Kempten^{Allgäu}



öffentliche Sitzungsvorlage

Stadtrat am 26.09.2024

Amt: Referat 6

Verantwortlich: Tim Koemstedt, Leiter Referat 6

Vorlagennummer: 2024/Ref. 6/315

TOP 5

Klimaplan 2035 – Aktualisierung des Arbeitsprogramms 2024-2026 Beschluss

Sachverhalt:

In seiner Sitzung vom 28. Juli 2022 beschloss der Kemptener Stadtrat den Klimaplan 2035 als Klimaschutzkonzept für die Stadt Kempten. Zusätzlich beschloss der Stadtrat ein Monitoring- und Controlling-System, mit dem die Umsetzung der im Klimaplan 2035 beschriebenen Maßnahmen überwacht und sichtbar gemacht wird. Zu diesem Zweck hat der Klimaschutzbeirat Ende 2022 ein erstes operatives Arbeitsprogramm für die Jahre 2022-2024 erstellt, in dem umzusetzende Klimaschutzund klimawandelanpassungsmaßnahmen aus dem Klimaplan festgehalten wurden. Die Umsetzung der in dem Arbeitsprogramm festgehaltenen Maßnahmen wurde in regelmäßigen Abständen vom städtischen Klimaschutzmanagement überwacht und bewertet. Fortschrittsberichte zur Umsetzung der im Arbeitsprogramm benannten Maßnahmen werden dem Klimaschutzbeirat einmal pro Jahr vorgelegt und bewertet.

Für das vierjährige, externe eea-Rezertifizierungsaudit, das für den 9. Oktober 2024 anberaumt ist, wird ein aktualisiertes, vom Kemptener Stadtrat beschlossenes Arbeitsprogramm mit Zeithorizont bis Ende 2026 benötigt. Das städtische Klimaschutzmanagement erarbeitete gemeinsam mit dem Energie- und Umweltzentrum Allgäu (eza!) einen Entwurf für das Arbeitsprogramm 2024-2026. Dieser Entwurf wurde mit dem Kemptener Klimaschutzbeirat in seiner Sitzung vom 29. Juli 2024 vorgestellt und diskutiert und vom Ausschuss für Umwelt- und Klimaschutz am 16. September 2024 beschlossen.

Nachfolgend der vom Ausschuss für Umwelt- und Klimaschutz beschlossene Vorschlag für das Arbeitsprogramm 2024-2026. Für jede aufgelistete Klimaschutzmaßnahme wurde jeweils ein Indikator festgelegt, der für das Monitoring der jeweiligen Maßnahmen verwendet werden kann.

Maßnahme(n) im Klimaplan	Beschreibung	Indikator(en)	Umsetzung bei KSM/Amt xy/ externem Akteur
1.1	Treibhausgasneutrale Neubaugebiete	Anzahl der erstellten Energiekonzepte für	Stadtplanungsamt

