

# Grüne Stadtratsfraktion Kevelaer



DIE GRÜNEN IM RAT KEVELAER  MARKTSTRASSE 23  47623 KEVELAER

BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN  
IM RAT DER STADT KEVELAER

Rat der Stadt Kevelaer  
Herrn Bürgermeister Dr. Pichler  
Rathaus

Fraktionsbüro:  
Marktstraße 23  
47623 Kevelaer

47623 Kevelaer

info@gruene-kevelaer.de

12.09.2022

## **Antrag: Berührungslose Anforderungstaster für Lichtsignalanlagen**

Sehr geehrter Herr Bürgermeister Dr. Pichler,

der Rat der Stadt Kevelaer möge beschließen:

1. Im Stadtgebiet Kevelaer werden Lichtsignalanlagen (einschl. Bedarfsampeln) mit einem berührungslosen Taster ausgerüstet, der es Personen, die zu Fuß oder mit dem Rad unterwegs sind, ermöglicht, ihre Grünphase ganz ohne Berührung anzufordern.
2. Mit den zuständigen Straßenbaulastträgern ist eine entsprechende Vereinbarung zu treffen. Die Kosten der Maßnahme trägt die Stadt Kevelaer.
3. Haushaltsmittel sind im Haushalt 2023 einzustellen.

### **Begründung:**

In der Smart City wird moderne Technik aus den Bereichen Energie, Mobilität und Kommunikation so miteinander verbunden, dass die Lebensqualität der Bewohner steigt. Ziel ist die nachhaltige Nutzung von Ressourcen.

Die im Stadtgebiet Kevelaer vorhandenen Lichtsignalanlagen (einschl. Bedarfsampeln) sind mit üblichen Sensortastern ausgestattet, bei denen Personen durch leichtes Berühren mit der Hand die Anforderung für die Grünzeit auslösen können.

Das stellt insbesondere Greifarm behinderte Menschen vor eine große Herausforderung. Sie können ohne fremde Hilfe keine beampelte Straße queren, denn den Taster können sie aufgrund ihrer Behinderung nicht auslösen. In Artikel 3 Absatz 3 Satz 2 des Grundgesetzes ist festgeschrieben, dass niemand wegen seiner Behinderung benachteiligt werden darf.

Aber auch in Zeiten von Pandemien und notwendigen Hygienekonzepten empfinden viele Menschen ein Unbehagen, Flächen wie einen Ampeltaster zu berühren. Hier kann Sicherheit geschaffen werden. Mit der neuen Technik könnte beides der Vergangenheit angehören.

Der innovative Taster „schaut“ sich mittels Radars in seiner direkten Umgebung um, ob sich in einem bestimmten Bereich eine Person befindet. Tritt diese näher an den Taster heran, wird die Anforderung der Grünphase, ohne den Taster zu berühren, automatisch gestartet. Der Radar-Taster ist wie alle RTB-Taster modular aufgebaut und kann zusätzlich durch seitliche LED-Leuchtringe ergänzt werden, so dass er auch für sehbehinderte Verkehrsteilnehmer leicht aufzufinden ist. Nach wie vor ist die Zusatzanforderung für blinde und sehbehinderte Menschen mit Richtungspfeilen an der Unterseite, mit dieser Technik möglich.

Die Kosten für eine Ampelkreuzung liegen nach Verlautbarungen der Stadt Bonn bei ca. 3.200 €.

#### Bedarfsampeln\* in der Stadt Kevelaer:

LSA B 9 / Lindenstraße

LSA Kroatensstraße / Twistedener Straße

B 9 / Velder Dyk /Twistedener Straße

LSA L 491 / B 9 / Kölner Straße

LSA Rheinstraße / B 9

\* Aufzählung u.U. unvollständig, bitte prüfen.

Mit freundlichen Grüßen

Ulrich Huenerbein-Ahlers  
Martina Kandolf