



Stadtratsfraktion Bündnis 90 / Die Grünen
Peter Rohles (Vorsitzender)
Unterstraße, Wadern

An den Bürgermeister der Stadt Wadern
Herrn Jochen Kuttler
Am Marktplatz
66687 Wadern

Antrag auf Erstellung eines jährlichen Energieberichtes

Sehr geehrter Herr Kuttler, lieber Jochen,

die Stadtratsfraktion von Bündnis 90 / Die Grünen beantragt, dass die Stadt Wadern beginnend mit dem Jahr 2021 jährlich fortschreibend einen Energiebericht des Vorjahres erstellt und veröffentlicht.

Begründung

Der **Klimawandel** und die Geschwindigkeit, mit der sich dieser vollzieht, stellt für die Menschheit eine ernsthafte Bedrohung dar. Deutschland hat sich deshalb im **Klimaabkommen von Paris im Jahr 2015** dazu verpflichtet, alle notwendigen Maßnahmen zu ergreifen, um den globalen Temperaturanstieg auf deutlich unter 2 Grad zu begrenzen.

Im November 2016 verabschiedete die Bundesregierung den **Klimaschutzplan 2050**, der vorsieht, in Deutschland bis zum Jahr 2050 schrittweise weitgehend treibhausgasneutral zu werden.

Diese **gesamtgesellschaftliche Aufgabe** der Dekarbonisierung reicht letztlich bis in die Kommune hinein und wird auch Wadern vor **große Herausforderungen** stellen.

Durch die Änderung des **Brennstoffemissionshandelsgesetzes⁽¹⁾** (BEHG) am 20. Mai 2020 wurde die Einführung einer CO₂-Steuer auf Heizöl, Erdgas, Benzin und Diesel beginnend ab dem 01.01.2021 beschlossen.

Diese Steuer wird zunächst schrittweise, wie in der folgenden Tabelle dargestellt, erhöht⁽²⁾. Zusätzlich zum Preis pro Tonne ist auch die Kostensteigerung je Produkt aufgelistet⁽⁷⁾. Mit den Einnahmen aus der CO₂-Steuer soll die EEG-Umlage gesenkt und damit die Sektorenkopplung strombasierter Technologien gefördert werden.

Jahr	Preis pro Tonne CO ₂	Preissteigerung pro 1.000 l Heizöl / Diesel	Preissteigerung pro 1.000 l Benzin	Preissteigerung pro 10.000 kWh Erdgas
2021	25 €	64 €	55 €	50 €
2022	30 €	77 €	67 €	60 €
2023	35 €	90 €	78 €	70 €
2024	40 €	116 €	100 €	90 €
2025	55 €	141 €	122 €	110 €
ab 2026	55-65 €	< 167 €	< 144 €	< 130 €

Durch den Klimaschutzplan 2050 (mit einem definierten Zwischenziel im Jahr 2030) und das BEHG ergeben sich für Wadern gleich zwei Herausforderungen, einerseits die schrittweise Erhöhung der Brennstoffkosten für fossile Energieträger und zum anderen die Notwendigkeit zur Umrüstung auf CO₂-neutrale Energiesysteme.

Uns ist bewusst, dass die Stadt Wadern gerade in Hinblick darauf, dass sie sich dem Bündnis **"Global nachhaltige Kommune"** angeschlossen hat, bereits dabei ist, sich beim Thema **"alternative Energiegewinnung und -nutzung"** zu engagieren.

Um dieses Engagement zukünftig strukturierter planen zu können, müssen sowohl der Stadtrat, die Stadtverwaltung und insbesondere auch die Öffentlichkeit in die Lage versetzt werden, die aktuelle Situation bzgl. der neuen Gesetzeslage bewerten zu können, um daraus den Handlungsbedarf für die Zukunft abzuleiten.

Der zu erstellende **Energiebericht** soll einen Überblick über den Gebäudebestand⁽³⁾ und den Fuhrpark der Stadt Wadern⁽⁴⁾ vermitteln, wobei der **Energiebedarf** der Sektoren **Wärme, Strom und Kraftstoffe** detailliert dargestellt werden soll.

