

آب و انرژی

انرژی

شرکت نفت آغاچاری به حداکثر ظرفیت تولید نفت رسید



مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب اعلام کرد: شرکت نفت آغاچاری با وجود محدودیت‌ها به حداکثر ظرفیت تولید نفت خود دست یافته است. به گزارش اقتصادسراسرآمد، ابراهیم پیرامون در نشست پیش‌بینی پنج‌ساله بهره‌دهی چاه‌های شرکت آغاچاری با قدردانی از تلاش‌های کارکنان این شرکت، بر ضرورت ارزیابی مجدد ذخایر نفتی و اصلاح برنامه‌های تولیدی تأکید و بیان کرد: دستیابی به حداکثر تولید در شرکت آغاچاری دستاورد بزرگی است.

مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب همچنین راه‌اندازی توربو کمپرسور در تأسیسات گاز و گاز مایع را اقدامی مهم برای کاهش ۲۰ میلیون فوت مکعب گازسوزی دانست.

سید محسن دهبان‌پور، مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز آغاچاری در ادامه این نشست گفت: از ابتدای امسال تا پایان شهریور، با اقدام‌های فنی و عملیاتی هدفمند و به‌ویژه بهره‌گیری از دستگاه فرآورش سیار (MOS)، برنامه تولید نفت این شرکت فراتر از پیش‌بینی‌ها و به مقدار ۱۰۰۸ درصد محقق شده است. وی ادامه داد: بیش از ۵۸ عملیات تخصصی روی چاه‌ها انجام و سبب افزایش روزانه تولید نفت به میزان ۳۱ هزار بشکه شده است.

مدیرعامل شرکت بهره‌برداری نفت و گاز آغاچاری تأکید کرد: با استفاده از دستگاه‌های فرآورش سیار ملکی و استیجاری و بهره‌برداری از پکیج تولید و تزریق نیتروژن، برای نخستین بار در مناطق نفت خیز جنوب بیش از ۳ میلیون و ۶۱۸ هزار بشکه نفت تولید و فرآورش شده است. دهبان‌پور همچنین به اجرای طرح‌های ایمن‌سازی، رفع نشت گاز بدون استفاده از دکل حفاری، راه‌اندازی حلقه‌های جدید چاه با تعمیرات پیشرفته و اصلاح خطوط جریانی اشاره کرد. در حاشیه این نشست همچنین از ابراهیم سهیلی، رئیس اداره حراست شرکت آغاچاری به پاس تلاش‌های مجاهدانه در دوران جنگ ۱۲ روزه و دستاوردهای فناوریانه در حوزه حفاظت الکترونیک و فیزیکی قدردانی شد. حراست شرکت آغاچاری با نصب دوربین‌های حفاظتی در اماکن شرکی و مناطق شهری، گام بزرگی در کاهش بیش از ۷۰ درصدی جرایم عمومی منطقه برداشته است.

افزایش ذخیره سازی ۱.۵ میلیارد متر مکعبی میدان گازی سروجه تا پایان سال

مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز از نهایی شدن طرح توسعه ذخیره‌سازی گاز سروجه قم تا پایان سال ۱۴۰۴ خبر داد و گفت: این پروژه، نقشی راهبردی در تأمین پایدار گاز کشور در فصل سرد ایفا خواهد کرد.

به گزارش اقتصاد سرآمد، بهنام میرزایی، مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران از نهایی شدن طرح توسعه ذخیره‌سازی گاز سروجه قم تا پایان سال ۱۴۰۴ خبر داد و گفت: این پروژه، نقشی راهبردی در تأمین پایدار گاز کشور در فصول سرد ایفا خواهد کرد. وی همچنین از اجرای بیش از ۹۰۰ کیلومتر خط لوله جدید انتقال گاز در کشور و بهره‌برداری از سه ایستگاه تقویت فشار با هشت توربو کمپرسور تا پایان سال آینده خبر داد.

طرح توسعه تأسیسات ذخیره‌سازی سروجه قم (فاز ۲) با هدف افزایش ظرفیت از یک میلیارد به یک و نیم میلیارد مترمکعب در سال طراحی شده است. بخش بالادست پروژه در حال تکمیل است و بخش پایین‌دست تا پایان سال ۱۴۰۴ به بهره‌برداری خواهد رسید.

