

**Kleine Anfrage zur schriftlichen Beantwortung
gemäß § 46 Abs. 1 GO LT**

Abgeordnete Verena Kämmerling (CDU)

Lebenswerte Städte und Gemeinden: Veränderungen des Stadtgrüns, des Wasserangebots und der Versorgung mit Frischluft im Klimawandel

Anfrage der Abgeordneten Verena Kämmerling (CDU) an die Landesregierung, eingegangen am 07.05.2024

Die Leiterin des Niedersächsischen Kompetenzzentrums Klimawandel (NIKO) äußert sich in der *Braunschweiger Zeitung* vom 6. Oktober 2023 zur Anpassung der Städte und Gemeinden an den Klimawandel, um das Leben dort auch bei steigenden Temperaturen erträglich zu gestalten. Die Anpassung an den Klimawandel auf kommunaler Ebene habe viele Facetten; wichtige Handlungsfelder seien demnach u. a. die Umgestaltung des Stadtgrüns, das Wasserangebot sowie die Schaffung von Frischluftschneisen.

1. Wie wirkt sich der Klimawandel auf das Stadtgrün, insbesondere auf Bäume aus?
2. Gibt es Bestrebungen seitens der Landesregierung, den Kommunen Hilfestellung bei der Auswahl klimaresilienter Baumarten und anderer Pflanzen des Stadtgrüns zu geben und gab bzw. gibt es dazu von Kommunen entsprechende Anfragen zur Hilfestellung durch das Land?
3. Gibt es Erkenntnisse darüber, inwieweit das Stadtgrün, insbesondere Bäume wie z. B. Platanen, in niedersächsischen Kommunen bereits vom Klimawandel in Mitleidenschaft gezogen worden sind?
4. Welche Gefahren gehen von klimageschädigten Bäumen für die öffentliche Sicherheit inklusive der Verkehrssicherheit aus, z. B. durch Ast- oder Kronenbruch oder mangelnde Sturmfestigkeit?
5. Wird nach Einschätzung der Landesregierung bei der kommunalen Planung bereits verstärkt die Notwendigkeit von Frischluftschneisen berücksichtigt? Falls nein, warum ist dies nicht der Fall?
6. Welche Mehrkosten entstehen den Kommunen nach Einschätzung der Landesregierung durch die Notwendigkeit der Schaffung von Frischluftschneisen?
7. Wie stark steht die Schaffung von Frischluftschneisen nach Einschätzung der Landesregierung in Konkurrenz zur Ausweisung von Bauland in den Kommunen?