

Zentralverwaltung
Sachbearbeiter/-in: Friederike Schumacher

Nr. 0141/2025/1

VORLAGE

Beratungsfolge	Sitzungstermin	Behandlung	TOP
Bau-, Verkehrs- und Umweltausschuss	11.03.2025	öffentlich	2
Stadtrat	31.03.2025	öffentlich	5

Betreff:

Integriertes Klimaanpassungskonzept – Finaler Entwurf

Sachverhalt:

Das Integrierte Klimaanpassungskonzept wurde durch die Stadtverwaltung, unter Beteiligung verschiedener Akteure wie der Politik, den Bürgerinnen und Bürgern sowie dem beauftragten Ingenieurbüro Burghardt und Partner erarbeitet. Das Konzept wird im Rahmen der Projektförderung „Maßnahmen zur Anpassung an die Folgen des Klimawandels“ des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz erstellt.

Der Maßnahmenkatalog des Klimaanpassungskonzeptes wurde vom Stadtrat am 13.05.2024 beschlossen. Der Katalog bildet den Hauptbestandteil des Konzeptes. Er umfasst die Maßnahmen, die kurz-, mittel- und langfristig ergriffen werden sollen.

Ergänzt wird der Maßnahmenkatalog von einer Gesamtstrategie und den Leitbildern zur Klimaanpassung sowie einer Bestandsaufnahme der Betroffenheit von Remagen. Hierzu wurden vom Fachbüro verschiedene Analysen durchgeführt, die im Konzept beschrieben werden. Die Stadtklimaanalyse stellt die klimatischen Verhältnisse im Stadtgebiet durch die Einteilung in sogenannte „Klimatope“ dar. Unterschieden wird beispielsweise zwischen Stadtklima und Freilandklima. Klimaprojektionen geben Auskunft über die zukünftigen Auswirkungen menschlicher Aktivitäten auf das Klima in Remagen und prognostizieren für das Stadtgebiet eine Zunahme von Sommer-, Hitzetagen und Tropennächten. Die Vulnerabilitätsanalyse zeigt die Hotspots im Stadtgebiet, an denen besonders viele vulnerable Bevölkerungsgruppen durch den Klimawandel betroffen sind. Aus allen Analysen wurde schließlich eine Karte entwickelt, die konkrete Planungshinweise enthält. Darüber hinaus bietet das

Klimaanpassungskonzept einen Ausblick auf Verstärkungs- und Controllingstrategien zur Erfolgskontrolle des Anpassungsprozesses.

Der Bau-, Verkehrs- und Umweltausschuss hat in seiner Sitzung am 11.03.2025 dem Stadtrat empfohlen, das Integrierte Klimaanpassungskonzept zu beschließen.

Finanzielle Auswirkungen:

Die Erstellung des Integrierten Klimaanpassungskonzepts wurde mit einer Förderung in Höhe von 80 % durch das Bundesprogramm „Förderung von Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel“ gefördert. Finanzielle Auswirkungen ergeben sich aus der Umsetzung zukünftiger Einzelmaßnahmen.

Beschlussvorschlag:

Der Stadtrat beschließt das Integrierte Klimaanpassungskonzept der Stadt Remagen.

Anlage/n:

Integriertes Klimaanpassungskonzept Stadt Remagen

Remagen, den 26.03.2025

B. Ingendahl
Bürgermeister

M. Göttlicher
Büroleiter