		Neubaugebiete	
1.2	Entwicklung treibhausgasneutraler Gewerbegebiete	Anzahl der erstellten Energiekonzepte für neue Gewerbegebiete; Größe (m²) der begrünten Fläche; Größe (m²) etablierter Retentionsflächen	Stadtplanungsamt, Amt für Wirtschaft und Stadtentwicklung, KSM
1.4	Treibhausgasneutrale Quartiere	Umsetzung Fokusgebiete aus Wärmeplanung 2025/26; Kampagne für serielles Sanieren	Stadtplanungsamt, Amt für Wirtschaft und Stadtentwicklung, KSM, eza!, ZAK
1.7	Neuaufstellung Flächennutzungsplan	Fertigstellung Entwurfsfassung des Flächennutzungsplans bis Ende 2024	Stadtplanungsamt, weitere Akteure
1.8	Stadtgrün-Gesamtplan	Umsetzung Pilotprojekt Biodiversität um die Burg Halde; Erstellung Stadtgrün-Gesamtplan bis Ende 2026; Fortschrittsberichte ab 2025	Stadtplanungsamt, Stadtgrün, KSM
1.9.	Aktualisierung Treibhausgas-Bilanz	Fertigstellung einer aktualisierten THG-Bilanz für die Gesamtstadt bis spätestens 2026	KSM, eza!
1.10	Aktive Teilnahme am Bündnis Klimaneutrales Allgäu	Jährliche Reduktion der im Bilanzrahmen enthaltenen Emissionen; jährliche Bilanzierung der Emissionen der Stadtverwaltung bis 2030	KSM, andere Ämter, eza!
2.1.	Erneuerbare Wärmeversorgung städtischer Liegenschaften	Transformationsplan zur Umstellung städtischer Liegenschaften auf erneuerbare Wärme bis Ende 2025; Anzahl städtischer Liegenschaften, die bis Ende 2026 ans ZAK- Fernwärmenetz angeschlossen werden; Anzahl Liegenschaften mit erneuerbarer Wärmeversorgung	Amt für Gebäudewirtschaft, ZAK, AÜW
2.2	Energetische Sanierung und CO ₂ - neutrale Bewirtschaftung des städtischen Gebäudebestandes	Anzahl Sanierungsplanungen für Gebäude, die auf Wärmepumpe umgestellt werden sollen	Amt für Gebäudewirtschaft, KSM
2.3	Ausbau der Solarstromerzeugung auf städtischen Gebäuden	Anzahl geplanter PV- Anlagen auf städtischen Gebäuden pro Jahr; zugebaute PV-Leistung (kWp)	Amt für Gebäudewirtschaft
2.4	Bewusstseinsbildende	Anzahl Aktionen oder	KSM, Amt für zentrale

2024/Ref. 6/315 Seite 2 von 6

	M 0 1 6"	T. C. I.	D: 1 D 1 1
	Maßnahmen für	Information zur	Dienste, Personalamt
	Mitarbeiter der	Bewusstseinsbildung der	
2.4	Stadtverwaltung	Mitarbeiter pro Jahr	AÜM KOM
3.1.	Strategie für 100%	Anteil erneuerbarer	AÜW, KSM
	erneuerbare	Stromversorgung im	
	Stromversorgung	städtischen Netz	
3.1.1	durch AÜW	Acceptance de bio Endo 2024	I/CM in Abatimana
3.1.1	Ausbaupfad für regenerative	Ausbaupfad bis Ende 2024	KSM in Abstimmung mit Akteuren (AÜW,
	Stromerzeugung		Allgäu Netz, ZAK, eza!,
	Scromerzeagang		Smart City, Stabsstelle
			Betreuung
			städtebaulicher
			Projekte
3.2	Solaroffensive	Anzahl beantragte PV-	AÜW, KSM, eza!
0		Anlagen (inkl. genehmigte	7.6.1., 1.6.1., 624.
		bzw. abgelehnte	
		Anlagen); Anlagetyp	
		(Solarthermie,	
		Dachflächen-PV, etc.);	
		zugebaute kWp bis Ende	
		2024	
3.2.1	Freiflächen-PV-	Zugebaute kWp	Stadtplanungsamt,
	Anlagen	Freiflächen-Anlagen pro	Anlagenbetreiber, KSM
		Jahr	
3.3	Ausbau der	Anzahl Windkraftanlagen	Oberbürgermeister,
2.2.4	Windenergienutzung	im Allgäu	KSM
3.3.1	Leitfaden für	Erstellung Leitfaden;	Stadtplanungsamt,
	Kleinwindkraftanlagen	Anzahl errichteter Kleinwindkraftanlagen	Bauverwaltungs- und
3.4.	Ausbau des	Anzahl zusätzlicher	Bauordnungsamt, KSM ZAK, KSM
3.4.	Fernwärmenetzes und	Anschlüsse an ZAK-	ZAK, KSM
	erneuerbare	Fernwärmenetz;	
	Spitzenlast-	Reduktion	
	Versorgung	Erdgasverbrauch in	
	1 0.00. 9 0.19	Spitzenlastzentrale ab	
		2026	
3.5	Erstellung	Erstellung kommunale	AÜW, Allgäu Netz,
	Energienutzungsplan	Wärmeplanung bis Ende	ZAK, eza!, Smart City,
		2024; Erstellung	KSM, Stabsstelle
		ganzheitlicher Energie-	Betreuung
		und Strukturplan (urbane	städtebaulicher
		Datenplattform) bis Ende	Projekte
2.5.4		2025	Ct. II. I
3.5.1	Entwicklung von	Anzahl Anschlüsse	Stadtplanungsamt,
	zusätzlichen	Nahwärmenetze;	ZAK, KSM, EVU`
	Nahwärmenetzen und	Realisierung Fokusgebiete	
3.6	Wärmepumpen Ausbau der Netz- und	Wärmeplanung Zugebaute	Stadtplanungsamt,
3.0	Speicherinfrastruktur	Stromspeicherkapazität	KSM, AÜW, ZAK
	Speicheimnastruktur	pro Jahr	NON, AUW, LAN
3.7.	Abfallvermeidung und	Abfallaufkommen der	KSM, andere Ämter,
	Steigerung der	Stadt Kempten;	ZAK
	Recyclingquote	Recyclingrate in der Stadt	
	,54	Kempten (Kennzahlen	
		vom ZAK); Anzahl	
		durchgeführte	
		Veranstaltungen zum	
		durchgeführte	

