

<b>BESCHLUSSVORLAGE</b>  STADT KARLSRUHE Der Oberbürgermeister	Gremium:	<b>49. Plenarsitzung Gemeinderat</b>
	Termin: Vorlage Nr.: TOP:	<b>08.04.2008 1336 10 c öffentlich</b>
Verantwortlich:		<b>Dez. 2</b>
<b>Klimaschutzkonzept Karlsruhe Baustein c): Bericht "Anpassung an den Klimawandel in Karlsruhe"</b>		

Beratungsfolge	Sitzung am	TOP	ö	nö	Ergebnis
Ausschuss für Umwelt und Gesundheit	14.02.2008	1c	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Kenntnisnahme
Gemeinderat	08.04.2008	10 c	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

**Antrag an den Gemeinderat / Ausschuss**

Veränderungen des Klimas sind zahlreich beobachtet und lassen erkennen, dass der prognostizierte Klimawandel bereits begonnen hat. Neben Maßnahmen, die dazu beitragen, die Emission klimaschädlicher Gase zu reduzieren sind daher auch Maßnahmen zu planen, die dazu dienen, sich den Klimaveränderungen anzupassen.

Hierzu ist zunächst zu betrachten, welche Veränderungen prognostiziert und in welchen Gebieten Verwundbarkeiten (Vulnerabilität) durch den Klimawandel zu erwarten sind.

Der Bericht soll auf der Grundlage aktueller Erkenntnisse erste Ansätze für Karlsruhe aufzeigen.

Finanzielle Auswirkungen				nein <input checked="" type="checkbox"/>	ja <input type="checkbox"/>
Gesamtaufwand der Maßnahme	Einnahmen (Zuschüsse u. Ä.)	Finanzierung durch städtischen Haushalt	Jährliche laufende Belastung (Folgekosten mit kalkulatorischen Kosten abzügl. Folgeerträge und Folgeeinsparungen)		
Haushaltsmittel stehen nicht zur Verfügung. Finanzposition:					
Ergänzende Erläuterungen:					
Anhörung Ortschaftsrat (§ 70 Abs. 1 GemO)		nein <input checked="" type="checkbox"/>	ja <input type="checkbox"/>	durchgeführt am	
Abstimmung mit städtischen Gesellschaften		nein <input checked="" type="checkbox"/>	ja <input type="checkbox"/>	abgestimmt mit	

Der beigefügte Bericht stellt eine erste auf Karlsruhe bezogene Zusammenfassung dar. Erläutert werden aktuelle Beobachtungen, Prognosen und erste Betrachtungen von möglichen Auswirkungen auf verschiedene Handlungsfelder.

Als wesentliche Auswirkung für Karlsruhe ist eine Zunahme der Wärmebelastung für den Menschen, von Hochwasserereignissen und meteorologischen Extremereignissen relevant.

Bei einigen dieser Handlungsfelder gibt es schon erste Anpassungsplanungen durch die Stadtverwaltung.

Die in diesem Bericht enthaltenen Punkte stellen lediglich eine aktuelle Zusammenfassung der derzeit bekannten und vorhersehbaren Entwicklungen dar. Der Klimawandel und dessen Folgen ist ein hochkomplexer Prozess. Es stehen noch viele unbeantwortete Fragen im Raum. Fast täglich werden neue Erkenntnisse bekannt gegeben, die zu einem besseren Verständnis der beobachteten Prozesse beitragen. Zum anderen sind zahlreiche Auswirkungen des Klimawandels direkter und indirekter Art heute noch nicht erkennbar.

Der Bericht soll daher in Abhängigkeit vom Fortschritt der beobachteten Entwicklung und Erkenntnisse periodisch aktualisiert werden.

#### Beschluss:

Antrag an den Gemeinderat

1. Der Gemeinderat nimmt den Bericht zur Kenntnis
2. Der Gemeinderat beauftragt die Verwaltung den Bericht zu veröffentlichen.

Hauptamt - Sitzungsdienste -  
28. März 2008