KREISTAGSFRAKTION RHEIN-KREIS NEUSS
SPD

Fraktionsbüro
Platz der Republik 11
41515 Grevenbroich

Tel. +49 2181 2250 20
Fax +49 2181 2250 40
kreistagsfraktion@spd-kreis-neuss.de

BÜNDNIS 90 DIE GRÜNEN
KREISTAGSFRAKTION RKN

Fraktionsbüro
Schulstr.1
41460 Neuss

Tel. +49 2131 1666 81
Fax +49 2131 1666 83
fraktion@gruene-rkn.de

An den Vorsitzenden
des Finanzausschusses
des Rhein-Kreises Neuss
Herr Stefan Schmitz
Kreisverwaltung

22. Februar 2025

Sitzung des Finanzausschusses am 11. März 2025

Antrag: Klima schützen – Haushalt entlasten

Sehr geehrter Herr Schmitz,

wir bitten Sie, folgenden Antrag auf die Tagesordnung der Sitzung des Finanzausschusses am 11.03.2025 zu setzen:

Der Klimawandel schreitet voran. 2024 lag die Erderwärmung erstmals bei mehr als 1,5 Grad. Die Anstrengungen zur Eingrenzung der Erderwärmung dürfen nicht nachlassen – auch nicht angesichts angespannter Haushalte und auch nicht bei uns im Rhein-Kreis Neuss. Insofern muss der Fokus insbesondere auf Maßnahmen liegen, die einen schnellen Beitrag zum Klimaschutz liefern und gleichzeitig den Kreishaushalt entlasten.

Der Finanzausschuss beschließt daher:

Im Haushaltsjahr 2025 werden mindestens € 100.000 aus der Kostenstelle 52911380 „Maßnahmen zum Klimaschutz“ des Produkts 090.511.010 für Initiativen und Projekte freigegeben und verwandt, die als Brückentechnologie beide zuvor genannten Aspekte vereinen und deren Amortisation möglichst innerhalb einer Wahlperiode nachgewiesen kann.

Konkret sollen in diesem Jahr die kreiseigenen Immobilien daraufhin untersucht werden, bei welchen Gebäuden:

a. durch den **Einsatz von Tensiden** im Wasserkreislauf der jeweiligen Heizung der Brennstoffverbrauch um mindestens 5% gesenkt und gleichzeitig im gleichen Umfang der CO2-Ausstoß verringert werden kann und/oder

KREISTAGSFRAKTION RHEIN-KREIS NEUSS
SPD

Fraktionsbüro
Platz der Republik 11
41515 Grevenbroich

Tel. +49 2181 2250 20
Fax +49 2181 2250 40
kreistagsfraktion@spd-kreis-neuss.de

BÜNDNIS 90 DIE GRÜNEN
KREISTAGSFRAKTION RKN

Fraktionsbüro
Schulstr.1
41460 Neuss

Tel. +49 2131 1666 81
Fax +49 2131 1666 83
fraktion@gruene-rkn.de

b. durch moderne Verfahren der **Micro-Kerndämmung** der Heizenergie-Aufwand signifikant und nach dem Stand der Technik gesenkt und der Gebäudekomfort bei gleichzeitiger Verringerung der Heizkosten gesteigert werden kann.

Diese oder vergleichbare Maßnahmen werden im laufenden Haushaltsjahr im Rahmen der beschlossenen Haushaltssumme auch umgesetzt. Ein Bericht über die - sowie eine Evaluation der - umgesetzten Maßnahmen finden in der ersten Sitzung des Umwelt- und Klimaausschusses im auf das Haushaltsjahr folgende Jahr statt.

Begründung:

Brückentechnologien, die Energieverbräuche in Gebäuden signifikant senken, das Klima damit schützen und Haushalte entlasten, sind bereits am Markt etabliert und auch in öffentlichen Gebäuden im Einsatz:

So kann durch frei erhältliche Tenside, die dem Wasserkreislauf einer Heizung hinzugefügt werden und durch die die Oberflächen der Wassermoleküle dahingehend verändert werden, dass der Durchfluss erhöht wird, Energie eingespart werden. Die Maßnahme ist eine Ergänzung beim hydraulischen Abgleich und erfordert quasi keinen Mehraufwand. Es steht mindestens ein eingesetztes Mittel, welches für die Umwelt unbedenklich ist und eine Wirkdauer von ca. 10 Jahren hat, zur Verfügung. Der Preis liegt für ein Einfamilienhaus bei rund 500 Euro. In einer Förderschule mit 100 Mitarbeitenden und 116 Schülern konnten durch den Einsatz eines Tensides innerhalb von 25 Monaten mehr als 15% an Energie (knapp 52.000 kWh) und mehr als 11.000 kg CO2 eingespart werden. Die Kostenersparnis lag bei 5.300 Euro und die Amortisationszeit bei 14 Monaten.

Mittels der Micro-Kerndämmung können Wärmeverluste durch die Gebäudetrennfuge vermieden werden. Es steht ein zertifiziertes Produkt am Markt zur Verfügung, das bereits ab einem Durchmesser von Hohlräumen von 1 cm zum Einsatz kommen kann. Voll umfänglich recyclebare und CO2-neutral produzierte Dämmkügelchen werden in die Hohlräume geblasen. Aufwendiges Dämmen der Außenfassade entfällt. Somit sind auch Einsatzmöglichkeiten bei Denkmal geschützten Gebäuden denkbar. Die Dämmleistung ist um 50% besser als herkömmliche Produkte. Neben einer behaglichen Raumtemperatur über das ganze Jahr findet auch eine Feuchteregulation statt und es entsteht deutlich messbarer Schallschutz. Die Amortisationszeit beträgt rund 5 Jahre.

Mit freundlichen Grüßen

KREISTAGSFRAKTION RHEIN-KREIS NEUSS
SPD

Fraktionsbüro
Platz der Republik 11
41515 Grevenbroich

Tel. +49 2181 2250 20
Fax +49 2181 2250 40
kreistagsfraktion@spd-kreis-neuss.de

BÜNDNIS 90 DIE GRÜNEN
KREISTAGSFRAKTION RKN

Fraktionsbüro
Schulstr.1
41460 Neuss

Tel. +49 2131 1666 81
Fax +49 2131 1666 83
fraktion@gruene-rkn.de

Petra Schenke
Fraktionsvorsitzende (GRÜNE)

Dirk Schimanski
Fraktionsvorsitzender (GRÜNE)

Udo Bartsch
Fraktionsvorsitzender (SPD)