Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: BV/180/2026

Federführung:	Fachdienst 6 – Strategische Entwicklung	Datum:	13.08.2026
Bearbeiter:	Imke Brockmann	AZ:	

Beratungsfolge	**Termin**	
Verwaltungsausschuss	26.08.2026	nicht öffentlich

Gegenstand der Vorlage
Klima Cubus auf dem Bahnhofsvorplatz

Sachverhalt:

Die Gemeinde Bohmte setzt auf dem Bahnhofsvorplatz einen Klima-Cube als Pilotprojekt um. Auf einer Fläche von ca. 5,0 x 6,6 Metern (rund 33 m²) soll durch die Kombination aus Begrünung, Schatten und Wasser ein öffentlich zugänglicher Aufenthaltsort geschaffen werden, der insbesondere an heißen Tagen für eine spürbare Verbesserung des Mikroklimas sorgt.

Ziel ist es, einen konkreten Beitrag zum Hitzeschutz, zur Klimafolgenanpassung und zur Steigerung der Aufenthaltsqualität zu leisten und gleichzeitig eine innovative, regional entwickelte Lösung zu fördern.

Heiße Sommertage und längere Hitzeperioden werden künftig eine zunehmende Belastung für Menschen und öffentliche Räume darstellen. Besonders stark betroffen sind ältere Menschen, Kinder, Menschen mit gesundheitlichen Einschränkungen und Personen, die sich längere Zeit im Freien aufhalten.

Die Gemeinde kann diesen Herausforderungen durch langfristige Maßnahmen wie mehr Grün, Baumpflanzungen und Entsiegelung begegnen. Gleichzeitig braucht es aber auch konkrete und kurzfristig wirksame Maßnahmen an Orten, an denen sich Menschen täglich aufhalten.

Ein Klima-Cube kann genau dies leisten: Durch Schatten, Pflanzen und Wasser entsteht ein angenehmerer Aufenthaltsbereich, der an heißen Tagen zur Abkühlung beitragen kann. Damit wird Klimafolgenanpassung unmittelbar und für alle Menschen zugänglich.

Der Bahnhof ist ein zentraler Ankunfts-, Umstiegs- und Aufenthaltsort in Bohmte. Hier warten täglich Pendlerinnen und Pendler, Schülerinnen und Schüler sowie weitere Fahrgäste auf Bus und Bahn. Gerade während Wartezeiten kann Hitze auf versiegelten Flächen besonders belastend sein. Ein begrünter und beschatteter Aufenthaltsbereich würde den Bahnhofsvorplatz deutlich aufwerten und einen Ort schaffen, an dem Menschen an heißen Tagen im Schatten warten, eine Pause machen und sich erholen können. Auch ist der Bahnhofsvorplatz zentral in der Gemeinde Bohmte gelegen und für alle Bürger/innen zugänglich was zudem auch für das Unternehmen ein attraktiver Ausstellungsort ist.

Der Klima-Cube wäre öffentlich, niedrigschwellig und ohne Zugangshürden für alle nutzbar. Gleichzeitig verbessert er die Aufenthaltsqualität und trägt zu einem positiven Erscheinungsbild des Bahnhofsumfeldes bei.

Mit vergleichbaren Projekten wurden in anderen niedersächsischen Städten bereits positive Erfahrungen gesammelt. In Hameln zeigt die Klima-Kiste, wie auf kleinem Raum Begrünung, Schatten und Wasser kombiniert werden können. Nach Angaben des Projekts kann dadurch unter geeigneten Bedingungen eine Abkühlung von bis zu 12 Grad Celsius gegenüber der Umgebung erreicht werden. Das Projekt hat bundesweit Aufmerksamkeit erhalten.

Auch die Stadt Osnabrück verfolgt mit ihrer Grünen Klimaoase einen ähnlichen Ansatz. Dort werden Begrünung, Aufenthaltsmöglichkeiten und zusätzliche Kühlung genutzt, um einen attraktiveren und klimaangepassten öffentlichen Raum zu schaffen.

