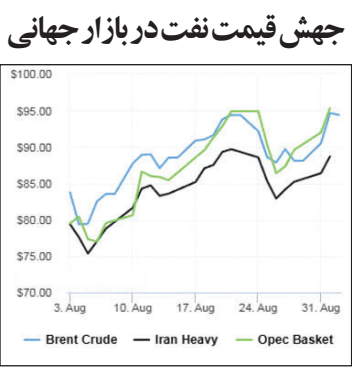




قیمت نفت در معاملات روز چهارشنبه بازار جهانی در پی تجاوز دشمن امریکایی و پاسخ دفاعی ایران افزایش یافت و روند صعودی معاملات روز قبل را ادامه داد.به گزارش ایسنا، قیمت آتی نفت خام برنت با ۷۵۱ سنت یا ۰٫۸۰ درصد افزایش، به ۹۵ دلار و ۴۰ سنت در هر بشکه رسید، در حالی که قیمت آتی نفت خام وست تگراس ۹۰ دلار و ۶۶ سنت در هر بشکه رسید.هر دو شاخص روز سه‌شنبه بیش از چهار دلار افزایش یافتند که بزرگ‌ترین افزایش قیمت برنت از ۲۴ جولای و بزرگ‌ترین افزایش قیمت نفت خام وست تگراس اینترمدیت از ۲۳ جولای بود.در پی تجاوز دشمن امریکایی به خاک ایران، روابط عمومی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی در اطلاعیه‌ای اعلام کرد: «دشمن امریکایی -صهیونی بار دیگر بر مبنای استیصال خوددر حل مشکلات داخلی و کاهش اعتبارش در بین کشورهای منطقه به دنبال حیاتی‌نقش شوم خودو توجیه‌افکار عمومی، در اقدامی تجاوزکارانه، با حمله به جزیره لارک منجر به شهادت و مجروحیت تنی چند از رزمندگان و هموطنانمان شد. این اقدام توسط فرزندان ایران اسلامی پاسخ داده خواهد شد و نتیجه متجاوز را به دنبال خواهد داشت.»تحلیلگران شرکت «ای‌ان‌جی» در یادداشتی برای مشتریان شرکت گفتند: «تجولات روزهای اخیر، خطرات مربوط به تأمین نفت منطقه‌ای را دوباره در کانون توجه قرار داده‌است.»و در ادامه افزود: «افزایش تنش‌ها به وضوح عبور و مرور را در معرض خطر قرار می‌دهد.»برایکا ساجودا، رییس بخش بینش‌های بازار شرکت فیلیپ نوا گفت: «تازمانی که شواهد روشنی وجود نداشته باشد که مذاکرات می‌تواند به یک راه‌حل پایدار منجر شود و جریان عادی نفت از طریق تنگه هرمز در حال بازگشت باشد، احتمالاً نرخ ریسک نفت خام همچنان بالا خواهد ماند.»در همین حال، منابع برای باستاندبه داده‌های موسسه امریکن پترولیوم گفتند، در امریکا بزرگ‌ترین تولیدکننده نفت جهان، موجودی نفت خام در هفته منتهی به ۲۸ اگوست، ۲۰ میلیون بشکه کاهش یافت، در حالی که ذخایر تقطیر کرد نیز کاهش یافت. و نفت گرمایشی می‌شود.۲۶۵ هزار بشکه کاهش یافت. اختلالات در پالایشگاه‌های سراسر جهان، به ویژه در خاورمیانه به دلیل تجاوز نظامی امریکا به ایران و حملات اوکراین به روسیه، باعث افزایش قیمت دیزل شده‌است. طبق داده‌های شرکت مالی LSEG، امریکا معاملات آتی دیزل پس از افزایش حدود ۵۱ درصد در ۱۰ هفته گذشته، روز سه‌شنبه در حدود بالاترین سطح ۵۲ ماه گذشته معادل شش درصد افزایش گزارش رویتز، بنا بر داده‌های انرژی امریکا، روسیه در سال ۲۰۲۵ سومین تولیدکننده بزرگ نفت خام جهان پس از امریکا و عربستان سعودی بود و عضو گروه کشورهای اوپک پلاس است که شامل اوکراین و متحدان آن می‌شود.

