

Pressemitteilung

Nürnberg, 05.05.2025

Gründergeist für die Wärmewende – Start-ups aus dem NKubator treiben kommunale Wärmeplanung in der europäischen Metropolregion Nürnberg voran

Nürnberg, 05.05.2025 – Mit vereinten Kräften gestalten zwei innovative Unternehmen aus dem NKubator, dem Innovations- und Gründerzentrum für Energie, GreenTech und Nachhaltigkeit der Stadt Nürnberg, die kommunale Wärmewende.

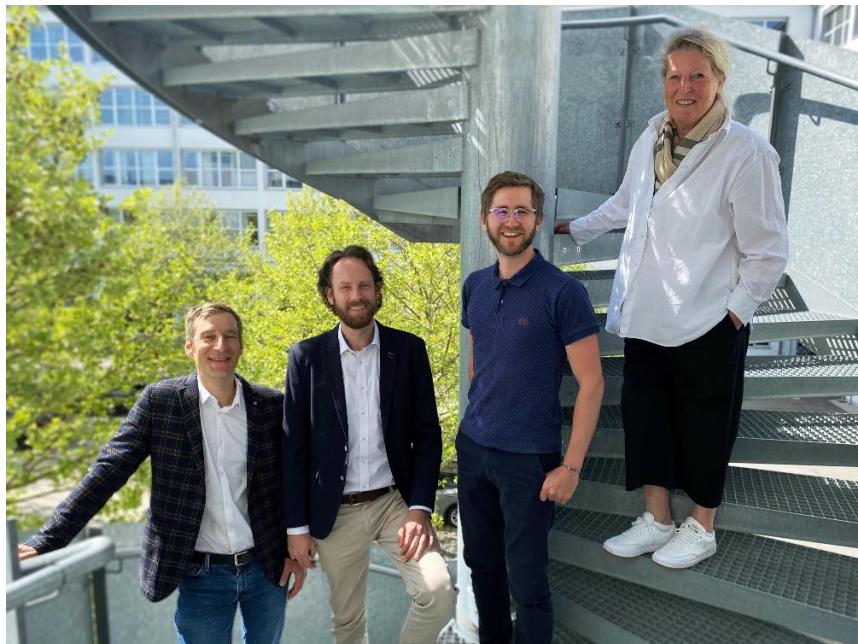


Abbildung 1: v.l. Jakob Rietzler (Geschäftsführer Rietzler Energiekonzept GmbH und Rietzler Gruppe GmbH), Tobias Otta (Geschäftsführer der Rietzler Energiekonzept GmbH), Thomas Plankenbühler (Geschäftsführer prosio engineering GmbH) und Andrea Sieglitz-Hoepffner (Leiterin des NKubators)

Die prosio engineering GmbH und die Rietzler Energiekonzept GmbH, welche Teil der Rietzler Gruppe ist, arbeiten derzeit an rund 20 kommunalen Wärmeplanungen mit beeindruckender Reichweite – mehr als 302.000 Einwohner und eine Fläche von über 929 Quadratkilometern sind davon bereits

erfasst. Bei konsequenter Umsetzung der Wärmepläne könnte bis 2040 eine jährliche CO₂-Einsparung von rund 598.000 Tonnen erreicht werden.

„Kommunale Wärmeplanung ist für uns eine konkrete Chance, Städte und Gemeinden aktiv auf die Zukunft vorzubereiten. Der enge Austausch mit Bürgermeistern und Verwaltungen zeigt uns täglich, wie sehr unabhängige, ideologiefreie Energieberatung gefragt ist“, erklärt Tobias Otta, Energieberater und Geschäftsführer der Rietzler Energiekonzept.

Auch die langjährige Erfahrung der Rietzler Gruppe schafft Vertrauen: „Beim Namen Rietzler zeigten sich manche Bürgermeister überrascht – besteht doch mit einigen Gemeindewerken und kommunalen Betrieben eine teils jahrzehntelange Zusammenarbeit, etwa im Bereich der Trinkwassererschließung“, ergänzt Jakob Rietzler, zweiter Geschäftsführer der Rietzler Energiekonzept sowie der Rietzler Gruppe GmbH. „Dieses Vertrauen aus früheren Umweltprojekten erleichtert vielerorts den Einstieg und schafft eine gute Gesprächsbasis für die kommunale Wärmeplanung.“

Vom Konzept zur Umsetzung

Die ersten Erfolge lassen nicht lange auf sich warten: In mehreren Kommunen konnten Vorstudien zu Wärmenetzen direkt in Förderanträge überführt werden. „Es ist schön zu sehen, dass die Maßnahmen nicht in der Schublade verschwinden, sondern wirklich in die Umsetzung kommen“, betont Thomas Plankenbühler, Geschäftsführer der prosio engineering GmbH.

Mit dem Markt Feucht wurde einer der ersten kommunalen Wärmepläne in der Metropolregion Nürnberg erstellt – umgesetzt durch die Rietzler Energiekonzept. „Es braucht Mut, früh voranzugehen – aber genau daran wachsen alle Beteiligten“, unterstreicht Jakob Rietzler.

Besondere Highlights zeigen, wie nahbar und praxisorientiert die Arbeit verläuft – so zählte etwa ein Rundflug über das Projektgebiet von prosio engineering mit einem Bürgermeister, der zufällig Hobbypilot ist, zu einer außergewöhnlichen Bestandserfassung aus der Luft.

