

Grundschule Pettendorf – Pielenhofen

Neue Stromspeicher am Netz

Ein weiterer Schritt zur Optimierung der Energieeffizienz wurde an der Schule Pettendorf umgesetzt. Der Schulverbandsrat hatte in seiner Sitzung von September 2024 die Installation eines Speichers beschlossen. Nach Berechnungen und der Empfehlung der Energieagentur Regensburg wurde für die bestehende PV-Anlage eine Speicherlösung mit 33 kW eingebaut und in Betrieb genommen. Bei Bedarf kann das System auf 55 kW erweitert werden.

Die Schule Pettendorf-Pielenhofen kann nunmehr einen solaren Deckungsanteil von 66 % erreichen und wird mit dieser Maßnahme ihrer jahrzehntelangen Auszeichnung als Umweltschule einmal mehr gerecht.



Foto: Gemeinde Pettendorf