

# Maßnahmenkatalog Klimaschutzkonzept: Übersicht und aktueller Stand

	Nummer	Beschreibung	Einsparungspotenzial	Akteure	erledigt	in Arbeit	offen	Bisher gemacht	TO DO
Grundsätzliche Maßnahmen	G1	Grundsatzbeschluss von Stadtrat und Stadtverwaltung	Nicht quantifizierbar	Stadtrat, Stadtverwaltung und Tochtergesellschaften	x			Grundsatzbeschluss des Stadtrats zur Umsetzung von Klimaschutzmaßnahmen --> Beschluss des Klimaschutzkonzepts, Beschluss des Ziels 100% regenerativ bis 2030/2040	
					x			Abstimmung zur Verpflichtung der Stadtverwaltung und der Tochtergesellschaften zur aktiven Umsetzung, der sie betreffenden Maßnahmen	
	G2	Klimaschutzmanager/ Energieberatungszentrum	Nicht quantifizierbar	Stadtverwaltung, SWS, Energieagentur	x			Einstellung einer Klimaschutzmanagerin 2012	
	G3	Internetplattform Klimaschutz in Speyer	Nicht quantifizierbar	Pressestelle der Stadtverwaltung, Klimaschutzmanager	x			Aufbau einer Website für den Bereich Klimaschutz	Regelmäßige Pflege der Homepage
Stadtverwaltung	ST1	Entwicklung ökologischer Leitlinien für die Verwaltung	Nicht quantifizierbar	Stadtverwaltung			x		
	ST2	Weiterentwicklung des Energieberichts	Nicht quantifizierbar	SWS		x		<b>Jährlicher Energiebericht</b> Wärme: TDG; Strom/ Wasser: Stadtverwaltung	Vergleich mit Kennwerten im Bereich Strom/Wasser
	ST3	Effiziente Technik in städtischen Gebäuden	Mittel	Klimaschutzmanager		x		<b>AK Klimaschutzkonzept:</b> Festlegung von Gebäudeenergiestandards im Hinblick auf die Vorbildfunktion der Kommune und ihrer Tochtergesellschaften <b>GreenIT:</b> mit IT-Abteilung abgeklärt, derzeit optimaler Stand <b>Effiziente Beleuchtung:</b> 19 Anträge für Austausch der alten Beleuchtung auf LEDs beim BMU gestellt. Umsetzung soll Schritt für Schritt im Stadtrat beschlossen werden. <b>Sparsame Fahrzeuge:</b> Angebot von Spritspartraining--> leider kein Interesse <b>Sensibilisierung und Information der Mitarbeiter:</b> Umweltinfo-Reihe, Schulung Hausmeister, Schulung ErzieherInnen, Schulwettbewerb: Energiesparen an Speyerer Schulen <b>Pilotprojekt Klimaschutz im Kindergarten</b> , anschließend soll Leitfaden für Projektdurchführung für alle städtischen KITAs erstellt und präsentiert werden - Austausch alter Kühlschränke (jedes Jahr 10 Stück)	Eventuell erneut Angebot für Spritspartraining? Fortführung Schulung der Mitarbeiter/Erzieher/Lehrer, eventuell Kampagne starten? Fortführung Umweltinfo-Reihe Fertigstellung Leitfaden Klimaschutz im Kindergarten + Kampagne Datenerhebung alter Kühlschränke in der Stadtverwaltung
Private Haushalte	HH1	Ausbau der Energieberatung für Gebäudeeigentümer	Nicht quantifizierbar	Klimaschutzmanager, SWS, Energieagentur, freie Energieberater	x			<b>Regelmäßige kostenlose Energieberatung durch Verbraucherzentrale Kooperation mit EnergieAgentur Speyer-Neustadt/Südpfalz</b> - Angebot der Initial-vor-Ort-Energieberatung - Jährlich stattfindende Speyerer Umweltmesse zum Thema Energie, Bauen & Wohnen <b>Regelmäßige Infoveranstaltung der SWS: Energietreff (kostenlos)</b>	
	HH2	Anschub von Gebäudesanierung und Heizungsanlagenerneuerung	hoch	SWS, Handwerker, KSM		x		<b>Projekt: Energieeffiziente Sanierung von Quartieren (Kernstadt Nord)</b> Förderantrag genehmigt, wird im AK Klimaschutz derzeit bearbeitet Start: Oktober 2012, Dauer ca. 1 Jahr	
						x		<b>Öffentlichkeitsarbeit: "Ausstellung ein Haus spart Energie"</b> , geplant für September 2013 Ausstellung + Rahmenprogramm/ Vorträge Akteure: Evangelische Landeskirche, Stadtparkasse Speyer, Stadtverwaltung, SWS	Organisation
						x		<b>Anreize schaffen über Wettbewerbe, Auszeichnungen, Unterstützung bei Pilotprojekten:</b> Wettbewerb "KISS Energieeffizienter Betrieb" (SWS + SVS), Auftakt März 2013	KISS- Kampagne auch für Haushalte? Grüne Hausnummer?
