

Mönchengladbach: 7,7% Ökostrom aus Erneuerbaren Energien erreicht

Mönchengladbach verzeichnet einen Anstieg regenerativer Energien: 7,7% des Strombedarfs werden durch Ökostrom gedeckt.

Erneuerbare Energien gewinnen an Bedeutung in Mönchengladbach

In Mönchengladbach zeigt sich ein aufkommender Trend zur Nutzung erneuerbarer Energien, der nicht nur lokal, sondern auch im weiteren Kontext von Nordrhein-Westfalen von Bedeutung ist. Die Jahresbilanz des Landesamtes für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz belegt, dass die Stadt im vergangenen Jahr bemerkenswerte Fortschritte erzielt hat, wenn es um die Erzeugung grünen Stroms geht.

Der Beitrag von Photovoltaik und Windenergie

Der Ausbau erneuerbarer Energien wird maßgeblich durch die Installation von Photovoltaikanlagen und Windrädern vorangetrieben. In Mönchengladbach sind insgesamt rund 5.400 solcher Anlagen in Betrieb. Diese setzen sich zu einem bemerkenswerten Teil der Gesamtstromversorgung der Stadt zusammen. Im letzten Jahr konnten somit 151 Gigawattstunden Strom aus regenerativen Quellen erzeugt werden, was etwa 7,7 Prozent des gesamten Stromverbrauchs vor Ort ausmacht.

Vergleich zu anderen Städten

Im direkten Vergleich mit anderen Städten in der Region hebt sich Mönchengladbach positiv ab. Während der Anteil des Ökostroms in der Nachbarstadt Düsseldorf bei lediglich 2,3 Prozent liegt, kann Mönchengladbach somit erheblich mehr seines Strombedarfs durch erneuerbare Energien decken. Selbst gegenüber Städten ähnlicher Größe wie Gelsenkirchen und Krefeld steht Mönchengladbach gut da, hier liegen die Werte bei 5,6 Prozent beziehungsweise 5 Prozent.

Warum der Trend wichtig ist

Die steigende Nutzung erneuerbarer Energien ist ein wichtiges Signal in Richtung Klimaschutz und nachhaltige Entwicklung. Die positive Entwicklung in Mönchengladbach trägt nicht nur zur Reduzierung der CO₂-Emissionen bei, sondern stärkt auch das Bewusstsein der Bürger für Umweltfragen. Diese Fortschritte unterstützen die regionalen und nationalen Ziele zur Förderung nachhaltiger Energiequellen.

Ein Ausblick in die Zukunft

Der Markt für erneuerbare Energien wird voraussichtlich weiter wachsen, da sowohl die Technik als auch das öffentliche Interesse an grünen Energien zunehmen. Zudem werden Initiativen zur weiteren Förderung Nachhaltigkeit und Umweltschutz an Bedeutung gewinnen. Es bleibt abzuwarten, wie sich Mönchengladbach und andere Städte in Nordrhein-Westfalen noch weiter entwickeln, doch die aktuellen Zahlen geben Anlass zur Hoffnung und stellen einen ersten positiven Schritt in eine grünere Zukunft dar.

- **NAG**

Besuchen Sie uns auf: n-ag.de