خبر

مدیرعامل آبیای کشور عنوان کرد

عبور از بحران تأمین آب در دوران جنگ و تابستان‌های سخت

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب کشور با اشاره به پایداری شبکه آب و فاضلاب به‌رغم آسیب‌های وارده در جریان جنگ و مدیریت پیک مصرف در تابستان، از بهره‌برداری از ۳۳ پروژه کلیدی در هفته دولت و پیشرفت‌های اجرایی آب‌رسانی روستایی خبر داد.به گزارش ایسنا، هاشم امینی -مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب کشور- در مراسم طرح آب‌رسانی هر هفته ۵۰ روستا با اشاره به چالش‌های پیش‌روی این صنعت، از عملکرد نیروهای اجرایی در مدیریت بحران‌های اخیر خبر داد. وی اظهار کرد: در سال ۱۴۰۵، همزمان با آغاز جنگ، تابسیاست تابستان کشور با آسیب‌های متعددی مواجه شد. حدود ۴۱۰ نقطه از تابسیاست آب، فاضلاب و صنعت مأمور هدف قرار گرفت که این امر در شرایطی حساس که با پیک مصرف تابستان نیز همزمان بود، چالش‌های بسیار بزرگی را ایجاد کرد. اما با تلاش شبانه‌روز همکاران و برنامهریزی‌های دقیق، پایداری شبکه آب حفظ شد و از بحران تابستان عبور کردیم.مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب کشور با اشاره به تداوم فعالیت‌ها به‌رغم تنگنای مالی اعلام کرد که در هفته دولت، حدود ۳۳ پروژه به مدار بهره‌برداری رسیدند. وی جزئیات این پروژه‌ها را به شرح زیر ارائه کرد: ۱۳ هزار میلیارد تومان در بخش فاضلاب، ۱۱ هزار میلیارد تومان در بخش آب‌رسانی شهری (شامل تصفیه‌خانه‌ها، خطوط انتقال، ایستگاه‌های پمپاژ و مخازن) و مبالغ تخصصی یافته به بخش روستایی. وی افزود که بخشی از این پروژه‌ها با حضور دولت‌مندان در استان‌های مختلف به بهره‌برداری رسیده و هدف تلاش‌ها، افزایش مساحت زیر نفوذ خدمات در صنعت آب و فاضلاب است. امینی در ادامه به اهمیت برنامه‌های ویژه روستایی اشاره کرد و گفت: بر اساس دستورالعمل‌های اجرایی و با هدف اولویت‌بندی روستاها، به‌رغم پویش هر هفته ۵۰ روستا، تاکنون ۵۳۳ روستا به بهره‌برداری رسیده‌اند که از این میان، ۲۸۰ روستا با مشارکت بخش خصوصی و خیرین، و باقی با مشارکت قرارگاه امام حسن مجتبی (ع) آب‌رسانی شده‌اند. وی همچنین از تحول در استان کرمان خبر داد و گفت: با توجه به عقب‌افتادگی تاریخی روستاهای استان، ۲۰ خاخور در استان کرمان به پایه تفاهمنامه‌ای که با استاندار محترم کرمان، منعقد شد، همکاران ما به‌رغم محدودیت مالی، ۶۰ روستا را در بخش آب‌رسانی اداره می‌کنند. وی افزود: امروز در استان کرمان شاهد بهره‌برداری از آب‌رسانی به ۶۰ روستا بودیم که از آب شرب و بهداشت بهره‌مند شدند. روز گذشته نیز با حضور وزیر نیرو در استان کرمانشاه، ۶۱ روستا به صورت پایدار آب‌رسانی شدند. این آب‌رسانی‌ها در قالب برنامه هفتم توسعه انجام می‌شود. ماتمعه‌شدشاید در برنامه هفتم توسعه ۱۰ هزار روستا را به صورت پایدار آب‌رسانی کنیم و تا امروز ۵۳۳ روستا آب‌رسانی شده‌اند.

امینی با اشاره به برنامه آب‌رسانی هفتگی به روستاها گفت: همان‌طور که اصحاب رسانه و هموطنان عزیز محضر هستند، قرار ماین بود که هر هفته ۵۰ روستا را به صورت پایدار آب‌رسانی کنیم. ان شاءالله با اختلاط منابع انجام‌شده در مجموعه صنعت آب و فاضلاب کشور، تا انتهای سال سعی می‌کنیم ۲۵۰۰ روستایی را که در قالب برنامه هفتم توسعه متعهد شدیم، آب‌رسانی کنیم و این روند نیز ادامه خواهد داشت. وی همچنین با اشاره

نفت و انرژی

پنجشنبه ۱۲ شهریور ۱۴۰۵ | ۲۱ ربيع الاول ۱۴۴۸ | سال سیزدهم | شماره ۲۴۰۰ | Thu, Sep 3, 2026

نفت و انرژی

مساله انرژی در نیمه دوم سال از تولید به سمت مدیریت تقاضا می‌رود

دورکاری زمستانی؛ نسخه کم‌هزینه عبور از ناترازی انرژی



نسبت به ضرورت اصلاح مصرف هشدار داده شده بود. بنابراین باید همه مشکلات امروز را به شرایط جنگی نسبت داد اما جنگ، معادله را احسان نر کرده‌است. در شرایطی که در ساخت‌های انرژی، زنجیره تأمین سوخت و استمرار تولید اهمیت حیاتی‌تری پیدا می‌کنند، کاهش حاشیه اطمینان شبکه‌می‌تواند هزینه‌ها را اختلال را افزایش دهد. از این منظر، زمستان پیش‌رو نباید با این فرض آغاز شود که هر چه مصرف شد، بعداً جبران می‌شود. رویکرد منطقی‌تر این است که قبل از رسیدن به نقطه بحران، تقاضای غیر ضروری را کاهش دهیم. دور کاری دقیق‌ی یکی از اقدامات است که می‌تواند بخشی از این تقاضای غیر ضروری را بدون برنامه‌های مدیریت مصرف، فقط یک حاصل انرژی را هدف نمی‌گیرد، وقتی بخشی از کار کتان به جای حضور روزانه در ساختمان اداری، فعالیت خود را از خانه انجام دهند، مصرف انرژی ساختمان کاهش پیدا می‌کند اما چنین طرحی آماده‌شد؟

مزیت اصلی دور کاری این است که برخلاف بسیاری از برنامه‌های مدیریت مصرف، فقط یک حاصل انرژی را هدف نمی‌گیرد، وقتی بخشی از کار کتان به جای حضور روزانه در ساختمان اداری، فعالیت خود را از خانه انجام دهند، مصرف انرژی ساختمان کاهش پیدا می‌کند اما اثر این تصمیم به همین جا ختم نمی‌شود و کارمند برای رسیدن به محل کار نیز دیگر مجبور به استفاده از خودروی شخصی، موتورسیکلت یا حمل‌ونقل عمومی نیست. در نتیجه، مصرف بنزین و گازوئیل و همچنین ترافیک شهری کاهش پیدا می‌کند. از سوی دیگر، ساختمان اداری که بخشی از روز با ظرفیت کامل مورد استفاده قرار نمی‌گیرد، نیاز کمتری به گرمایش، روشنایی و تجهیزات برقی خواهد داشت و همچنین دلیل دور کاری را باید نه صرفاً یک سیاست اداری، بلکه یک ابزار مدیریت همزمان تقاضای انرژی دید. این نکته در شرایط فعلی اهمیت بیشتری دارد. زیرا ناترازی انرژی در ایران یک تبعیدی نیست و برق، گاز و سوخت‌های مختلف به یک‌دیگر وابسته‌اند.

