

KEAN-Newsletter Nr. 20 vom 21.11.2024

Die nationale und internationale **Klimapolitik** hat in diesen Wochen einen schweren Stand. Von der COP in Baku erreichen uns nur spärliche Ergebnisse – vielleicht auch deshalb, weil sich die vielen Tausend Delegierten auf dem Kongressgelände jeden Tag an zwei „dicken Elefanten im Raum“ vorbei schlängeln müssen: Am designierten US-Präsidenten, sowie einem deutschen Kanzler auf Abruf.

Was für Deutschland aber nicht bedeutet, dass Energiewende stillsteht – im Gegenteil, es sind noch eine Reihe von wichtigen Gesetzesvorhaben auf dem Tisch, die dringend verabschiedet werden sollten. So sprach sich zuletzt auch die [Energieministerkonferenz](#) dafür aus, die anstehenden **Beschleunigungsgesetze** für Geothermie, Wasserstoff, Wärmepumpen, PV und Wind sowie Netzausbau fortzusetzen und im parteiübergreifenden Konsens zeitnah zu beschließen.

Eine Neuerung, die bereits ab dem 1.1.2025 in Kraft tritt, betrifft die **dynamischen Stromtarife** in Deutschland – denn Energieversorger müssen die Tarife zum Jahreswechsel auch für Privatleute anbieten. Wie sie funktionieren und für wen sich die dynamischen Tarife wirklich lohnen, stellen wir auf einer neuen [Themenseite](#) vor.

Ihr Team der Klimaschutz- und Energieagentur Niedersachsen

Neues auf klimaschutz-niedersachsen.de



Nutzen statt Abregeln / Erneuerbare Energien

Um das Stromnetz in Zeiten hoher erneuerbarer Stromerzeugung nicht zu überlasten, werden Erneuerbare-Energien-Anlagen derzeit häufig abgeregelt. Seit dem 1. Oktober können die vier Übertragungsnetzbetreiber im Rahmen einer Erprobungsphase berechtigten Teilnehmern Strommengen zur Verfügung stellen, die ansonsten aufgrund von Netzengpässen abgeregelt werden würden. Insbesondere Niedersachsen könnte von diesem Modell profitieren, das im Rahmen des § 13k EnWG „Nutzen statt Abregeln“ eingeführt wurde. [Mehr erfahren](#)

Arbeitshilfe Schornsteinfeger:innen KWP

Die Kommunale Wärmeplanung erfordert die Einbindung verschiedener Akteursgruppen in den Planungsprozess. Unter diesen Akteuren nehmen Schornsteinfeger:innen mit ihren umfangreichen, lokalen Kenntnissen eine besondere Stellung ein. In Zusammenarbeit mit dem Landesinnungsverband für das Schornsteinfegerhandwerk Niedersachsen haben wir daher eine Arbeitshilfe zur Integration von Schornsteinfeger:innen in den Prozess der Kommunalen Wärmeplanung erstellt. [Mehr erfahren.](#)





Klimaneutrale Schulen / Vernetzung

Klimaschutz ist eine Gemeinschaftsaufgabe – das gilt als Gesellschaft ebenso wie in Schulen. Daher ist es bei der [Initiative Klimaneutrale Schule](#) ein zentraler Ansatz, die gesamte Schulgemeinschaft mit ins Boot zu holen und auch die Schulträger einzubinden. Zusätzlicher Rückenwind entsteht durch die Vernetzung mit anderen Engagierten vor Ort. Über potenzielle Vernetzungsmöglichkeiten informiert [ein Info-Text](#).

Kommunale Wärmeplanung / Update der Zensus-Daten

Der Zensus 2022 liefert einen Überblick über den Gebäudebestand in Niedersachsen und bietet Informationen zum Baujahr der Gebäude, zur Heizungsart und zu den eingesetzten Energieträgern. Seit dem 25. Juni 2024 werden die Ergebnisse des Zensus 2022 schrittweise veröffentlicht. Nun stehen weitere Gitterdaten zum Download für geografische Informationssysteme (GIS) zur Verfügung, die auch Einfluss in die Kommunale Wärmeplanung finden können. [Mehr erfahren](#)



Unternehmen / Abwärmenutzung

In vielen industriellen Prozessen entsteht Abwärme: Energie, die vielfältig verwendet werden kann. Glencore hat für die Zinkhütte in Nordenham Maßnahmen ergriffen, um im Betrieb bislang ungenutzte Abwärme besser zu nutzen – und reduziert damit den Nettostrombedarf um knapp 1.500 Megawattstunden (MWh) pro Jahr. [Zum Praxisbeispiel](#)

Wettbewerbe

Klimabildung: Beim Ideenwettbewerb „[Europas grüne Zukunft gestalten](#)“ werden innovative und kreative Ideen zu den Themen Klima, Transport, Energie, Landwirtschaft, Umwelt und Ozeane im Kontext des European Green Deals gesucht: Bewerben können sich Schüler:innen aus weiterführenden Schulen, in den drei Altersgruppen Unter-, Mittel- und Oberstufe (jeweils 1.000 Euro Preisgeld). Der Bewerbungsschluss ist am 30. November 2024.

