

EFRE-Programm Baden-Württemberg

Informationsaktion -
Europa in meiner Region

2022

#EUinmyregion



Europa in meiner Region

Offene Türen anlässlich der Informationsaktion Europa in meiner Region 2022

Sie sind herzlich eingeladen zum Besuch
des Projekts „Fernwärme Ravensburg“ der TWS GmbH & Co. KG



Fernwärme Ravensburg der TWS GmbH & Co. KG – Projektbesichtigung im Rahmen der Energiewendetag

Samstag, 24.09.2022

10:00-14:00 Uhr

Veranstaltungsort:
Marienplatz 35,
88212 Ravensburg

Die TWS GmbH & Co. KG (Technische Werke Schussental) wird am Samstag, den 24. September 2022 das Projekt „Fernwärme Ravensburg“ im Rahmen der Energiewendetag auf dem Marienplatz in Ravensburg präsentieren und Projektbesichtigungen zum Aufbau des Fernwärmenetzes in Ravensburg anbieten. Außerdem wird aufgezeigt, wie das Projekt mit weiteren Maßnahmen zu Energiewende und Klimaschutz der TWS GmbH & Co. KG verknüpft ist, beispielsweise mit den Lösungen von tws.mobil zur Verkehrswende sowie zur Stromwende (Ökostrom, Energiedach, Mieterstrom). Weitere Infos zum Fernwärmeprojekt finden Sie auf waerme.tws.de bzw. im [Flyer zur Fernwärme](#).

Übersicht Führungen:

10:00 – 11.00 Uhr Klimakonsens in Ravensburg: Was sind unsere Klimamaßnahmen? Führung mit Bürgermeister Dirk Bastin und TWS Geschäftsführer Dr. Thiel-Böhm	13:00 – 13:30 Uhr Klimafreundlich in Ravensburg unter- wegs – Mobilitätslösungen der TWS
11:15 – 12.30 Uhr Treffpunkt: 11:00 Uhr TWS-Stand 11:15 Uhr Parkhaus Raueneegg Klimaneutral heizen – so geht's! – Besichtigung der Heizzentrale am Raueneegg Hier entsteht das neue Blockheizkraft- werk – Bauarbeiten im Parkhaus Raueneegg	13:30 – 14:00 Uhr Wie kommt die Fernwärme ins Haus? Baustellenbesichtigung in der Herren- straße



EUROPÄISCHE UNION

Europäischer Fonds für
regionale Entwicklung als
Teil der Reaktion der Union
auf die COVID-19-Pandemie
finanziert



Baden-Württemberg

Steckbrief - Fernwärme Ravensburg

Projektziel:	Durch das Projekt soll eine nachhaltige Fernwärmeversorgung in der Innenstadt von Ravensburg realisiert werden. Durch Technologien basierend auf Biomasse und Kraft-Wärme-Kopplung (KWK) sollen 492 Tonnen CO ₂ -Emissionen pro Jahr eingespart werden.
Projekthinhalte:	Das Projekt umfasst den Aufbau eines Fernwärmenetzes in der Innenstadt Ravensburgs und die schnellstmögliche Versorgung mit Wärme aus erneuerbaren Quellen. Bestehende Wärmenetze werden mittels einer Wärmetrasse durch die Innenstadt mit allen dortigen kommunalen Gebäuden verbunden. Weitere Gebäude entlang der Trasse können nachhaltig, ökologisch und bezahlbar mit Wärme versorgt werden. Der Aufbau des Fernwärmenetzes geschieht sukzessive mit dem Ziel, bis 2030 große Teile der Innenstadt mit Fernwärme versorgen zu können. Während der Projektlaufzeit werden zwei Cluster (Hallenbad und Rauenegg) erschlossen und zunächst autark betrieben. Teilweise können für die Wärmeerzeugung Bestandsanlagen verwendet werden. Um jedoch schon in dieser Phase größtmögliche CO ₂ -Einsparungen zu erzielen, sollen modulare Lösungen (Biomethan-Blockheizkraftwerk (BHKW), Spitzenlastkessel, Pufferspeicher am Rauenegg) sowie transportable Lösungen (Biomasse-Wärmeerzeugungsanlage am Hallenbad) zum Einsatz kommen.
Träger:	Technische Werke Schussental GmbH & Co. KG (TWS GmbH & Co. KG)
Förderrichtlinie:	VwV KmS – Klimaschutz mit System
Zuschuss:	
davon EFRE:	2.032.490,67 Euro
Investitionsvolumen:	3.083.269,59 Euro
Gefördert durch:	Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg

Impressionen



Abbildung 1:
Infopoint zum Fernwärmeprojekt in der Herrenstraße



Abbildung 2:
Verlegung von Fernwärme in der Innenstadt Ravensburg



EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Fonds für
regionale Entwicklung als
Teil der Reaktion der Union
auf die COVID-19-Pandemie
finanziert



Baden-Württemberg