WENIGER FÜR MEHR

UNSER BEITRAG ZUM KLIMASCHUTZ

Die Dekarbonisierungsstrategie der
Stadtwerke Neustadt a.d. Aisch GmbH

Unser Klima verändert sich und die Folgen der globalen Erderwärmung werden auch in Deutschland spürbarer. Laut des Monitoringberichts der Bundesregierung ist die mittlere Lufttemperatur in Deutschland von 1881 bis 2018 um 1,5 Grad Celsius gestiegen. Die Folgen der Erwärmung für Umwelt, Gesellschaft und Gesundheit sind weitreichend. Sie stellen nicht nur auf nationaler Ebene eine klare Aufforderung zur Eindämmung der Erderwärmung dar, sondern auch auf regionaler (vgl. Umweltbundesamt 2019: 20).

Die Verantwortung, dem Klimawandel zu begegnen, stellt auch die Stadtwerke Neustadt a.d. Aisch GmbH vor Herausforderungen.

Quelle: Umweltbundesamt (2019): Monitoringbericht 2019 – zur Deutschen Anpassungsstrategie an den Klimawandel, Dessau-Roßlach.

Unser Klimaziel bis 2035

Bis 2035 möchten wir unseren CO2-Fußabdruck im Vergleich zu 2020 deutlich senken. Wie wir dieses Ziel erreichen möchten, erfahren Sie auf dieser Seite.

Um unserer Verantwortung im kommunalen Klimaschutz gerecht zu werden, haben wir uns dazu entschlossen, die verursachten Emissionen in einer Treibhausgasbilanz zu erfassen und auf der Basis dieses Status Quos eine Dekarbonisierungsstrategie im Unternehmen zu verankern. Die in dieser Strategie formulierten Maßnahmen und Ziele bilden unseren Fahrplan auf dem Weg in eine generationengerechte Unternehmensführung.

Zur Erreichung unseres Ziels haben wir auf Basis der THG-Bilanz sieben Handlungsfelder identifiziert.

Handlungsfelder

Strom
Versorgung mit 100% CO2-neutralem Strom bis 2035

Wärme
Erstellung einer kommunalen Wärmeplanung für Neustadt bis 2025

Trinkwasser
Vollständige Deckung des Strombedarfs der Trinkwasseraufbereitung aus regionalen EE-Anlagen bis 2030

Produkte
Alle Kundenanlegen können bis 2025 digital bearbeitet werden

Mobilität
Reduktion der ausgestoßenen CO2-Emissionen je Personenkilometer

Interne Prozesse
Reduktion des internen Papierverbrauchs um 15% pro Jahr

Betriebsgebäude
Installation von Photovoltaik auf eigenen und kommunalen Liegenschaften, wo statisch möglich

Unsere Dekarbonisierungsstrategie ist in die sieben Handlungsfelder Stromversorgung, Wärmeversorgung, Trinkwasserversorgung, Produkte, Mobilität, interne Prozesse und Betriebsgebäude aufgegliedert.

15.11.2022
Fertigstellung der Dekarbonisierungsstrategie und Beginn der Maßnahmen.

2023
EE-Potenzialanalyse: In einer Potenzialanalyse werden alle Flächen in unserem Stadtgebiet hinsichtlich möglicher Installationen von EE-Anlagen geprüft

2023
In Q2 starten wir gemeinsam mit der Kommune die kommunale Wärmeplanung. Dadurch erfahren wir schon heute, wie die THG-freie Wärmeversorgung der Region in Zukunft aussehen wird.

2023
Unser Ziel ist es, Betriebsgebäude und kommunale Liegenschaften mit PV-Anlagen auszustatten. Hierzu prüfen wir die PV-Kompatibilität.

Tausch der Gasheizung im Verwaltungsgebäude durch ein Gas-BHKW (H_2 ready).

2023
Für das Ziel „THG-Neutralität" treiben wir den Ausbau der E-Mobilität voran und bauen neue Ladepunkte, um unser Ziel einer flächendeckenden Ladeinfrastruktur in Neustadt erreichen zu können.

Beratung und Kontakt

Bei Fragen oder Anregungen zu Klimaschutz und Dekarbonisierung, wenden Sie sich gerne an uns.

Stadtwerke Neustadt a.d. Aisch GmbH
Markgrafenstraße 24
91413 Neustadt a.d. Aisch

Telefon: 09161 785-500
Email: kundenservice@neustadtwerke.de