
Nahwärme Hohenreichen: Erfolgsstory aus Bayern – nach zehn Jahren Betrieb schuldenfrei

Bürgergetragene Wärmegenossenschaft zeigt, wie Nahwärme wirtschaftlich trägt – DME Consult GmbH plante das Wärmenetz als Grundlage der Erfolgsgeschichte

Projekt	Wärmenetz Hohenreichen (Stadtteil von 86637 Wertingen, Landkreis Dillingen a.d. Donau)
Betreiber / Bauherr	Nahwärme Hohenreichen eG
Inbetriebnahme	2014 (10-jähriges Jubiläum 2024)
Wärmeerzeugung	Biomasse (regenerative Nahwärme)
Netz & Anschlüsse	Bauumfang 2015: ca. 4.980 m KMR-Stahl-Doppelrohr (DN 25–100), 74 Hausanschlüsse
Planung	DME Consult GmbH – technische Planung Wärmenetz

Der Wertinger Stadtteil Hohenreichen gehört zu den Orten, die die Wärmewende selbst in die Hand genommen haben – mit einer genossenschaftlich organisierten Nahwärmeversorgung aus regionaler Biomasse. Zehn Jahre nach dem Start gilt das Projekt vor Ort als wirtschaftlich stabiler Dauerläufer: Die Genossenschaft berichtet, dass das Nahwärmeprojekt nach zehn Jahren Betrieb schuldenfrei ist – ein starkes Signal in Zeiten steigender Energiepreise und hoher Investitionskosten.

Was den Erfolg ausmacht

Die Erfolgsformel in Hohenreichen ist pragmatisch und übertragbar: lokale Wertschöpfung durch Brennstoff aus der Region, kurze Entscheidungswege durch die Genossenschaftsstruktur und ein Wärmenetz, das von Anfang an sauber dimensioniert wurde. Das Projekt ist seit 2014 Teil der Dorfchronik; 2024 wurde das zehnjährige Bestehen öffentlich gewürdigt. Damit wird sichtbar, dass Nahwärme nicht nur technisch funktioniert, sondern auch gesellschaftlich verankert werden kann.

Rolle der DME Consult GmbH: Planung Wärmenetz als Fundament

DME Consult GmbH war als beauftragter Planer für die technische Wärmenetzplanung verantwortlich. Im Fokus standen Trassen- und Leitungsplanung, hydraulische Auslegung und Dimensionierung, Einbindung der Hausanschlüsse sowie die Erstellung der Ausschreibung und aller Ausführungsunterlagen. Während der Bauphase erfolgte die Durchführung der örtlichen Bauleitung und Überwachung für den Bauherrn als auch die Umsetzungscoordination durch DME Consult GmbH.

Gerade bei genossenschaftlichen Projekten entscheidet eine belastbare Planung über die langfristige Wirtschaftlichkeit: Verluste, Pumpstrom und Erweiterungsoptionen müssen in der Auslegung von Beginn an mitgedacht werden. Die heute erreichte wirtschaftliche Stabilität ist daher auch Ausdruck eines technisch sauberen Netzdesigns.

Kontakt Nahwärme Hohenreichen eG

Nahwärme Hohenreichen eG | Am Griesgraben 16a | 86637 Wertingen-Hohenreichen
Tel.: 08272 5704 | Vorstand: Thomas Weigl, Reinhold Stalla, Pius Hitzler

Pressekontakt DME Consult GmbH

DME Consult GmbH | Eduard-Rüber-Straße 7, Stellwerk 18 | 83022 Rosenheim
Tel.: +49 8031 581 92 93 | E-Mail: mail@dme-consult.de | Web: www.dme-consult.de

Hinweis zu Daten / Quellen

Jubiläum / Einordnung: Augsburger Allgemeine, Artikel vom 29.07.2024 („Seit zehn Jahren nutzt Hohenreichen Nahwärme aus dem Ort“) (Abruf 04.02.2026).

Technische Kenndaten Netzbau (Leitungslängen, DN, Hausanschlüsse, Bauzeit 2015): Referenzseite FEMO GmbH („Wärmenetz Hohenreichen“) (Abruf 04.02.2026).

Kontakt & Organstruktur Genossenschaft: Netzwerk Energiewende Jetzt e.V., Eintrag „Nahwärme Hohenreichen eG“ (Abruf 04.02.2026).