یکی از اشتباهات رایج در تحلیل ناترازی انرژی این است که برق و گاز را دو مساله جدا از هم بدانیم. بخش مهمی از برق کشور در نیروگاه‌های حرارتی تولید می‌شود این نیروگاه‌ها به گاز وابسته‌اند. بنابراین اگر برق مصرف گاز خانگی در روزهای سرد افزایش پیدا می‌کند، فشار بر تأمین سوخت نیز کاهش می‌یشت. در صورت محدود شدن گاز نیروگاه‌ها، استفاده از سوخت‌های مایع افزایش پیدا می‌کند و این موضوع خود هزینه‌ها و پیچیدگی‌های دیگری ایجاد خواهد کرد. به همین دلیل، کاهش مصرف گاز در ساختمان‌های ادار فقط به معنای صرفه‌جویی در گاز نیست، بلکه می‌تواند به آزاد شدن بخشی از گاز برای مصارف غیرکالشی و صنعتی نیز کمک کند. یک کاهش نمی‌دهد؛ اهمیت یک اقدام ساده را نشان می‌دهد.

برای سنجش میزان تابسیاست موضوع، کافی است به زمستان گذشته نگاه کنیم. در زمستان ۱۴۰۴، ناترازی گاز در مقطعی به حدود ۳۰۰ میلیون مترمکعب در روز رسید و بر برخی روزها حتی از ۲۵۰ میلیون مترمکعب عبور کرد. همزمان، مصرف شدید باعث شد مصرف بخش خانگی، تجاری و صنایع جزء در دوم بهمن به ۲۳۷ میلیون مترمکعب برسد؛ رقمی که طبق اعلام شرکت ملی گاز، معادل ۵۱ درصد کل گاز تزریقی به شبکه بود. این اعداد نشان می‌دهند مساله فقط زاید مصرف کردن نیست؛ مشکل اصلی این است که در روزهای بسیار سرد، ظرفیت شبکه با جهش مصرف فاصله پیدا می‌کند؛ حتی با وجود اقدامات تولیدی و افزایش درداشت‌ها، پارس جنوبی مدیریت مصرف همچنان ضروری است. در زمستان ۱۴۰۴ درداشت روزانه گاز غنی از پارس جنوبی به‌رگورد ۷۳۰ میلیون مترمکعب، سیدها را شد ظرفیت تولید به تنهایی نمی‌تواند مساله ناترازی را حل کند. به بیان ساده‌تر، اگر تولید را افزایش دهیم، ما مصرف نیز با سرعت بیشتری رشد کند، فاصله همچنان باقی خواهد ماند.

مساله ناترازی انرژی پیش از جنگ نیز وجود داشت و بارها مدیریت مساله منتهی آس و آسایش بود. در زمستان ۱۴۰۴، ناترازی گاز در مقطعی به حدود ۳۰۰ میلیون مترمکعب در روز رسید و بر برخی روزها حتی از ۲۵۰ میلیون مترمکعب عبور کرد. همزمان، مصرف شدید باعث شد مصرف بخش خانگی، تجاری و صنایع جزء در دوم بهمن به ۲۳۷ میلیون مترمکعب برسد؛ رقمی که طبق اعلام شرکت ملی گاز، معادل ۵۱ درصد کل گاز تزریقی به شبکه بود. این اعداد نشان می‌دهند مساله فقط زاید مصرف کردن نیست؛ مشکل اصلی این است که در روزهای بسیار سرد، ظرفیت شبکه با جهش مصرف فاصله پیدا می‌کند؛ حتی با وجود اقدامات تولیدی و افزایش درداشت‌ها، پارس جنوبی مدیریت مصرف همچنان ضروری است. در زمستان ۱۴۰۴ درداشت روزانه گاز غنی از پارس جنوبی به‌رگورد ۷۳۰ میلیون مترمکعب، سیدها را شد ظرفیت تولید به تنهایی نمی‌تواند مساله ناترازی را حل کند. به بیان ساده‌تر، اگر تولید را افزایش دهیم، ما مصرف نیز با سرعت بیشتری رشد کند، فاصله همچنان باقی خواهد ماند.

مساله ناترازی انرژی پیش از جنگ نیز وجود داشت و بارها

آبرسانی پایدار به ۵۳۵۳ روستا در کشور

مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور با بیان اینکه پروژه‌های عمرانی کشور به‌رغم تنگناها و شرایط جنگی متوقف نشده‌است، گفت: همزمان با رایه خدمات پایدار آب و برق به مردم، پروژه‌های عمرانی در بخش آب و برق نیز در اقصی نقاط کشور در حال اجراست. به گزارش شهپا، هاشم امینی -مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب کشور- در جمع خبرنگاران با بیان اینکه خوانند را شاکریم که در ایامی که کشور ما درگیر جنگ است و با استکبار جهانی مقابله می‌کنیم، پروژه‌های عمرانی کشور به‌رغم تنگناها متوقف نشده و مجموعه وزارت نیرو نیز از این قاعده مستثنی نیست، اظهار کرد: با تلاش شبانه‌روزی همکاران مادر بخش‌های آب و برق، همزمان با رایزه پایدار آب و برق به مردم، پروژه‌ها نیز در حال اجراست.

وی افزود: امروز در استان کرمان شاهد بهره‌برداری از آب‌رسانی به ۶۰ روستا بودیم که از آب شرب و بهداشت بهره‌مند شدند. روز گذشته نیز با حضور وزیر نیرو در استان کرمانشاه، ۶۱ روستا به صورت پایدار آب‌رسانی شدند. این آب‌رسانی‌ها در قالب برنامه هفتم توسعه انجام می‌شود. ماتمعه‌شدشاید در برنامه هفتم توسعه ۱۰ هزار روستا را به صورت پایدار آب‌رسانی کنیم و تا امروز ۵۳۳ روستا آب‌رسانی شده‌اند.

