SolarCheck

Essen ist neue Solarhauptstadt

[22.10.2024] Erstmals haben vier deutsche Städte die 100-Prozent-Marke beim Ausbau der Photovoltaik überschritten. Spitzenreiter ist Essen mit einem Solarfaktor von fast 138 Prozent, gefolgt von Köln, Hannover und Leipzig.

Der diesjährige SolarCheck des Energieversorgers LichtBlick zeigt die Entwicklung beim Ausbau der Photovoltaik (PV) in Deutschland. Erstmals erreichen vier Städte - Essen, Köln, Hannover und Leipzig – einen Solarfaktor von über 100 Prozent, heißt es in einer Pressemitteilung. Der Solarfaktor gibt das Verhältnis der neu installierten Solaranlagenfläche zur neu bebauten Dachfläche an. Ein Wert über 100 Prozent bedeutet, dass mehr Solarmodule als neue Dachflächen installiert wurden, da auch bestehende Dächer für die PV-Nutzung erschlossen wurden.

Spitzenreiter ist Essen mit einem Solarfaktor von 137,9 Prozent. Auch Köln (110 Prozent), Hannover (105,8 Prozent) und Leipzig (101,5 Prozent) schneiden gut ab. Besonders erfreulich ist laut LichtBlick, dass sich zwölf von 14 Städten im Vergleich zum Vorjahr verbessern konnten. Lediglich Bremen und Nürnberg weisen eine rückläufige Entwicklung auf. Bremen verschlechterte sich um 22,2 Prozentpunkte, Nürnberg um 6,2 Prozentpunkte. Sieben Metropolen, darunter die vier Spitzenreiter, erreichen ein überdurchschnittliches Ergebnis im Vergleich zum Bundesdurchschnitt von 70 Prozent.

Auch Berlin, Hamburg und München konnten ihren Solarfaktor steigern. Den größten Sprung machte Berlin mit einem Plus von 13,5 Prozentpunkten auf einen Solarfaktor von 49,5 Prozent. München und Hamburg konnten trotz Verbesserungen ihre hinteren Plätze nicht verlassen. Schlusslicht bleibt Frankfurt am Main mit einem Solarfaktor von 25,9 Prozent.

Die Ergebnisse des SolarChecks basieren laut LichtBlick auf Daten der Statistischen Landesämter und der Bundesnetzagentur. Untersucht wurden die 14 größten Städte Deutschlands mit mehr als 500.000 Einwohnern.

(al)

Alle Ergebnisse des SolarChecks von LichtBlick

Stichwörter: Photovoltaik | Solarthermie, Lichtblick, SolarCheck