



# Kommunale Wärmeplanung Lübeck

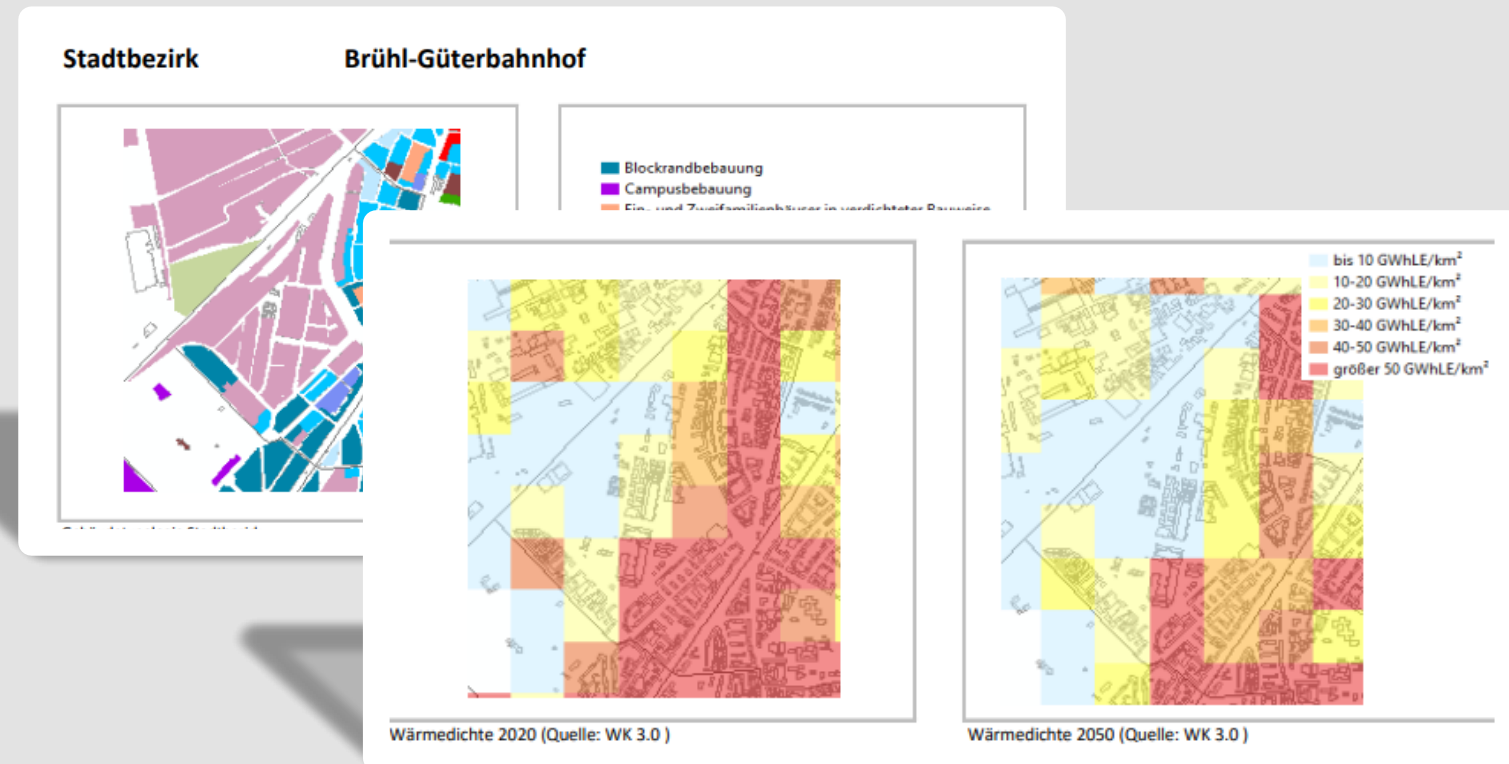
Umsetzung des Beschluss VO/2022/11376



# Kommunale Wärmeplanung Lübeck

## 1. Wärmebedarf erfassen:

- Für jeden Stadtbezirk/Für jedes Quartier
- Detaillierte Aufnahme von Gebäudedaten
- Nutzung von Wärmeetlas (2009) und Wärmenutzungskonzept (2014)
- Abschätzung von Sanierungspotential und Energiebedarfs 2040

