

# LOKALE WÄRME-KÄLTENETZE

Der Weg zur dekarbonisierten und unabhängigen Wärme- und Kälteversorgung für Ihre Gemeinde - Für eine fossilfreie Wärmezukunft 2040.





# WAS BRINGT MEINER GEMEINDE EIN LOKALES WÄRMF-KÄLTENETZ?

## Reduktion der CO<sub>2</sub> Emissionen

### Senkung der Energiekosten

Unabhängigkeit der Wärmeversorgung von Gasverfügbarkeit und Gaspreisentwicklung

Regionale Wertschöpfung

# WELCHE INFORMATIONEN BRAUCHE ICH FÜR MEIN WÄRME-KÄLTE-KONZEPT?

#### Checkliste zur Datenerhebung:

- Lokal verfügbaren Wärmequellen (z.B. Erdwärme, Grundwasser, industrielle oder gewerbliche Abwärme, Solarthermie)
- · Gemeinde- bzw. Stadtpläne
- Energieversorgung für Heizen und Kühlen

#### Relevant ist weiters:

- Analyse der Rahmenbedingungen innerhalb der Gemeinde z.B. Energie- und Klimastrategie
- · Einbindung aller relevanten Stakeholder
- Identifikation und Berücksichtigung der Zuständigkeiten und Entscheidungswege

# DAS KLINGT SUPER! WIE GEHT ES WEITER?

Vereinbaren Sie einen ersten
Beratungstermin mit dem NEFI-Team!
Schritt 1: Erhebung der vorhandenen
Daten und Rahmenbedingungen u.a. im
Zuge einer Begehung vor Ort
Schritt 2: Konzepterstellung für ein
Wärme-Kältenetz basierend auf den
spezifischen Gegebenheiten Ihrer
Gemeinde

Schritt 3: Technoökonomische Bewertung (technische Optionen, Errichtungs- sowie laufende Kosten, wirtschaftlicher Vergleich der Alternativen)



Unsere
Kontaktdaten:
office@nefi.at
www.nefi.at
www.vorzeigeregion-energie.at