

Ergebnis der Klimarelevanzprüfung

DS-Nr.	DS198/22
Titel	Öffentliche Auslegung des Entwurfs zum B-Plan 410-5 „Buckauer Insel“

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 siehe Anlage1
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	x
Leitfrage 1 mit „Ja“ beantwortet	keine Hauptprüfung erforderlich; Maßnahme aus Masterplan oder Anpassungskonzept zuordnen	
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?		
...		

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	Eine alternative Nullvariante ist nicht möglich, da es sich um einen bereits bebauten Bereich handelt, in dem Baurecht nach §34 BauGB gegeben ist. Der Bebauungsplan führt nicht zu Bebauungen über das bestehende Maß hinaus.		

Bebauungsplanentwurf Nr. 410-5 „Buckauer Insel“, Vorprüfung zur Klimarelevanz

Beantwortung der Leitfrage 1: Handelt es sich bei dem Beschlussgegenstand um eine Maßnahme aus dem „Maßnahmenkatalog zum Masterplan 100% Klimaschutz“ oder einer Maßnahme aus dem „Klimaanpassungskonzept für die Landeshauptstadt Magdeburg“?

Maßnahme		ja	nein	Erläuterung / Anmerkung	
Masterplan 100% Klimaschutz	A 3.1		x	Kein Photovoltaik-B-Plan	
	A 3.3		x	Kein B-Plan für Biogasanlage	
	A 3.4		x	Kein B-Plan für Windkraftanlage	
	B 2.3	x		Innenentwicklung	
	B 3.1				
		Ausweisung energieeffizienter Neubausiedlungen		x	Keine Festsetzung zum Energiestandard der Gebäude
		Erhalt und Entwicklung von Stadtgrün und Bäumen	x		Es werden öffentlichen Grünflächen sowie Straßenbäume festgesetzt.
		Festsetzen von Gebäudebegrünung (Dach / Fassade)	x		Extensive Begrünung von Flachdächern und Fassadenbegrünung wird festgesetzt.
		Einsatz ökologischer Baustoffe		x	Keine Festsetzung zur Verwendung von ökologischen Baustoffen im B-Plan möglich.
		Unterstützung regenerativer Wärmekonzepte		x	Keine Festsetzung über die EnEV hinaus.
		Reduzierung Flächenverbrauch	x	x	Das Plangebiet liegt im Innenbereich, Nachnutzung
	C 1.2	Verkürzung notwendiger Wege			
		Nähe zu Freizeit- und Versorgungsangeboten	x		Das Plangebiet liegt im Stadtbereich.
		Förderung der Nutzungsdurchmischung	x		Es wird ein allgemeines Wohngebiet und Mischgebiet festgesetzt. Südlich angrenzend befindet sich ein Gewerbegebiet
		Gute ÖPNV-Erschließung	x		Direkte Anbindung Straßenbahn und S-Bahn im nördlichen Bereich (Warschauer Straße)
		Verzicht auf Errichtung von Neubaugebieten am Stadtrand	x		Planung im Bestand (Innenentwicklung)
	C 3.2	Lastenfahrräder zur Logistik-Alternative entwickeln		x	Aber möglich
C 5.2	Ausbau Car-Sharing			möglich	

Maßnahme			ja	nein	Erläuterung / Anmerkung
Klimaanpassungskonzept	M-04	Ausgleichsflächen und Ökokonten nutzen		x	Aufgrund §13a BauGB kein externer Ausgleich erforderlich.
	M-05	Bauplanung im Bereich von Kaltluftentstehungsgebieten bzw.-leitbahnen optimieren	x		Im Geltungsbereich liegen keine Kaltluftentstehungsgebiete bzw.-leitbahnen
	M-09	Biodiversität - Biotopverbund ausbauen		x	Keine Festsetzungen
	M-10	Biodiversität-Freihaltung des Außenbereiches durchsetzen	x		Außenbereich wird nicht beplant
	M-12	„Blau-grüne Bänder“ entwickeln		x	Keine Festsetzungen
	M-13	Begrünung von Gebäuden im Bebauungsplan festsetzen	x		Extensive Begrünung von Flachdächern und Fassadenbegrünung wird festgesetzt.
	M-15	energetische Gebäudesanierung - Photovoltaik/ Solarthermie am Gebäude voranbringen		x	Es erfolgt keine Festsetzung zur zwingenden Nutzung von Photovoltaik / Solarenergie über die Vorgaben der EnEV hinaus.
	M-21	Erhalt und Entwicklung grüner Elemente	x		Festsetzung zum Anpflanzen von Straßenbäumen und Grünflächen
	M-22, M-23	Erhalt- und Entwicklung von Kalt- / Frischluftbahnen/-entstehungsgebieten	x		Im Geltungsbereich liegen keine Kaltluftentstehungsgebiete bzw.-leitbahnen
	M-37	Gebäudeanpassung Hitze	x		Festsetzung von extensiver Flachdachbegrünung und Fassadenbegrünung
	M-62	Stadtgrün - Pflanzstandorte und Artenwahl optimieren	x		Festsetzung von standort- und klimagerechten Baumarten
	M-82	Modal Split	x		