

# Erneuerbare Energien sind weiter auf dem Vormarsch

Die Klima schonende Erzeugung und der sparsame Einsatz von Energie sind die zentralen Herausforderungen der kommenden Jahrzehnte. Erneuerbare Energien haben in den vergangenen Jahren insbesondere auf dem Strommarkt, aber auch im Wärme- und Verkehrssektor beträchtlich an Bedeutung gewonnen. Mit einem Anteil von gut 15 Prozent an der Stromversor-

gung im Jahr 2008 sind sie zu einer unverzichtbaren Säule der Energiewirtschaft in Deutschland geworden. Erneuerbare Energien leisten einen entscheidenden Beitrag zum Klimaschutz, weil in ihren Anlagen keine fossilen Brennstoffe verbrannt werden - rund 109 Mio. Tonnen des Klimagas Kohlendioxid konnten dadurch im Jahr 2008 in Deutschland vermieden werden.

