

#### Kosten

Um eine verlässliche Aussage zu den Kosten treffen zu können, benötigen wir von interessierten Anschlussnehmern die ausgefüllten Datenerhebungsbögen. Nach deren Auswertung bekommen Sie nähere Informationen zu den Kosten.

Generell ist zu sagen: je dichter die Anschlussquote, desto rentabler ist ein Nahwärmenetz. Außerdem sinkt dadurch ggf. der jeweilige Wärmepreis.

# Förderungen

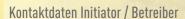
Anschlusskosten an das Wärmenetz inkl. Umbaumaßnahmen im eigenen Haus sind neben der Entsorgung der Altheizung förderfähig. Mehr Infos unter:

https://www.bafa.de/DE/Energie/Effiziente\_Gebaeude/effiziente\_gebaeude\_node.html



# Fragen?

Wenden Sie sich bitte an den Initiator des geplanten Nahwärmenetzes. Ein Nahwärmenetz in Ihrem Ort



Heute schon an morgen denken!



# Vorteile von Nahwärme

#### Das Vorhaben

In Ihrem Ort soll ein Nahwärmenetz auf Grundlage Erneuerbarer Energien errichtet werden. Aktuell prüfen wir, ob ein technisch sinnvolles Konzept für ein Wärmenetz umgesetzt werden kann. In diesem Zug soll eine ökologische, nachhaltige, aber auch bezahlbare Lösung geprüft werden. Wir von ENERPIPE arbeiten dabei mit dem Betreiber des Wärmenetzes vor Ort zusammen.

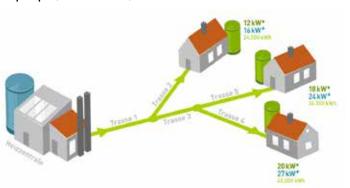
#### Was ist Nahwärme?

Nahwärme ist eine bequeme und nachhaltige Alternative zur herkömmlichen Heizungsanlage. In der Heizzentrale wird Wasser erwärmt und über isolierte Rohre an die Gebäude geleitet. In den Häusern sorgen Pufferspeicher und Übergabestationen dafür, dass die benötigte Wärme in das Heizungs- oder Warmwassersystem gelangt.

#### Wo kommt die Wärme her?

Wärmequellen können nach Bedarf variabel ausgetauscht oder verändert werden. Diese können sein:

Waldrestholz, Abwärme aus Biogasanlagen und Industrie, Großwärmepumpen, Solarthermie, Geothermie



# Nahwärmenetze sind effizienter und nachhaltiger als dezentrale Heizsysteme und bieten Ihnen viele Vorteile:



## `)∈ Sorgenfreiheit:

Machen Sie sich unabhängig von internationalen Märkten (Öl und Gas) und profitieren Sie von stabileren Preisen, und weniger Arbeit mit Ihrer Heizungsanlage.



#### Heute schon an morgen denken:

Ein Wärmenetz-Anschluss ist eine einfache Maßnahme, bei der man mit überschaubarem Aufwand die gesetzlichen Vorgaben aus Gebäudeenergiegesetz (GEG) ohne große Umbaumaßnahmen im Haus erreichen kann. Nahwärme funktioniert sowohl im Altbau als auch im Neubau. Durch den Einsatz von erneuerbaren Heizquellen wird der CO<sub>2</sub>-Ausstoß reduziert und die Umwelt geschont.



# Sparen Sie Geld:

Ein Anschluss an das Nahwärmenetz ist i.d.R. kostengünstiger als die Neuanschaffung eines herkömmlichen Wärmeerzeugers, der den gesetzlichen Mindestanforderungen entspricht. Relevant sind die Vollkosten, bei denen die Nahwärme i.d.R. andere Heizsysteme schlägt.



#### Mehr Platz im Keller:

Die Wärme wird direkt ins Gebäude geliefert und benötigt keine eigene Heizanlage mehr. Brennstofflagerstätten und der Kamin werden nicht mehr benötigt. Dies spart Geld und schafft ein zusätzliches Raumangebot.



## Wertsteigerung:

Durch den Anschluss an ein Nah- oder Fernwärmenetz erfährt die Immobilie eine deutliche Wertsteigerung.



#### **Technologieoffenheit:**

Ein Wärmenetz wird für Jahrzehnte ausgelegt. Die Energieerzeugung kannn jederzeit flexibel auf neue Technologien angepasst werden, denn diese lassen sich einfacher und effizienter in einer Heizzentrale realisieren als in einzelnen Häusern. Sind in einigen Jahren Technologien, wie Wasserstoff, ausgereift und wirtschaftlich darstellbar, so können diese einfach ins Erzeugungskonzept integriert werden.



# Überzeugen Sie sich selbst:

Viele umgesetzte Wärmenetz-Projekte finden Sie auf www.enerpipe.de/projekte