امینی با اشاره به برنامه آب‌رسانی هفتگی به روستاها گفت: همان‌طور که اصحاب رسانه و هموطنان عزیز محضر هستند، قرار ماین بود که هر هفته ۵۰ روستا را به صورت پایدار آب‌رسانی کنیم. ان شاءالله با اختلاط منابع انجام‌شده در مجموعه صنعت آب و فاضلاب کشور، تا انتهای سال سعی می‌کنیم ۲۵۰۰ روستایی را که در قالب برنامه هفتم توسعه متعهد شدیم، آب‌رسانی کنیم و این روند نیز ادامه خواهد داشت. وی همچنین با اشاره

نسبت به ضرورت اصلاح مصرف هشدار داده شده بود. بنابراین باید همه مشکلات امروز را به شرایط جنگی نسبت داد اما جنگ، معادله را احسان نر کرده‌است. در شرایطی که در ساخت‌های انرژی، زنجیره تأمین سوخت و استمرار تولید اهمیت حیاتی‌تری پیدا می‌کنند، کاهش حاشیه اطمینان شبکه‌می‌تواند هزینه‌ها را اختلال را افزایش دهد. از این منظر، زمستان پیش‌رو نباید با این فرض آغاز شود که هر چه مصرف شد، بعداً جبران می‌شود. رویکرد منطقی‌تر این است که قبل از رسیدن به نقطه بحران، تقاضای غیر ضروری را کاهش دهیم. دور کاری دقیق‌ی یکی از اقدامات است که می‌تواند بخشی از این تقاضای غیر ضروری را بدون برنامه‌های مدیریت مصرف، فقط یک حاصل انرژی را هدف نمی‌گیرد، وقتی بخشی از کار کتان به جای حضور روزانه در ساختمان اداری، فعالیت خود را از خانه انجام دهند، مصرف انرژی ساختمان کاهش پیدا می‌کند اما اثر این تصمیم به همین جا ختم نمی‌شود و کارمند برای رسیدن به محل کار نیز دیگر مجبور به استفاده از خودروی شخصی، موتورسیکلت یا حمل‌ونقل عمومی نیست. در نتیجه، مصرف بنزین و گازوئیل و همچنین ترافیک شهری کاهش پیدا می‌کند. از سوی دیگر، ساختمان اداری که بخشی از روز با ظرفیت کامل مورد استفاده قرار نمی‌گیرد، نیاز کمتری به گرمایش، روشنایی و تجهیزات برقی خواهد داشت و همچنین دلیل دور کاری را باید نه صرفاً یک سیاست اداری، بلکه یک ابزار مدیریت همزمان تقاضای انرژی دید. این نکته در شرایط فعلی اهمیت بیشتری دارد. زیرا ناترازی انرژی در ایران یک تبعیدی نیست و برق، گاز و سوخت‌های مختلف به یک‌دیگر وابسته‌اند.

یکی از اشتباهات رایج در تحلیل ناترازی انرژی این است که برق و گاز را دو مساله جدا از هم بدانیم. بخش مهمی از برق کشور در نیروگاه‌های حرارتی تولید می‌شود این نیروگاه‌ها به گاز وابسته‌اند. بنابراین اگر برق مصرف گاز خانگی در روزهای سرد افزایش پیدا می‌کند، فشار بر تأمین سوخت نیز کاهش می‌یشت. در صورت محدود شدن گاز نیروگاه‌ها، استفاده از سوخت‌های مایع افزایش پیدا می‌کند و این موضوع خود هزینه‌ها و پیچیدگی‌های دیگری ایجاد خواهد کرد. به همین دلیل، کاهش مصرف گاز در ساختمان‌های ادار فقط به معنای صرفه‌جویی در گاز نیست، بلکه می‌تواند به آزاد شدن بخشی از گاز برای مصارف غیرکالشی و صنعتی نیز کمک کند. یک کاهش نمی‌دهد؛ اهمیت یک اقدام ساده را نشان می‌دهد.

برای سنجش میزان تابسیاست موضوع، کافی است به زمستان گذشته نگاه کنیم. در زمستان ۱۴۰۴، ناترازی گاز در مقطعی به حدود ۳۰۰ میلیون مترمکعب در روز رسید و بر برخی روزها حتی از ۲۵۰ میلیون مترمکعب عبور کرد. همزمان، مصرف شدید باعث شد مصرف بخش خانگی، تجاری و صنایع جزء در دوم بهمن به ۲۳۷ میلیون مترمکعب برسد؛ رقمی که طبق اعلام شرکت ملی گاز، معادل ۵۱ درصد کل گاز تزریقی به شبکه بود. این اعداد نشان می‌دهند مساله فقط زاید مصرف کردن نیست؛ مشکل اصلی این است که در روزهای بسیار سرد، ظرفیت شبکه با جهش مصرف فاصله پیدا می‌کند؛ حتی با وجود اقدامات تولیدی و افزایش درداشت‌ها، پارس جنوبی مدیریت مصرف همچنان ضروری است. در زمستان ۱۴۰۴ درداشت روزانه گاز غنی از پارس جنوبی به‌رگورد ۷۳۰ میلیون مترمکعب، سیدها را شد ظرفیت تولید به تنهایی نمی‌تواند مساله ناترازی را حل کند. به بیان ساده‌تر، اگر تولید را افزایش دهیم، ما مصرف نیز با سرعت بیشتری رشد کند، فاصله همچنان باقی خواهد ماند.

مساله ناترازی انرژی پیش از جنگ نیز وجود داشت و بارها مدیریت مساله منتهی آس و آسایش بود. در زمستان ۱۴۰۴، ناترازی گاز در مقطعی به حدود ۳۰۰ میلیون مترمکعب در روز رسید و بر برخی روزها حتی از ۲۵۰ میلیون مترمکعب عبور کرد. همزمان، مصرف شدید باعث شد مصرف بخش خانگی، تجاری و صنایع جزء در دوم بهمن به ۲۳۷ میلیون مترمکعب برسد؛ رقمی که طبق اعلام شرکت ملی گاز، معادل ۵۱ درصد کل گاز تزریقی به شبکه بود. این اعداد نشان می‌دهند مساله فقط زاید مصرف کردن نیست؛ مشکل اصلی این است که در روزهای بسیار سرد، ظرفیت شبکه با جهش مصرف فاصله پیدا می‌کند؛ حتی با وجود اقدامات تولیدی و افزایش درداشت‌ها، پارس جنوبی مدیریت مصرف همچنان ضروری است. در زمستان ۱۴۰۴ درداشت روزانه گاز غنی از پارس جنوبی به‌رگورد ۷۳۰ میلیون مترمکعب، سیدها را شد ظرفیت تولید به تنهایی نمی‌تواند مساله ناترازی را حل کند. به بیان ساده‌تر، اگر تولید را افزایش دهیم، ما مصرف نیز با سرعت بیشتری رشد کند، فاصله همچنان باقی خواهد ماند.

