

Wärmenutzungskonzepte

Fragebogen für Kommunen der Region Hochrhein-Bodensee

1 Ansprechpartner in Ihrer Stadt / Gemeinde

Name

Vorname

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Landkreis

Telefon

Fax

Email

2 Klimaschutz / Erneuerbare Energien

Klimaschutzkonzepte in Ihrer Kommune Ja Nein

Welche Maßnahmen plant die Kommune im Klimaschutzkonzept für den Bereich Wärme?

Gibt es energetische Quartierskonzepte? Ja Nein

Wenn Ja, bitte stichpunktartig aufzählen:

Teilnahme am European Energy Award Ja, seit dem Jahr _____
 Nein

Projekte in erneuerbare Energien vor Ort Ja Nein

Wenn Ja, welcher Art? ⇒ **siehe Punkt 5** Wärmenetze / Nahwärmenutzung
 Abwärmenutzung
 Sonstige _____

Gibt es in Ihrer Kommune: Bürgerenergiegenossenschaften
 Stadtwerke / städtische Investitionen
 Sonstige Projektträger _____

Wenn Ja, bitte nennen:

3 Erdgasnetz

Ist in Ihrer Kommune ein Erdgasnetz vorhanden? Ja, flächendeckend
 Ja, in folgenden Bereichen (gerne Karte beifügen):

 Nein

4 Beratung

Haben Sie Interesse an: Beratung vor Ort
 Veranstaltungen / Vorträge
 Exkursionen

5 Bisherige Wärmenutzungskonzepte im Ortsteil _____

Bitte füllen Sie die Anlage für jeden Ortsteil extra aus, falls in Ihrer Kommune mehrere Wärmenutzungskonzepte vorhanden sind.

Nahwärmepotentiale

Gibt es in Ihrer Kommune (Biogas-)BHKWs? Ja, konventionelles BHKW
 Ja, Biogas-BHKW
 Nein

Wenn Ja: Was war der entscheidende Grund für ein BHKW? _____

Wieviel Wärme wird genutzt (falls bekannt) _____ MWh/a

Hätten Sie prinzipiell Interesse für das BHKW einen erneuerbaren Energieträger einzusetzen Ja Nein

oder eine bestehende Wärmenutzung zu erweitern? Ja Nein

Wenn Ja: _____
 Wer könnte die Wärme in der Nähe abnehmen (z. B. öffentliche Gebäude, größere Wärmeverbraucher wie Hotels, Gewerbebetriebe, Gärtnereien, etc.)?

Gibt es in Ihrer Kommune ein Nahwärmenetz? Ja Nein

Wenn Ja, bitte angeben:

Ansprechpartner _____

Betreiber _____

Zeitpunkt der Inbetriebnahme _____

Netzlänge _____ m

Anzahl der Hausanschlüsse _____

Installierte Leistung _____ MW

Wärmequelle _____

Ist in Ihrer Kommune geplant, das Nahwärmenetz zu erweitern? Ja, ab dem Jahr _____
 Nein

Wenn zur Wärmenutzung ein Nahwärmenetz errichtet werden würde:

Wie schätzen Sie die Anschlussbereitschaft der Gebäudeeigentümer ein? hoch mittel niedrig

Existiert eine lokale Initiative oder Agendagruppe, die sich mit dem Thema Energie / Klimaschutz beschäftigt? Ja Nein unklar

Wer kommt aus Ihrer Sicht als Betreiber eines Nahwärmenetzes in Frage? Stadtwerke / Gemeindewerke
 die Gemeinde
 eine (evtl. noch zu gründende) Bürgergenossenschaft
 ein „externer“ Investor bzw. Contractor

Abwärmepotentiale

In der Industrie und im Gewerbe geht häufig ein Großteil der teuren Energie als Abwärme verloren. Gerade bei großen Mengen an ungenutzter Abwärme kann die Einbindung in ein Nahwärmenetz sehr attraktiv sein, da die Weiterverwendung sowohl aus ökologischen, als auch ökonomischen Gründen, sinnvoll sein kann.

Welche Abwärmequellen kennen Sie aus Ihrer Kommune? Denken Sie hier auch an mögliche Pharma- und Chemiebetriebe, Gießereien oder die Lebensmittelindustrie.

Gibt es in Ihrer Kommune Abwärme-Quellen von Industrie- bzw. Gewerbebetrieben? Ja Nein

Wenn Ja, bitte auflisten (Betriebe, Branche, wenn möglich Menge an Abwärme):

Gibt es in Ihrer Kommune Potential für Abwärme aus Abwasser? Ja unklar Nein

Wenn Ja, bitte konkretisieren:

Breitband / umfangreiche Straßenarbeiten

Ist Breitband in Ihrer Kommune verfügbar? Ja Nein

Wenn Nein, ist für 2019/2020 Breitband geplant? Ja Nein

Sind für 2019/2020 sonstige umfangreiche Bau- und Straßenarbeiten geplant (z. B. Investitionen ins Kanal- / Abwassernetz)? Ja Nein

Sonstiges

Sonstige Fragen / Anmerkungen:
