

Grüner Strom für junge Köpfe: Ricarda-Huch-Schule setzt Zeichen für nachhaltige Energie

Braunschweig, 20. Juni 2025 – Die Ricarda-Huch-Schule macht ernst mit Klimaschutz: Auf dem Ziegeldach der Sporthalle in der Beethovenstraße wurde eine neue Photovoltaikanlage installiert, die seit Januar 2025 regenerativen Strom produziert. Gemeinsam mit der Energiegenossenschaft Braunschweiger Land eG und dem Solarteur Kölzer wurde das Projekt für die Stadt Braunschweig realisiert – ein wichtiger Schritt hin zu mehr Nachhaltigkeit im Bildungsumfeld.

„Es ist uns ein großes Anliegen, jungen Menschen zu zeigen, wie der Wandel zu einer klimafreundlichen Zukunft ganz konkret aussieht. Und was wäre dafür besser geeignet als ein Solarkraftwerk direkt auf dem eigenen Schulgelände?“, sagt Jonas Hattwig, Vorstand der Energiegenossenschaft Braunschweiger Land eG.

Die Anlage wurde im Februar 2024 montiert. Insgesamt wurden 234 Solarmodule mit einer Gesamtleistung von 99,45 kWp verbaut. Der erzeugte Strom, rund 90.000 Kilowattstunden pro Jahr, wird vollständig ins öffentliche Netz eingespeist und reicht rechnerisch aus, um etwa 25 Haushalte jährlich mit Energie zu versorgen. Gleichzeitig werden durch den Betrieb der Anlage jährlich mehrere Tonnen CO₂ eingespart.

„Dieses Projekt verbindet Bildung, Umweltbewusstsein und moderne Technik auf vorbildliche Weise“, so Carsten van de Loo, Vorstand der Energiegenossenschaft Braunschweiger Land eG. „Es zeigt, wie Schulen nicht nur Lernorte, sondern auch Vorbilder für nachhaltiges Handeln sein können.“

Die Solaranlage ist ein weiterer Meilenstein im Ausbau erneuerbarer Energien in Braunschweig und ein starkes Symbol für die Verantwortung, die Bildungseinrichtungen für den Klimaschutz übernehmen können.

Anlagendaten im Überblick:

- Standort: Ricarda-Huch-Schule, Beethovenstraße 40, 38106 Braunschweig
- Dachtyp: Ziegeldach
- Installationsbeginn: Februar 2024
- Inbetriebnahme: Januar 2025
- Solarteur: Fa. Kölzer; Technika GmbH Braunschweig
- Module: 234
- Nennleistung: 99,45 kWp
- Jährliche Stromerzeugung: ca. 90.000 kWh



Foto: Jens Kölzer, Planer und Projektleiter Photovoltaik