

PRESSEMITTEILUNG

Photovoltaik-Anlagen auf der Recycling-Station Borgfeld produzieren Strom für Bremen

Die Bremer Stadtreinigung (DBS) nutzt Flächen für nachhaltige Stromproduktion

Bremen, 23.07.2024

Im Rahmen des Handlungsfelds Klimaschutz hat DBS eine weitere Photovoltaik-Anlage (PV-Anlagen) in Borgfeld installiert und macht damit einen weiteren Schritt Richtung angestrebte Energiewende. DBS prüft kontinuierlich das Potenzial an Möglichkeiten zum Ausbau von erneuerbaren Energien auf betriebseigenen Dachflächen. Weitere PV-Anlagen auf DBS-eigenen Recycling-Stationen sind derzeit in Bauausführung oder in Planung, z. B. auf den Recycling-Stationen Blumenthal und Osterholz (An Krietes Park).

Auf der Recycling-Station Borgfeld sind nun 24 PV-Module auf den verfügbaren Dachflächen im Einsatz, die eine Gesamtleistung von 10,32 Kilowatt Peak erzeugen. Die Anlage wird damit voraussichtlich ca. 6.700 kWh pro Jahr erzeugen. DBS vermeidet dadurch ca. 4,2 Tonnen CO₂-Ausstoß im Jahr 2025.

Für den Netzbetrieb wird die Anlage in den nächsten Wochen von wesernetz freigegeben. Zukünftig wird die Anlage Strom für Licht, Heizungs- und Lüftungsanlagen produzieren, der für den Betrieb der Recycling-Station notwendig ist. Zur Optimierung der energetischen Nutzung ist für den Eigenbedarf eine Batterie verbaut, die 10 kWh speichern kann.

Kontakt für Redaktionen

Antje von Horn

Pressesprecherin

Telefon: 0421 361-32420

E-Mail: presse@dbs.bremen.de