مساله ناترازی انرژی پیش از جنگ نیز وجود داشت و بارها مدیریت مساله منتهی آس و آسایش بود. در زمستان ۱۴۰۴، ناترازی گاز در مقطعی به حدود ۳۰۰ میلیون مترمکعب در روز رسید و بر برخی روزها حتی از ۲۵۰ میلیون مترمکعب عبور کرد. همزمان، مصرف شدید باعث شد مصرف بخش خانگی، تجاری و صنایع جزء در دوم بهمن به ۲۳۷ میلیون مترمکعب برسد؛ رقمی که طبق اعلام شرکت ملی گاز، معادل ۵۱ درصد کل گاز تزریقی به شبکه بود. این اعداد نشان می‌دهند مساله فقط زاید مصرف کردن نیست؛ مشکل اصلی این است که در روزهای بسیار سرد، ظرفیت شبکه با جهش مصرف فاصله پیدا می‌کند؛ حتی با وجود اقدامات تولیدی و افزایش درداشت‌ها، پارس جنوبی مدیریت مصرف همچنان ضروری است. در زمستان ۱۴۰۴ درداشت روزانه گاز غنی از پارس جنوبی به‌رگورد ۷۳۰ میلیون مترمکعب، سیدها را شد ظرفیت تولید به تنهایی نمی‌تواند مساله ناترازی را حل کند. به بیان ساده‌تر، اگر تولید را افزایش دهیم، ما مصرف نیز با سرعت بیشتری رشد کند، فاصله همچنان باقی خواهد ماند.

مساله ناترازی انرژی پیش از جنگ نیز وجود داشت و بارها مدیریت مساله منتهی آس و آسایش بود. در زمستان ۱۴۰۴، ناترازی گاز در مقطعی به حدود ۳۰۰ میلیون مترمکعب در روز رسید و بر برخی روزها حتی از ۲۵۰ میلیون مترمکعب عبور کرد. همزمان، مصرف شدید باعث شد مصرف بخش خانگی، تجاری و صنایع جزء در دوم بهمن به ۲۳۷ میلیون مترمکعب برسد؛ رقمی که طبق اعلام شرکت ملی گاز، معادل ۵۱ درصد کل گاز تزریقی به شبکه بود. این اعداد نشان می‌دهند مساله فقط زاید مصرف کردن نیست؛ مشکل اصلی این است که در روزهای بسیار سرد، ظرفیت شبکه با جهش مصرف فاصله پیدا می‌کند؛ حتی با وجود اقدامات تولیدی و افزایش درداشت‌ها، پارس جنوبی مدیریت مصرف همچنان ضروری است. در زمستان ۱۴۰۴ درداشت روزانه گاز غنی از پارس جنوبی به‌رگورد ۷۳۰ میلیون مترمکعب، سیدها را شد ظرفیت تولید به تنهایی نمی‌تواند مساله ناترازی را حل کند. به بیان ساده‌تر، اگر تولید را افزایش دهیم، ما مصرف نیز با سرعت بیشتری رشد کند، فاصله همچنان باقی خواهد ماند.

مساله ناترازی انرژی پیش از جنگ نیز وجود داشت و بارها مدیریت مساله منتهی آس و آسایش بود. در زمستان ۱۴۰۴، ناترازی گاز در مقطعی به حدود ۳۰۰ میلیون مترمکعب در روز رسید و بر برخی روزها حتی از ۲۵۰ میلیون مترمکعب عبور کرد. همزمان، مصرف شدید باعث شد مصرف بخش خانگی، تجاری و صنایع جزء در دوم بهمن به ۲۳۷ میلیون مترمکعب برسد؛ رقمی که طبق اعلام شرکت ملی گاز، معادل ۵۱ درصد کل گاز تزریقی به شبکه بود. این اعداد نشان می‌دهند مساله فقط زاید مصرف کردن نیست؛ مشکل اصلی این است که در روزهای بسیار سرد، ظرفیت شبکه با جهش مصرف فاصله پیدا می‌کند؛ حتی با وجود اقدامات تولیدی و افزایش درداشت‌ها، پارس جنوبی مدیریت مصرف همچنان ضروری است. در زمستان ۱۴۰۴ درداشت روزانه گاز غنی از پارس جنوبی به‌رگورد ۷۳۰ میلیون مترمکعب، سیدها را شد ظرفیت تولید به تنهایی نمی‌تواند مساله ناترازی را حل کند. به بیان ساده‌تر، اگر تولید را افزایش دهیم، ما مصرف نیز با سرعت بیشتری رشد کند، فاصله همچنان باقی خواهد ماند.

مساله ناترازی انرژی پیش از جنگ نیز وجود داشت و بارها مدیریت مساله منتهی آس و آسایش بود. در زمستان ۱۴۰۴، ناترازی گاز در مقطعی به حدود ۳۰۰ میلیون مترمکعب در روز رسید و بر برخی روزها حتی از ۲۵۰ میلیون مترمکعب عبور کرد. همزمان، مصرف شدید باعث شد مصرف بخش خانگی، تجاری و صنایع جزء در دوم بهمن به ۲۳۷ میلیون مترمکعب برسد؛ رقمی که طبق اعلام شرکت ملی گاز، معادل ۵۱ درصد کل گاز تزریقی به شبکه بود. این اعداد نشان می‌دهند مساله فقط زاید مصرف کردن نیست؛ مشکل اصلی این است که در روزهای بسیار سرد، ظرفیت شبکه با جهش مصرف فاصله پیدا می‌کند؛ حتی با وجود اقدامات تولیدی و افزایش درداشت‌ها، پارس جنوبی مدیریت مصرف همچنان ضروری است. در زمستان ۱۴۰۴ درداشت روزانه گاز غنی از پارس جنوبی به‌رگورد ۷۳۰ میلیون مترمکعب، سیدها را شد ظرفیت تولید به تنهایی نمی‌تواند مساله ناترازی را حل کند. به بیان ساده‌تر، اگر تولید را افزایش دهیم، ما مصرف نیز با سرعت بیشتری رشد کند، فاصله همچنان باقی خواهد ماند.

