

Vonovia treibt Photovoltaik-Ausbau voran: 300 MWp bis 2026!

Vonovia beschleunigt den Ausbau von Photovoltaik-Anlagen in Gelsenkirchen, um bis 2026 300 MWp zu erreichen und CO₂-Emissionen zu senken.



Die Vonovia SE setzt ein starkes Zeichen im Bereich der erneuerbaren Energien. Mit dem beschleunigten Ausbau von Photovoltaikanlagen auf eigenen Dächern plant das Unternehmen, eine Leistung von rund 300 MWp bis Ende 2026 zu installieren. Dieses ambitionierte Ziel wurde vorgezogen und sollte ursprünglich erst bis 2030 erreicht werden. Besondere Projekte, wie in Gelsenkirchen, sind Teil dieser Strategie. Hier werden über 500 Wohnungen in Gelsenkirchen-Beckhausen und Hessler mit einem Gründirektstrom von 820 kWp versorgt, was den Bewohnern CO₂-freie Energie liefert und die Energiekosten senkt. [lokalkompass.de](https://www.lokalkompass.de) berichtet, dass Vonovia für 2024 eine Investition von 1,34 Millionen Euro in den Bau von mehr als 60 PV-Anlagen in Fersenbruch und Grimmstraße eingeplant hat.

Diese Maßnahmen tragen nicht nur zur defossilisierten Energiegewinnung bei, sondern erhöhen auch die Unabhängigkeit von externen Stromversorgern. Vonovia prüft kontinuierlich geeignete Bestandsgebäude, um diese mit Photovoltaikanlagen auszustatten, und strebt an, bis 2050 alle geeigneten Gebäude damit zu versehen. Aktuell hat das Unternehmen bereits eine Leistung von 53,1 MWp und plant, bis 2026 weitere 80 MWp zu installieren. Die Gesamtinvestition in diesen Ausbau beläuft sich bis 2026 auf über 400 Millionen Euro.

Nachhaltigkeit und ökonomische Vorteile

Durch die Photovoltaikanlagen kann der erzeugte Grundstrom vielseitig genutzt werden – für Mieterstrom, Wärmeerzeugung und die Unterstützung von E-Mobilität. Über das 1.000-Dächer-Programm plant Vonovia eine umfassende Ausstattung aller geeigneten Dächer mit Solaranlagen. Bis 2030 sollen jährlich 194 Millionen kWh produziert werden, was eine CO₂-Ersparnis von rund 76.500 Tonnen mit sich bringt. Laut **vonovia.com** wird diese Erweiterung nicht nur ökologische Vorteile bringen, sondern auch langfristig zu günstigeren Strompreisen für die Mieter führen.

Um die zukünftigen Pläne zu realisieren, wird Vonovia die eigene Installationskapazität in den nächsten Jahren verzehnfachen. Dies geschieht, um den steigenden Bedarf an klimaneutralen Energielösungen zu decken. Der Vorstandsvorsitzende Rolf Buch hat die weitreichenden Pläne im Rahmen einer Veranstaltung in Bochum vorgestellt. Darüber hinaus wird der Ausbau in Eigenregie stattfinden, da Dienstleister in der Branche nicht über ausreichende Kapazitäten verfügen. Etwa 100 neue Arbeitsplätze in den Bereichen Dachdecker, Elektriker und Projektleiter sollen geschaffen werden, um diese Ziele zu erreichen.

Die Rolle erneuerbarer Energien

Die verstärkten Bemühungen um erneuerbare Energiesysteme

stehen im Kontext eines umfassenden Wandels in der Energiegewinnung. Der anthropogene Klimawandel und die damit verbundenen Umweltveränderungen erfordern ein Umdenken hin zu nachhaltigen Lösungen, die auf natürlichen Ressourcen basieren, wie Sonnenlicht, Wind und Wasser. Erneuerbare Energien reduzieren nicht nur den Kohlenstoff-Fußabdruck, sondern tragen auch zur Diversifizierung der Energiequellen bei. Der wissenschaftliche Diskurs über die Effizienz, Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit dieser Technologien bleibt von großer Bedeutung, insbesondere im Hinblick auf die potenziellen CO₂-Emissionseinsparungen.

Die Integration von Speicherlösungen und modernen Netzen ist entscheidend für die Effizienz und Verfügbarkeit von erneuerbarer Energie. Zukunftsprognosen zeigen einen erwarteten Anstieg der globalen Kapazität erneuerbarer Energien, wobei technologische Innovationen und politische Unterstützung eine zentrale Rolle spielen werden. **das-wissen.de** analysiert die Herausforderungen bei der Speicherung von Wind- und Solarenergie sowie die Notwendigkeit weiterer Entwicklungen im politischen und sozialen Rahmen, um diese Energien erfolgreich zu integrieren.

Insgesamt zeigt Vonovias Engagement nicht nur eine klare Richtung hin zu mehr Nachhaltigkeit, sondern auch den Willen, aktiv zur Energiewende und zum Klimaschutz beizutragen.

Details

Quellen

- www.lokalkompass.de
- www.vonovia.com

Besuchen Sie uns auf: aktuelle-nachrichten.net