

Ergebnis der Klimarelevanzprüfung

DS-Nr.	DS0677/22
Titel	Neue Bänke für den Domplatz und Schließung der Lindenallee

Vorprüfung

	Leitfragen	ankreuzen	
		Ja	Nein
1	Handelt es sich bei dem Beschlussgegenstand um eine Maßnahme aus dem „Maßnahmenkatalog zum Masterplan 100% Klimaschutz“ oder eine Maßnahme aus dem „Klimaanpassungskonzept für die Landeshauptstadt Magdeburg“?	x	
2	Wird durch den Inhalt der Beschlussvorlage eine Klimawirkung gezielt beabsichtigt?		x
3	Hat der Inhalt der Beschlussvorlage Einfluss auf Kreislaufsysteme? (z. B. Abwasser, Abfall, Recycling)		x
4	Hat der Inhalt der Beschlussvorlage Einfluss auf die Beschaffung von Produkten? (z.B. Bürobedarf, IT, Fuhrpark)		x
5	Wird durch das Vorhaben neu gebaut bzw. werden öffentliche und/oder private Gebäudebestände verändert? (z. B. Wohnungsbau, Sanierung, Stadtplanung)		x
6	Hat der Inhalt der Beschlussvorlage Einfluss auf den Verkehr?		x
7	Hat der Inhalt der Beschlussvorlage einen Einfluss auf das Konsumverhalten der Bevölkerung		x
8	Wird durch den Inhalt der Beschlussvorlage in die lokale Energieversorgung eingegriffen? (Energieträgerwechsel, Fremdbezug von Strom / Wärme, Eigenenergieerzeugung)		x

Ergebnis der Vorprüfung

Beantwortung der Leitfragen	Hauptprüfung erforderlich?	ankreuzen
Keine Leitfrage mit „Ja“ beantwortet:	keine Hauptprüfung und keine Klimarelevanzprüfung erforderlich	
Leitfrage 1 mit „Ja“ beantwortet	keine Hauptprüfung erforderlich; Maßnahme aus Masterplan oder Anpassungskonzept zuordnen	x
mindestens eine der Leitfragen 2 bis 8 mit „Ja“ beantwortet	Hauptprüfung erforderlich	

Hauptprüfung

Emissionen		Emissionsmenge
Summe direkter und indirekter Emissionen		
graue Emissionen	detaillierte Berechnung	
	vereinfachte Berechnung	
	Ableitung / Schätzung	
Summe der Emissionen		

Lenkungswirkung

Leitfragen	ankreuzen; bei Nichtzutreffen frei lassen	
	Positiv	Negativ
In welche Richtung ändert sich durch den Beschlussgegenstand das kommunale Mobilitätsangebot für die Bevölkerung?		
In welche Richtung ändert sich durch den Beschlussgegenstand das Konsumverhalten der Bevölkerung?		
In welche Richtung ändert sich durch den Beschlussgegenstand das Energieangebot für die Bevölkerung?		
In welche Richtung wird durch den Beschlussgegenstand eine Erziehungswirkung im Bereich Klima/ Energie/ Mobilität/ Konsum/ Entsorgung geleistet?		
<i>evtl. eigene sich aus der Beschlussvorlage ergebende Fragen zur Lenkungswirkung einfügen</i>		
...		

Klassifizierung ggf. unter Berücksichtigung der Lenkungswirkung

Änderung der Emissionen	Maß der Änderung	ankreuzen
Reduzierung der Emissionen	gering (≤ 10 t/Jahr)	
	mäßig (> 10 t/Jahr, < 400 t/Jahr)	
	hoch (≥ 400 t/Jahr)	
Steigerung der Emissionen	gering (≤ 10 t/Jahr)	
	mäßig (> 10 t/Jahr, < 400 t/Jahr)	
	hoch (≥ 400 t/Jahr)	

Alternativenprüfung

Alternativenprüfung durchgeführt? (ankreuzen)		Ja	Nein
			x
Ergebnis der Alternativenprüfung			

Erläuterungen zur Klimarelevanzprüfung:

Mit der vorliegenden Drucksache soll der Domplatz mit neuen Sitzbänken ausgestattet und die vorhandene Lindenallee geschlossen werden.

Aus dem Klimaanpassungskonzept lässt sich hierzu auf nachfolgende Maßnahme Bezug nehmen:

Baumstandorte (M-21 Erhalt und Entwicklung grüner Elemente; M-62 Stadtgrün-Pflanzstandorte und Artenwahl optimieren, Klimaanpassungskonzept)

Mit der gegenständlichen Planungsidee soll zukünftig die Anzahl der Baumstandorte erhöht werden. Auf der Südseite des Domplatzes wird die vorhandene Lindenallee wiederhergestellt. Es werden 11 ehemals vorhandene Baumstandorte wiederbepflanzt.

Somit werden zukünftig mehr Baumstandorte mit besseren Standortbedingungen auf den Flächen vorhanden sein.

Im Ergebnis kann mehr CO₂ umgewandelt und die Verschattung der Flächen erhöht werden und somit kann ein Beitrag zur Reduzierung des Hitzestresses auf den Flächen geleistet werden.