

اخبار



مصرف گاز کشور

به ۶۰۰ میلیون مترمکعب رسید

سخنگوی شرکت ملی گاز کشور گفت: با توجه به کاهش دما در برخی از نقاط کشور، مصرف گاز در برخی از استان‌های کشور افزایش است، به طوری که اکنون میزان مصرف گاز در کشور به ۶۰۰ میلیون مترمکعب رسیده است. به گفته عباس اعظمی، در حال حاضر استان‌های تهران، خراسان رضوی، آذربایجان شرقی و شمال کشور به ترتیب در اوج مصرف گاز قرار دارند، اما با وجود این، شبکه گاز در پایداری کامل قرار دارد و هیچگونه احتمالی برای افت فشار یا قطع گاز وجود ندارد. سخنگوی شرکت ملی گاز با اشاره به افزایش مصرف گاز گفت: با افزایش مصرف گاز، ناچار به اعمال محدودیت هستیم و برای عبور از این شرایط نیازمند همراهی مشتریان، اما تاکنون هیچ گونه محدودیتی اعمال نشده است.



قیمت جهانی نفت ۲.۲۴ درصد افزایش را ثبت کرد

بر اساس آمار نفت برنت ۸.۱ درصد و نفت امریکا ۸.۶ درصد افزایش قیمت هفتگی داشته‌اند.

قیمت نفت بیش از ۲ درصد در روز جمعه افزایش یافت و ۸ درصد افزایش هفتگی را ثبت کرد.

این افزایش قیمت به دنبال اطلاعیه روسیه مبنی بر کاهش تولید نفت در ماه آینده به دنبال اجرائی شدن طرح تعیین سقف قیمت برای نفت خام و سوخت این کشور صورت گرفته است.

قیمت هر بشکه نفت برنت دریای شمال با یک دلار و ۸۹ سنت معادل ۲.۲۴ درصد افزایش به ۸۶ دلار و ۳۹ سنت رسید. نفت وست تگزاس اینترمدیت امریکا هم با یک دلار و ۶۶ سنت، معادل ۲.۱۳ درصد افزایش، ۷۹ دلار و ۷۲ سنت معامله می‌شود. نفت برنت ۸.۱ درصد و نفت امریکا ۸.۶ درصد افزایش قیمت هفتگی داشته‌اند.

الکساندر نوک، معاون نخست‌وزیر روسیه اعلام کرد کشورش تولید نفت را در ماه مارس ۵۰۰ هزار بشکه در روز یعنی حدود ۵ درصد تولید فعلی پایین می‌آورد.

کشورهای غربی با اعمال محدودیت‌های مختلف تلاش دارند درآمد نفتی روسیه را برای جنگ با اوکراین مسدود کنند. کاهش تولید روسیه نشان می‌دهد طرح اخیر اتحادیه اروپا برای تعیین سقف قیمت و همچنین ممنوعیت واردات محصولات نفتی روسیه که از پنجم فوریه اجرائی شده مؤثر بوده است.

تحلیگران قبلاً کاهش ۷۰۰ تا ۹۰۰ هزار بشکه‌ای تولید نفت روسیه را در سال جاری میلادی پیش‌بینی کرده بودند، بنابراین به نظر می‌رسد بهبود تقاضا در چین عامل تعیین‌کننده در محدوده تجارت نفت باشد.



تولید برق

۲۰ برابر شد

سخنگوی صنعت برق با اشاره به ارتقای توانمندی‌های صنعت برق پس از پیروزی انقلاب اسلامی گفت: در صورتی که ۱۴ هزارمگاوات به ظرفیت تولید برق کشور اضافه شود، محدودیت‌های برق صنایع برطرف خواهد شد. «مصطفی رجیبی مشهدی» در خصوص دستاوردهای صنعت برق کشور پس از انقلاب اسلامی اظهار داشت: ۹۹.۷ درصد روستاهای ما دارای برق هستند، برای عشایر کوچ رو پیش‌بینی کرده بودیم که از سامانه‌های سیار برای شارژ کردن تلفن همراه و دیگر مصارف روزمره استفاده کنند.

