

**FRAGEBOGEN zur Nahwärmeversorgung in Aichelau**

Der Bioenergiehof der Familie Arnold in Aichelau ist durch Anpassungen und Erweiterung in der Lage, das gesamte Albdorf Aichelau inklusive der großen Gewerbebetriebe mit ausreichend Wärme zu versorgen. Die Wärme wird aus **erneuerbaren Energien** zentral in der Heizzentrale erzeugt und über Heizungswasser in einem Leitungssystem zu Ihrem Gebäude transportiert. Über eine Hausübergabestation mit Wärmetauscher wird dann die Wärme an Ihr Heizungssystem des Gebäudes abgegeben.

Mit dem Verlegen der Nahwärmeleitung besteht außerdem die Möglichkeit, ein Leerrohr für einen Glasfaseranschluss mitzuverlegen. Wenn Sie auch Interesse an einem Nahwärmeanschluss haben, oder weitere Informationen darüber erhalten wollen, so bitten wir Sie den nachfolgenden Fragebogen händisch oder digital auszufüllen und diesen an Hof Arnold per Post oder digital zurückzusenden.

**Ihre Adresse:**

Name: \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_

Ort: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

1. Haben Sie grundsätzliches Interesse, Ihre Wärme von einem Fern-/Nahwärmenetz zu beziehen, welches überwiegend durch erneuerbare Energien gespeist wird?  
 Ja  Nein

**2. Gebäude**

- 2.1 Welche Wohnfläche / Fläche wird beheizt? \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>
- 2.2 Was haben Sie für einen Gebäude Typ:  Einfamilienhaus  Mehrfamilienhaus  Sonstiges: \_\_\_\_\_  
Baujahr \_\_\_\_\_  
 Saniert Jahr \_\_\_\_\_  Außenhülle  Fenster  Dach
- 2.3 Anzahl der Bewohner: \_\_\_\_\_

**3. Heizungsanlage**

- 3.1 Wie alt ist Ihre Heizung? (Kessel/Brenner) Baujahr \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_
- 3.2 Wie hoch ist die Heizleistung Ihres Kessels?: \_\_\_\_\_ kW (Typenschild Kessel, Kaminfeger Protokoll)
- 3.3 Wie hoch ist Ihr bisheriger Öl-, Gas-, Strom-, Holzverbrauch jährlich? (möglichst Durchschnitt von 3 Jahren)
- Ölheizung \_\_\_\_\_ Liter Heizöl  
 Gasheizung \_\_\_\_\_ Liter Flüssiggas  
 Stromheizung \_\_\_\_\_ kWh Strom  Nachtspeicher  Wärmepumpe  
 Pelletheizung \_\_\_\_\_ Tonnen Pellet  
 Holzheizung \_\_\_\_\_ Raummeter / Festmeter / Tonnen / m<sup>3</sup> Holz  
Sonstiges:  Thermische Solaranlage  Kachelofen
- 3.4 Welches Heizungssystem besitzen Sie?  
 Fußbodenheizung (Flächenheizung)  
 Heizkörper  
 Einzelöfen  
 Sonstige (Lufterhitzer o.ä.) \_\_\_\_\_

- 3.5 Pufferspeicher (Heizung)  Nein  Ja \_\_\_\_\_ Liter
- 3.6 Warmwasserbereitung erfolgt über  Heizung  elektrisch  Solar
- 3.7 Größe des Warmwasserspeichers: \_\_\_\_\_ Liter

**4. Glasfaser**

- 4.1 Haben Sie Interesse an einem Glasfaser-Anschluss?  Ja  Nein

Zur Digitalen Abgabe  
des Fragebogens**Bitte geben Sie den Fragebogen bis zum 13.03.2023 beim Hof Arnold per Mail oder auf dem Postweg ab.**

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:

**Hof Arnold**Franz-Arnold-Straße 9, 72539 Pfronstetten - Aichelau  
Tel. 0160 91519186 Mail: [denis@hof-arnold.de](mailto:denis@hof-arnold.de)**Lorinser Ingenieurbüro GmbH**Wolfartsmühle 2, 88422 Betzenweiler  
Tel. 07371 961688 Mail: [ingenieurbuero@lorinser.org](mailto:ingenieurbuero@lorinser.org)Alle erhobenen Daten werden nur für den Zweck der Nahwärmeversorgung erhoben und verwendet. **Besten Dank für Ihre Unterstützung!**