

**Name:** Pelletanlage Mittelpunktschule Wohratal

**Umsetzungszeitraum:** 2009

**Fördersumme:** 58.877 €

**Projektbeschreibung / Ziele:**

Die Mittelpunktschule in Wohratal besteht aus einem großen Gebäudekomplex, der zur Unterbringung der Klassenräume und Verwaltung dient. In der Heizzentrale befindet sich eine Doppelkesselanlage, wobei die ältere der beiden Anlagen aus dem Baujahr 1989 durch eine Holzpelletkesselanlage ersetzt wurde. Die Nennwärmeleistung dieser Kesselanlage beträgt 200 kW. Ziel der Maßnahme ist, regionale regenerative Energieträger zu nutzen und den CO<sub>2</sub>-Ausstoß zu minimieren.

**Besonderheiten:**

Die Mittelpunktschule ist die erste Schule, die mit einer hochmodernen Pelletanlage in der Region ausgestattet wird.

Das Projekt würde ohne Förderung nicht durchgeführt.

**Projekterfolg:**

Durch die Maßnahme können ca. 85 % des Heizölsverbrauchs eingespart werden. Bei einem mittleren Jahresverbrauch von bisher 28.000 Litern Heizöl entspricht dies 23.800 Litern und einer CO<sub>2</sub>-Reduktion jährlich von ca. 64 Tonnen.

**Antragsteller:**

Landkreis Marburg – Biedenkopf  
Fachbereich Schul- und Gebäudemanagement  
Ansprechpartnerin: Frau Carmen Ostrowski  
Tel.: 06421 / 405-1711  
Fax: 06421 / 405-1673  
Email: [ostrowskic@marburg-biedenkopf.de](mailto:ostrowskic@marburg-biedenkopf.de)

