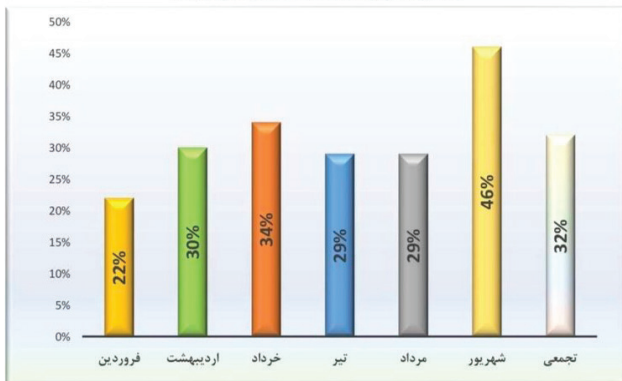




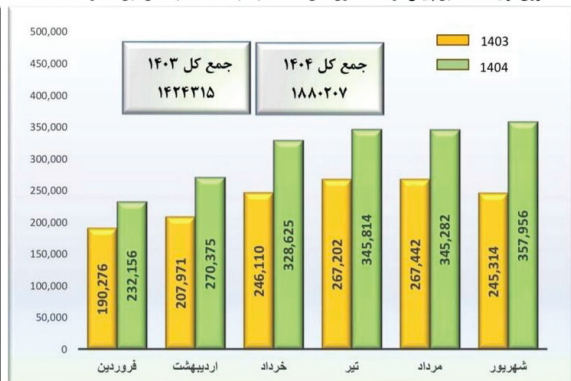
۲ برابر شدن ظرفیت در کمتر از یک سال محقق شد؛

رشد بی سابقه تولید برق از منابع تجدیدپذیر

رشد تولید انرژی نسبت به مدت مشابه سال قبل (%)



انرژی تولید شده قابل پایش در ۶ ماهه اول سال ۱۴۰۴ نسبت به مدت مشابه سال قبل (مگاوات ساعت)



آینده به ۸۰۰ مگاوات در ماه افزایش خواهد یافت. بر اساس برنامه ریزی صورت گرفته، ظرفیت نیروگاه های تجدیدپذیر کشور تا پایان سال جاری به ۷۰۰۰ مگاوات خواهد رسید که در صورت تأمین منابع مالی، سهم انرژی های تجدیدپذیر در سبد تولید برق کشور به حدود ۷ درصد افزایش می یابد.

در همین زمینه، سازمان انرژی های تجدیدپذیر و بهره وری انرژی برق (ساتبا) قصد دارد به صورت پایلوت و در قالب طرحی ملی، با استفاده از فن آوری های نوین شامل نیروگاه های تجدیدپذیر و سامانه های ذخیره ساز انرژی، برای نخستین بار در کشور امکان تأمین ۲۴ ساعته برق از منابع پاک را در یکی از شهرک های صنعتی مورد آزمایش و اجرا قرار دهد.

این اقدام می تواند گامی مهم در جهت دستیابی به استقلال انرژی پاک، ارتقای پایداری شبکه برق و ترسیم افق روشن تری برای آینده توسعه انرژی های تجدیدپذیر در ایران باشد.

ظرفیت منصوبه نیروگاه های تجدیدپذیر کشور که در پایان سال ۱۴۰۳ حدود ۱۶۱۰ مگاوات بود، با بهره برداری از ۹۴۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی جدید تا پایان مهر سال جاری به حدود ۲۵۵۰ مگاوات افزایش یافته است؛ این رشد ۵۸ درصدی بیانگر جهش چشمگیری در مسیر توسعه انرژی های پاک کشور است.

در حالی که در پایان دولت سیزدهم ظرفیت نیروگاه های تجدیدپذیر تنها ۱۳۳۲ مگاوات و کمتر از یک درصد ظرفیت کل تولید برق کشور بود، اکنون با تلاش وزارت نیرو و مشارکت بخش خصوصی، این ظرفیت در مدت کمتر از یک سال بیش از دو برابر شده و سهم انرژی های تجدیدپذیر به حدود ۲.۵ درصد رسیده است.

طبق برنامه وزارت نیرو، در شش ماهه نخست امسال به طور میانگین ماهانه ۱۵۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی جدید به مدار آمده و در مهرماه این رقم به حدود ۴۵۰ مگاوات رسیده است؛ هدف گذاری انجام شده نشان می دهد این عدد در ماه های

گزارش های رسمی وزارت نیرو نشان می دهد روند توسعه نیروگاه های تجدیدپذیر کشور نه تنها متوقف نشده بلکه با شتابی بی سابقه ادامه دارد؛ به گونه ای که ظرفیت نصب شده این نیروگاه ها طی کمتر از یک سال بیش از دو برابر شده و سهم انرژی های پاک در سبد برق کشور از کمتر از یک درصد به حدود ۲.۵ درصد رسیده است.

بررسی های انجام شده حاکی از آن است که میزان انرژی تولیدی نیروگاه های تجدیدپذیر در سه ماه نخست امسال نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۲۸.۶ درصد افزایش یافته است؛ در این میان، نیروگاه های خورشیدی با رشد قابل توجه ظرفیت نصب شده، افزایش ۸۰ درصدی تولید را تجربه کرده اند.

بر پایه این گزارش، مجموع انرژی تولیدی نیروگاه های تجدیدپذیر تا پایان ۶ ماه نخست سال جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل ۳۲ درصد افزایش یافته و در حوزه خورشیدی این رشد به ۸۶ درصد رسیده است.

