

## Magistratsvorlage

Wissenschaftsstadt  
Darmstadt



|                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Eingang Magistrats-<br>geschäftsstelle:<br>26.03.2026                                                                                                      | an den Magistrat<br><input checked="" type="checkbox"/> zur Kenntnis<br><input type="checkbox"/> zur Beschlussfassung                                                                                                                                                                                                                                                                                | Beteiligt vor<br>Magistratsbeschlussfassung:                           |
| Dezernat III<br><br>Amt: Umweltamt                                                                                                                         | an die Stadtverordnetenversammlung<br><input type="checkbox"/> OBW zur Befassung<br><input checked="" type="checkbox"/> zur Kenntnis<br><input type="checkbox"/> zur Beschlussfassung<br><input type="checkbox"/> zur abschließenden Beschluss-<br>fassung Fachausschuss<br><br><b>Behandlung in</b> Ja Nein<br><b>öffentl. Sitzung</b> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> OBW bei abschl.<br>Beschlussfassung Magistrat |
| Verteiler:<br>I<br>III 56 67 69<br>IV<br>Stvv                                                                                                              | Ja Nein<br><b>Internetfähig</b> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Vorlage-Nr. 2026/0097</b><br><br>Magistratsbeschluss-Nr.            |
| <b>Produkt-Nr.:</b> 561010<br><b>Kostenstelle:</b> 056-010-1000<br><b>Kostenträger:</b> 5610-51<br><b>Investitionsnummer:</b><br><b>Sachkonto:</b> 6861000 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                        |

**Betreff:** Verwendung der demontierten Teile der Begrünung aus dem Citytunnel

**Vorlage vom:** 25.03.2026

### Beschlussvorschlag:

Der Bericht über die weitere Verwendung der demontierten Teile der Tunnelbegrünung wird zur Kenntnis genommen.

### Anlagen:

**Datenschutzrelevante Anlage:** ☐

**Folgekosten:** ☐ Ja ☒ Nein

**Zusätzlich für alle Vorlagen aus dem Bereich des Hochbaus anzugeben:**

|                                                    |                                               |                                                    |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Klimarelevanz des Vorhabens:</b>                |                                               |                                                    |
| Auswirkungen auf Stadtklima:                       | <input type="checkbox"/> ja                   | <input type="checkbox"/> nein                      |
| Auswirkungen auf THG-Emissionen:                   | <input type="checkbox"/> gering <sup>1)</sup> | <input type="checkbox"/> mittel/groß <sup>2)</sup> |
| Beteiligung Amt f. Klimaschutz & Klimaanpassung:   | <input type="checkbox"/> ja                   | <input type="checkbox"/> nein                      |
| <i>Zusätzlich bei Beschlüssen zur Baufreigabe:</i> |                                               |                                                    |
| Wurden Optimierungspotentiale ausgeschöpft?        | <input type="checkbox"/> ja                   | <input type="checkbox"/> nein                      |
| Falls nein, Kompensationsmaßnahmen festgelegt?     | <input type="checkbox"/> ja                   | <input type="checkbox"/> nein                      |

1) bis 10 Tonnen Kohlendioxid-Äquivalente (CO<sub>2e</sub>) pro Jahr, 2) über 10 Tonnen CO<sub>2e</sub> pro Jahr.

|                                     |
|-------------------------------------|
| <b>Beschluss des Magistrats vom</b> |
|-------------------------------------|

**Begründung zur Magistratsvorlage vom 25.03.2026:**

In der Magistratsvorlage 2024/0167 wurde ausführlich über die Wandbegrünung im Citytunnel sowie über die Notwendigkeit der Demontage, unter anderem aus sicherheitsrelevanten Gründen, berichtet.

Gemäß des Demontagekonzeptes wurden das Ständerwerk, die Pflanzkörbe sowie die technische Ausstattung der Begrünung zunächst fachgerecht zwischengelagert. Das Umweltamt prüfte anschließend intensiv, ob eine Wiedererrichtung des technisch anspruchsvollen Systems an einer städtischen Liegenschaft möglich wäre. Trotz des klaren ökologischen Mehrwerts gestaltete sich die Suche nach einem geeigneten Standort jedoch herausfordernd. Die hohen Unterhaltskosten im Vergleich zu einfacheren Begrünungslösungen sowie der erforderliche Platzbedarf ließen eine Neuansiedlung innerhalb des städtischen Bestandes letztlich nicht zu.

Infolge dessen wurden im Anschluss die Bestandteile der ehemaligen Tunnelbegrünung verschiedenen Darmstädter Initiativen und Organisationen aus dem Umweltbereich angeboten. In diesem Zusammenhang unterbreitete die *Initiative Essbares Darmstadt* den Vorschlag, die Wandbegrünung im Garten der Klausen am Darmstädter Hauptbahnhof zu errichten. Nach sorgfältiger Abwägung von Kosten und Nutzen wurde ein positiver Effekt insbesondere zur modellhaften Förderung von Klimaanpassung und Biodiversität gesehen. Entsprechend wurden die Komponenten der Tunnelbegrünung Ende 2025 durch das Umweltamt zur Klausen transportiert, um der Initiative zur weiteren Nutzung überlassen.

Die *Initiative Essbares Darmstadt* wird die Begrünung im Laufe des Frühjahrs 2026 wieder aufbauen und mit einer eigenen, nachhaltigen und technischen Lösung zur Bewässerung ausstatten.

Damit wird die ehemalige Tunnelbegrünung nicht nur öffentlich zugänglich, sondern steht ab Beginn der Freiluftsaison 2026 auch als Anschauungs- und Inspirationsobjekt für alle interessierten Darmstädter Bürgerinnen und Bürger bereit. Das Projekt unterstreicht somit die Bedeutung von kooperativen Lösungen zwischen Verwaltung und Zivilgesellschaft für eine lebenswerte, grüne Stadt der Zukunft.

Es entstehen keine weiteren Kosten.

Dezernat III

Michael Kolmer  
Stadtrat