Starke Partnerschaften, gemeinsames Ziel

Hinter den erfolgreichen Wärmeplanungen stehen engagierte Netzwerke vor Ort. In enger Zusammenarbeit mit lokalen Verwaltungen, etwa Bau- und Liegenschaftsämtern, Stadtwerken sowie zentralen Wärmeabnehmern und -erzeugern, entstehen aufeinander abgestimmte Konzepte, die realitätsnah und umsetzbar sind.

Auch die Wirtschaftsförderung Nürnberg, der Lehrstuhl FAPS (FAU Erlangen-Nürnberg) und die ENERGIEregion Nürnberg spielen eine entscheidende Rolle: Mit dem NKubator haben sie eine Plattform geschaffen, auf der Innovation, Klimaschutz und Unternehmertum gezielt zusammenfinden. „Der NKubator bringt Menschen und Ideen zusammen. Dass sowohl prosio als auch die Rietzler Energiekonzept GmbH von hier aus wirksam zum Klimaschutz beitragen, zeigt den Erfolg des NKubator-Konzepts. Unsere Start-ups leisten in kurzer Zeit konkrete Beiträge zur Energie- und Wärmewende, nachvollziehbar in greifbaren Zahlen und echten Erfolgsgeschichten“, betont Andrea Sieglitz-Hoepffner, Leiterin des NKubators.

Jens Hauch, Vorstandsvorsitzender der ENERGIEregion Nürnberg e.V., fügt hinzu: „Die Energie- und Wärmewende sind zentrale Themen, welche die ENERGIEregion mit über 80 Mitgliedern in der Region vorantreibt. Mit unserem Netzwerk und dem NKubator versuchen wir aktiv in diesen Bereichen Geschäftsmodelle zu ermöglichen. Die Rietzler Energiekonzept und Prosio Engineering zeigen eindrucksvoll, wie eine gesellschaftliche Notwendigkeit auch ein wirtschaftlicher Erfolg werden kann.“

Über die Rietzler Energiekonzept GmbH:

Die Rietzler Energiekonzept GmbH mit Sitz in Nürnberg ist Teil der Rietzler Gruppe, die seit fast 40 Jahren für nachhaltige Umweltdienstleistungen und zukunftsfähige Lösungen im Umweltbereich steht. Als junges Unternehmen innerhalb der Gruppe hat sich die Rietzler Energiekonzept GmbH seit 2023 auf die Beratung von Kommunen, Unternehmen und Privatkunden spezialisiert. Im Fokus stehen Themen wie Energieeffizienz, kommunale Wärmeplanung sowie der Einsatz zukunftsfähiger, nachhaltiger Energiekonzepte.

Über die prosio engineering GmbH:

Die prosio engineering GmbH ist ein Dienstleister mit Sitz in Lauf an der Pegnitz und Nürnberg. Das Unternehmen wurde 2021 von Dr. Dominik Müller und Dr. Thomas Plankenbühler gegründet und bietet maßgeschneiderte Lösungen für Kommunen, Stadtwerke und die Industrie. Der Schwerpunkt liegt auf technisch ausgereiften Energiekonzepten und kommunalen Wärmelösungen mit Fokus auf erneuerbare Energien. Darüber hinaus optimiert prosio engineering bestehende Prozesse und Energieanlagen, um Effizienz und Nachhaltigkeit zu steigern. Ihre Kompetenzen in den Bereichen Digitalisierung und Prozessoptimierung werden auch in der prosio vision GmbH gemeinsam mit der Maschinenbaufirma Eirich – einem Hidden Champion der Branche – gebündelt und angeboten.

Über den NKubator und die ENERGIEregion Nürnberg e.V.:

Der NKubator ist ein gemeinsames Projekt der Wirtschaftsförderung Nürnberg, der ENERGIEregion e.V. und dem Lehrstuhl FAPS der FAU Erlangen-Nürnberg. Als Innovations- und Gründerzentrum für Energie, GreenTech und Nachhaltigkeit unterstützt er technologie-orientierte Start-ups und Unternehmen auf dem Weg zu zukunftsähnlichem, nachhaltigem Handeln.

Die ENERGIEregion Nürnberg e. V. ist das etablierte Netzwerk für Energie- und Nachhaltigkeitsthemen in der Metropolregion Nürnberg. Sie bündelt seit 2001 die Kompetenzen ihrer Mitglieder aus Wirtschaft, Wissenschaft und Kommunen und gestaltet die Zukunft in der Metropolregion Nürnberg im Sinne eines nachhaltigen Wirtschaftens, des Klimaschutzes und der Ressourcenschonung.

Pressekontakte:

Rietzler Energiekonzept GmbH

Viola Korpowski
Marketing Manager
E-Mail: vkorpowski@rietzler-gruppe.de
Tel.: +49 911 86 88 – 162

Über die prosio engineering GmbH

Dr. Thomas Plankenbühler
Geschäftsführer
E-Mail: t.plankenbuehler@prosio-engineering.de
Tel.: +49 151 701070735

NKubator- Innovations- und Gründerzentrum für Energie, GreenTech und Nachhaltigkeit

Jessica Herfel
Communication Manager
E-Mail: jessica.herfel@nkubator.de
Tel.: +49 911 477 396 - 44