

Ergebnis der Klimarelevanzprüfung

DS-Nr.	DS0510/22
Titel	Satzung zur 4. Änderung des Bebauungsplans Nr. 223-1 "Schlachthof" im Teilbereich

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 Anlage 1	
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	x

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	Alternative Nullvariante: Keine städtebauliche Lenkung der baulichen Nutzung für Wohnen und Einzelhandel mit Beibehaltung der brachliegenden Flächen und denkmalgeschützten Gebäude.		

Vorprüfung zur Klimarelevanz Abtl. 61.30

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	Keine Festsetzung von Photovoltaik oder Solarthermie im B-Plan	
	A 3.3		X	Kein Bebauungsplan für Biogasanlage	
	A 3.4		X	Kein Bebauungsplan für Windkraftanlage	
	B 2.3	X		B-Plan der Innenentwicklung bzw. Nachverdichtung	
	B 3.1	Klimaschutz in der Bauleitplanung (effizientes und ökologisches Bauen)			
		Ausweisung energieeffizienter Neubausiedlungen		X	Keine Festsetzung zum energetischen Standard
		Erhalt und Entwicklung von Stadtgrün und Bäumen	X		Festsetzung bestehender privater und öffentlicher Grünflächen Festsetzung neuer öffentlicher Grünflächen Festsetzungen zum Erhalt und zum Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen
		Einsatz ökologischer Baustoffe, Unterstützung regenerativer Wärmekonzepte		X	Keine Festsetzung zu Baustoffen, keine regenerativen Wärmekonzepte
		Reduzierung Flächenverbrauch	X		B-Plan der Innenentwicklung
		Festsetzen von Gebäudebegrünung (Dach/ Fassade)	X		Festsetzungen zur Dachbegrünung und Fassadenbegrünung
		C 1.2	X		Verkürzung der Entfernungen zwischen den Grunddaseinsfunktionen führt zur Verkehrsvermeidung bzw. -reduzierung (Wohnen, Arbeiten, Einkauf, Freizeit im Quartier) / autofreies Quartier / attraktive Fuß-/ Radwege ausweisen / ÖPNV-Verbindungen nutzen
	C 3.2		X	z.B. Lastenfahrrad-Abstellplätze vor Supermärkten ausweisen	
	C 5.2		X	z.B. Stellplätze für Car-Sharing-Anbieter ausweisen	
Klimaanp	M-04		X	Bebauungsplan für Ausgleichsflächen	
	M-05		X	Vermeidung von Bebauung quer zur Strömungsrichtung durch Festsetzung der Gebäudeausrichtung / Firstrichtung;	

Vorprüfung zur Klimarelevanz Abtl. 61.30

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	Keine Festsetzung von Photovoltaik oder Solarthermie im B-Plan	
	A 3.3		X	Kein Bebauungsplan für Biogasanlage	
	A 3.4		X	Kein Bebauungsplan für Windkraftanlage	
	B 2.3	X		B-Plan der Innenentwicklung bzw. Nachverdichtung	
	B 3.1	Klimaschutz in der Bauleitplanung (effizientes und ökologisches Bauen)			
		Ausweisung energieeffizienter Neubausiedlungen		X	Keine Festsetzung zum energetischen Standard
		Erhalt und Entwicklung von Stadtgrün und Bäumen	X		Festsetzung bestehender privater und öffentlicher Grünflächen Festsetzung neuer öffentlicher Grünflächen Festsetzungen zum Erhalt und zum Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen
		Einsatz ökologischer Baustoffe, Unterstützung regenerativer Wärmekonzepte		X	Keine Festsetzung zu Baustoffen, keine regenerativen Wärmekonzepte
		Reduzierung Flächenverbrauch	X		B-Plan der Innenentwicklung
		Festsetzen von Gebäudebegrünung (Dach/ Fassade)	X		Festsetzungen zur Dachbegrünung und Fassadenbegrünung
		C 1.2	X		Verkürzung der Entfernungen zwischen den Grunddaseinsfunktionen führt zur Verkehrsvermeidung bzw. -reduzierung (Wohnen, Arbeiten, Einkauf, Freizeit im Quartier) / autofreies Quartier / attraktive Fuß-/ Radwege ausweisen / ÖPNV-Verbindungen nutzen
		C 3.2		X	z.B. Lastenfahrrad-Abstellplätze vor Supermärkten ausweisen
	C 5.2		X	z.B. Stellplätze für Car-Sharing-Anbieter ausweisen	
Klimaanp	M-04		X	Bebauungsplan für Ausgleichsflächen	
	M-05		X	Vermeidung von Bebauung quer zur Strömungsrichtung durch Festsetzung der Gebäudeausrichtung / Firstrichtung;	

