

# Herzlich Willkommen zum Infoabend der Initiative Bürger für Nahwärme!

Infoabende der Initiative Bürger für Nahwärme:

15.5.24 19:00 Uhr

16.5.24 19:00 Uhr

29.5.24 19:00 Uhr

Wulksfelde, Ehlersberg

Rade, Wiemerskamp

im Bürgerhaus Rade

**Tangstedt Hauptort** 

in der Tangstedter Mühle

Wilstedt/W-Siedlung

in der Tangstedter Mühle

## Wärmeplanungsgesetz



Das Wärmeplanungsgesetz regelt, bis wann in den Ländern Wärmepläne erstellt werden müssen.



Einwohnerinnen und Einwohner im Gemeindegebiet, sind Wärmepläne bis zum 30. Juni 2026 zu erstellen.



Einwohnerinnen und Einwohner im Gemeindegebiet, sind Wärmepläne bis zum 30. Juni 2028 zu erstellen.

## Kommunaler Wärmeplan



Setzt sich zusammen aus:

1. Bestandsanalyse

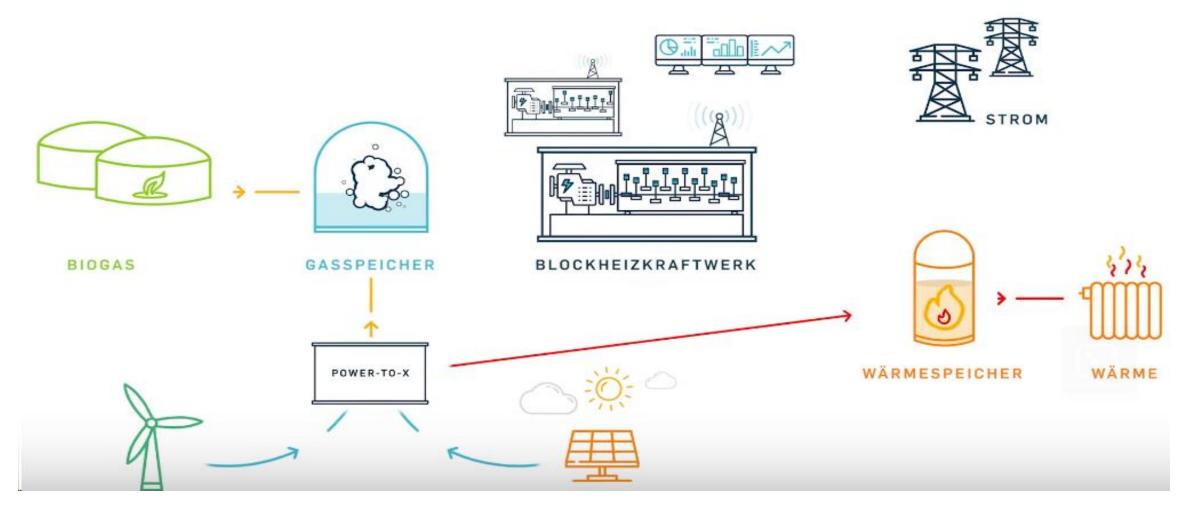
2. Potenzialanalyse

3. Aufstellung Zielszenario

4. Wärmewendestrategie

### Sektorkopplung("Energiequellenmix")

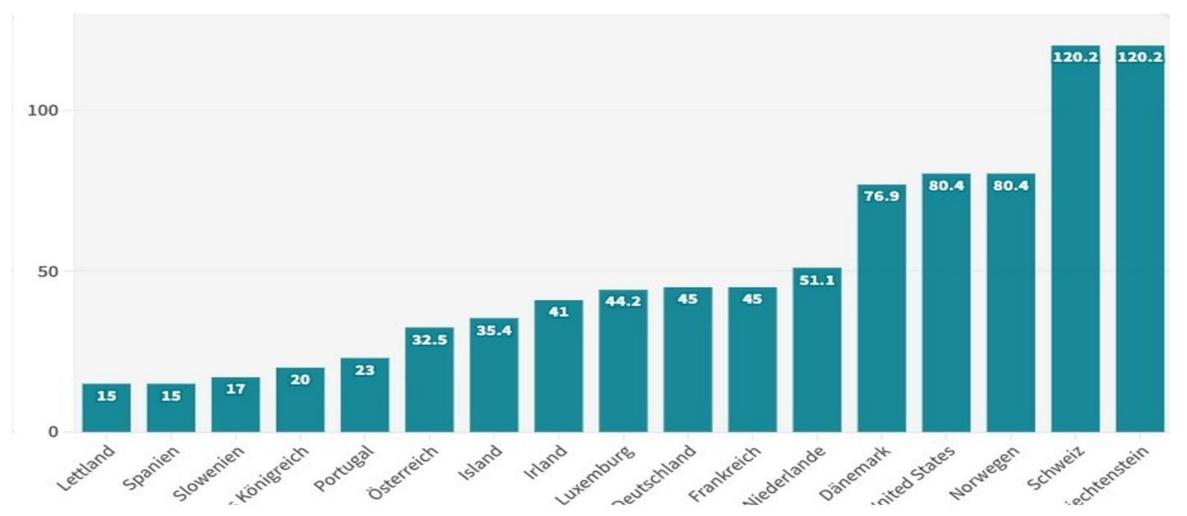




sowie Geothermie, Pelletheizung, Nutzung Abwärme Kläranlage etc. Quelle: BioEnergie Gettorf

# CO<sub>2</sub> – Preisvergleich





Quelle: Industriemagazin.at 16.08.2023

# **CO<sub>2</sub>** - Preisentwicklung



#### In welchen Schritten der CO<sub>2</sub>-Preis 2025 und 2026 steigt

- Jahreswechsel <mark>2023/2024</mark> Anstieg um 15 Euro auf <mark>45 €</mark> pro Tonne
- 2025 auf 55 €
- Danach auf geschätzte 55 bis 65 € pro Tonne
- der Betrag wird auf Kraftstoff, Erdgas und Heizöl aufgeschlagen.

#### Wie stark steigt die CO<sub>2</sub>-Abgabe noch?

Was kommt nach 2027?

# **CO<sub>2</sub>** - Preisentwicklung



- Zur Berechnung ist man auf wissenschaftliche Prognosen angewiesen. Eine davon liefert das Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung (PIK).
- Laut seinen Berechnungen könnte der CO<sub>2</sub>-Preis bis 2030 auf 120 Euro und bis 2050 auf 400 Euro pro Tonne steigen.
- 400 Euro pro Tonne wären das Neunfache von heute ein Aufschlag auf den Literpreis von 1,20 Euro, allein für CO<sub>2</sub>!
- Benzin könnte 3 Euro pro Liter kosten

Quelle: Auto Bild 15.12.2023

## Energiewirtschaftsgesetz



#### § 36 Grundversorgungspflicht

Absatz 1: ...Die Pflicht zur Grundversorgung besteht nicht, wenn die Versorgung für das Energieversorgungsunternehmen aus wirtschaftlichen Gründen nicht zumutbar ist......



Vielen Dank für Ihre/Eure Aufmerksamkeit!

29.5.24 19:00 Uhr

**Infoabende der Initiative Bürger für Nahwärme: 15.5.24 19:00 Uhr**Wulksfelde, Ehlersberg
Rade, Wiemerskamp

im Bürgerhaus Rade 16.5.24 19:00 Uhr Tangstedt Hauptort

in der Tangstedter Mühle

Wilstedt/W-Siedlung

in der Tangstedter Mühle