„Klimaaktive Kommune 2024: Wir gratulieren! Die Hansestadt Lüneburg wurde beim diesjährigen Bundeswettbewerb „Klimaaktive Kommune“ als Preisträgerin in der Kategorie Mittel- und Kleinstädte für den städtischen Neubau des Hortgebäudes an der Anne-Frank-Grundschule ausgezeichnet. Deutschlandweit ist das Hortgebäude der erste kommunale Neubau, der komplett in Holz-Strohbauweise entstanden ist – hierfür erhielt die Hansestadt nun ein Preisgeld in Höhe von 40.000 Euro. [Mehr erfahren](#)

Sonstiges

Treibhausgasbilanzierung: Wo entstehen die meisten Treibhausgase – und wie lassen sie sich künftig vermeiden? Um effiziente Wege aus der Abhängigkeit von Öl und Gas zu finden, braucht es Kennzahlen. Mit eigens dafür erstellten Treibhausgasbilanzen lässt sich der Ausstieg managen. Zur Unterstützung der Kommunalverwaltungen in Niedersachsen haben wir nun den Auftrag für ein THG-Bilanzierungstool an den Anbieter Climate View vergeben. Ab Januar 2025 sollen erste Schulungen für Fachkräfte in den Verwaltungen angeboten werden.

NWN / Wasserstoff: Beim German Italian Energy Forum 2024 in Frankfurt unterzeichneten Dr. Alexander Bedrunka (NWN) und Eliomaria Narducci (ITKAM) ein Memorandum of Understanding für eine enge Zusammenarbeit zwischen Niedersachsen und Italien im Wasserstoffsektor. Beim Forum lag der Blick aber nicht nur auf Niedersachsen, sondern auf ganz Deutschland und Italien. Hierbei wurde insbesondere diskutiert, wie die Energiewende aus privaten und öffentlichen Mitteln finanziert werden kann. [Mehr dazu](#)

Kommunen: Die Hochschule Osnabrück hat das Projekt "100 % erneuerbare Energien – kommunale Entscheider im Dialog" beendet, in dessen Rahmen die Transformation des Energiesystems auf der Regionalplanungsebene untersucht und gefördert wurde. Die KEAN agierte als Kooperationspartner der „Train-the-Trainer“-Workshops, die das Ziel haben, Kommunen mit dem nötigen Handwerkszeug auszurüsten. Der Ergebnisbericht beinhaltet eine Methodik und übertragbare Lösungsansätze für interessierte Kommunen. [Mehr erfahren.](#)

Zukunftsquiz: Seit 2019 spielen die „Omas for Future“ in Bildungseinrichtungen, Begegnungsstätten und Kirchen das mitreißende „Zukunftsquiz“. Die Fragen drehen sich um Ernährung, Gesundheit, Mobilität, Müll, Artenvielfalt und vieles mehr. Dabei geht es nicht nur um Wissen, auch simple Alltagstipps werden einfach vermittelt. In einer [Schulung am 3.12.2024](#) wird das „Zukunftsquiz“ vorgestellt.

Veranstaltungen

25.11.2024: Grüner Montag: Solararchitektur – gestalten mit Photovoltaik, Veranstalter: Architektenkammern in Niedersachsen und Bremen, energiekonsens, proKlima und KEAN, [zur Online-Veranstaltung](#)

26.11.2024: Storytelling for Future: Klima-Kommunikation für die Bildungsarbeit, Veranstalter: AEWB und KEAN, [zur Online-Veranstaltung](#)

27.11.2024: Digitale Fragestunde zum Heizungstausch in kommunalen Liegenschaften, Veranstalter: NSGB und KEAN, [zur Fragestunde](#)

27.11.2024: 2. Norddeutsche Wasserstoff-Konferenz, Ort: Hamburg, Veranstalter: Norddeutsche Wasserstoff-Netzwerke, [zur Konferenz](#)

28.11.2024: Fragestunde für Kommunen zum Thema PV auf kommunalen Dächern, Veranstalterin: KEAN, [zur digitalen Fragestunde](#)

28.11.2024: Verleihung des Klima-Innovationspreises Niedersachsen 2024, Ort: Göttingen, Veranstalter: WRG Wirtschaftsförderung Region Göttingen und NAN, [zur Verleihung](#)

- 03.12.2024: 7. Online-Praxistag „Bildung für nachhaltige Entwicklung“**, Veranstalter: AEWB und KEAN, [zur Veranstaltung](#)
- 04.12.2024: Digitale Fragestunde zum Kommunalen Energiemanagement**, Veranstalterin: KEAN, [zur Fragestunde](#)
- 05.12.2024: Digitale Fragestunde zur Kommunalen Wärmeplanung**, Veranstalterin: KEAN, [zur Fragestunde](#)
- 09.12.2024: Energiesparcontracting (ESC) für Kommunen: Modellvorhaben „Co2ntracting: build the future!“**, Veranstalter: NST, dena und KEAN, [zur Veranstaltung](#)
- 09.12.2024: Solarstrom vom eigenen Dach – Online-Vortrag und Gruppenberatung**, Veranstalter: VZ Niedersachsen, KEAN und regionale Partner, [zur Online-Beratung](#)
- 10.12.2024: Webinar „Elternarbeit im Wandel“**, Veranstalter: Netzwerk Grüne Arbeitswelt, [zur Veranstaltung](#)
- 11.12.2024: Digitale Fragestunde zum Heizungstausch in kommunalen Liegenschaften**, Veranstalter: NSGB und KEAN, [zur Fragestunde](#)
- 12.12.2024: Kommunen in der Wärmeplanung: Einblicke und Erfahrungen aus der Praxis (Stadt Bad Bentheim)**, Veranstalter: NST und KEAN, [zur Veranstaltung](#)

Impressum

Klimaschutz- und Energieagentur Niedersachsen GmbH:

Geschäftsführer: Lothar Nolte, Daniel Farnung

Handelsregister Hannover, HRB 210954

Umsatzsteueridentifikationsnummer nach § 27a des Umsatzsteuergesetzes: DE310062705

Osterstraße 60

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