Bohmte kann an diese Beispiele anknüpfen und gleichzeitig eine eigene, auf die örtlichen Gegebenheiten zugeschnittene Lösung entwickeln.

Eine besondere Chance des Projekts liegt in der Zusammenarbeit mit der Firma Gerüstbau Gering aus Hunteburg. Das regionale Unternehmen entwickelt eine eigene, voraussichtlich kostengünstigere Variante eines Klima-Cubes. Die Gerüstkonstruktion soll dabei nicht nur als Unterbau dienen, sondern dauerhaft Bestandteil des Konzepts bleiben und gleichzeitig als Rankhilfe für die Begrünung genutzt werden. Damit verbindet das Projekt Klimafolgenanpassung mit regionaler Wirtschaftsförderung und Innovation. Bohmte könnte als weiterer Pilotstandort dazu beitragen, eine neue, regional entwickelte Lösung unter realen Bedingungen zu erproben.

Wenn sich das Konzept bewährt, besteht perspektivisch die Möglichkeit, dass das Unternehmen solche Klima-Cubes künftig auch an andere Kommunen oder Standorte anbietet. Bohmte würde damit nicht nur selbst von einem zusätzlichen Hitzeschutzangebot profitieren, sondern zugleich Innovation und Wertschöpfung in der Region fördern.

Mit dem Klima-Cube entsteht ein konkreter Mehrwert für die Menschen in Bohmte: mehr Schatten, mehr Grün und mehr Aufenthaltsqualität, gerade dann, wenn die Hitze besonders belastend ist. Gleichzeitig kann Bohmte zum ersten Referenzstandort für eine innovative Lösung aus der Region werden.

Die Miete für den Klima Cubus ist mit 1.000 - 2.000 Euro pro Monat angesetzt und noch verhandelbar. Die Aufstellung ist für die Sommermonate angedacht, wodurch bei einer Aufstellung in einem Zeitraum von fünf Monaten eine Summe von 5.000 - 10.000 Euro anfallen würden.

Beschluss:

Die Errichtung eines Klima Cubus auf dem Bahnhofsvorplatz in den Sommermonaten des Jahres 2027 wird beschlossen. Die Verwaltung wird beauftragt mit der Firma Gering Gerüstbau hierzu Verhandlungen aufzunehmen und eine entsprechende Vereinbarung abzuschließen.

Finanzierung:

Durch die Ausführung des vorgeschlagenen Beschlusses entstehen folgende Auswirkungen auf den Haushalt:

☐	Keine finanziellen Auswirkungen
☐	Gesamterträge und/ oder Gesamteinzahlungen (ohne Folgekosten) in Höhe von €

☒ Gesamtaufwendungen und/ oder Gesamtauszahlungen (ohne Folgekosten) in Höhe von 5.000-10.000 €

☒ im Ergebnishaushalt Produkt: 56110
Kostenstelle: 120000

☒ Deckungsmittel stehen bei der zuständigen Haushaltsstelle zur Verfügung
☐ Deckung erfolgt im Rahmen des zugehörigen Budgets
☐ Deckung erfolgt durch
☐ Deckungsmittel stehen nicht zur Verfügung

Jährliche Folgekosten:

☐ im Finanzhaushalt Investitionsnummer:

Die Maßnahme ist im Investitionsplan 20 ☐ enthalten ☐ nicht enthalten

☐ Deckungsmittel stehen bei der zuständigen Haushaltsstelle zur Verfügung
☐ Deckung erfolgt durch
☐ Deckungsmittel stehen nicht zur Verfügung

Die Finanzierung bei nicht zur Verfügung stehenden Deckungsmitteln muss erfolgen:
☐ durch einen Nachtragshaushalt

_____
Unterschrift

Anlagen:
Präsentation des Klima Cubus der Firma Gehring