

## ■ Heizungssanierung als Beitrag zum Klimaschutz im Landkreis Ludwigslust-Parchim

Mit der Klimaschutzrichtlinie Kommunen (KliFöKommRL MV) fördert die Europäische Union und das Land Mecklenburg-Vorpommern auf der Grundlage der landesrechtlichen Vorschriften und des Operationellen Programms des Europäischen Fonds für regionale Entwicklung (EFRE) in Mecklenburg-Vorpommern zahlreiche Maßnahmen, um zur Erreichung der Klimaschutzziele beizutragen.

In diesem Zusammenhang wurden vom Landkreis Ludwigslust-Parchim Fördermittel für die Sanierung alter und ineffizienter Heizungsanlagen, an verschiedenen Schulstandorten im Kreis, beantragt. Mit der Verpflichtung, diese Heizungsanlagen mit klimafreundlicherem Biogas zu betreiben, werden die CO<sub>2</sub> Emissionen deutlich vermindert. Der Landkreis Ludwigslust-Parchim erhält dafür im Bereich der Heizungssanierung eine Förderung für die Erneuerung von 60 % der entstehenden Kosten.

In der nachfolgenden Tabelle sind die einzelnen Schulstandorte aufgeführt und der aktuelle Bearbeitungsstand ersichtlich:

Schulstandort	Gesamtkosten <sup>1</sup>	Förderung	Bearbeitungsstand
Förderschule "J.H. Pestalozzi" Ludwigslust - Schule mit dem Förderschwerpunkt Lernen	111.893,59 €	67.136,15 €	Fördermittelantrag bewilligt Baumaßnahme abgeschlossen
Gymnasiales Schulzentrum "Fritz Reuter" Dömitz /Schulgebäude	490.023,36 €	294.014,02 €	Fördermittelantrag bewilligt Baumaßnahme begonnen
Gymnasiales Schulzentrum "Fritz Reuter" Dömitz /Turnhalle	139.500,00 €	83.700,00 €	Fördermittelantrag bewilligt
Verbundene Regionale Schule und Gymnasium "David Franck" Sternberg	255.105,83 €	153.063,50 €	Fördermittelantrag eingereicht

Resultierend aus der effizienteren Arbeitsweise der neuen Heizungsanlagen in Kombination mit der Befeuerung durch Biogas, ergibt sich für die einzelnen Schulstandorte eine erhebliche Reduzierung der CO<sub>2</sub> Emission:

Schulstandort	Reduzierung der CO <sub>2</sub> Emission [t/a]
Förderschule "J.H. Pestalozzi" Ludwigslust - Schule mit dem Förderschwerpunkt Lernen	43,802
Gymnasiales Schulzentrum "Fritz Reuter" Dömitz /Schulgebäude	226,945
Gymnasiales Schulzentrum "Fritz Reuter" Dömitz /Turnhalle	20,140
Verbundene Regionale Schule und Gymnasium "David Franck" Sternberg	94,550

<sup>1</sup> beantragte Gesamtkosten der Baumaßnahme