گزارش خبر
NEWSREPORT

کد خبر: ۵۳۴۷۰۲
شنبه ۳۰ خرداد ۱۴۰۵ ۱۸:۲۳

افتتاح ۲۵ مگاوات از ظرفیت ۶۳ مگاواتی نیروگاه خورشیدی شمس‌آباد در استان تهران

در جریان بازدید محسن طرزطلب، معاون وزیر نیرو و رئیس سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق (ساتبا) و محمود محمودی مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان تهران از نیروگاه خورشیدی ۶۳ مگاواتی شمس‌آباد، ۲۵ مگاوات از ظرفیت این نیروگاه به بهره‌برداری رسید و وارد مدار شد.<;br&#۴۷>

به گزارش پایگاه خبری مشارکت، در این مراسم، محمود محمودی، مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان تهران با اشاره به اینکه، ۲۵ مگاوات برق مورد نیاز حدود ۱۵ هزار خانوار را تأمین می‌کند، اظهار داشت: عملیات اجرایی بخش باقی‌مانده نیروگاه با سرعت در حال انجام است و ظرفیت باقیمانده آن تا پایان تیرماه سال جاری وارد مدار خواهد شد.

وی با اشاره به وضعیت ناترازی برق در استان تهران گفت: نیاز مصرف برق در استان تهران به‌عنوان مرکز اصلی بار شبکه کشور حدود ۱۵ هزار مگاوات برآورد می‌شود که در شرایط فعلی حدود ۱۰ تا ۱۱ هزار مگاوات آن تأمین شده و نزدیک به ۴ هزار مگاوات ناترازی در شبکه برق استان وجود دارد؛ موضوعی که عمدتا بر بخش‌های مولد از جمله صنعت و کشاورزی اثرگذار است.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان تهران با تاکید بر ضرورت توسعه انرژی‌های پاک افزود: با توجه به محدودیت توسعه نیروگاه‌های حرارتی و پیامدهای زیست‌محیطی آن از جمله مصرف بالای سوخت‌های فسیلی، انتشار آلاینده‌ها و مصرف قابل توجه آب و گاز، توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر به‌ویژه انرژی خورشیدی در دستور کار قرار گرفته است.

به گفته محمودی، بر اساس برنامه‌ریزی انجام‌شده، هدف‌گذاری استان تهران برای سال جاری تولید حدود ۱۰۰۰ مگاوات انرژی خورشیدی است که این رقم در افق سه‌ساله باید به ۵۰۰۰ مگاوات افزایش یابد. این برنامه با هماهنگی میان شرکت توزیع نیروی برق استان تهران و شرکت برق منطقه‌ای تهران در حال اجراست.

وی در پایان با اشاره به ظرفیت‌های شهرک صنعتی شمس‌آباد گفت: در این شهرک، یک نیروگاه خورشیدی ۶۳ مگاواتی به‌درستی جانمایی شده و یک پروژه ۳۲ مگاواتی دیگر نیز در مراحل تکمیل و اتصال به شبکه قرار دارد. همچنین امکان احداث ۵۰ تا ۱۰۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی بر روی بام سوله‌ها و سازه‌های صنعتی این شهرک در حال بررسی است.