



## Stadtratsfraktion UWG-Aktiv

Stadtratsfraktion UWG-Aktiv • Breite Straße 52 • 41460 Neuss

Herrn Vorsitzender  
Michael Klinkicht  
Bahnstraße 19e  
41469 Neuss

Stadtratsfraktion  
UWG-Aktiv  
Breite Straße 52  
41460 Neuss  
Tel.: 02131/1517588

Ihr Zeichen u. Tag

Unser Zeichen

Neuss, den  
25.10.2023

### **Anfrage zum Umweltausschuss am 15.11.2023** **Neuss als „Schwammstadt“**

Sehr geehrter Herr Klinkicht,

wir bitten Sie, die folgenden Anfrage auf die Tagesordnung der Sitzung des Umweltausschusses zu setzen:

#### **Die Stadtverwaltung wird um Beantwortung folgender Fragen gebeten:**

1. Gibt es konkrete Projekte oder Initiativen, die Stadtverwaltung bereits umgesetzt oder begonnen hat, um das Prinzip einer Schwammstadt in der Stadt zu verwirklichen?
2. Welche Pläne hat die Stadtverwaltung Neuss, im Hinblick auf die zukünftige Entwicklung als Schwammstadt?
3. Wären Zisternen bei Neubauten und neuen Grünflächen für die Berücksichtigung bei zukünftigen Planungen sinnvoll?
4. Wird bei der Bewässerung von städtischen Friedhöfen auf Wasser aus Zisternen zurückgegriffen oder wird Trinkwasser eingesetzt? Welche Maßnahmen müssten ergriffen werden um nach dem Prinzip einer Schwammstadt umzurüsten?

#### **Begründung:**

Eine „Schwammstadt“ ist eine städtische Infrastruktur, die Regenwasser auffängt, speichert und nutzt, um Überschwemmungen und Wasserknappheit zu reduzieren.

Durch grüne Dächer, Regenwasserbecken und durchlässige Oberflächen wie Parks oder anderer entsiegelter Flächen wird das Regenwasser zurückgehalten. Es

versickert in den Boden, wodurch das Grundwasser aufgefüllt wird und Überflutungen vermieden werden. Grünflächen wie Parks und Gärten dienen als natürliche Schwämme, die Wasser aufnehmen und verdunsten können, wodurch die Stadt in Hitzeperioden abgekühlt wird. Das aufgesogene Regenwasser wird wiederverwendet, zum Beispiel für Bewässerung oder Industriesysteme. Das Ziel ist eine nachhaltige Wasserbewirtschaftung in städtischen Gebieten und eine Verringerung des Drucks auf natürliche Wasserressourcen.

Gerade im Kontext von immer längeren Hitze- und Dürreperioden muss die Stadt Neuss sich klimaresistenter aufstellen. Die Schwammstadt bietet dabei einen geeigneten Ansatz. Die Anfrage soll dazu dienen den aktuellen Sach- und Entwicklungsstand hin zur Schwammstadt zu ermitteln.

### **Referenzen**

Die Stadt als Schwamm. Gegen Hitze und Überschwemmung: So könnten Städte in BW in Zukunft aussehen. swr.online. <https://www.swr.de/swraktuell/baden-wuerttemberg/schwammstadt-gegen-hitze-und-ueberschwemmung-100.html>

Mit freundlichen Grüßen



- Carsten Thiel -



- Bayram Öz -



- Tobias Urbach -

Sachkundiger Bürger