In zahlreichen anderen Kommunen in Deutschland gehört die Erstellung eines solchen Berichtes seit Jahren zum Standard.

Dadurch werden die Anforderungen und die Bemühungen zur Zielerreichung⁽⁵⁾ für alle transparent und messbar!

Detailanforderungen an den Energiebericht

Gebäudebestand der Stadt Wadern

- Art des Gebäudes
- Baujahr
- Nutzungszweck
- Art des Heizungssystems
- Baujahr des Heizungssystems
- Jährlicher Energieverbrauch des Heizungssystems
- Jährliche CO₂-Belastung durch das Heizungssystem
- Jährlicher Stromverbrauch (Haushaltsstrom)
- Jährliche CO₂-Belastung durch den Stromverbrauch nach Strommix der Bezugsquelle
- Auflistung der bisherigen energetischen Sanierungsmaßnahmen mit Jahr der Umsetzung der letzten 5 Jahre
- Auflistung der in Planung befindlichen energetischen Sanierungsmaßnahmen mit vorgesehenem Jahr der Umsetzung
- Art und Alter der Dacheindeckung
- Potential der solaren Stromerzeugung auf der Dachfläche in MWh/a.

Fuhrpark der Stadt Wadern

- Art des Fahrzeugs
- Nutzungszweck
- Fahrleistung pro Jahr
- Anschaffungsjahr
- Finanzierungsart (Kauf, Leasing)

Sonstige Anlagen und Maschinen mit Verwendung fossiler Energieträger

Informatorisch sollte der Energiebericht darüber hinaus folgende **allgemeine Kennzahlen und Informationen** enthalten, um der Allgemeinheit einen Überblick über den gesamten Energieverbrauch innerhalb der Stadt Wadern zu vermitteln.

- Einwohnerzahl
- Anzahl der Haushalte
- Anzahl der Gebäude nach Privat, GHD⁽⁶⁾ & Kommunal
- Summe des Stromverbrauchs nach Privat, GHD⁽⁶⁾ & Kommunal
- Lastprofil des Stromverbrauchs der gesamten Stadt mit Angabe der minimalen, mittleren und maximalen Last
- Summe aller Gebäudeheizungen nach Heizungsart (Öl, Gas, Wärmepumpe)
- Summe aller angemeldeten Fahrzeuge nach Art & Kraftstofftyp
- Summe aller vorhandenen und in Planung bzw. Bau befindlichen regenerativen Erzeugungsanlagen nach Energieträger und Angabe der Menge des erzeugten Stroms in GWh/a.
- Summe aller vorhandenen und in Planung bzw. Bau befindlichen kommunalen Batteriespeicher
- Summe aller privaten und öffentlichen Ladestationen für Elektroautos nach Leistung der Ladestation

Mit freundlichen Grüßen

gez. Peter Rohles

Fußnoten

(1) Links zum BEHG in der Fassung vom 12.12.2019 und 03.03.2020:

<https://www.gesetze-im-internet.de/behg/BJNR272800019.html>

https://www.bmu.de/fileadmin/Daten_BMU/Download_PDF/Glaeserne_Gesetze/19_Lp/behg_aenderung/Entwurf/behg_aenderung_refe_bf.pdf

<https://www.bmu.de/pressemitteilung/bundeskabinett-beschliesst-hoeheren-co2-preis-entlastungen-bei-strompreisen-und-fuer-pendle/>

(2) Durch den von der EU beschlossenen Green Deal und die darauf folgende Diskussion bzgl. einer weiteren Verschärfung der Klimaziele bis 2030, könnten sich auch die Klimaziele für Deutschland noch einmal verschärfen, was eine weitere Erhöhung der CO₂-Steuer zur Folge haben könnte.

(3) Die Stadt Wadern verwaltet mehr als 100 Gebäude.

(4) inklusive aller Eigenbetriebe

(5) Kostenminimierung und CO₂ Neutralität

(6) Industrie/Gewerbe, Handel, Dienstleistungen

(7) <https://www.ihk.de/co2-preisrechner>