

# Erfahrungen und Anregungen für die Kommunale Wärmeplanung

Gastbeitrag zur Fachveranstaltung „Erstellung der Kommunalen Wärmeplanung in der Praxis“



Wir sind der

# KOMPASS

auf dem Weg in die

# ENERGIEWELT

von morgen



## Das haben wir bisher erreicht



**99 Mio. €**  
EBT



**385**  
Mitarbeiter



**+100**  
gesteuerte  
Erzeugungs-  
und Handels-  
portfolios



**9,4 Mrd. €**  
Umsatz



**53**  
Gesellschafter



**Über 5 Mrd. €**  
gemeinsame  
Investitionen in  
Erzeugungsprojekte



**1.646 MW**  
konventionelle  
Erzeugungs-  
leistung



**842,37 MW**  
erneuerbare  
Erzeugungsleistung



**134 TWh**  
Handelsvolumen  
Strom



**88 TWh**  
Handelsvolumen  
Gas



**3.000 MW**  
Erneuerbare  
Projekte in  
Planung

**Seit 2012**  
in der  
Energiesystemplanung  
und Technologie-  
bewertung aktiv

# Seit 2020 begleitet Trianel Kommunen und Stadtwerke in ihren Planungen zur Energie- und Wärmewende.

## Erfahrung aus über 15 kommunalen Wärmeplanungen und Versorgungsstrategien



Zusätzlich: Wärmeplanungen und Versorgungsstrategien in sechs weiteren Kommunen

## Team „Klimaneutrale Stadt“

- Aktiv seit 2020
- Wärmeplanungen / Transformationspläne
- Treibhausgas-Bilanzen und Roadmaps zur Erreichung der THG-neutralität
- Nachhaltigkeitsmanagement

# >50 Projekte

## Kooperationspartner Wärmeplanungen

- greenventory
- RWTH Aachen / Fraunhofer FIT
- RZVN Wehr GmbH
- Ingenieurbüros

Unsere  
**Anregungen**  
für die  
**Wärme-**  
**planung**  
in Ihrer Kommune



**01**

Seien Sie Realistisch: Die Datenbasis wird auch nach der Wärmeplanung signifikante Unschärfen aufweisen.

**02**

Machen Sie sich bewusst: Nur ein Teil der identifizierten Potenziale kann realisiert werden.

**03**

Realismus und Zielkonformität werden Ihnen einen Spagat abfordern – insb. in Bezug auf Sanierungen.

**04**

Vor Allem Aussagen zu (Wärme-)netzen erfordern eine solide energiewirtschaftliche Grundlage.

**05**

Die kommunale Wärmeplanung ist keine einmalige Aufgabe, sondern ein Prozess.

**06**

Akteure wollen und sollen beteiligt werden – sie Suchen aber vor Allem Antworten.



Ideen.  
Gemeinsam.  
Umsetzen.

