



## Fragebogen zur Wärmebedarfsermittlung | Erneuerbare Nahwärme Glan-Münchweiler

Die Ortsgemeinde Glan-Münchweiler hat sich bereits intensiv mit dem Thema der Nahwärmeversorgung beschäftigt und ist zum Entschluss gekommen, dass dieses zukunftsweisende Projekt über die Durchführung einer Machbarkeitsstudie näher betrachtet werden soll. Aus diesem Grund findet am 21.11.2024 eine Informationsveranstaltung für alle Bürger statt, um über den aktuellen Stand zu informieren.

Die gemeinschaftliche Wärmeversorgung über ein kommunales Wärmenetz vereint gleich mehrere Vorteile. Allerdings kann eine Realisierung nur bei entsprechend hoher Anschlussbeteiligung aller im Netzgebiet vorhandenen Gebäudeeigentümer sichergestellt werden. Um eine Machbarkeit insbesondere hinsichtlich der Gesamtwirtschaftlichkeit prüfen zu können, bedarf es im Vorfeld der Wärmebedarfsermittlung per Fragebogen.

Vielen Dank für Ihr Interesse und die Teilnahme an der Datenerhebung per Fragebogen!

Name	Vorname
Straße	Nr.
PLZ	Ort
Telefonnummer	E-Mail

- Sind Sie Gebäudeeigentümer?
 JA
  Nein
- Besteht ein grundlegendes Interesse an einem Wärmenetzanschluss?  
(Hinweis: Eine Interessensbekundung verpflichtet Sie nicht zu einem späteren Anschluss!)
 JA
  Nein

Die auf diesem Fragebogen angegebenen Daten (personenbezogen) werden von PLANCON erhoben und lediglich zum Zweck der Machbarkeitsstudie im Rahmen der Bundesförderung für effiziente Wärmenetze verwendet. Zu dem genannten Zweck werden die Daten ausschließlich mit Bezug zu dem oben genannten Projekt genutzt und entsprechend nach Maßgaben der BAFA verarbeitet.

Mit der Angabe und der Übersendung Ihrer Daten willigen Sie ein, dass Ihre personenbezogenen Daten im genannten Rahmen verarbeitet werden und dass Ihnen die erforderliche Information zugegangen ist. Darüber hinaus ist PLANCON berechtigt, im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit (u.a. Präsentationen, Flyer usw.) über den Projektfortschritt mit grafischen Darstellungen hinsichtlich möglicher Anschlussnutzer und deren kumulierten Wärmebedarf auf Straßen- bzw. Blockebenen zu informieren.

\_\_\_\_\_  
Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift

Senden Sie uns gerne den ausgefüllten Fragebogen (per E-Mail oder Post) an folgenden Ansprechpartner:

**Felix Fauß**  
Klimaschutzmanager  
Verbandsgemeinde Oberes Glantal  
06373 – 504 188  
[f.fauss@vgog.de](mailto:f.fauss@vgog.de)

Postfach 1261,  
66896 Schönenberg-Kübelberg

**Alexander Gerdt**  
Projektleiter Machbarkeitsstudie  
PLANCON Beratende Ingenieure PartG mbB  
0651-9947 8188  
[kwp@plancon-energietechnik.de](mailto:kwp@plancon-energietechnik.de)

Gerd-Schaeidt-Str. 13  
D-54296 Trier



## Informationen über Ihre Wärmeversorgung

### 1. HEIZUNGSSYSTEM

#### 1.1 Wärmebedarf der Zentralheizung

	<i>Erdgas</i> [kWh]	<i>Öl</i> [Liter]	<i>Strom</i> [kWh]	<i>Flüssiggas</i> [l/kWh]	<i>Scheitholz/ Hackschnitz</i> [rm/srm]	<i>Pellets</i> [kg]
<i>Jahresverbrauch 2021</i>						
<i>Jahresverbrauch 2022</i>						
<i>Jahresverbrauch 2023</i>						
<i>Baujahr Heizungsanlage</i>						
<i>Fabrikat bzw. Heizleistung</i>						

Welcher Heizungstyp kommt bei Ihnen zum Einsatz:

- Ölkessel (Heizwert/Brennwert)
- Gaskessel (Heizwert/Brennwert)
- Holzvergaser-/Stückholzkessel
- Holz-Pelletkessel
- Nachtspeicherheizung
- Wärmepumpe (Luft/Erdreich)