وی ادامه داد: تولید برق از ابتدای پیروزی انقلاب اسلامی ۲۰ برابر شده است و ما امیدوار هستیم در این دولت ۳۰ درصد دیگر به ظرفیت نیروگاه‌های موجود اضافه شود و بتوانیم نیروگاه‌های موجود را ارتقای کیفیت دهیم.

مصرف آب در بخش کشاورزی

با توجه به خروجی منابع سطحی و زیرزمینی، ۹۰/۴ درصد آب کشور در بخش کشاورزی مصرف می‌شود. به عبارتی ۹۹/۳۴ میلیارد مترمکعب آب در هر سال به بخش کشاورزی هدایت می‌شود.



عکس: ایران

جای خالی حسابرسی آب در بخش کشاورزی

به دلیل نبود مکانیسم حسابرسی و اندازه‌گیری آب، راندمان آب در بخش کشاورزی بسیار پایین است

کاهش ۶ درصدی مصرف آب معادل (۳ میلیارد مترمکعب)، افزایش ۱۸ درصدی بهره‌وری آب و افزایش ۱۱ نیازمند بودجه حداقل ۳۰ هزار میلیارد تومانی برای سال زراعی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ است. علی‌اکبر محرابیان وزیر نیرو گفته که فرهنگ استفاده از آب در بخش کشاورزی باید اصلاح شود زیرا دولت عزم خود را برای حل مشکلات و مدیریت منابع آب با روش‌های نوین جزم کرده و افزود که اصلاح الگوی کشت و افزایش راندمان آب در بخش کشاورزی اولویت مدیریت منابع آب است زیرا صرفه‌جویی ۱۰ درصدی در بخش خانگی ۵۰۰ تا ۶۰۰ میلیون مترمکعب آب در سال را ذخیره می‌کند در حالی که این رقم در بخش کشاورزی معادل یک میلیارد و ۵۰۰ میلیون مترمکعب خواهد بود. ناگفته نماند که دولت سیزدهم برنامه‌های مهمی برای بخش مدیریت منابع آب کشور داشته که از جمله آنها می‌توان به بازچرخانی و استفاده مجدد از آب و بهره‌برداری از منابع آب نامتعرف، تعادل بخشی عرضه و تقاضای آب با هدف کاهش بیلان منفی سفره‌های زیرزمینی، کنترل تلفات و جلوگیری از هدررفت آب، افزایش نصب کننورهای هوشمند، مسدود کردن چاه‌های غیرمجاز و اجرای روش‌های نوین آبیاری اشاره داشت.

۱۰ هزار حلقه به آن اضافه شده است. رئیس هیأت مدیره انجمن علوم و مهندسی منابع آب ایران گفته که شبکه‌های استفاده از آبیاری در بخش کشاورزی چندان با اقلیم کشور همخوانی ندارد، درحالی‌که تنها با مکانیزه کردن بخش کشاورزی بین ۱۰ تا ۲۰ درصد هدررفت آب در بخش کشاورزی کاهش خواهد یافت. دائمی با بیان اینکه هدررفت محصول از زمان برداشت تا مصرف حدود ۳۰ درصد بوده، گفت که این میزان باعث اتلاف زیاد آب در بخش کشاورزی شده، هرچند که به تازگی این روند بهتر شده و بهبود یافته است.

تلاش دولت سیزدهم برای بهبود مصرف آب در بخش کشاورزی

با وجود مصرف بالای آب در بخش کشاورزی در سال‌های اخیر اما واقعیت این است که دولت سیزدهم از زمان آغاز به کار، اصلاحات جدی در مدیریت آب و مصرف بهینه آن را در مدیریت آب و مصرف بهینه آن کلید زده است. از اجرای کشاورزی قراردادی، اجرای هدفمندی یارانه‌ها و اجرای الگوی کشت در بخش کشاورزی به عنوان بخش کوچکی از اقدامات مهم دولت سیزدهم در بخش کشاورزی یاد می‌شود. برای آشنایی بهتر با تأثیرات این اقدامات، کافی است بدانیم که اجرای الگوی کشت در کشور موجب