	HH3	Beratungs- und Motivationskampagnen "Beratung mit Mehrwert"	Nicht quantifizierbar	Klimaschutzmanager, in Kooperation mit Energieberatern, Handwerkern und Energieversorgern			x	Vorschlag und Ausarbeitung eines Förderprogramms für den hydraulischen Abgleich, aber fehlende Finanzierung	Erarbeitung einer Kampagne zusammen mit dem ansässigen Handwerk/ Innungen (Oktober 2013?)
HH4	Schaffung von niederschweligen Beratungsangeboten für einkommensschwache Haushalte	hoch	Klimaschutzmanager, Energieagentur, Wohlfahrtsverbände, evtl. GEWO			x	<b>Niederschwellige Energieberatung im Rahmen des Projekts "Soziale Stadt Speyer West"</b> in Kooperation mit der EnergieAgentur Speyer-Neustadt/Südpfalz	Verstärkte Bewerbung der Energieberatungsangebote? Ausweitung auf andere Stadtteile?	
I und Dienstleistung und Industrie	GHD 1	Verstärkte Nutzung von industrieller Abwärme	hoch	SWS, Industriebetriebe	x	x		<b>Projekt: Wärmenutzungskonzept Speyer Süd</b> Bestandsanalyse, Potenzialanalyse Gewerbegebiet + Wohngebiet Abschluss der Konzepterarbeitung: 09/2012 Umsetzung: SWS führt derzeit Gespräche	
	GHD 1.1	Abwärmennutzung bei ISOVER G+H	hoch	SWS, HG+H			x	siehe GHD1	Durchführung einer Detailstudie
	GHD 1.2	Energiekonzept Fa. Haltermann	Nicht quantifizierbar	SWS, Fa. Haltermann			x	siehe GHD1	Durchführung einer Detailstudie
	GHD 1.3	Energiekonzept PFW Aerospace	Nicht quantifizierbar	SWS, PFW Aerospace			x	siehe GHD1	Durchführung einer Detailstudie
	GHD 2	Optimierung der Energieversorgung in der Industrie	hoch	SWS, Industriebetriebe					Durchführung von Potenzial- und Machbarkeitsstudien
	GHD 2.1	Energiekonzept Thor Chemie	Nicht quantifizierbar	SWS, Thor Chemie					Durchführung einer Potenzialstudie

Gewerbe, Handel	GHD 2.2	Energiekonzepte für weitere Unternehmen im Industriegebiet Speyer West	Nicht quantifizierbar	SWS, Unternehmen im Industriegebiet Speyer WEST					Durchführung einer Potenzialstudie
	GHD 3	Effizienzkampagnen für Gewerbe und Handel	hoch	Energieberater, IHK, DEHOGA, Klimaschutzmanager			x		Koordinierung der Kontaktaufnahme zu den relevanten Betrieben durch Klimaschutzmanager, Konzeption und Durchführung von zeitlich begrenzten Beratungskampagnen, Realisierung gemeinsamer, öffentlichwirksamer Kampagnen für Gewerbe und Handel
	GHD 4	Einrichtung eines AK "Energieeffizienz"	hoch	Klimaschutzmanager, SWS			x	Nachhaltiges Wirtschaften: Zusammenarbeit mit UKOM nach erster Akquise (Frau Welge) gescheitert, Absage seitens der UKOM	eventuell andere Modelle: ÖKOPROFIT (Kosten!?)