پشتیبانی از پیک مصرف و تقویت امنیت انرژی کشسوربه گفته میرزایی، مأموریت اصلی پروژه‌های ذخیره‌سازی، ایجاد توازن در شبکه مصرف است؛ به‌گونه‌ای که در ماه‌های عادی گاز در مخازن ذخیره و در فصل سرما مجدداً به شبکه تزریق می‌شود. اجرای ۹۴۸ کیلومتر خطوط انتقال جدید تا پایان ۱۴۰۴ ادر حال حاضر، ۳۱۰۰ کیلومتر خط انتقال گاز برای اجرا به شرکت مهندسی و توسعه گاز ابلاغ شده که از این میزان، ۹۲۸ کیلومتر تا پایان سال ۱۴۰۴ به بهره‌برداری خواهد رسید. تاکنون ۱۵۵ کیلومتر خطوط انتقال بهره‌برداری شده و بیش از ۵۰۰ کیلومتر دیگر در مرحله ۹۰ درصد پیشرفت فیزیکی قرار دارد.

مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه گاز گفت: پروژه‌های ما در اقضا نقاط کشور در چندین مشغول به‌کار هستند. همچنین خطوط مهمی مانند «رشت – چلوئند»، «نور – کالراآباد» و «اردبیل – چلوئند» در آستانه بهره‌برداری قرار دارند.



اساس، وزارت نیرو نیز با هدف توسعه هرچه بیشتر این نوع نیروگاه‌ها چندی پیش پوشش ایران آباد را راه‌اندازی کرد که در قالب آن هر هفته از یکصد مگاوات نیروگاه بهره‌برداری می‌شود. بر همین اساس، حمیدرضا عظیمی، قائم‌مقام سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق، گفت: شاهد بهره‌برداری از ۲۵۰ مگاوات و شروع عملیات اجرایی ۴۰۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی در کشور بودیم. وی خاطر نشان کرد: با توجه ناترازی تولید و مصرف انرژی، اکنون ساخت نیروگاه‌های خورشیدی، دیگر انتخاب نیست، بلکه یک ضرورت است. قائم‌مقام ساتبا ادامه داد: اکنون سهم نیروگاه‌های تجدیدپذیر از سبد نیروگاهی کشور به ۲.۵ درصد افزایش یافته و مجموع ظرفیت نیروگاه‌های تجدیدپذیر کشور به ۲۵۵۰ مگاوات رسیده است.

نیروگاه‌های خورشیدی یار کمکی عبور از ناترازی

ناترازی انرژی در ایران که در مرداد۱۴۰۳ به حدود ۱۸هزار مگاوات در بخش برق رسیده، یکی از جدی‌ترین تهدیدها برای اقتصاد و صنایع کشور است. پیش‌بینی‌ها نشان می‌دهد که تا سال ۱۴۰۴، این ناترازی به یک‌سوم کل تولید برق افزایش یابد و صنایع کلیدی مانند سیمان و فولاد را با قطعی‌های مکرر مواجه کند. بحران از عوامل ساختاری مانند مصرف بالای سرنانه انرژی(سه‌برابر میانگین جهانی)، فرسودگی نیروگاه‌های فسیلی و کمبود سرمایه‌گذاری ناشی می‌شود.

به باور کارشناسان، نیروگاه‌های خورشیدی می‌توانند این ناترازی را به‌طور قابل توجهی کاهش دهند. با هزینه تولید برق خورشیدی که به کمتر از شست در کیلووات‌ساعت رسیده(در مقایسه با ۱۰ سنت برای نیروگاه‌های گازی)، این فناوری نه‌تنها ارزان‌تر است، بلکه مستقل از سوخت‌های فسیلی عمل می‌کند و از هدررفت‌های انتقال(تا ۲۰ درصد در شبکه فعلی) جلوگیری می‌کند. تحلیل‌ها نشان می‌دهد که افزودن ۲۴۰۰ مگاوات ظرفیت خورشیدی تا میانه۲۰۲۵، می‌تواند ۱۵-۱۰ درصد از پیک مصرف تابستانی را پوشش داده و وابستگی به واردات گاز را کاهش دهد.

برخی گزارش‌ها حاکی از این است که نیروگاه‌های خورشیدی نه‌تنها جایگاه استراتژیکی در سبد انرژی ایران دارند، بلکه با پتانسیل عظیم جغرافیایی، می‌توانند کلید عبور از بحران ناترازی باشند؛ مشروط به اجرای سریع برنامه‌های دولتی و مدیریت مصرف. با پیشرفت‌های اخیر مانند رکورد احداث ۱۰۰ امگاواتی هفتگی، چشم‌انداز روشنی پیش روست، اما موفقیت نهایی نیازمند غلبه بر چالش‌های تحریم و زیرساختی است. ایران می‌تواند از یک مصرف‌کننده وابسته به صادرکننده انرژی پاک تبدیل شود که این امر نه‌تنها امنیت انرژی را تضمین می‌کند، بلکه به اهداف زیست‌محیطی جهانی نیز کمک خواهد کرد.