آن در بخش کشاورزی تا این حد بالا است؟ رئیس هیأت مدیره انجمن علوم و مهندسی منابع آب ایران در گفت‌وگو با «ایران»، با انتقاد از راندمان پایین آب در بخش کشاورزی، ادعان داشته که به دلیل نبود مکانیسم حسابرسی و اندازه‌گیری آب در کشور، راندمان آب در بخش کشاورزی بسیار پایین است. علیرضا دائمی، چالش دیگر در برداشت زیاد آب بخش کشاورزی را وجود تناقض بین برنامه‌های توسعه‌ای درسال‌های قبل و شرح وظایف وزارتخانه‌های نیرو و جهاد کشاورزی دانست که باعث شده تا الگوی کشت در همه سال‌های گذشته، منطبق با ویژگی‌های اقلیمی کشور صورت نگیرد.

وی با اشاره به تعداد زیاد چاه‌های غیرمجاز در کشور از جمله در بخش کشاورزی گفت که به دلیل نبود ساختار حسابرسی و اندازه‌گیری آب، میزان برداشت بخش کشاورزی از چاه‌های مجاز و غیرمجاز و آبخوان‌ها معلوم نیست. شرکت مدیریت منابع آب ایران گزارش داده که تا پایان اسفند سال ۱۴۰۰، حدود ۸۶۴ هزار حلقه چاه مجاز و ۳۷۰ هزار حلقه غیرمجاز بوده است. این رقم در پایان سال ۱۳۹۹ حدود ۳۶ هزار حلقه چاه بوده که در سال گذشته و حدود ۳۰۵ میلیارد مترمکعب از قنات برداشت می‌شود. سهم کشاورزی از برداشت مستمر آب از چاه‌ها و منابع زیرزمینی بسیار زیاد است، به طوری که از مجموع حدود ۵۴ میلیارد مترمکعب برداشت سالانه، حدود ۴۸.۳ میلیارد مترمکعب، در بخش کشاورزی مصرف می‌شود. درحالی‌که به طور متوسط در کشور، ۴۵ درصد از نیاز آبی از منابع سطحی و ۵۵ درصد از منابع زیرزمینی تأمین می‌شود، اما وابستگی تأمین آب در برخی استان‌ها به منابع زیرزمینی به مراتب بیشتر است. در ۱۷ استان کشور، بیش از ۶۰ درصد وابستگی به منابع زیرزمینی در تأمین آب وجود دارد. از این ۱۷ استان، در ۸ استان خراسان رضوی، خراسان جنوبی، کرمان، فارس، یزد، هرمزگان، البرز و همدان وابستگی به منابع زیرزمینی در تأمین آب مورد نیاز، بیش از ۸۰ درصد برآورد شده است. واقعیت این است که ۶۴ درصد جمعیت کشور در این ۱۷ استان به سر می‌برند. همچنین کسری سالانه مخازن آب‌های زیرزمینی این ۱۷ استان ۷۵ درصد و کل برداشت از سفره‌های زیرزمینی هم در آنجا ۶۷ درصد کل کشور است. فراموش نکنیم که ۷۴ درصد آب شرب در این استان‌ها از منابع زیرزمینی تأمین می‌شود. اما چرا میزان مصرف آب و اتلاف

