگزینی سوخت‌های فسیلی خارجی با برق تولیدشده در داخل اروپا شد.

او تاکید کرد که اروپا باید به مسیر گذار انرژی خود پایبند بماند و بر منابع انرژی مقرون‌به‌صرفه، پاک و تولید داخل - از جمله انرژی هسته‌ای و منابع تجدیدپذیر - تمرکز کند. آنتونیو کوستا، رییس شورای اروپا نیز به تاثیر قیمت‌های بالا و پرنوسان انرژی بر خانوارها و کسب‌وکارها اشاره کرد و هزینه‌های انرژی را عاملی حیاتی در رقابت‌پذیری اروپا دانست. او گفت که این اتحادیه در حال پرداخت بهای وابستگی خود به سوخت‌های فسیلی و فقدان یک بازار واحد و کاملا یکپارچه انرژی است. کوستا همچنین اعلام کرد که در فوریه ۲۰۲۷، نشست غیررسمی دیگری با حضور سران اتحادیه اروپا در «آلدن بیسن» بلژیک برگزار خواهد کرد تا پیشرفت‌های حاصل‌شده در حوزه‌های دفاعی و رقابت‌پذیری را - در ادامه گفت‌وگوهای پیشین - ارزیابی کنند. فون در لاین به چندین اقدام کوتاه‌مدت اشاره کرد که برای کاهش اثرات افزایش قیمت انرژی مورد توافق قرار گرفته‌اند. این اقدامات شامل آزادسازی ۱۰۰ میلیون بشکه نفت و گازوییل طی چهار ماه آینده (تحت مدیریت آژانس بین‌المللی انرژی)، گسترش دامنه و تمدید مدت‌زمان چارچوب موقت کمک‌های دولتی که در ماه فوریه معرفی شده بود و به تعویق انداختن یک‌ساله اجرای مقررات مربوط به متان است. اتحادیه اروپا همچنین یک «گفت‌وگوی راهبردی» درباره پالایشگاه‌های اروپایی آغاز خواهد کرد که با هدف تقویت ظرفیت پالایشی در داخل اتحادیه و کمک به کاهش قیمت‌ها صورت می‌گیرد. فون در لاین همچنین به نگرانی‌ها پیرامون روابط تجاری اتحادیه اروپا با چین پرداخت و خواستار ایجاد توازن مجدد، اساسی و سریع در روابط اقتصادی شد.

بر اساس گزارش خبرگزاری آناتولی، او اظهار کرد که کسری تجاری این اتحادیه با چین در سال ۲۰۲۵ به یک میلیارد یورو در روز رسیده است و هشدار داد که انتظار می‌رود این عدم توازن در سال ۲۰۲۶ وخیم‌تر شود.

رویداد

سخنگوی کمیسیون انرژی:

در تهران روزانه حدود ۲ میلیون لیتر بنزین قاچاق می‌شود

سخنگوی کمیسیون انرژی مجلس با اشاره به اینکه استفاده از کارت‌های آزاد جایگاه‌های سوخت یکی از مسیرهای قاچاق بنزین به شمار می‌رود گفت: انتقال سهمیه سوخت به کارت‌های بانکی و رصد سوخت‌گیری از طریق سامانه بانکی می‌تواند بخشی از قاچاق سوخت را کنترل کند. رضا سپهوند، نماینده مردم خرم‌آباد در مجلس شورای اسلامی، در گفت‌وگو با ایسنا در پاسخ به پرسشی درباره تأثیر اجرای طرح انتقال کارت سوخت به کارت بانکی در جلوگیری از قاچاق بنزین گفت: قاچاق بنزین در کشور قبلا به حدود ۶ میلیون لیتر در روز رسیده بود و روش‌های مختلفی نیز برای مقابله با آن به کار گرفته شده، اما متأسفانه این روش‌ها پاسخگو نبوده است. وی با بیان اینکه استفاده از کارت‌های آزاد جایگاه‌های سوخت یکی از مسیرهای قاچاق بنزین به شمار می‌رود اظهار کرد: این کارت‌ها زمینه افزایش قاچاق سوخت را فراهم کرده بودند و اجرای طرح تغییر نظام سهمیه‌بندی و انتقال سهمیه سوخت به کارت‌های بانکی می‌تواند در کنترل این موضوع موثر باشد. سخنگوی کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی تصریح کرد: با اجرای این طرح، سوخت‌گیری افراد از طریق سامانه بانکی قابل رصد خواهد بود و افراد ناچارند برای سوخت‌گیری از کارت بانکی خود استفاده کنند؛ بنابراین، کارت‌های آزاد جایگاه‌ها نیز جمع‌آوری می‌شوند و از این طریق، مسیر قاچاق سوخت از جایگاه‌ها به‌طور کامل برطرف خواهد شد. سپهوند در ادامه درباره میزان قاچاق و استفاده غیرمتعارف از بنزین در داخل شهرها نیز گفت: در تهران روزانه حدود دو میلیون لیتر بنزین قاچاق می‌شود و در بخش‌هایی مانند رنگ‌سازی و اسپری‌سازی استفاده می‌شود. بخشی دیگر از این بنزین قاچاق صرف مصارف ویلاها می‌شود. وی با اشاره به اینکه بخشی از قاچاق سوخت در داخل شهرها اتفاق می‌افتد، تأکید کرد: اجرای این طرح می‌تواند به جلوگیری از بخشی از قاچاق سوخت کمک کند.

