

توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر

تدبیر دولت برای توسعه تجدیدپذیرها چیست؟

کشور ایران با ظرفیت فنی بالا در تولید برق، آمادگی تولید ۲۰ درصد بیش از نیاز فعلی را دارد، راهکار استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر، فرصت‌های اقتصادی و زیست‌محیطی متعددی به همراه دارد. در این زمینه، تخمین زده می‌شود که حدود ۳۰۰ هزار نیروی متخصص جدید در حوزه انرژی‌های پاک مشغول به کار شوند. علاوه بر این، توسعه این منابع انرژی به کاهش آلاینده‌های زیست‌محیطی، کاستن از اثرات تغییرات اقلیمی و تنوع‌بخشی به سبد انرژی کشور کمک می‌کند.

به گزارش گروه صنعت و تجارت گزارش خبر-انرژی، دولت چهاردهم در راستای تحقق اهداف خود، برنامه‌ای جامع برای افزایش تولید انرژی‌های پاک تدوین کرده که برنامه‌ریزی برای افزایش ۳۵۰۰ مگاواتی ظرفیت انرژی‌های تجدیدپذیر تا اوج بار سال آینده، بخشی از این تلاش‌هاست. بر اساس گزارش‌های ارائه‌شده، رشد ظرفیت نیروگاه‌های تجدیدپذیر کشور در سال جاری به صورت بی‌سابقه‌ای افزایش یافته است. ظرفیت نیروگاه‌های تجدیدپذیر در سه ماهه سوم سال جاری به ۲۱۳ مگاوات رسیده که دو برابر میانگین سال‌های گذشته است. همچنین پیش‌بینی می‌شود تا پایان سال، ۵۰۰ مگاوات به ظرفیت انرژی‌های تجدیدپذیر افزوده شود که این رشد، معادل پنج برابر سنوات گذشته است.

برنامه‌های کلان دولت شامل افزایش ظرفیت تولید برق تجدیدپذیر به ۱۲ هزار مگاوات طی چهار سال آتی است. در همین راستا، از مجموع ۱۵ هزار مگاوات پروانه‌های احداث صادرشده، ۱۰ هزار مگاوات نیروگاه در مراحل احداث و بهره‌برداری قرار دارند.

یکی از سیاست‌های کلیدی دولت، ترغیب صنایع پرمصرف به مشارکت در احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر است. تاکنون ۷۳ شرکت صنعتی در ۸۳ ساختگاه در ۲۱ استان کشور، اقدام به احداث نیروگاه‌های خورشیدی و بادی با مجموع ظرفیت ۳۷۰۰ مگاوات کرده‌اند. این نیروگاه‌ها شامل ۳۰۰۰ مگاوات خورشیدی، ۶۰۰ مگاوات بادی و سایر تکنولوژی‌ها می‌شود. این سیاست نه تنها موجب تأمین برق پایدار برای صنایع انرژی‌بر خواهد شد، بلکه وابستگی کشور به منابع فسیلی را کاهش داده و بهره‌وری در بخش صنعت را افزایش می‌دهد.

ایران با داشتن حدود ۳۰۰ روز آفتابی در سال و مناطق بادی مناسب، ظرفیت بالایی برای توسعه انرژی خورشیدی و بادی دارد. این شرایط اقلیمی می‌تواند ایران را به یکی از پیشروان منطقه در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر تبدیل کند.

در سال جاری، شرکت ملی گاز ایران بالغ بر ۳۰ هزار میلیارد ریال حواله سوخت صرفه‌جویی شده برای حمایت از نیروگاه‌های تجدیدپذیر صادر کرده، این اقدام در چارچوب قوانین بودجه سنواتی و به منظور حمایت از سرمایه‌گذاران صورت گرفته است. همچنین دولت با حل موانع مهمی مانند تخصیص زمین، واردات تجهیزات و تأمین منابع مالی، زمینه را برای توسعه این حوزه فراهم کرده است. تعامل نهادهای مختلف مانند بانک مرکزی، وزارت صمت و سازمان جهاد کشاورزی، حمایت از پروژه‌های تجدیدپذیر را به اولویت خود تبدیل کرده‌اند.

دولت چهاردهم با هدف رفع ناترازی انرژی و کاهش وابستگی به منابع فسیلی، توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر را در دستور کار خود قرار داده است. برنامه‌ریزی برای بومی‌سازی تجهیزات، توسعه ۱۰ برابری ظرفیت تولید انرژی تجدیدپذیر و مشارکت گسترده بخش خصوصی، از جمله راهبردهای کلان در این زمینه است.

بر این اساس، تا سال ۱۴۰۴، افزایش چند برابری ظرفیت انرژی‌های پاک و کاهش وابستگی به گاز طبیعی، می‌تواند ایران را به جایگاهی ویژه در منطقه و جهان در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر برساند.

توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر در ایران، با تمرکز بر ظرفیت‌های خورشیدی و بادی، نه تنها به حل مشکلات ناترازی برق کمک می‌کند، بلکه مسیر تحول اقتصادی، زیست‌محیطی و اشتغال‌زایی را هموار می‌کند. اقدامات فعلی دولت و مشارکت بخش خصوصی، نویدبخش آینده‌ای پایدار و توسعه‌یافته برای صنعت برق کشور است.