

watt_2.0 • Industriestraße 30a • 25813 Husum

An Energiewende-Interessierte und -Macher

watt_2.0 e.V.

Industriestraße 30a
25813 Husum

Tel. 04671 6074 234

info@watt20.de
www.watt20.de

Einladung zur 13. Station der „Energietour Schleswig-Holstein“ Thema: Dekarbonisierung von bestehenden Nahwärmenetzen

Husum, 26. August 2025

Sehr geehrte Damen und Herren,

um die **Energiewende in Schleswig-Holstein voranzutreiben**, wurde die „Energietour Schleswig-Holstein“ in Zusammenarbeit mit dem Ministerium für Energiewende, Klimaschutz, Umwelt und Natur initiiert.

Die Energietour findet in unterschiedlichen Regionen in Schleswig-Holstein statt. Bei den Stationen der Energietour zeigen Akteure vor Ort, wie sie die Energiewende praktisch umsetzen, auf Erneuerbare Energien umstellen und Herausforderungen erfolgreich meistern.

Hiermit laden wir Sie herzlich ein:

- **Freitag, den 26. September 2025 von 14 bis 17 Uhr**
- **Heizzentrale, Ferdinand-von-Schill Straße 2, 24321 Lütjenburg**

In einem gemeinsamen Wärmeprojekt haben get|2|energy GmbH & Co KG. und HanseWerk Natur GmbH die Versorgung des Wärmenetzes Kieler Straße in der Stadt Lütjenburg (Kreis Plön) erfolgreich von Erdgas auf erneuerbare Energien umgestellt. Das Heizwasser für die Versorgung von 350 Wohneinheiten und der Gemeinschaftsschule Lütjenburg wird durch einen Biomassekessel erwärmt und in das Wärmenetz eingespeist. Mit der Umstellung auf grüne Wärme spart die Stadt pro Jahr 900 Tonnen CO₂ ein. Damit sinken die Emissionen im Vergleich zur bisherigen Versorgung um mehr als 85 Prozent.

Wie die Dekarbonisierung des Wärmenetzes geplant und umgesetzt wurde, worin die Vorteile von Kooperationsprojekten im Wärmebereich liegen und wie die Stadt Lütjenburg die kommunale Wärmeplanung in die Praxis umsetzen möchte, das sind die Themen dieser Station.

Profitieren Sie vom Austausch mit den Akteuren vor Ort. Wir freuen uns auf Sie.

Mit freundlichen Grüßen
gez. Mai-Inken Knackfuß
Geschäftsführung watt_2.0 e.V.

Die Veranstaltung wird unterstützt von



watt_2.0 e.V.

Geschäftsführung: Mai-Inken Knackfuß

Vorstand: Ove Petersen (1. Vors.) • Frank Groneberg • Torge Wendt • Björn Jacobsen • Patricia Dau

Vereinsregister: Amtsgericht Flensburg VR 2544 FL

Bankverbindung: VR Bank Niebüll IBAN: DE30 2176 35 42 000 7120 664 • BIC: GENODEF1BDS



Veranstaltungsprogramm bei der Energietour Schleswig-Holstein 2025 13. Station: Dekarbonisierung von bestehenden Nahwärmenetzen

Datum: Freitag, 26. September 2025 von 14 - 17 Uhr
Ort: Heizzentrale, Ferdinand-von-Schill Straße 2, 24321 Lütjenburg
Anmeldung: [Gerne online](#) oder dem nebenstehenden QR Code
(bitte bis zum 19. September 2025)



Themen und Akteure vor Ort:

Wie können Bestandswärmenetze dekarbonisiert werden? Was sind die Herausforderungen und Lösungsansätze?

Hendrik Voß, HanseWerk Natur GmbH

Worin liegen die Vorteile und Herausforderungen bei Kooperationen in Wärmeprojekten?

Joscha Köhler, get|2|energy GmbH & Co. KG

Was sagt der Verbraucher:

Wie fühlt es sich an, Fernwärme aus nachhaltigen Wärmequellen nutzen zu können?

Dirk Sohn, Bürgermeister Stadt Lütjenburg

Moderation: Hannah Heinevetter

Stellen Sie Ihre Fragen und kommen Sie mit den Akteuren in den Austausch!

Für einen Imbiss ist gesorgt.

Weitere Infos unter: www.watt20.de

Wir bitten um Berücksichtigung der Anfahrtsskizze, in der Parkmöglichkeiten gekennzeichnet sind.

Hinweis: Während der Veranstaltung werden Foto- und Filmaufnahmen angefertigt, die im Zuge der Berichterstattung u.a. auf dem watt_2.0-YouTube-Kanal sowie für weitere multimediale Zwecke veröffentlicht werden.

Die Errichtung des Biomassekessels und der Anschluss an das Wärmenetz wurden durch öffentliche Fördermittel im Programm „Bundesförderung für effiziente Wärmenetze (BEW)“ gefördert.



