Gemeinde
Apfeldorf

Dorfmitte mit Zukunft: Nachhaltige Energie für Apfeldorf

Der Klimawandel stellt unsere Gesellschaft vor völlig neue, bisher nicht gekannte Herausforderungen.

Wir als Kommune sehen uns in einer Vorreiterrolle und auch in einer gesamtgesellschaftlichen Verpflichtung, daher freuen wir uns sehr, Ihnen mitteilen zu dürfen, dass die Europäische Union uns, die Gemeinde Apfeldorf in unserem Modellprojekt „Dorfmitte mit Zukunft:
Nachhaltige Energie für Apfeldorf" positiv gegenüberstehen und uns bei der Realisierung unterstützt.

Die Maßnahme wird voraussichtlich durch Mittel des Europäischen Fonds für regionale Entwicklung gefördert.

Neben unserem Dorfgemeinschaftshaus befinden sich im Zentrum auch unsere Grundschule, der Kindergarten und das Feuerwehrgerätehaus. Diese unabhängigen Einheiten sollen durch eine gemeinsame Erschließung eines nahegelegenen Brunnens energetisch optimiert werden.
Durch den Einbau von Wasser-Wasser-Wärmepumpen kann ein bestmöglicher Wirkungsgrad der Heizungsanlagen erreicht werden und somit energie- und kostensparend Wärme erzeugt werden.
Hierfür werden Leitungen vom Brunnen zu den Gebäuden geführt und auch die Gebäude selbst entsprechend vorbereitet.
Zunächst werden PE-Rohre mit einem Durchmesser von 125 mm verlegt, um die Gebäude mit Wasser aus dem Brunnen zu beliefern und den Abfluss der Anlagen zu ermöglichen.
Diese Arbeiten werden mit der Entsiegelung des Ortszentrums unternommen, um eine Kostensparende Erschließung zu gewährleisten.
In den Gebäuden selbst werden die alten Heizungsanlagen ausgebaut und die Wärmepumpen samt Pufferspeichern und Regelungstechnik verbaut. Zudem werden neue Heizungsrohre im verlegt, sowie die neueste Regelungstechnik verbaut. In der Kita und der Schule werden lediglich einzelne Heizkörper (Konvektor Heizung) getauscht, um bei geringerer Vorlauftemperatur eine entsprechende Wärmeleistung zu bewerkstelligen.

Bei Fragen oder ähnlichem stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung!

Kofinanziert von der Europäischen Union

Bayerisches Staatsministerium für Wohnen, Bau und Verkehr

Bankverbindungen Gemeinde Apfeldorf

VR-Bank Starnberg-Herrsching-Landsberg
IBAN: DE47 7009 3200 0003 2205 75
BIC: GENODEF1STH

Sparkasse Landsberg-Dießen
IBAN: DE12 7005 2060 0000 0080 86
BIC: BYLADEM1LLD

Verwaltungsgemeinschaft Reichling

Tel.: 08194 - 9302 - 0
Fax: 08194 - 1807
info@vg-reichling.de