میلیون هکتار آن کشت می‌شود. از سفره‌های آب زیرزمینی همواره به عنوان مهم‌ترین منبع تأمین پایدار آب کشور یاد می‌شود. کاهش بارش‌ها و از دست رفتن منابع سطحی آب در سال‌های اخیر برای تأمین بخش مهمی از نیازهای آبی کشور باعث شده تا استفاده از منابع آب زیرزمینی شدت بیشتری یابد. منابع آب زیرزمینی کشور، جزو ذخایر راهبردی محسوب شده و نقش اساسی و حداکثری در تأمین مصارف آب کشور دارند. هرچند که در دهه‌های گذشته حدود ۱۳۶ میلیارد مترمکعب از این ذخایر غیر قابل تجدیدپذیر مصرف شده است. با توجه به مخاطره‌های ناشی از کسری مخزن، طرح احیا و تعادل بخشی منابع آب زیرزمینی در سال ۱۳۹۳ تصویب و از همان سال، اجرائی شد. هر چند که محدودیت‌ها باعث شد تا امکان تحقق همه اهداف پیش‌بینی شده با این روند فراهم نباشد. گفته می‌شود که در حال حاضر حدود نیمی از نیاز آبی کشور (شرب، صنعت و کشاورزی) از منابع زیرزمینی تأمین می‌شود. این میزان برابر با حدود ۵۴ میلیارد مترمکعب در سال است. ساده‌تر اینکه از این حجم برداشت ۵۴ میلیارد مترمکعبی که سالانه از منابع زیرزمینی استحصال شده و به مصرف می‌رسد، حدود ۵۰ میلیارد و ۵۰۰ میلیون مترمکعب از چاه‌ها

گزارش اختصاصی

گروه اقتصادی

eghtesad@irannews.com

راندمان پایین آب و اتلاف حدود ۵۵ درصدی آب در بخش کشاورزی، چالشی مهم در کشور است در شرایطی که حدود ۸۵ درصد مساحت در اقلیم خشک، نیمه‌خشک و فراقشک واقع شده و میانگین بارندگی همچنان کمتر از سطح متوسط جهانی است. براساس اعلام مدیریت منابع آب کشور، میزان آب تولیدی کشور که از مجموع بارش مفید ارتفاعات و دشت‌های کشور محاسبه می‌شود، معادل ۱۰۹۹ میلیارد مترمکعب بوده است. با توجه به خروجی منابع سطحی و زیرزمینی، ۹۰.۴ درصد آب کشور در بخش کشاورزی مصرف می‌شود. به عبارتی ۹۹.۳۴ میلیارد مترمکعب آب در هر سال به بخش کشاورزی هدایت می‌شود. ۹.۱۲ میلیارد مترمکعب آب در بخش شرب و ۱.۴ میلیارد مترمکعب هم به حوزه صنعت سرازیر می‌شود. همین آمار کافی است تا نشان دهد که بخش کشاورزی تا چه میزان در مصرف آب، بازگویی بی‌رقیب بوده است. درحال حاضر حدود ۱۸ میلیون هکتار زمین کشاورزی قابل مدیریت در کشور وجود دارد که ۱۴

معاون وزیر نفت:

۳۶ هزار روستا از نعمت گاز بهره‌مندند

معاون وزیر نفت گفت: پس از انقلاب، ۳۶ هزار و ۶۱۴ روستا حدود ۸۶ درصد از خانوارهای ساکن روستاهای کشور از نعمت گاز بهره‌مند هستند.

مجید چگنی ضمن تبریک چهارمین سالروز پیروزی انقلاب اسلامی ایران، در تشریح اقدام‌های انجام‌شده در صنعت گاز کشور در مقایسه با پیش از انقلاب، گفت: اقدام‌هایی که پس از انقلاب اسلامی ایران در صنعت گاز کشور انجام شده، دستاوردهای چشمگیری را برای کشور به ارمغان آورده است، تا جایی که مقایسه وضعیت گازرسانی و اقدام‌های این صنعت پس از انقلاب نسبت به پیش از انقلاب، به نوعی حاکی از جهش صعودی از نقطه صفر به سمت قله‌های پیشرفت است. او در تشریح این اقدام‌ها افزود: ظرفیت پالایش گاز، پیش از انقلاب روزانه ۳۶ میلیون مترمکعب بود که پس از انقلاب به بیش از یک



۸۶٪

پیش از انقلاب فقط به یک روستا گازرسانی شده بود، این در حالی است که

پس از انقلاب، مجموع روستاهایی که از نعمت گاز بهره‌مند شده‌اند به ۳۶ هزار و ۶۱۴ روستا رسید

گزارشی به‌خاطر روستاها