	verantwortlich für KASA-	Umsetzungsstand		
KASA- Maßnahme	Maßnahme (federführend)	2023-05 - Kategorie	Umsetzungsstand 2023-05 - Text	Umsetzungsstand 2023-05 - Kommentar (geplanter Beginn, Hürden,)
übergreifende Maßnahmen				
Erstellung eines Bodenschutzkonzepts für die Stadt Augsburg	Umweltamt	in Vorbereitung	in Vorbereitung	voraussichtlicher Bearbeitungsbeginn: Herbst 2023 Förderantrag wurde bei der RvS im Rahmen des Umwelt-Förderschwerpunkts "Klimaschutz in Kommunen" im Klimaschutzprogramm Bayern 2050 gestellt, Zuwendungsbescheid vom Dezember 2021; anschließende Zustimmung des Umweltausschusses zur Erstellung eines Bodenschutzkonzepts im Januar 2022; Beantragung der Haushaltmittel für das Bodenschutzkonzept für den kommenden Doppelhaushalt 2023/24 erfolgt, warten auf Freigabe städtischer finanzieller Mittel und Neubesetzung einer vakanten Stelle im Bodenschutz
Starkregenfließwegeanalyse	ABuK	läuft	Eine Analyse ist als computergestütztes Modell für die Innenstadt ist erstellt. Die Ausweitung auf das gesamte Stadtgebiet ist im Haushalt vorgesehen und erfolgt 2023/24.	Ziel ist ein Starkregenanpassungskonzept. Die Starkregenfließwegeanalyse dient als Grundlage, um die Maßnahmen zur städteplanerischen Prävention und Abwehr von Gefahren (Starkregengefahrenkarte) zu erarbeiten.
Stadtklimaanalyse	Umweltamt	läuft	Karten fertiggestellt, Erstellung Schlussbericht und Lesehilfe in Endphase, Stadtratsbeschluss voraussichtlich Juli 2023	Erstellt wurde ein ca. 180-seitiger Schlussbericht, eine Kurzfassung als Lesehilfe zu den Kartenergebnissen sowie mehrere Karten im A0-Format (u.a. Planungshinweiskarte, Klimaanalysekarten). Die Veröffentlichung auf der Internetseite der Stadt Augsburg sowie im Geoportal ist nach Stadtratsbeschluss geplant. Die Berücksichtigung der Ergebnisse im neuen FNP+LP ist vorgesehen. Eine Veranstaltung über die Stadtakademie ist im Wintersemester 2023/2024 vorgesehen.
Katastrophenschutz				
Steigerung der Eigenvorsorge und des Selbstschutzes der Bevölkerung (Prävention)	ABuK	begonnen	Konzeptionelle Vorarbeiten an einer Bevölkerungsschutzpädagogik	Vortrag auf dem 28. Deutschen Präventionstag am 12.06.2023: "Ganzheitlicher Bevölkerungsschutz für Resilienz in Augsburg".
Katastrophenschutz personell und ausstattungsmäßig auf Klimawandel einstellen	3 ABuK	in Vorbereitung	Sachbearbeiter Bevölkerungsschutz zum 01.10.2023 eingestellt.	
Katastrophenschutz-"Leuchttürme" aufbauen	ABuK	abgeschlossen	Leuchtturmkonzept ist umgesetzt.	Projekt abgeschlossen; Testlauf am 22.04.2023 erfolgreich.
Steigerung der Selbst- und Fremdhilfefähigkeit der Bevölkerung nach Schadensereignissen	ABuK	begonnen	Vorarbeiten für einen Bevölkerungsschutzbedarfsplan 2024 laufen.	
Gesundheit				
Runder Tisch "Vektoren, Allergene, Schadtiere, Schadpflanzen (VASS)"	Gesundheitsamt	begonnen	Einrichtung einer neuen Stelle "Umwelt und Gesundheit"; Stelle wurde zum 01.06.2023 besetzt, erste Treffen haben stattgefunden.	Erste Ergebnisse voraussichtlich Anfang 2024
Trinkbrunnen-Netz: Ausbau und Kommunikation	Umweltreferat	langfristig fortlaufend	fortlaufend	Die Dichte der Trinkbrunnen ist in Augsburg gemessen an der Einwohnerzahl hoch. Es werden immer wieder neue Trinkbrunnen im Stadtgebiet gebaut. Der Kontakt mit der swa darüber besteht fortlaufend.
Klimafolgen-Check Krankenhäuser, Pflegeeinrichtungen und -heime	Gesundheitsamt, Fachstelle FQA-Heimaufsicht	noch nicht gestartet	Einrichtung einer neuen Stelle "Umwelt und Gesundheit"; Stelle wurde zum 01.06.2023 besetzt	Stellenbesetzung ist Voraussetzung zur Umsetzung
Industrie & Gewerbe				
Information und Sensibilisierung der Augsburger Wirtschaft	Wirtschaftsförderung	begonnen	begonnen	Abstimmung mit Regio Augsburg Wirtschaft - A³ klimaneutral angestoßen; "Hineinhören": Erste Gespräche mit Firmen bei Netzwerktreffen und Firmenbesuchen geführt; Geplant ist ein "Thementisch Klimawandelanpassung" als Austauschforum mit den Unternehmen im Rahmen von zwei größeren Netzwerktreffen im November 2023.
