



Europa fördert Sachsen.
EFRE
 Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Gemeindeverwaltung Olbersdorf
CO2-Einsparung
4e – Handlungsfeld: Energieeffizienz
Ausbau der Fernwärme und des KWK Anteils des Verteilnetzes durch Erweiterung des Versorgungsgebietes

Projektziel

Ziel ist es, den Ausbau der umweltfreundlichen Fernwärmeversorgung und des KWK-Anteils der Heizkraftanlage, durch die Erweiterung des Versorgungsgebietes-Verteilnetz voranzubringen.

Problemdarstellung/Lösungsansatz/Projekthalt

Prinzipiell kann die Gemeinde Olbersdorf selbst aktiv nur in ihren eigenen Gebäuden bzw. in den Gebäuden und Produktionsstätten ihrer unmittelbaren und mittelbaren Beteiligung aktiv zur Verbesserung der Ressourceneffizienz bei der Energienutzung beitragen. Bei Unternehmen, Anlagen und Gebäuden in privatem Eigentum hat die Gemeinde hingegen keinen direkten Einfluss auf die Entscheidung bezüglich der Realisierung von Maßnahmen zur effizienten Energienutzung bzw. für den Klimaschutz. Mit dem Ausbau der Fernwärme in das Olbersdorfer Oberdorf soll mittelfristig nicht nur eine verbesserte Auslastung der Heizanlage Olbersdorf erreicht werden, sondern auch die Möglichkeit zum Anschluss der privaten Anlieger an das Fernwärmenetz. Dabei wird vor allem der Ausbau des KWK-Anteils, welcher auf Basis regenerativer Energien erzeugt wird, angestrebt. Die größte Maßnahme zur Verbesserung der energetischen Bilanz der Gemeinde Olbersdorf ist zweifelsohne der Ausbau der umweltfreundlichen Fernwärmeversorgung durch die Anbindung des Olbersdorfer Oberdorfes an die Heizkraftanlage Olbersdorf.

Projektgebiet
 02785 Olbersdorf

Handlungsfeld
 Energieeffizienz

Projektzeitraum
 2018 - 2021

Projektkosten
 ca. 3.520.700 €

EFRE-Mittel
 ca. 2.380.000 €

Bilddokumentation

