



## BESCHLUSSVORLAGE

**Federführung:**

FB Tiefbau und Grünflächen

VORL.NR. 199/18

**Sachbearbeitung:**

Wenger, Bernd

Schröder, Sabine

Geißendörfer-Lübbe, Susanne

**Datum:**

26.04.2018

<b>Beratungsfolge</b>	<b>Sitzungsdatum</b>	<b>Sitzungsart</b>
Ausschuss für Bauen, Technik und Umwelt	17.05.2018	ÖFFENTLICH

**Betreff:** Neugestaltung Stadteingang Eglosheim  
Ausarbeitung Entwurfsplanung Lärmschutzwand Friedhof Eglosheim

**Bezug SEK:** Masterplan 7 - Grün in der Stadt; Masterplan 8 - Mobilität

**Bezug:** 486/17 Bewerbung der Stadt Ludwigsburg zur Durchführung einer Landesgartenschau

**Anlagen:** Übersicht Konzeption Neugestaltung Stadteingang Eglosheim  
Visualisierung grüne Lärmschutzwand

**Beschlussvorschlag:**

1. Die baufällige Lärmschutzwand entlang des Friedhofs Eglosheim wird ersetzt durch eine grüne Lärmschutzwand, ähnlich dem Grünen Zimmer auf der Rathaustiefgarage, in Kombination mit Lärmschutzelementen aus Holz.
2. Die Entwurfsplanung für diese Bauweise wird ausgearbeitet.
3. Die Konzeption zur Neugestaltung des Stadteingangs Eglosheim wird zur Kenntnis genommen und dient als Handlungsrahmen für mögliche weitere Schritte.

**Sachverhalt/Begründung:**

Die bestehende Lärmschutzwand zwischen Frankfurter Straße und Friedhof Eglosheim ist baufällig und muss dringend ersetzt werden. In einem weiteren Schritt ergibt sich ebenfalls Handlungsbedarf für die Lärmschutzwände im Bereich Frankfurter Straße / Einmündung Mäurach Querspange und Mann Mobilia.

Darüber hinaus weist der Stadteingang Eglosheim, beginnend bei der Mäurach Querspange bis zur August-Bebel-Straße und weiter durch das Bahnportal in die Heilbronner Straße, zahlreiche gestalterische Defizite auf.

In einer Konzeption zur Neugestaltung des Stadteingangs Eglosheim wurden diese Defizite analysiert und Lösungsvorschläge erarbeitet.

Als erste Maßnahme aus der Konzeption wird der Ersatz der Lärmschutzwand entlang des Friedhofs Eglosheim als grüne Lärmschutzwand planerisch weiter ausgearbeitet. (Punkt 3 der Übersicht Konzeption Neugestaltung Stadteingang Eglosheim)

## **Konzeption Neugestaltung Stadteingang Eglosheim**

### **Wesentliche Inhalte ab Einmündung Mäurach Querspange bis Heilbronner Straße:**

- Überleitung vom Umfeld in den Stadtraum
- Präsentation des unverwechselbaren Ludwigsburg
- Gestalterische Betonung des Stadteingangs durch eine Neuinterpretation des Themas „Torhaus“
- Blickführung zur Katharinenkirche herstellen
- Prägnante Präsentation des Stadtraums durch gestaltetes Grün und charakteristische wiederkehrende Elemente wie z.B. Staudenpflanzungen und Baumreihen
- Aufwertung der Haltebucht mit Stadtinformation
- Neubau einer grünen Lärmschutzwand entlang des Friedhofs
- Beseitigung der zahlreichen Werbeplakate und Erarbeitung einer neuen Gesamtkonzeption für die Informationsvermittlung
- Gestaltete Begrünung Brückenköpfe und Begrünung Lärmschutz Bahnportal
- Attraktive Gestaltung und Beleuchtung Unterführung Bahnportal
- Sanierung Baumreihen Heilbronner Straße in Verbindung mit Radwegeplanung

### **Grüne Lärmschutzwand entlang Friedhof Eglosheim:**

Die neue Lärmschutzwand, als vorwiegend grüne Lärmschutzwand, ähnlich dem Grünen Zimmer auf der Rathaustiefgarage, in Kombination mit Lärmschutzelementen aus Holz, soll vielfältige Funktionen erfüllen:

- Lärm- und Sichtschutz für Bestattungen und Friedhofbesucher mit sehr guten Werten bei der Luftschalldämmung (31dBA) und Absorption (9dBA)
- Attraktiv gestalteter Stadteingang
- Luftreinigung durch Filterwirkung und Feinstaubbindung der Blattoberflächen der Pflanzen
- Verbesserung des Stadtklimas durch Verdunstungskühlung und Temperaturreduzierung an heißen Tagen
- Schaffung von Habitatstrukturen für Tiere, Bienenweide, Beitrag zur Biodiversität
- Geringer Flächenbedarf mit großer Biomassenproduktion und damit verbundener Sauerstoffproduktion

### **Weiteres Vorgehen:**

Die Ausarbeitung der Entwurfsplanung und Kostenermittlung sowie der Entwurfs- und Baubeschluss sind für Herbst 2018 vorgesehen. Im Winter 2018/2019 erfolgen die notwendigen Rodungsarbeiten. Parallel wird die Maßnahme ausgeschrieben und umgesetzt.

### **Unterschriften:**

**Ulrike Schmidtgen**

Finanzielle Auswirkungen?					
<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein	Gesamtkosten Maßnahme/Projekt:			EUR
<b>Ebene: Haushaltsplan</b>					
Teilhaushalt 67		Produktgruppe 5440-067			
ErgHH: Ertrags-/Aufwandsart					
FinHH: Ein-/Auszahlungsart		Lärmschutzwand Friedhof Eglosheim			
Investitionsmaßnahmen		754406707007			
Deckung		<input checked="" type="checkbox"/> Ja 280.000,00 € (Ermächtigungsübertrag aus 2017 230.000,-- € + Ansatz 2018 50.000,-- €)			
		<input type="checkbox"/> Nein, Deckung durch			
<b>Ebene: Kontierung (intern)</b>					
Konsumtiv			Investiv		
Kostenstelle	Kostenart	Auftrag	Sachkonto	Auftrag	
			78720672	754406707007	

**Verteiler:**

DIII, FB 67, FB 14, FB 20, FB 32, FB 60, FB 61, FB Tourismus & Events



LUDWIGSBURG

## NOTIZEN