مساله ناترازی انرژی پیش از جنگ نیز وجود داشت و بارها مدیریت مساله منتهی آس و آسایش بود. در زمستان ۱۴۰۴، ناترازی گاز در مقطعی به حدود ۳۰۰ میلیون مترمکعب در روز رسید و بر برخی روزها حتی از ۲۵۰ میلیون مترمکعب عبور کرد. همزمان، مصرف شدید باعث شد مصرف بخش خانگی، تجاری و صنایع جزء در دوم بهمن به ۲۳۷ میلیون مترمکعب برسد؛ رقمی که طبق اعلام شرکت ملی گاز، معادل ۵۱ درصد کل گاز تزریقی به شبکه بود. این اعداد نشان می‌دهند مساله فقط زاید مصرف کردن نیست؛ مشکل اصلی این است که در روزهای بسیار سرد، ظرفیت شبکه با جهش مصرف فاصله پیدا می‌کند؛ حتی با وجود اقدامات تولیدی و افزایش درداشت‌ها، پارس جنوبی مدیریت مصرف همچنان ضروری است. در زمستان ۱۴۰۴ درداشت روزانه گاز غنی از پارس جنوبی به‌رگورد ۷۳۰ میلیون مترمکعب، سیدها را شد ظرفیت تولید به تنهایی نمی‌تواند مساله ناترازی را حل کند. به بیان ساده‌تر، اگر تولید را افزایش دهیم، ما مصرف نیز با سرعت بیشتری رشد کند، فاصله همچنان باقی خواهد ماند.

مساله ناترازی انرژی پیش از جنگ نیز وجود داشت و بارها مدیریت مساله منتهی آس و آسایش بود. در زمستان ۱۴۰۴، ناترازی گاز در مقطعی به حدود ۳۰۰ میلیون مترمکعب در روز رسید و بر برخی روزها حتی از ۲۵۰ میلیون مترمکعب عبور کرد. همزمان، مصرف شدید باعث شد مصرف بخش خانگی، تجاری و صنایع جزء در دوم بهمن به ۲۳۷ میلیون مترمکعب برسد؛ رقمی که طبق اعلام شرکت ملی گاز، معادل ۵۱ درصد کل گاز تزریقی به شبکه بود. این اعداد نشان می‌دهند مساله فقط زاید مصرف کردن نیست؛ مشکل اصلی این است که در روزهای بسیار سرد، ظرفیت شبکه با جهش مصرف فاصله پیدا می‌کند؛ حتی با وجود اقدامات تولیدی و افزایش درداشت‌ها، پارس جنوبی مدیریت مصرف همچنان ضروری است. در زمستان ۱۴۰۴ درداشت روزانه گاز غنی از پارس جنوبی به‌رگورد ۷۳۰ میلیون مترمکعب، سیدها را شد ظرفیت تولید به تنهایی نمی‌تواند مساله ناترازی را حل کند. به بیان ساده‌تر، اگر تولید را افزایش دهیم، ما مصرف نیز با سرعت بیشتری رشد کند، فاصله همچنان باقی خواهد ماند.

مساله ناترازی انرژی پیش از جنگ نیز وجود داشت و بارها مدیریت مساله منتهی آس و آسایش بود. در زمستان ۱۴۰۴، ناترازی گاز در مقطعی به حدود ۳۰۰ میلیون مترمکعب در روز رسید و بر برخی روزها حتی از ۲۵۰ میلیون مترمکعب عبور کرد. همزمان، مصرف شدید باعث شد مصرف بخش خانگی، تجاری و صنایع جزء در دوم بهمن به ۲۳۷ میلیون مترمکعب برسد؛ رقمی که طبق اعلام شرکت ملی گاز، معادل ۵۱ درصد کل گاز تزریقی به شبکه بود. این اعداد نشان می‌دهند مساله فقط زاید مصرف کردن نیست؛ مشکل اصلی این است که در روزهای بسیار سرد، ظرفیت شبکه با جهش مصرف فاصله پیدا می‌کند؛ حتی با وجود اقدامات تولیدی و افزایش درداشت‌ها، پارس جنوبی مدیریت مصرف همچنان ضروری است. در زمستان ۱۴۰۴ درداشت روزانه گاز غنی از پارس جنوبی به‌رگورد ۷۳۰ میلیون مترمکعب، سیدها را شد ظرفیت تولید به تنهایی نمی‌تواند مساله ناترازی را حل کند. به بیان ساده‌تر، اگر تولید را افزایش دهیم، ما مصرف نیز با سرعت بیشتری رشد کند، فاصله همچنان باقی خواهد ماند.

مساله ناترازی انرژی پیش از جنگ نیز وجود داشت و بارها مدیریت مساله منتهی آس و آسایش بود. در زمستان ۱۴۰۴، ناترازی گاز در مقطعی به حدود ۳۰۰ میلیون مترمکعب در روز رسید و بر برخی روزها حتی از ۲۵۰ میلیون مترمکعب عبور کرد. همزمان، مصرف شدید باعث شد مصرف بخش خانگی، تجاری و صنایع جزء در دوم بهمن به ۲۳۷ میلیون مترمکعب برسد؛ رقمی که طبق اعلام شرکت ملی گاز، معادل ۵۱ درصد کل گاز تزریقی به شبکه بود. این اعداد نشان می‌دهند مساله فقط زاید مصرف کردن نیست؛ مشکل اصلی این است که در روزهای بسیار سرد، ظرفیت شبکه با جهش مصرف فاصله پیدا می‌کند؛ حتی با وجود اقدامات تولیدی و افزایش درداشت‌ها، پارس جنوبی مدیریت مصرف همچنان ضروری است. در زمستان ۱۴۰۴ درداشت روزانه گاز غنی از پارس جنوبی به‌رگورد ۷۳۰ میلیون مترمکعب، سیدها را شد ظرفیت تولید به تنهایی نمی‌تواند مساله ناترازی را حل کند. به بیان ساده‌تر، اگر تولید را افزایش دهیم، ما مصرف نیز با سرعت بیشتری رشد کند، فاصله همچنان باقی خواهد ماند.

