

## Unser Leitbild: Antrieb und Versprechen

Limeco gestaltet die Energiezukunft und die Siedlungsentwässerung aktiv mit: für die Lebensqualität der Menschen im Limmattal, den Gewässerschutz sowie die Energie- und Klimawende. In der Transformation von Limeco zum Limmattaler Energiezentrum orientieren wir uns an unseren Werten.

### Mission

#### Wir wollen Bedeutendes bewegen.

Heute für morgen: Wir verändern zum Besseren und mit einer Wirkung über unsere Region und unsere Zeit hinaus.

### Vision

#### Bis 2050 ist das ganze Limmattal mit CO<sub>2</sub>-neutraler Energie versorgt.

Reststoffe zu Wertstoffen: Wir fördern aktiv die Energie- und Klimawende mit eigenen Leistungen sowie durch Kooperationen und liefern einen zunehmenden Anteil an CO<sub>2</sub>-neutraler Energie. Damit die Menschen im Limmattal einen unkomplizierten Zugang zu klimaschützenden Energien haben.

### Leitsätze

#### Wir begegnen wertschätzend.


Wir suchen den Dialog, hören zu, bringen uns ein: ehrlich, fair, bestimmt.  
Dabei anerkennen wir die Haltung, die Meinung und die Persönlichkeit unseres Gegenübers.

#### Wir handeln nachhaltig.

Wir agieren gleichermaßen ökologisch, ökonomisch und sozial. Dies ist unser Kompass für alle Entscheidungen.

#### Wir arbeiten leidenschaftlich.

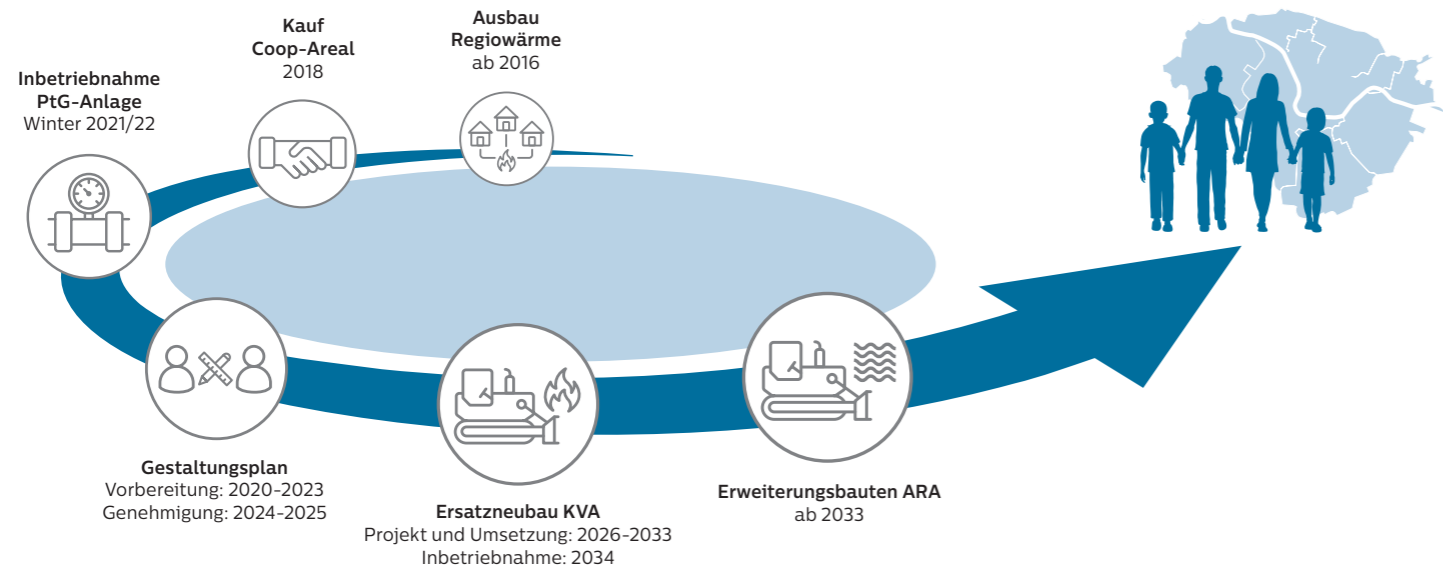
Was wir tun, machen wir mit Kopf, Herz und Hand.