2024/Ref. 6/315 Seite 3 von 6

		Thema Abfallvermeidung	
3.8	Optimierung der Energieeffizienz von Wasserversorgung und Wasserentsorgung	Entwicklung spezifischer Stromverbrauch der Wasserver- und entsorgung	KKU, AVKE, KSM
4.1.1	Energieeffizienter Umbau des kommunalen Fuhrparks	Emissionen des kommunalen Fuhrparks gemäß jährlicher THG- Bilanz im Bündnis; Anteil Elektrofahrzeuge im kommunalen Fuhrpark	Amt für Tiefbau und Verkehr, KSM, eza!
4.2.2	Politische Einflussnahme auf Deutsche Bahn zur Angebotsverbesserung	Noch zu definieren	Oberbürgermeister, Mobilitätsmanagement
4.2. bis 4.7.	Umsetzung des Mobilitätskonzepts 2030	Anzahl der Maßnahmen, die bis Ende 2024 umgesetzt werden	Amt für Tiefbau und Verkehr - Mobilitätsmanagement, KVB, Smart City
5.1	Managementsystem für kommunale Klimaschutzpolitik	Anzahl von im Arbeitsprogramm 2024- 2026 enthaltenen Maßnahmen mit Status "In Umsetzung" oder "abgeschlossen"; Einführung digitale Klimaplattform bis 2025	KSM, Smart City, eza!
5.3.	Prüfung der Klimawirksamkeit von Stadtratsbeschlüssen	Beschluss einer Einführung der Klimawirkungsprüfung im Stadtrat bis spätestens Anfang 2025	KSM
5.5	Umsetzung der Klimawandel- Anpassungsstrategie	Durchführung mind. einer Sitzung der Arbeitsgruppe pro Jahr; Anzahl Informations- /Sensibilisierungsangebote	KSM, Smart City, eza!
5.6.	Nutzung der kommunalen Vergabeordnung für eine nachhaltige Beschaffungspraxis	Erstellung Richtlinie für Auftragsvergabe im "Unterschwellenbereich" bis Ende 2024; Anzahl Mitarbeiter, die Schulung für Nachhaltige Beschaffungsrichtlinie erhalten haben	Amt für Zentrale Dienste, verschiedene Ämter, KSM
6.1.1.	Klimaschutzprojekte in Kindergärten	Durchführung von zehn Modulen "Energiewerkstatt Kindergarten" pro Jahr	KSM, Amt für Kindertagesstätten, Schulen und Sport, eza!
6.1.2.	Klimaschutzprojekte an Schulen	Jährliche Durchführung der Projekte "EnergieChecker (für 15 Schulklassen) und "KlimaChecker"; Gewinnung weiterer Kemptener Schulen als Klimaschulen bis Ende	KSM, Amt für Kindertagesstätten, Schulen und Sport, Amt für Gebäudewirtschaft, AÜW, ZAK, KKU, NEZ, eza!, Smart City

