

Fraktion Bündnis 90/ Die Grünen im Waldbronner Gemeinderat



Gemeindeverwaltung Waldbronn
Herrn Bürgermeister Christian Staf
Marktplatz 7
73667 Waldbronn

Waldbronn, den 24.04.2023

Gemeinschaftliche nachhaltige Wärmeversorgung Waldbronn

Antrag: Entwicklung einer leitungsgebundenen erneuerbaren Wärmeversorgung

Die Zeit drängt. Viele Hauseigentümer(innen) stehen aktuell vor der Frage, wie sie die Wärmeversorgung ihrer Immobilien zukunftssicher gestalten können. In dieser Situation sollte die Gemeinde zügig handeln und die Initiative zum Ausbau von Nahwärmenetzen ergreifen sowie deren Planung und Umsetzung aktiv begleiten.

Ausgehend vom kürzlich vorgestellten Energieplan Waldbronn ergeben sich dazu drei Handlungsfelder:

1. Dekarbonisierung und Ausbau der Energiezentrale EnBW beim Eistreff
2. Entwicklung eines Teilnetzes um Kurklinik und Albtherme
3. Erschließung der Abwärmepotenziale der Bäckerei Nussbaumer

Die Gemeinde nimmt mit den jeweiligen Akteuren Kontakt auf und klärt das grundsätzliche Interesse an einer zentralen Wärmeversorgung ab. Sie erhebt für alle drei Teilbereiche die Daten der aktuellen technischen Anlagen, deren Alter und die Energieverbrauchsprofile. Gemäß Klimaschutzgesetz BW kann die Kommune für die kommunale Wärmeplanung sowohl die Kkehrbuchdaten (Verzeichnis der Heizanlagen mit genutztem Brennstoff und Alter der Anlagen) sowie beim Strom- bzw. Gasversorger die Verbrauchsdaten erhalten. Die Umwelt- und Energieagentur des Landkreises sollte eingebunden werden. Sollte die Verwaltung weitere externe Unterstützung für den Prozess benötigen, sind die Kosten zu evaluieren und dem Gemeinderat vorzulegen.

Fraktionsvorsitz: Dr. Karola Keitel, Bernsteinweg 3, 76337 Waldbronn
Tel.: 07243/66374; E-Mail: karola.keitel@posteo.de

Erläuterungen zu den drei Handlungsfeldern:

Dekarbonisierung und Ausbau der Energiezentrale EnBW beim Eistreff

Akteure: EnBW, Agilent, Eistreffbetreiber, Taller, Aldi, Eigentümergemeinschaften Neubauten Talstraße, Eigentümergemeinschaften Acherstraße 1-7 und Mannheimer Straße 53-61, Gemeinde (Kindergarten und weitere Entwicklungsfläche in Rück II, Feuerwehrhaus)
Ziel: Ermittlung verfügbarer Leistung und mögliche Erweiterungen, Planung Dekarbonisierung der Wärmeversorgung (Solarthermie, Biomasse, Wärmepumpen, Abwärme Kältemaschinen Aldi/Rewe)
Die mögliche Erweiterung der Energiezentrale ist mit den Planungen zum Parkhaus auf dem Eistreffparkplatz abzustimmen.

Entwicklung eines Teilnetzes um Kurklinik und Albtherme

Akteure: SRH-Klinik, Kurverwaltungsgesellschaft, Eigentümergemeinschaften Gartenstraße 2-4, EnBW

Ziel: Prüfung, ob für die Großverbraucher eine Nahwärmeinsel mit Fokus auf Erneuerbare Wärme entwickelt werden kann

Die Gemeinde geht auf die Schlüsselakteure SRH und EnBW zu. Gegebenenfalls können die zwei Inselnetze (Albtherme/SRH und Eistreff) später verbunden werden und dann weitere Bereiche wie z.B. der Rathausmarkt mit angebunden werden.

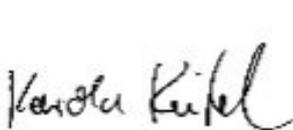
Erschließung der Abwärmepotenziale Bäckerei Nussbaumer

Akteure: Bäckerei Nussbaumer, Gemeinde Waldbronn, AVG

Ziel: Prüfung, ob die Abwärme der Bäckerei Nussbaumer Ausgangspunkt für ein Nahwärmenetz mit Schwerpunkt Albert-Schweitzer-Schule und Kindergärten sein kann. Problem der kurzen Leitungstrasse ist die Querung der Bahntrasse. Deshalb ist eine Klärung mit der AVG bezüglich der Anforderungen nötig. Die Menge, die Temperatur und der zeitliche Verlauf des Abwärmeangebots müssen geprüft werden.

Im ersten Schritt geht die Gemeinde auf die Firma Nussbaumer zu und klärt das Interesse bzw. die Bereitschaft für die Abwärmenutzung ab. In einem zweiten Schritt führt sie die entsprechenden Gespräche mit der AVG.

Mit freundlichen Grüßen



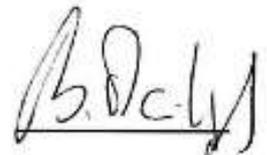
Dr. Karola Keitel
Gemeinderätin
Fraktionsvorsitzende



Marc Purreiter
Gemeinderat, stellv.
Fraktionsvorsitzender



Dr. Brigitte Kalkofen
Gemeinderätin



Beate Maier-
Vogel
Gemeinderätin