

KEAN-Newsletter Nr. 06 vom 03.04.2025

Selten wurde so intensiv über „eckige Klammern“ diskutiert wie in den vergangenen Tagen. Trotz Fortschritten bei den **Koalitionsverhandlungen im Bund** gibt es im vorläufigen Abschlusspapier noch eine ganze Reihe dieser Klammern – Themen also, für die noch Kompromisse gefunden werden müssen. Dies gilt auch für den Bereich der Energie- und Klimapolitik: Die dickste Klammer dürfte dabei das [Gebäudeenergiegesetz](#) betreffen. Eine Anpassung des GEG ist sehr wahrscheinlich, aber eine vollständige Umkehr oder gar „Abschaffung“ des Gesetzes würde abermals mit Unsicherheiten einhergehen, die für die Wärmewende alles andere als förderlich wären.

Werfen wir also lieber einen Blick darauf, wie die Wärmewende ganz praktisch vorangetrieben wird: Nachhaltige Lösungen im Wärmesektor stehen z.B. am 14. Mai in Hannover bei der diesjährigen [Norddeutschen Geothermietagung](#) unter dem Motto „**Geothermie in der kommunalen Wärmewende**“ im Fokus.

Wie die kommunale Wärmewende – und viele andere Klimaschutz-Themen – in niedersächsischen Kommunen umgesetzt werden, zeigt auf eindrucksvolle Weise auch der **Wettbewerb „Klima kommunal“**. Die prämierten Projekte der letztjährigen Wettbewerbsrunde „Klima kommunal 2024“ haben wir nun in einer [Broschüre zusammengestellt](#). In den elf Projekten geht es u.a. um KI-basierte Hochwasserwarnsysteme, Wärmenetzprojekte, Solar-Strategien für Innenstädte, umfassende Sanierungen und vieles mehr. Wir wünschen viel Spaß bei der Lektüre der Broschüre – die im Übrigen ganz ohne eckige Klammern auskommt!
Ihr Team der Klimaschutz- und Energieagentur Niedersachsen

Neues auf klimaschutz-niedersachsen.de



Smart Meter: Nutzen, Pflichten und Kosten

Seit Jahresbeginn haben Privatleute das Recht auf den Einbau eines Smart Meters - für Haushalte und Unternehmen mit einem Jahresstromverbrauch von mehr als 6.000 Kilowattstunden oder einer PV-Anlage mit mehr als sieben kW Leistung ist er sogar verpflichtend. Doch wieso spielen Smart Meter für das Energiesystem der Zukunft eine so wichtige Rolle, mit welchen Kosten muss man beim Einbau und Betrieb rechnen und inwiefern kann man davon profitieren? Mehr dazu [in unserem Info-Text](#)

Den Klimaschutz in der Nds. Sozialwirtschaft stärken (KiSs)

Die Sozialwirtschaft in Niedersachsen ist ein wichtiger Wirtschaftsbe- reich und mit den Trägern der Freien Wohlfahrtspflege einer der größten Arbeitgeber des Landes. Was den Klimaschutz angeht, sieht sich die Freie Wohlfahrtspflege jedoch mit vielfältigen Herausforderungen konfrontiert. Mit [dem Projekt „KiSs“](#) soll die Sozialwirtschaft bei ihren Klimaschutzaktivitäten stärker unterstützt werden. Den Startschuss zum Projekt gab es [am 21. März in Hannover](#).





Unternehmen / Gutes Beispiel

Das inhabergeführte Familienunternehmen WURST Stahlbau aus Bersenbrück ist seit mehr als 50 Jahren im Kerngeschäft Stahlbau tätig. Seit Sommer 2024 verfügt der Betrieb über ein freiwilliges Energiemanagementsystem nach ISO 50001. Darüber hinaus setzt das Unternehmen auf PV: Kernstück ist dabei nicht nur eine 756 kWp PV-Freiflächenanlage, sondern auch ein PV-Carport mit einer Leistung von 181 kWp. [Mehr erfahren](#)