2024/Ref. 6/315 Seite 4 von 6

		2026	
6.2.2	Kampagne für energetische Gebäudesanierung	Anzahl durchgeführte Beratungen pro Jahr	KSM, eza!
6.2.3	Präsentation vorbildlich sanierter Gebäude	Noch zu ergänzen	KSM, eza!
6.2.4	Kampagne für Nachhaltigkeit	Anzahl von treibhausgasneutral durchgeführten Veranstaltungen; Anzahl von öffentlichkeitswirksamen Aktionen zu Nachhaltigkeit und Klimaschutz; Anzahl kultureller Veranstaltung gemäß Nachhaltigkeitsleitfaden	Kulturamt, andere Ämter, KSM, externe Partner (AÜW, Sozialbau, etc.)
6.2.5	Bewusstseinsbildung zu klimabewusster Ernährung und Ressourcenschonung	Noch zu ergänzen	Öko-Modellregion OA/KE, KSM
6.3.1	Netzwerke für Energieeffizienz und Klimaneutralität	Noch zu ergänzen	KSM, Amt für Wirtschaft und Stadtentwicklung, eza!
6.6	Öffentlichkeitsarbeit und Social Media	Noch zu ergänzen	KSM
6.7	Vernetzung mit anderen Kommunen	Noch zu ergänzen	KSM

Insgesamt beinhaltet das vorgeschlagene Arbeitsprogramm 2024-2026 36 Klimaschutzmaßnahmen aus dem Klimaplan 2035. Drei Maßnahmen sind neue Maßnahmen, die bisher noch nicht im Klimaplan 2035 enthalten waren und aufgrund aktueller Entwicklungen in das Arbeitsprogramm aufgenommen wurden:

Maßnahme 1.3.2: "Ausbaupfad für regenerative Stromerzeugung"

Maßnahme 3.2.2: "Freiflächen-PV-Anlagen"

Maßnahme 3.3.2 "Leitfaden für Kleinwindkraftanlagen".

Sechs weitere Maßnahmen, die bereits im Arbeitsprogramm 2022-2024 enthalten waren und im Arbeitsprogramm 2024-2026 teilweise als Daueraufgabe weiter fortgeführt werden, wurden zum besseren Verständnis umbenannt (vormalige Bezeichnungen jeweils in Klammern):

Maßnahme 1.10: "Aktive Teilnahme am Bündnis Klimaneutrales Allgäu 2030" ("Kompensation von unvermeidbaren Emissionen")

Maßnahme 3.2: "Solaroffensive" ("Ausbau der Solarenergie-Nutzung im Stadtgebiet")

Maßnahme 3.5: Erstellung Energienutzungsplan" ("Entwicklung von zusätzlichen Nahwärmenetzen und Einsatz von Wärmepumpen")

Maßnahme 5.1 "Managementsystem für kommunale Klimapolitik" ("Umsetzung des Klimaplan 2035")

2024/Ref. 6/315 Seite 5 von 6

Maßnahme 5.5 Umsetzung der Klimawandelanpassungsstrategie" ("Koordination einer Arbeitsgruppe zur Klimawandelanpassung")

Maßnahme 6.2.2 "Kampagne für energetische Gebäudesanierung" ("Fortführung der Kampagne Check dein Haus")

Maßnahme 6.2.4 "Kampagne für Nachhaltigkeit" ("Durchführung öffentlicher Klimaschutz-Veranstaltungen")

Beschluss:

Der Kemptener Stadtrat befürwortet und beschließt den Vorschlag für das Arbeitsprogramm 2024-2026.

Anlagen:

Präsentation

2024/Ref. 6/315 Seite 6 von 6