تقاول

تقاول

تقاول

تقاول

تقاول

سوخت حمل‌ونقل را نیز کاهش می‌دهد اما این اثر زمانی پایدار خواهد بود که جایگزین مناسب برای خودروی شخصی وجود داشته باشد. توسعه مترو، اتوبوس، ناوگان برقی و حمل‌ونقل عمومی نیز باید بخشی از سیاست مدیریت انرژی باشند، نه موضوعی جدا از آن. مساله اصلی این نیست که دور کاری چقدر می‌تواند به تنهایی ناترازی را حل کند؛ روشن است که چنین توانی ندارد. اهمیت دور کاری در این است که می‌تواند در کوتاه‌مدت بخشی از تقاضا را پایین بیاورد و زمان بیشتری برای اصلاحات زیرساختی فراهم کند. حل‌ریشم‌های ناترازی نیازمند سرمایه‌گذاری در تولید گاز، افزایش بهره‌وری نیروگاه‌ها، توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر، نوسازی شبکه برق، اصلاح ساختمان‌ها، ارتقای تجهیزات گرمایشی و اصلاح الگوی مصرف است. اما همه‌ای اقدامات زمانبر هستند و در فاصله‌ای که برای اجرای این اصلاحات وجود دارد، سیاست‌هایی مانند دور کاری می‌توانند نقش ضربه‌گیر ایفا کنند.

تجربه سال‌های گذشته یک پیام روشن دارد که هرگاه‌ها سرتو می‌شود، مصرف گاز با سرعت بالایی رود و مساله ناترازی از یک بحث تخصصی به موضوعی ملموس برای مردم صنعت و نیروگاه‌ها تبدیل می‌شود. زمستان ۱۴۰۴ نیز نشان داد که حتی با افزایش تولید و ثبت رکوردهای جدید در برداشت گاز، جهش مصرف می‌تواند حاشیه اطمینان شبکه را کاهش دهد. در همان سال، تولید گاز کشور به رکوردهای جدیدی رسید اما نیازهای همچنان در روزهای سرد بار بار جابود. حالا شرایط پس از جنگ، اهمیت تاب‌آوری انرژی را بیشتر کرده‌است. بنابراین منظر ماندن تا اولین موج سرب‌مای شدید برای تصمیم‌گیری درباره دور کاری، صرفه‌جویی یا محدودیت مصرف، تصمیمی پرهزینه خواهد بود. در نتیجه پاییز باید فصل آماده‌سازی باشد، نه فصل غافلگیری.

در نهایت، مدیریت انرژی بدون همراهی مردم امکان‌پذیر نیست اما این همراهی نیز زمانی پایدار خواهد بود که مردم احساس کنند پاسخگویی خود نیز در آن آنها استفاده است. اگر قرار است از خانواده‌ها خواسته شود مصرف گاز را کاهش دهند، ساختمان‌های دولتی و اداری نیز باید مصرف‌های مشابهی را کاهش دهند. اگر قرار است مردم برای کاهش مصرف بنزین از سفرهای غیر ضروری صرف‌نظر کنند، دولت باید حمل‌ونقل عمومی را تقویت کند. اگر قرار است مشترکان برق خواسته‌شود مصرف خود را مدیریت کنند، دستگاه‌های دولتی نیز باید نسبت به مصرف ساختمان‌های خود پاسخگو باشند. این همل نظامی است که «جهاد مصرف» از یک شعار به یک قرارداد دوطرفه میان دولت و جامعه تبدیل می‌شود.

مردم می‌توانند با مدیریت گرمایش خانه، کاهش مصرف برق، استفاده منطقی از خودرو و بهره‌یز از مصرف غیر ضروری سهم خود را ایفا کنند؛ اما دولت نیز باید با اجرای دور کاری در هفته‌ها، بهینه‌سازی ساختمان‌های اداری، اصلاح تجهیزات توسعه حمل‌ونقل عمومی و ارائه مشوق‌های واقعی، زمینه‌ای همگامی فراهم کند. دور کاری زمستانی اگر قرار اجرا شود، بهتر است از همین حالا یک پیشنهاد کلی به یک برنامه عملیاتی تبدیل شود؛ برنامه‌ای که مشخص کند چه دستگاه‌هایی، در چه روزهایی، با چه میزان دور کاری و بر اساس چه شاخصی فعالیت خواهند کرد. همزمان، بخش خصوصی نیز باید تشویق شود تا مدل‌های انعطاف‌پذیر کار را در ماه‌های سرد اجرا کند. در کنار آن، باید یک برنامه روشن برای مشترکان خانگی وجود داشته باشد؛ برنامه‌ای که به مردم بگوید چگونه می‌توانند بدون کاهش جدی رفاه، مصرف انرژی را پایین بیاورند.

شرایط کنونی کشور ایجاب می‌کند که مدیریت انرژی به واکنش‌های مقطعی محدود نشود. ناترازی سوخت و انرژی پیش از جنگ نیز وجود داشت و هشدارهای متعددی درباره ضرورت بهینه‌سازی مصرف مطرح شده بود اما شرایط جدید نشان داده‌است که تاب‌آوری انرژی دیگر صرفاً مساله اقتصادی نیست، یک مسئله استراتژی تاب‌آوری عمومی کشور است؛ به همین دلیل، دور کاری اداری را نباید به تنهایی حل‌ناترازی دانست. اما می‌توان همزمان مصرف گاز، برق و سوخت حمل‌ونقل در ماه‌های سرد دانست. زمستان هنوز آغاز نشده و همین مهم‌ترین فرصت است. اگر قرار باشد روزهای سرد با فضاهای سوخت، محدودیت برق یا فشار بر شبکه گاز غافلگیران کند، مردم تصمیم‌گیری اکنون است؛ زمانی که می‌توان به جای خاموش کردن اجباری مصرف در اوج بحران، بخشی از آن را از قبل و با برنامه مدیریت کرد.