می‌تواند مشکل کمبود برق در کشور را برطرف کند، قدم بسیار بزرگی در حفاظت از محیط‌زیست نیز خواهد بود؛ چراکه میزان تولید گازهای گلخانه‌ای را در کشور به شکل قابل ملاحظه‌ای کاهش می‌دهد و این اهمیت توجه به ساخت نیروگاه خورشیدی را مضاعف می‌سازد. وی بر تمرکز بیشتر برای ساخت نیروگاه خورشیدی در جنوب کشور تأکید و اظهار کرد: با توجه به برنامه‌ریزی گسترده دولت برای توسعه در سواحل جنوبی و نیاز به احداث آب شیرین در سواحل خلیج فارس و دریای عمان، ساخت نیروگاه‌های خورشیدی در این مناطق اهمیت بیشتری دارد و به توسعه این مناطق کمک شایانی خواهد کرد.

صرفه‌جویی ماهانه ۱۲۴ میلیون مترمکعب گاز
عباس علی‌آبادی، وزیر نیرو نیز ضمن تشریح پیشرفت‌های اخیر در حوزه انرژی‌های پاک، اعلام کرد: ظرفیت تولید برق تجدیدپذیر کشور اکنون به بیش از ۲۵۵۰ مگاوات رسیده است. وی با اشاره به سهم هر بخش در این میزان، افزود: بیش از ۲۰۳۰ مگاوات از این ۳۷۲ مگاوات شامل توربین‌های انبساطی و نیروگاه‌های زیست‌توده و بیوگاز است. «علی‌آبادی» ضمن تأکید بر اهمیت زیست‌محیطی توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر گفت: بهره‌برداری از نیروگاه‌های خورشیدی جدید باعث صرفه‌جویی ماهانه معادل ۲۴ میلیون مترمکعب گاز طبیعی و کاهش سالانه ۲۵۷ هزار تن انتشار گازهای گلخانه‌ای شده است، اگر این آمار را به کل ظرفیت تولید تجدیدپذیر تعمیم دهیم، میلیون‌ها تن گازهای مضر از ورود به اتمسفر جلوگیری شده است که این امر اهمیت محیط‌زیستی پروژه‌ها را به وضوح نشان می‌دهد. وی با اشاره به رشد قابل توجه سرعت اجرای پروژه‌های خورشیدی تصریح کرد: اگر پیش از این ظرفیت احداث نیروگاه‌های خورشیدی در کشور سالانه حدود ۱۰۰ مگاوات بود، اکنون شاهد آن هستیم که به صورت هفتگی ۱۰۰ مگاوات نیروگاه جدید خورشیدی در حال بهره‌برداری یا ساخت است.

بهره‌برداری ۲۵۰ مگاوات انرژی خورشیدی
تلاش دولت چهاردهم برای توسعه ظرفیت انرژی‌های تجدیدپذیر و به خصوص انرژی خورشیدی رونق بی‌سابقه‌ای را به این نوع انرژی در کشور داده است و با ورود صندوق توسعه ملی در پرداخت تسهیلات به سرمایه‌گذاران در حوزه توسعه تجدیدپذیرها از یک سو و تسهیل بی‌سابقه برای تشویق مردم به تجهیز بام‌خانه‌های خود به پنل‌های خورشیدی و نیز فراهم‌شدن امکان فروش برق آن در بازار بورس، ایران را به کارگاهی برای ساخت نیروگاه‌های خورشیدی تبدیل کرده است. بر این

«سرآمد» گزارش می‌دهد؛

حرکت نیروگاه‌های خورشیدی برای عبور از ناترازی

تاکید رئیس‌جمهور بر اجرای تمام‌قار دادهای نیروگاه خورشیدی در عرض یک‌سال

خورشیدی از کل تولید برق کشور همچنان کمتر از ۲درصد است، در حالی‌که پتانسیل بالقوه ایران برای تولید بیش از ۶۰هزار مگاوات برق خورشیدی تخمین زده می‌شود. چالش‌هایی مانند تحریم‌های اقتصادی، کمبود سرمایه‌گذاری و زیرساخت‌های انتقال برق، توسعه را کند کرده، اما ورود بخش خصوصی به بازار سیافرصت‌های سودآور اما چالش‌های مالی—در حال شتاب‌گیری است.