Energieversorgung	EV1	Ausbau der Kraft-Wärme-Kopplung	hoch	Gewerbebetriebe, Wohnungsbau, SWS, Klimaschutzmanager			x	SWS: Einbau von BHKWs, KWK-Förderprogramm für Kunden	Durchführung von Potenzialstudien auf dem Stadtgebiet, Entwicklung von Finanzierungs- und Betreiberkonzepten
	EV 2	Ausbau zentraler Wärmeversorgungen in dicht bebauten Gebieten	hoch	Wohnbauträger, SWS, Klimaschutzmanager	x		Ausbau der FW-Versorgung durch die SWS Nahwärmekonzepte Schlachthof, Yachthafen, Normand Projekt: Kaserne Normand (2007) - Holzhackschnitzelkessel Leistung: 650 kW - Solarthermieanlage Kollektorfläche: 300 m² - Erdgas Niedertemperaturkessel Leistung: 900 kW Projekt: Alter Schlachthof (2007) - Solarthermieanlage Kollektorfläche: 545 m² - Erdgas-Brennwertkessel Leistung: 520 kW Projekt: Villen Yachthafen - Inbetriebnahme 2010	Durchführung von Potenzial- und Machbarkeitsstudien SWS	
									SWS Solardachprogramm, "Dach vermieten, Stromkosten sparen" - derzeit aufgrund schlechter Förderung ausgesetzt SWS Investition in Solaranlagen SWS Kauf 2er Windkraftträder in Kirf (2010), weiterer Ausbau in Prüfung Holzhackschnitzelkessel Kaserne Normand
EV 3	Ausbau und Nutzung der erneuerbaren Energien	hoch	Gebäudeeigentümer, Wohnungswirtschaft, SWS, Klimaschutzmanager			x			
EV4	Ausbau und Optimierung der Fernwärmeversorgung	mittel	SWS			x			
Verkehr	V1	Förderung des Fahrradverkehrs	hoch	Stadt Speyer, Tourist-Information, Fahrradbeauftragter der Stadt, Klimaschutzmanager			x	Prüfung eines Fahrradverleihsystems (H. Reif): finanziell derzeit nicht umsetzbar Motivationskampagnen: Aktion Stadtradeln 2012 Fahrradstadtplan: Grobplanung vorhanden, Umsetzung Ende 2013 geplant Antragstellung Radweglückenschluss: Siemensstr. (BMU 40%) März 2013	Erstellung eines Fahrradstadtplans "Fahrrad-Aktions-Woche"?! Laufender Schulbus?
	V2	Förderung des ÖPNV	hoch	Klimaschutzmanager, VBS			x	VRN bzgl. Jobticket für Stadtverwaltung angesprochen, leider zu teuer, für Stadt nicht umsetzbar, keine Subventionierung seitens der Stadt möglich Neuausschreibung des Stadtbusverkehrs 2013, Erarbeitung des Verkehrsentwicklungsplans	Konzeption von Info- und Motivationskampagnen, Mobilitätsbroschüre? Klimaschutzstarterbox für Neubürger?
	V3	Optimierung der Vernetzung zwischen den Verkehrsmitteln	Nicht quantifizierbar	VBS, Klimaschutzmanager			x		Erstellung eines Konzepts zur besseren Vernetzung--> Planung mit Verkehrsplanung?!
	V4	Förderung und Ausbau innovativer Mobilitätskonzepte	Nicht quantifizierbar	Stadtverwaltung, Stadtmobil, Klimaschutzmanager			x	SWS: erste E-Tankstelle auf Festplatz, weitere in Planung SWS: Anschaffung von 5 E-Fahrzeugen für eigenen Fuhrpark (Januar 2012)	Stadtverwaltungsfahrzeuge umstellen auf Hybrid/Elektro?! Elektro-Busse? Verhandlung Stadtmobil: Investition in Hybrid-/Elektroautos? Werbekampagnen, aktive Zusammenarbeit mit Stadtmobil, Ausbau von Stromtankstellen