می‌رسانیم. این موارد جدا از پروژه‌هایی است که برای روستا برنامه‌ریزی کرده‌ایم و ان شاءالله تا آخر سال این عدد را به ۲۵۰۰ روستا خواهیم رساند. وی درباره برنامه توسعه آب‌شیرین‌کن‌ها نیز گفت: بخشی از این پروژه‌های که اشاره کرد، مردم پروژه‌های آب‌شیرین‌کن هستند، به‌خصوص در استان‌های ساحلی مانند استان بوشهر، استان هرمزگان و استان سیستان و بلوچستان که جزئیات آن را می‌توانیم آرایه کنیم.مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور با اشاره به شاخص بر خورداری از آب شرب اظهار کرد: در خوشبختانه بر خورداری صا حدود ۹۹٫۹ درصد است و در بخش روستایی حدود ۸۷ درصد است که ان شاءالله بر اساس برنامه‌ریزی انجام‌شده، در انتهای برنامه هفتم توسعه، عدد ۸۷ درصد در بخش روستایی را به ۹۲ درصد خواهیم رساند. امینی در پاسخ به پرسشی درباره تأثیر اکت سفرهای زیرزمینی بر کیفیت آب و استان‌هایی که با این مشکل مواجه هستند، گفت: کاهش بارش‌ها فاضلاب هستند که ان شاءالله تا آخر سال به بهره‌برداری می‌رسند. این پروژه‌ها ظرفیت ۱۰۵ میلیارد تومان دارند. و اعتباری حدود ۵۵۸۵ میلیارد تومان برای آنها در نظر گرفته شده است.مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور گفت: ۶ پروژه از پروژه‌هایی که اشاره کرد، مردم پروژه‌های آب هستند که ظرفیت آنها ۱۲۲ هزار مترمکعب در شبانه‌روزی جمعیت ۶۱۴ هزار نفر است و اعتباری حدود ۱۰۵ میلیارد تومان دارند. امینی خاطرنشان کرد: ما در سه‌ماهه دوم ۱۷ پروژه، در سه‌ماهه سوم ۶ پروژه و در سه‌ماهه چهارم ۱۲ پروژه آب و فاضلاب را در شهرها و روستاها به بهره‌برداری

اخبار

تصویب دوفوریت طرح بر خورد

باماینرهای غیر مجاز در مجلس

سخنگوی هیات ریسه مجلس از تصویب دوفوریت طرح مقابله با استفاده غیر مجاز از برق برای استخراج رمزارز در جلسه علنی امروز مجلس خبر داده به گزارش ایسنا، عباس گودرزی، سخنگوی هیات ریسه مجلس شورای اسلامی با اشاره به جلسه علنی وینباری (چهارشنبه ۱۱ شهریور) مجلس گفت: در این جلسه دوفوریت طرح الحاق ماده ۶۸۷ مکرر به قانون مجازات اسلامی در خصوص مقابله با استفاده غیر مجاز از برق برای استخراج رمزارز، یک ضرورت است. طبق آمار کارشناسان هر دستگاه ما بین ۱۰ واحد مسکونی برق مصرف می‌کنند. امروز حدود ۱۲ هزار مزرعه غیر قانونی استخراج رمزارز در کشور موجود است و هزاران ماینر غیر مجاز کشف شده‌است. گودرزی بیان کرد: به علت نبود قوانین بازدارنده و مجازات مناسب، سوءاستفاده‌کنندگان در برخی نقاط کشور ترجیح می‌دهند منازل مسکونی را به جای اجاره به استقرار ماینر اختصاص دهند، چرا که درآمدهای بالا کسب می‌کنند که ضرورت دارد دستگاه قضایی و نهادهای نظارتی تقوایه این مهم ورود کنند.

ظرفیت انرژی بادی اروپا جهش کرد

اروپا در نیمه نخست ۲۰۲۶ به میزان ۸۸ گیگاوات به ظرفیت انرژی بادی خود اضافه کرد که تقریباً یک‌سوم بیشتر از مدت‌مشلبه در سال گذشته بوده به گزارش ایسنا، گروه صنعتی «ویندنیروپ» (WindEurope) اعلام کرد: این رشد بیشتر حاصل نصب ظرفیت‌های جدید در آلمان و افزایش اتصال نیروگاه‌های بادی فراساحلی به شبکه برق بوده است. ظرفیت انرژی بادی اروپا طی یک دهه گذشته دو برابر شده است. زیرساخت‌ها تولید انرژی‌های تجدیدپذیر در گسترش داده‌اند. سال گذشته نیز انرژی بادی و خورشیدی برای نخستین بار برق تولیدی نسبت به سوخت‌های فسیلی در اتحادیه اروپا به تولید کرد. اروپا که شامل اتحادیه اروپا و ۱۳ کشور دیگر از جمله انگلیس، ترکیه و لوکراین است در نیمه نخست سال جاری، ۸۸ گیگاوات به ظرفیت انرژی بادی خود افزود. قرار ۳۹ درصد از ظرفیت جدید ایجاد شده در سراسر آلمان را خود اختصاص داد و موجب ظرفیت انرژی بادی اروپا تا پایان ژوئن به ۳۱۱ گیگاوات رسید. ظرفیت نیروگاه‌های بادی فراساحلی متبل شده به یک نکته‌یز در فاصله ژانویه تا ژوئن به ۲۰۱ گیگاوات افزایش یافت. معیار برای ظرفیت تولید شده مدت‌مشلبه سال گذشته بود. کرد، گرم‌کاری رویتز گزارش کرد، نتیجه‌ن در استرژن، مدیر عمل «ویندنیروپ» گفت: تصمیم‌های دولت‌ها در باره صدور مجوزها، مناقصه‌ها، شبکه‌های برق و برقی‌سازی در ماه‌های آینده این روند را تقویت یا متوقف خواهد کرد.