Vorprüfung zur Klimarelevanz Abtl. 61.30

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	Keine Festsetzung von Photovoltaik oder Solarthermie im B-Plan
	A 3.3		X	Kein Bebauungsplan für Biogasanlage
	A 3.4		X	Kein Bebauungsplan für Windkraftanlage
	B 2.3	X		B-Plan der Innenentwicklung bzw. Nachverdichtung
	B 3.1	Klimaschutz in der Bauleitplanung (effizientes und ökologisches Bauen)		
			X	Keine Festsetzung zum energetischen Standard
		X		Festsetzung bestehender privater und öffentlicher Grünflächen Festsetzung neuer öffentlicher Grünflächen Festsetzungen zum Erhalt und zum Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen
			X	Keine Festsetzung zu Baustoffen, keine regenerativen Wärmekonzepte
		X		B-Plan der Innenentwicklung
		X		Festsetzungen zur Dachbegrünung und Fassadenbegrünung
	C 1.2	X		Verkürzung der Entfernungen zwischen den Grunddaseinsfunktionen führt zur Verkehrsvermeidung bzw. -reduzierung (Wohnen, Arbeiten, Einkauf, Freizeit im Quartier) / autofreies Quartier / attraktive Fuß-/ Radwege ausweisen / ÖPNV-Verbindungen nutzen
C 3.2		X	z.B. Lastenfahrrad-Abstellplätze vor Supermärkten ausweisen	
C 5.2		X	z.B. Stellplätze für Car-Sharing-Anbieter ausweisen	
Klimaanp	M-04		X	Bebauungsplan für Ausgleichsflächen
	M-05		X	Vermeidung von Bebauung quer zur Strömungsrichtung durch Festsetzung der Gebäudeausrichtung / Firstrichtung;

				alternativ große Abstände und niedrige Höhen festsetzen
M-09	Biodiversität - Biotopverbund ausbauen		X	Vernetzung Biotopverbundsystem durch B-Plan
M-10	Biodiversität-Freihaltung des Außenbereiches durchsetzen		X	Innenentwicklung
M-12	„Blau-grüne Bänder“ entwickeln		X	Zusammenhängende Grün,- Garten, - Waldflächen in Kombination mit Gewässerstrukturen erhalten und qualifizieren
M-13	Begrünung von Gebäuden im Bebauungsplan festsetzen	X		Festsetzung von Dachbegrünung / Fassadenbegrünung im B-Plan
M-15	energetische Gebäudesanierung - Photovoltaik/ Solarthermie am Gebäude voranbringen		X	Festsetzen von Photovoltaik / Solarthermie auf und an Gebäuden
M-21	Erhalt und Entwicklung grüner Elemente	X		Festsetzung Erhalt und Anpflanzen von Straßenbäumen, Grundstücksbegrünung, Begrünung von Stellplätzen, Tiefgaragen etc. im Bebauungsplan
M-22, M-23	Erhalt- und Entwicklung von Kalt- / Frischluftbahnen/-entstehungsgebieten		X	Berücksichtigung von Kalt- bzw. Frischluftbahnen / -gebieten im Bebauungsplan / Beiplan Stadtklimatische Baubeschränkungsgebiete
M-37	Gebäudeanpassung Hitze	X		Festsetzung von Dachbegrünung / Fassadenbegrünung im B-Plan
M-52	Nachverdichtung des Innenraums priorisieren	X		Steigerung der Energieeffizienz durch kompakte Siedlungsstrukturen und Umsetzung des Leitbildes der „Stadt der kurzen Wege“.
M-62	Stadtgrün - Pflanzstandorte und Artenwahl optimieren	X		klimagerechte Baumarten in Grünordnung der Bebauungspläne festsetzen
M-82	Verkehrsmanagement - Modal Split	X		Veränderung des Modal Split zugunsten Verkehrsmittel des Umweltverbundes: Fuß-/ Radwege ausweisen / ÖPNV-Verbindungen nutzen