وزیر نیرو تاکید کرد

افزایش ظرفیت تولید برق کشور

وزیر نیرو با اشاره به آغاز عملیات آبرسانی به ۱۵۷ روستا با اعتباری بالغ بر ۸۸۰ میلیارد تومان، تأکید کرد که با وجود فشارها و شرایط دشوار کشور اجرای پروژه‌های زیرساختی در حوزه آب و برق ادامه دارد و نباید از اقدامات انجامی برای توسعه زیرساخت‌ها و خدمات‌رسانی به مردم غافل شد. به گزارش ایسنا، عباس علی‌آبادی - وزیر نیرو در مراسم عملیات آبرسانی به روستاهای استان‌های زنجان و لرستان، با اشاره به اهمیت اجرای پروژه‌های آبرسانی روستایی اظهار کرد: امروز با استعانت از خداوند متعال عملیات آبرسانی به ۱۵۷ روستا در قالب پروژه‌های آبرسانی روستایی با اعتباری بالغ بر ۸۸۰ میلیارد تومان آغاز می‌شود. وی ضمن قدردانی از استانداران زنجان و لرستان، نمایندگان مجلس و سایر مسوولان حاضر در این مراسم، بر ضرورت توجه به اقدامات انجام‌شده در کشور و انعکاس دستاوردهای حوزه‌های مختلف تأکید کرد. وزیر نیرو ادامه داد: ضمن توجه به نقاط ضعف و طرح مسائل و مشکلات باید برای آنها راه‌حل نیز ارایه شود و در کنار آن اقدامات و دستاوردهای کشور با هدف امیدآفرینی برای مردم و جوانان مورد توجه قرار گیرد. کشور در شرایط دشوار و تحت فشارهای دشمن قرار دارد؛ با وجود این شرایط برنامه‌های توسعه‌ای کشور متوقف نشده و اجرای پروژه‌ها با جدیت ادامه دارد؛ این موضوع نشان می‌دهد که با اتکا به خداوند همراهی مردم و تلاش مجموعه‌های اجرایی می‌توان مسیر پیشرفت را ادامه داد. وزیر نیرو تصریح کرد: پروژه‌های مختلفی در حوزه تأمین و مدیریت منابع آب در این استان در دست اجراست که از جمله آنها می‌توان به پیگیری طرح‌های آبرسانی و اجرای سد با همکاری بخش خصوصی اشاره کرد. عملیات اجرایی سدهای ایالو و مراش نیز در مراحل نهایی قرار دارد و اقدامات مربوط به مهار آب‌های سطحی در استان لرستان نیز در دستور کار وزارت نیرو قرار گرفته است. وی با تأکید بر ضرورت اطلاع‌رسانی درباره اقدامات انجام‌شده در حوزه مدیریت مصرف آب و توسعه زیرساخت‌ها خواستار انعکاس دستاوردهای این بخش و تشریح نتایج برنامه‌های اجراشده برای مردم شد و با اشاره به برنامه‌های توسعه ظرفیت تولید برق کشور اظهار کرد: امسال نزدیک به ۲۸۰۰ مگاوات ظرفیت نیروگاهی به مجموعه ظرفیت تولید برق کشور اضافه خواهد شد. توسعه این بخش با وجود شرایط دشوار کشور دنبال می‌شود و سرمایه‌گذاری‌های قابل توجهی از سوی کشور و سرمایه‌گذاران در این حوزه انجام شده است. علی‌آبادی در پایان با قدردانی از پیمانکاران دست‌اندرکاران اجرای پروژه‌های آبرسانی و مسوولان حاضر در مراسم بر تداوم اجرای طرح‌های زیرساختی و آبرسانی به روستاها تأکید کرد و ابراز امیدواری کرد که با ادامه این روند پروژه‌های بیشتری در حوزه آب و برق به بهره‌برداری برسند.

بازسازی انبارهای نفت تهران و کرج شتاب گرفت

عملیات بازسازی و احیای تأسیسات آسیب‌دیده انبارهای نفت تهران و کرج با اتکا به توان فنی کارکنان صنعت نفت و با نظارت دقیق فنی و با هدف تداوم پایدار سوخت‌رسانی در پایتخت و سراسر کشور اجرا می‌شود. به گزارش ایسنا، برخلاف پروژه‌های معمول مهندسی که مراحل طراحی پایه، تهیه شرح کار و تشریفات مناقصه آنها ماه‌ها زمان می‌برد، بازسازی تأسیسات آسیب‌دیده انبارهای نفت تهران و کرج به گفته محمد مشکین‌فام - مدیرعامل شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران در شرایطی استثنایی و با بسیج همه امکانات آغاز شد تا توزیع سوخت در پایتخت و سراسر کشور بدون وقفه ادامه یابد. بر این اساس، با توجه به محدودیت زمانی و با اتکا به عزم راسخ و روحیه جهادی کارکنان صنعت نفت، عملیات اجرایی و بازسازی تأسیسات آسیب‌دیده، از جمله لوله‌کشی، بلافاصله پس از حادثه و حتی در روزهای تعطیل آغاز شد و با وجود حجم بالای کار و پیچیدگی‌های فنی، پیشرفت قابل توجهی داشت. این پروژه به تاکید مدیرعامل شرکت ملی مهندسی و ساختمان نفت ایران به هیچ‌وجه با پروژه‌های معمول مهندسی قابل مقایسه نیست؛ با این حال، با اعمال کنترل‌های فنی سخت‌گیرانه و تلاش شبانه‌روزی کارکنان اجرایی صنعت نفت، اهداف تعیین‌شده محقق شد و زنجیره تأمین سوخت کشور بدون وقفه به فعالیت خود ادامه داد.