Flexibilisierung in der Industrie

Die Flexibilisierung des Energiesystems ist eine der zentralen Voraussetzungen für die erfolgreiche Energiewende. Der Industriesektor ist hierbei aufgrund des hohen Energieverbrauchs von zentraler Bedeutung. In einer Online-Veranstaltung haben wir uns daher mit den Möglichkeiten zur Flexibilisierung von Energieeinsatz und Produktionsprozessen in der energieintensiven Grundstoffindustrie auseinandergesetzt. [Mehr erfahren](#)



Bestimmung von Umweltwärmepotenzialen aus Flüssen

Umweltwärme aus Flüssen kann einen wesentlichen Beitrag zur Wärmewende vor Ort leisten. Unsere neue Arbeitshilfe zur Kommunalen Wärmeplanung ist in enger Abstimmung mit dem Nds. Umweltministerium entstanden und zeigt, wie Kommunen das Potenzial von Oberflächengewässern als erneuerbare Wärmequelle abschätzen und bewerten können. [Mehr erfahren](#)

Klimaschutz als Pflichtaufgabe – KEAN bietet Unterstützung

Mit § 18 des Niedersächsischen Klimagesetzes (NKlimaG) ist Klimaschutz verbindlich verankert worden. Mit klaren Zuständigkeiten und einem finanziellen Ausgleich vom Land wird Klimaschutz für die Landkreise, kreisfreien Städte sowie die Region Hannover, die Stadt Göttingen und die Landeshauptstadt Hannover von einem freiwilligen Auftrag zur Pflichtaufgabe. Die KEAN und das neue Klimaschutz-Tool von ClimateView begleiten die Pflichtkommunen fachlich und organisatorisch bei der Bilanzierung ihrer Verwaltung. [Mehr erfahren](#)



Sonstiges

Neues aus der KEAN: In unserem Team gab es in den letzten Wochen einige personelle Veränderungen. Durch den KiSs-Projektstart (s.o.) können wir mit Ulrike Kupka, Nele Schütte, Henrik Miebach, Gloria Sindermann und Lait Amarat fünf neue Kolleg:innen begrüßen. Die Projektleitung hat Annika Neubauer übernommen. Auch im Fachbereich „Klimaschutz im Öffentlichen Sektor“ gibt es mit Patrick Nestler seit Beginn des Jahres eine neue Leitung: Patrick Nestler ist bereits seit Herbst 2022 für die KEAN tätig – mit dem Schwerpunkt kommunaler Klimaschutz und kommunale Wärmeplanung. [Mehr zum Team gibt es bei „Über uns“](#)

Neues aus dem Netzwerk Grüne Arbeitswelt (NGA): Ende März ist der neue [Newsletter des NGA](#) erschienen. Darin wird u.a. der neue, webbasierte [Leitfaden "Sieben Schritte zum grünen Praktikum"](#) für Berufsberater:innen, Lehrkräfte und Schüler:innen ab Jahrgangsstufe 8 vorgestellt. Dazu gibt es Neues und Veranstaltungen aus dem Netzwerk wie [das Webinar "Schülergenossenschaften als Instrument der grünen Berufsorientierung"](#). Die KEAN ist im NGA mit der Regionalstelle Nord für die fünf norddeutschen Bundesländer zuständig.

Kommunen: Der [Fachkongress "Energiewende lokal gestalten"](#) findet am 14. Mai 2025 im Rahmen der IP SYSCON 2025 im HCC in Hannover statt. Schwerpunktthema des 4. Fachkongresses wird die kommunale Wärmeplanung sein. Neben Keynotes und Praxisberichten bietet der Kongress Teilnehmenden aus der kommunalen Verwaltung, Stadtwerken, Energieversorgern und privaten Planungsbüros die Möglichkeit, sich direkt auszutauschen.

Energieforschung: Von Solar- und Windenergie über E-Mobilität bis zum Wasserstoff: Die Leibniz Universität Hannover und VHS Hannover laden zu neun Terminen rund um das Thema Energieforschung ein. Die Reihe ist Teil des Wissenschaftsjahres „Zukunftsenergie“. Die Termine finden von April bis Dezember 2025 statt. [Mehr erfahren](#)

Veranstaltungen

09.04.2025: Psychologie der Geschäftsreisen: Überzeugende Kommunikation, Veranstalter: BAUM e.V. und KEAN, [zur Veranstaltung](#)

16.04.2025: Kommunen in der Wärmeplanung: Einblicke und Erfahrungen aus der Praxis (Flecken Liebenau, Steyerberg und Wiedensahl), Veranstalter: NST und KEAN, [zur Veranstaltung](#)