تاکید بر تسریع ساخت نیروگاه‌های خورشیدی
روز گذشته مسعود پزشکیان در مراسم افتتاح ۲۵۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی و آغاز عملیات اجرایی ۴۵۰ مگاوات برق خورشیدی، بر ضرورت تسریع در ساخت این نیروگاه‌ها تأکید و اظهار کرد: دولت آماده برطرف کردن هر مانعی در برابر تسریع ساخت نیروگاه‌های خورشیدی و رفع ناترازی برق در کشور و تسهیل بستر فعالیت بخش خصوصی در این حوزه است. رئیس‌جمهور تصریح کرد: باید به‌گونه‌ای پیش برویم که در تابستان سال آینده هیچ کارخانه‌ای با کمبود برق مواجه نشود و این در صدر اولویت‌های دولت قرار دارد. پزشکیان به اهمیت انرژی در زندگی امروز بشسر اشاره کرد و گفت: بخش‌های تولید و سایر اجزای زندگی در شرایط امروز به انرژی وابسته هستند و ضرورت دارد که تمام پروژه‌های مرتبط با افزایش تولید انرژی، از جمله ساخت نیروگاه‌های خورشیدی را با سرعت پیش ببریم. استانداران مجوزهای صادر شده بخش خصوصی برای ساخت نیروگاه را با دقت پیگیری و در صورتی که مانع و مشکلی در مسیر بود، هرچه زودتر برطرف کنند.

رئیس‌جمهور با بیان اینکه می‌توان تمام قراردادهای منعقدشده برای ساخت نیروگاه‌های خورشیدی را در عرض یک‌سال به مرحله اجرا و افتتاح رساند، خاطر نشان کرد: براساس گزارش‌هایی که از سوی وزارت نیرو منتشر شده است، ساخت نیروگاه‌های خورشیدی علاوه‌بر اینکه



مهاجرانی:

با کمک مردم بخش دولتی و خصوصی از ناترازی برق تابستان عبور کردیم

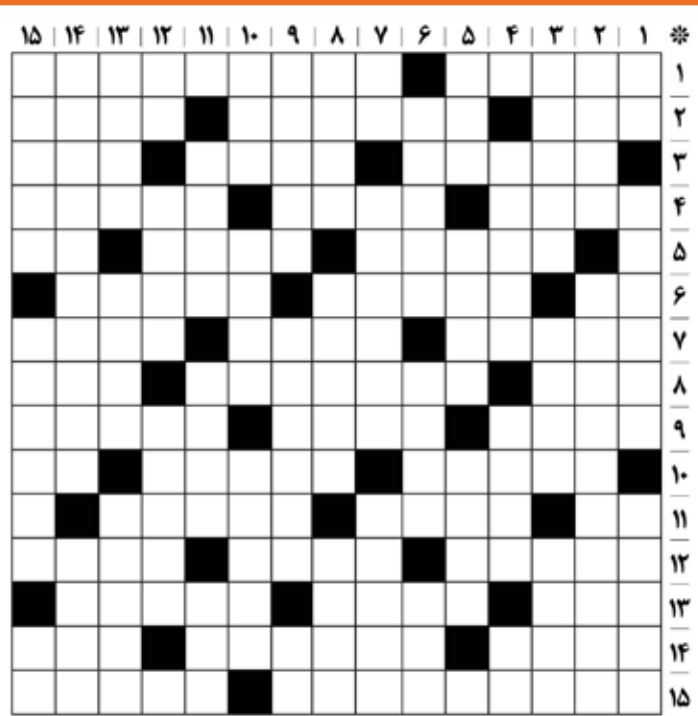


به گزارش اقتصاد سرآمد،فاطمه مهاجرانی، سخنگوی دولت با بیان اینکه عبور از ناترازی برق تابستان با مشارکت مردم و همکاری بخش دولتی و خصوصی میسر شد، گفت: به معنای واقعی در حوزه آب و برق با شسب و تاریکی مواجه بودیم. به گزارش اقتصاد سرآمد،فاطمه مهاجرانی، سخنگوی دولت در نشست اختتامیه پوش ۲۵ درجه در وزارت نیرو برگزار شد، با اشاره به همراهی نظام‌مند وزارت نیرو در گذر از ناترازی که با برگزاری جلسات متعدد صورت گرفت، گفت: به معنای واقعی در حوزه آب و برق با شسب و تاریکی مواجه بودیم. برای عبور از بحران ناترازی در کنار وزارت نیرو بوده‌ایم و با جلسات متعددی که در این رابطه برگزار شد سعی کردیم همراه این وزارت خانه باشیم. بنابراین با تقسیم کار ملی و پای کار آمدن تمامی وزارتخانه‌ها و بخش خصوصی و مردم شاهد عبور از شرایط سخت تأمین برق در فصل گرم سال بودیم.مهاجرانی اقتصاد صنعت برق، افزایش هزینه‌های این صنعت و کنترش شهرنشینی را از دلایل عمده ناترازی در این حوزه نام برد که موجب کاهش عرضه از یک سو و افزایش تقاضا از سوی دیگر و در نتیجه ایجاد واژه نامبارک ناترازی‌شده است.سخنگوی دولت با اشاره به پوش ۲۵ درجه و رهاورد‌های آن برای کشور گفت: باید تلاش کنیم این تغییر رفتار را به صورت اصولی در حوزه انرژی نیز به کار ببریم. در غیر این صورت راه‌اندازی این نوع پوش‌ها اثر معکوس به خود را خواهد داشت و تلاش کرد تا با اتخاذ یک رویکرد سیستمی کاهش مصرف را با درک شرایط محیط زیستی همراه کرد. مهاجرانی در پایان از همراهی صبورانه و مسئولانه مدیران وزارت نیرو و تشکر و قدردانی کرد و گفت: امیدوارم بتوانیم با همراهی همدیگر واژه ناترازی را برای همیشه در حوزه آب و انرژی کشور حذف کنیم.

چندول ۴۰۰

اقلی:
۱- پارچه بریده‌شده به اندازه دوخت لباس- از رشته‌های ده‌گانه ورزش دوومیدانی
۲- گوشت را به آن کشیده و کباب کنید- نگهبان شتران- نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود
۳- صافی- وجود ندارد- سفید مایل به زرد
۴- راه قرار- همیشه- کرايه‌دهنده چهارپایان
۵- سه‌لوت- پیغمبر- تعجب زنانه
۶- بندگی- اقیون- نامی دخترانه
۷- مسیحیان- چاق و قریه- رهبر حزب
۸- ماه خورشید- نخستین قهرمان جام جهانی فوتبال- خانه بزرگ
۹- خواهش‌های نفسانی- باران- منجمد- گیاهی برای درمان سرفه و گلودرد
۱۰- دستگاه آر‌د کردن غلات- سیاهی لشکر سینمایی- ریشه
۱۱- نت سوم- تصور و خیال- نوعی فسرورده قندی سرخ‌کردنی
۱۲- سرتاسر- گرز آهنی- میوه
۱۳- سوره پانزدهم قرآن-

گرددنده- جستجو
۱۴- ریخته‌شدن- حامی- دانشگاهی قدیمی در آمریکا
۱۵- این میوه مقاومت بدن را در مقابل سرماخوردگی بالا می‌برد- بدون اطلاع قبلی
عمودی:
۱- نشانه اختصاری «قیاس کنید»- چشم‌انداز- دارای حرکت
۲- نوعی بیسکویت سبک- از سربال‌های نوستالژیک کودک و نوجوان ساخته کیومرث پوراحمد
۳- به تازگی- الهه عشق در اساطیر یونان- بر جوانان عیب نیست
۴- چراغ آویز تزیینی- هر بخش یک مجموعه- بخیل
۵- وجود دارد- شعبه‌ای از نژاد سفید- از یاران امام‌علی(ع)
۶- قومی از نژاد آریایی- مقام و منزلت- به‌طور ناگهانی
۷- خالی نیست- گفت‌وگوهای فیلم- علاج کردن
۸- سروردر گاز مسا- همایش علمی- در بیان علت به‌کار می‌رود
۹- زمان سنج- دارای بسوی بسیار بد- روز گذشته



۱۰- الف- فراموشکار- قریه
۱۱- ثروتمند شدن- ظریفی برای کوینن- آب
۱۲- شکستن آن هنر نیست- در قدیم به درجه سرهنگی می‌گفتند- انتقال صفات از والدین به فرزندان
۱۳- گلی آپار تمای- جریان متناوب برق- تشخیص دادن
۱۴- نمایشنامه‌ای از یوجین اونیل، نویسنده آمریکایی- بلند قامت
۱۵- اکسیر- شوفر- زیر پامانده