Mit klaren  
Vorstellungen in die  
Energiezukunft

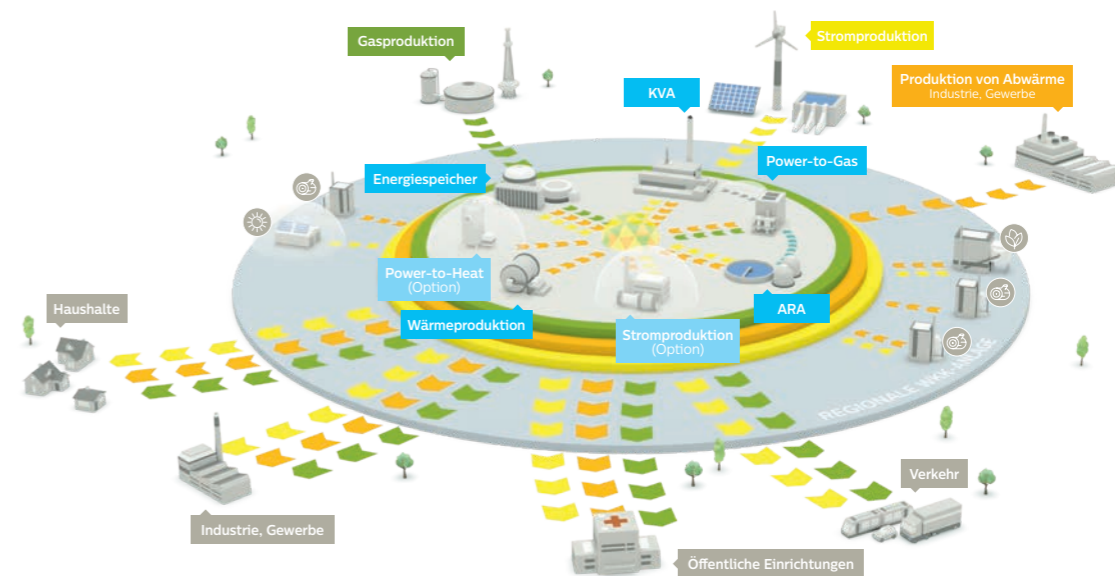
## Unser Ziel: nachhaltige Energiezukunft

Mit der Power-to-Gas-Anlage, dem Ersatzneubau der Kehrlichtverwertungsanlage (KVA) und den Erweiterungsbauten der Abwasserreinigungsanlage (ARA) richten wir uns konsequent auf Nachhaltigkeit aus. Mehrere Meilensteine liegen hinter, wichtige Etappenziele noch vor uns, bis das ganze Limmattal mit CO<sub>2</sub>-neutraler Energie versorgt ist.



## Unsere Lösung: Multi-Energy-Hub

CO<sub>2</sub>-neutrale Wärme, Strom und grünes Gas aus Abfall und Abwasser: Mit dem Multi-Energy-Hub kann unsere Unternehmensvision Wirklichkeit werden. Eine schlaue Lösung im Sinne der Klima- und Energiewende und der Kantonsverfassung, gemäss der die Lebensgrundlagen der kommenden Generationen zu erhalten sind.



**Heizung dekarbonisieren**  
Der Multi-Energy-Hub versorgt das Limmattal mit CO<sub>2</sub>-neutraler Heizwärme

**Sommer-Solarstrom für den Winter speichern**  
Der Multi-Energy-Hub produziert mit der Power-to-Gas-Anlage speicherbares Methan, z.B. für Winterstrom

**Unvermeidbare CO<sub>2</sub>-Emissionen kompensieren**  
Der Multi-Energy-Hub entnimmt dem Kreislauf CO<sub>2</sub> und trägt so zum Netto-Null-Ziel des Bundes bei

**Volatile Stromquellen Photovoltaik und Wind ausgleichen**  
Der Multi-Energy-Hub reguliert Stromproduktion und -verbrauch und sorgt so für ein stabiles Netz

**Unterstützung bei Strommangellage**  
Der Multi-Energy-Hub hilft mit regionaler Produktion, einen Blackout zu überwinden