

انرژی پاک برق آبی به کمک ناترازی گاز و تأمین برق زمستانه آمد



شناسه خبر: ۱۳۰۹۹۸ شنبه ۲۳ دی ۱۴۰۲ - ۰۹:۲۵

از ذخایر باقی مانده در سدهای کشور از سال گذشته و ورودی های امسال، آن بخشی که برای مصارف شرب، کشاورزی و زیست محیطی رهاسازی می شود، با وجود نیروگاه های برق آبی، برق تولید شده و این برق تولیدی از انرژی پاک آب، به کمک تأمین برق پیک زمستانه آمده است.

به گزارش خبرنگار اقتصادی موج خبر، تغییرات اقلیمی که در کاهش شدید بارش های کشور مشهود است، در عدم فراگیری سرما تا امروز برای مجموعه وزارت نفت خوش شانسی به همراه داشته است.

پاییز و زمستان سال گذشته با شروع زود هنگام سرمای فراگیر و ماندگاری سرما در بخش های زیادی از کشور مواجه شدیم و ناترازی گاز به ۳۰۰ میلیون متر مکعب در روز رسید؛ در حالی که پیش بینی می شد با تکرار شرایط دمایی زمستان

سال گذشته در زمستان امسال، ناترازی گاز به 330 تا 350 میلیون مترمکعب برسد، با عدم وقوع سرمای فراگیر تا امروز، ناترازی گاز در سال جاری تشدید نشد و با وجود افزایش تعداد مشترکان گاز، ناترازی در حدود سال گذشته باقی ماند.

با این وجود حدود 300 میلیون مترمکعب در روز کسری گاز نسبت به شرایط نرمال داریم و این فاصله با تخصیص سوخت مایع به نیروگاه‌ها و صنایع جبران می‌شود. در این شرایط، نیروگاه‌های کشور با متحمل شدن استهلاک ناشی از مصرف سوخت مایع، ناچار به جایگزینی بخشی از نیاز خود با سوخت مایع هستند و هرچه در مصرف برق از واحدهای حرارتی در زمستان استفاده شود، علاوه بر اختلال در برنامه تعمیرات دوره‌ای این واحدها برای آمادگی تولید حداکثری برق تابستان 1403، مجبور به مصرف سوخت مایع بیشتر هستند.

در چنین شرایطی، با وجود کاهش بارش‌ها، از ذخایر باقی‌مانده در سدهای کشور از سال گذشته و ورودی‌های امسال، آن بخشی که برای مصارف شرب، کشاورزی و زیست‌محیطی رهاسازی می‌شود، با وجود نیروگاه‌های برق‌آبی، برق تولید شده و این برق تولیدی از انرژی پاک آب، به کمک تأمین برق پیک زمستانه آمده است.

بر اساس آمار 9 ماهه ابتدایی امسال، میزان تولید انرژی برق‌آبی در سال جاری نسبت به سال گذشته رشدی 53 درصدی داشته است؛ به‌طوری که تولید 11 هزار و 697 گیگاوات ساعتی انرژی برق‌آبی در 9 ماهه ابتدایی سال 1401 در فاصله زمانی شروع فروردین تا پایان آذرماه 1402 به 17 هزار و 909 گیگاوات ساعت رسید.

همچنین در آذرماه که نیروگاه‌های حرارتی برای تولید برق فصل سرد سال، مشکل ناترازی سوخت داشتند، شاهد رشد 4.4 درصدی تولید انرژی برق‌آبی نسبت به آبان‌ماه بودیم و در نهمین ماه سال 551 گیگاوات ساعت انرژی برق‌آبی به شبکه برق کشور تحویل شد.

بزرگترین واحدهای برق‌آبی کشور در سدهایی چون کارون 4، گتوند، سیمره و کارون 3 احداث شده است؛ نیروگاه‌های برق‌آبی تحت مدیریت شرکت توسعه منابع آب و نیروی ایران، در نیمه نخست امسال به میزان چهار هزار و 750 گیگاوات ساعت تولید برق داشتند که نسبت به مدت مشابه سال گذشته افزایش 80 درصدی داشته و سه درصد نیز بیشتر از کل تولید سال گذشته بوده است.

همچنین در 6 ماهه نخست امسال، رکوردهایی چون افزایش بیش از 2 برابری تولید انرژی در نیروگاه‌های گتوند و داریان و افزایش 50 درصدی در نیروگاه کارون 4 به ثبت رسید. نیروگاه سیمره که در سال گذشته به دلیل خشکسالی تولید نداشته، در این مدت به میزان 90 گیگاوات ساعت تولید انرژی داشته است.

مجموع نیروگاه‌های برق‌آبی کشور سهم 11 درصدی در تولید انرژی پیک تابستان داشته‌اند و پیش‌بینی می‌شود تا پایان زمستان نیز، سهمی قابل‌توجه در تأمین برق پیک زمستانه امسال داشته باشند.

انتهای پیام/

انتهای پیام/