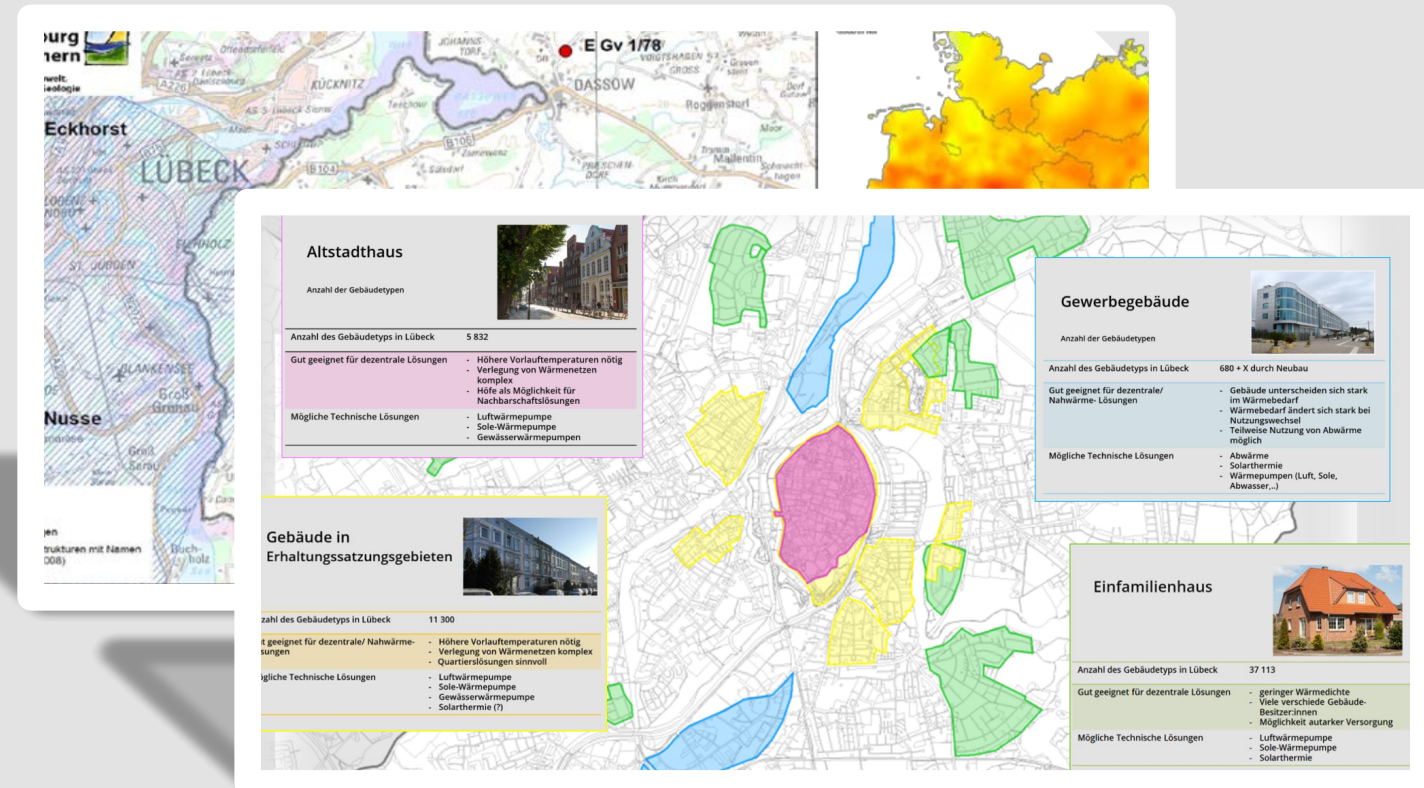


Quelle: Masterplan Wärme Freiburg 2030



# Kommunale Wärmeplanung Lübeck

1. Wärmebedarf erfassen
2. Potentiale ermitteln  
-> Flächenbedarfe in den FNP
3. Infrastruktur erweitern  
-> Ausbaupläne für Wärmenetze
4. Stadt energetisch entwickeln  
-> zentrale und dezentrale Wärmelösungen für jedes Quartier



Quelle: Wärmenutzungskonzept Lübeck



# Kommunale Wärmeplanung Lübeck

Koordination in der Klimaleitstelle

Die weiteren Schritte:

- Konnexitätsmittel des Landes beantragen
- Lenkungsgruppe Kommunale Wärmeplanung einberufen (Stadtplanung, Stadtwerke, EBL, GMHL, ....)
- Klärung von Zusatzpaketen (detaillierte Untersuchung Geothermie, detaillierte Untersuchung Gewässerwärme,...)
- Ausschreibung der Kommunalen Wärmeplanung an externes Büro:
  - ein Konzept zur Zielerreichung einer treibhausgasneutralen Wärme- und Kälteversorgungsstruktur bis spätestens zum Jahr 2040
  - eine räumliche Darstellung der von der Gemeinde angestrebten treibhausgasneutralen Wärme- und Kälteversorgung aller Teilgebiete der Gemeinde
  - einen Maßnahmenkatalog zur Umsetzung des Konzepts
  - ein Monitoring, welches die Zielerreichung des Konzepts überwacht.