#### 1.2 Zusätzliche Heizungsanlage

Nutzen Sie eine thermische Solarthermie-Anlage:

- JA  NEIN

Falls Ja, wie groß ist die Fläche der Kollektoren:

\_\_\_\_\_ [m<sup>2</sup>]

Nutzen Sie einen Kamin- oder Kachelofen:

- JA  NEIN

Falls Ja, wie hoch ist der jährliche Holzverbrauch:

\_\_\_\_\_ [SRM]

#### 1.3 Warmwasserbereitung

Wie erfolgt die Warmwasserbereitung:

- Über die Zentralheizung
- Elektrisch via Durchlauferhitzer
- Brauchwasser-Wärmepumpe

Falls elektrisch, wie hoch ist Ihr zusätzlicher Stromverbrauch pro Jahr:

\_\_\_\_\_ [in kWh]



1.4 Heizungsverteilung

Über welches Raumübergabesystem erfolgt die Beheizung:

- Heizkörper
Fussbodenheizung
Deckenheizung
Wandheizung

Falls bekannt, welche Vorlauftemperatur benötigen Sie derzeit:

\_\_\_\_\_ [in °C]

Wird eine Wohnraumlüftung zur Beheizung verwendet:

- JA NEIN

2. ANGABEN ZUM GEBÄUDE

2.1 Objektdaten

Gebäudetyp:

- Einfamilienhaus
Mehrfamilienhaus
Doppel-/Reihenhaus
\_\_\_\_\_ [Anzahl Wohneinheiten]

Wie wird das Gebäude derzeit genutzt:

- Wohngebäude
Wohnen und Gewerbe
andere Nutzung: \_\_\_\_\_

Wann wurde das Gebäude erbaut (Baujahr):

\_\_\_\_\_

Wie hoch ist die Anzahl der Geschosse:

\_\_\_\_\_

Wie groß ist die Wohnfläche:

\_\_\_\_\_ [m²]

Wenn vorhanden, werden weiter Gebäudeteil (Garage, Scheune) beheizt:

\_\_\_\_\_ [m²]

Wird der Keller, sofern vorhanden, ebenfalls beheizt:

- JA NEIN

2.2 Stand der energetischen Sanierung und Effizienzmaßnahmen

Sind energetische Sanierungsmaßnahmen bereits durchgeführt:

- keine
teilsaniert
vollsaniiert

In welchem Bereich wurden Sanierungsmaßnahmen an der Gebäudehülle vorgenommen:

- Außenwand Jahr der Umsetzung: Beschreibung:
Dach Jahr der Umsetzung: Beschreibung:
Fenster Jahr der Umsetzung: Beschreibung:
Keller Jahr der Umsetzung: Beschreibung:
Sonstige Jahr der Umsetzung: Beschreibung:



Sind weitere Maßnahmen am Gebäude geplant, und wenn ja welche:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**3. ERNEUERBARE ENERGIEEN**

**3.1 Erneuerbare Wärmeerzeugung**

Planen Sie die Umstellung auf ein erneuerbares Wärmesystem:  JA  NEIN

Bei Interesse an einem Nahwärmeanschluss:

Zu welchen Zeitpunkt/Jahr würde Sie ein Anschluss vornehmen wollen? \_\_\_\_\_

Planen Sie alternativ ein gebäudeeignes Heizsystem:

- Luft-Wärmepumpe
- Edwärme-Wärmepumpe
- Solarthermie-Anlage
- Brennstoffzellenheizung
- Klimaspplit-Anlage (Heizen/Kühlen)

**3.2 Erneuerbare Stromerzeugung**

Nutzen Sie bereits erneuerbare Stromerzeugung:  JA  NEIN

Wenn Ja, welches System:

- Photovoltaik
- Balkonkraftwerk
- anderes System: \_\_\_\_\_

Falls Ja, welche Strommengen werden jährlich erzeugt: \_\_\_\_\_ [in kWh/a]

Möchten Sie zukünftig eine Photovoltaik-Dachanlage installieren:  JA  NEIN

**4. Sonstige Bemerkungen/Anregungen**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Vielen Dank für Ihre Teilnahme!**