

Die Nahwärme für Erdbach wird kommen!



Das Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) hat uns in der vergangenen Woche einen Zuwendungsbescheid zugestellt und damit die Förderung der Maßnahme in Höhe von 50 % für Modul 1 zugesichert.

Die Bundesregierung plant gleichzeitig den Einbau von neuen Gas- und Ölheizungen ab 2024 zu verbieten. Stattdessen sollen neue Heizungen zu 65 Prozent mit erneuerbaren Energien betrieben werden. Ob sie dieses Gesetzesvorhaben durchsetzen kann ist zwar fraglich, **aber**:

- Eine neue Ölheizung **ohne** Nutzung von erneuerbaren Energien kostet ca. 15.000 €.
- Eine Wärmepumpe ist noch teurer und benötigt sehr viel Strom dessen Preis nach dem Wegfall durch die Preisdeckelung sicher steigen wird.
- Eine Pelletheizung braucht viel Lagerraum und kostet ca. 30 – 40 Tsd. €.
- Die Entwicklung der Preise für Gas, Strom oder Heizöl sind für die Zukunft unkalkulierbar.

Alle Erdbacher Hausbesitzer haben jetzt noch die Möglichkeit sich der BürgerEnergie Erdbach anzuschließen.

Wie soll die Nahwärmeversorgung in Erdbach gewährleistet werden?

Von der Firma Hofmann Ceramic werden wir die Abwärme der Brennöfen in das Nahwärmenetz einspeisen. Dies ist der kostengünstigste und nachhaltigste Anteil für die Nahwärmeversorgung in Erdbach. Des Weiteren werden wir ein Heizhaus bauen in dem wir 3 Verbrennungsanlagen für Hackschnitzeln installieren. Diese laufen getrennt voneinander und gewährleisten eine kontinuierliche Wärmeversorgung. Für den absoluten Notfall und nur wenn alle anderen Anlagen ausfallen, sichert uns eine Gasheizung die Wärmeversorgung.

Dieses Heizhaus unterliegt strengsten Abgasbestimmungen und hat nichts mit einem rauchenden Kaminofen zu tun. Wir werden in den nächsten Monaten eine solche Anlage besichtigen und möchten allen Interessierten und auch Zweiflern die Möglichkeit geben an der Besichtigung teilzunehmen.

Muss mein Haus gedämmt werden? Brauche ich neue Heizkörper oder eine Fußbodenheizung?

Nein! Die Nahwärme wird mit der gleichen Vorlauftemperatur in die Häuser eingespeist, wie sie auch die Heizungen in den Häusern benötigt. Diese Vorlauftemperatur wurde beim Erfassungsbogen abgefragt. Eine gute energetische Sanierung ist trotzdem von Vorteil, weil auch die Nahwärmerversorgung Geld kostet und nicht die Umwelt geheizt werden soll.

Was kostet der Anschluss für die Nahwärmeversorgung?

Die Nahwärmeversorgung für Erdbach ist die kostengünstigste, nachhaltigste und einfachste Möglichkeit der Wärmerversorgung in Erdbach für die Zukunft. Pro Nahwärmennutzer belaufen sich die Kosten auf Basis der jetzigen Planung auf 9.300 €. Hinzukommen der Abbau der alten Heizungsanlage der aber ebenfalls mit 30 % gefördert wird.

Was habe ich sonst noch für Vorteile, wenn ich der Genossenschaft beitrete?

Die Nahwärmeversorgung ist nicht nur für die Heizungswärme, sondern selbstverständlich auch für die Bereitstellung von Warmwasser zuständig.

- Es fallen keine Schornsteinfegergebühren mehr an. Außer es wird noch ein separater Kaminofen betrieben.
- Der Raum für die Lagerung von Heizöl kann anders genutzt werden. Man hat einen planbaren Preis für die Wärmeversorgung und ist nicht mehr vom Weltmarkt abhängig.
- Wir werden allen Nahwärmeabnehmern die Möglichkeit geben ans Glasfasernetz angeschlossen zu werden.
- Als Mitglied der Genossenschaft bestimmt man selbst bei der Preisgestaltung und der Arbeit der Genossenschaft mit und ist in Form einer Rendite am Gewinn beteiligt.

Ich kann doch auch erst der Genossenschaft beitreten, wenn meine alte Heizung nicht mehr funktioniert?!

Nicht zu dem jetzigen Preis und den jetzigen Konditionen **und vielleicht auch gar nicht**. Die Planung und Verlegung des Nahwärmenetzes sind der kostenaufwändigste Teil des Projektes.

- **Jetzt wird die Verlegung der Wärmeleitungen geplant!**
- **Jetzt werden die Kapazitätsauslegungen berechnet!**

Da die Genossenschaft BürgerEnergie Erdbach diese Planung bezahlt, können wir aus Kostengründen das Wärmenetz nur begrenzt für neu hinzukommende Genossen auslegen. Jeder ärgert sich, wenn innerhalb kurzer Zeit die Straße mehrmals aufgerissen werden muss, um Leitungen zu verlegen. Da ein späterer Anschluss eine private Maßnahme wäre, müsste dieser komplett selbst bezahlt werden. Bedenkt: Das Wärmenetz verläuft nicht unbedingt direkt vor Eurer Haustür!

Aber meine Heizung läuft jetzt noch einwandfrei. Was sollte ich trotzdem tun?

Der Genossenschaft beitreten und einen Nahwärmeanschluss bis ans Haus legen lassen! Dies wird für ca. 70% der Kosten also ca. 6.500,00 € möglich sein. Damit ist eine spätere Nahwärmelieferung gewährleistet und eine relativ schnelle Umstellung möglich, falls die alte Heizung kaputtgeht.

Bis wann kann ich noch der BürgerEnergie Erdbach beitreten?

Mit dem Erhalt des Zuwendungsbescheides vom 05. Mai 2023 steigen wir in die konkrete Projektplanung ein:

Wir benötigen Eure Beitrittserklärung bis zum 30. Juni 2023

Danach ist ein Beitritt nur mit einem Nachmeldeaufschlag von 10 % möglich, da die Planung des Wärmenetzes wieder angepasst werden muss.