22.04.2025: Warum kommunales Energiemanagement? Und wie können digitale Daten dabei helfen? Veranstalter: NST und KEAN, [zur Online-Veranstaltung](#)

24.04.2025 + 25.04.2025: Wärmepumpe im Bestand für Energieberatung und Planung, Veranstalterin: KEAN, [zum Seminar](#)

28.04.2025: Funktioniert eine Wärmepumpe in meinem Haus? Online-Vortrag und Gruppenberatung, Veranstalter: Verbraucherzentrale Niedersachsen, KEAN und lokale Partner, [zur Beratung](#)

29.04.2025: Forum Energie und Bau: Bausteine des energieeffizienten und nachhaltigen Bauens im Bestand, Ort: Hannover, Veranstalter: Architektenkammer Niedersachsen und e.u.[z.]; unterstützt durch proKlima und der KEAN, [zum Forum](#)

05.05.2025 (Save-the-Date): Individuelle Wärmeversorgung in Fernwärmesetzungsgebieten, Veranstalterin: KEAN, [zur Online-Veranstaltung](#)

07.05.2025: Erneuerbare Wärmenetze – Transformation in die Zukunft, Veranstalter: Wärmepumpen-Initiative Niedersachsen, [zur Veranstaltung](#)

07.05.2025: Online-Fortbildung: Klimakommunikation für Lehrkräfte, Veranstalter: Regionales Landesamt für Schule und Bildung Hannover, Energie-LAB Hannover und KEAN, [Zur Fortbildung](#)

08.05.2025: 8. Online-Praxistag “Bildung für nachhaltige Entwicklung“, Veranstalterinnen: AEWB und KEAN, [zum Praxistag](#)

08.05.2025: Digitale Fragestunde zur Kommunalen Wärmeplanung, Veranstalterin: KEAN, [zur Fragestunde](#)

12.05.2025: Grüner Montag: Sanierung macht Schule - nachhaltige Konzepte für Schulgebäude, Veranstalter: Architektenkammern in Bremen und Niedersachsen, energiekonsens, proKlima und KEAN, [zur Veranstaltung](#)

14.05.2025: 16. Norddeutsche Geothermietagung zur Rolle der Oberflächennahen Geothermie in der kommunalen Wärmewende. [Mehr erfahren](#)

15.05.2025: Serielles Sanieren kommunaler Nichtwohngebäude, Veranstalter: KSA Region Hannover, Target GmbH, hannoverimpuls, proKlima, energiesprung, dena und KEAN, [zur Veranstaltung](#)

20.05.2025: Recht aktuell: Klima- und Energierecht für Unternehmen, Veranstalter: LEA Hessen, ThEGA, KEAN und lokale Partner, [zur Veranstaltung](#)

Stellenausschreibungen

Stellenausschreibung KEAN: Wir suchen zum nächstmöglichen Termin für den Fachbereich Klimaschutz im Öffentlichen Sektor eine:n Mitarbeiter:in (m/w/d) der Studienfächer Ingenieur-, Umwelt-, Wirtschafts- oder Nachhaltigkeitswissenschaften (Voll- oder Teilzeit). Bewerbungen sind bis zum 17. April 2025 möglich. [Zur Stelle](#)

Impressum

Klimaschutz- und Energieagentur Niedersachsen GmbH:

Geschäftsführer: Lothar Nolte, Daniel Farnung

Handelsregister Hannover, HRB 210954

Umsatzsteueridentifikationsnummer nach § 27a des Umsatzsteuergesetzes: DE310062705

Baringstraße 8

30159 Hannover

Tel. +49 (0) 511 89 70 39 0

info@klimaschutz-niedersachsen.de

www.klimaschutz-niedersachsen.de

Manche Nachrichten enthalten Links zu externen Webseiten Dritter, auf deren Inhalte wir keinen Einfluss haben. Für die Inhalte der verlinkten Seiten ist stets der jeweilige Anbieter oder Betreiber der Seiten verantwortlich. Wenn Sie diesen Newsletter nicht mehr erhalten möchten, senden Sie uns bitte eine E-Mail an newsletter@klimaschutz-niedersachsen.de