Steigerung der betrieblichen Klimaresilienz durch Beratung und Anreize	Wirtschaftsförderung,	in Vorbereitung	in Vorbereitung	Im Austausch mit verschiedenen Akteuren wie bifa, IHK und Regio Augsburg Wirtschaft, welche Möglichkeiten und Bedarfe es hierzu seitens der Untenehmen gibt. Abhängig u.a. von den Ergebnissen aus Ind 3.

Financiagation in but-noted Adjusted to the process of the control					
beginnen  beginn	1		· ·		Investitionsvorhaben zusammen mit anderen relevanten Dienststellen sowie einzelfallbezogene Hinweise auf die umweltspezifischen Punkte; Derzeit kein relevantes Bauleitplanverfahren für Gewerbeflächen in der Entwicklung; Bei einer weiteren Entwicklung ohnehin fester Bestandteil  StPIA, Team 3: Auf Gewerbeflächen mit bestehendem Baurecht (nach Bebauungsplan oder gemäß § 34 BauG) wirkt das Stadtplanungsamt im Rahmen der Bauberatung auf eine klimaangepasste Planung der Einzelvorhaben hin.  StPIA, Team 5: Laufende Planungen für neue Gewerbegebiete beinhalten eine größere Grünausstattung auf Gewerbegrundstücken sowie zusätzliche Grünflächen, die auch als Kaltluftschneisen, zur Versickerung und Kühlung
in Vorbereitung  Anwendung eines CO2-Rechners zur Kontrolle und Ermittlung der zu kompensierenden Emmissionen, Grundlage und Leitlline für de Umsetzung von Projekten und Veranstaltungen ist die "Checkliste für nachhaltige Veranstaltungen" gepfant, bei dem mit Veranstaltungen wie Kanu-WM 202 erfolgreich eingesetzt. Im (d. 2023 ist ein Runder Tisch "Klimaangepasste Veranstaltungen" gepfant, bei dem mit Veranstalten aus dem Referatsungriff (Kulturam, Moolular, Gaswerk etz.) Erfährungswerte nie Bezug auf Starkwetterphänonnen ausgetauscht und präventive Maßnahmen eruiert werden sollen.  1. Augsburger Nachhaltigkeit, ökologische Grenzen des Planeten sind die Grundlage, menschiches Handeln ist geprägt von kulturelien Vorstellungen und Werten (Neilfalte, Beteiligung, Kunsterheit), Tolenan etc.). Das Kulturreferat der Stadt Augsburg untersucht daher nach und nach die Kulturlandscheit mit ihren unterscheilichen Sparten und Akteuren, um ein zukunfsähiges und nachhaltiges Gesamtkonzept mit strategischen Leitlinian zu schwickeln.  2. Thema "Wasserwirtscheit) eine Stadt kluturelles vorstellungen und Autzurelles und ökologische Stadt sturelles und	Vulnerabilitätsanalyse von Gewerbe und Industrie	Wirtschaftsförderung	begonnen		vorgeschlagenen Instituten (IW, IHK), gibt es keine Blaupause für allgemeine Branchenanalysen in Bezug auf Vulnerabilität. Eine generelle Analyse ist mit hohem methodischen und empirischen Aufwand verbunden und der Erkenntnisgewinn dürfte eher allgemeiner Natur sein (Kostenansatz mind. 70 T€ bei Vergabe). Eine Ableitung von konkreten Handlungsmöglichkeiten für die Kommune ist eher nich zu erwarten. Deshalb liegt das Augenmerk in den laufenden Recherchen auf spezifischen, ggf. quartiersbezogenen Analysen (eher mit Eigenmitteln durchführbar), um im Ergebnis auf klare lokale
hunder Tisch "Kilmaangepasste Veranstaltungen"  Runder Tisch "Kilmaangepasste Veranstaltungen"  Kulturreferat  Kulturreferat  Kulturreferat  Kulturreferat  Kulturreferat  Kulturreferat  Anwendung eines CO2-Rechners zur Kontrolle und Ermittlung der zu kompensierenden Emmissionen; Grundlage und Leitlinie für die Umsetzung von Projekten und Veranstaltungen ist die "Checkliste für achhaltige Veranstaltungen"  Anwendung eines CO2-Rechners zur Kontrolle und Ermittlung der zu kompensierenden Emmissionen; Grundlage und Veranstaltungen wie Kanu-WMA 2022 arfolgreich eingesetzt. Im Qu 2023 ist ein Runder Tisch "Kilmaangepasste Veranstaltungen"  Gaswerk etz.) Erfahrungswerte in Bezug auf Starkwetterphänomene ausgetauscht und präventive Maßnahmen erulert werden sollen.  1. Augsburger Nachhaltigkeitsverständnis: Kultur als 4. Dimension der Nachhaltigkeits ökologische Grenzen des Planeten sind die Grundlage, menschliches Handeln ist geprägt von kulturellen Vorstellungen und Werten (Vielfalt, Beteiligung, Kunstfreihalt, Toleranz etz.). Das Kulturreferat der Stadt Augsburg untersucht daher nach und nach die Kulturlandschaft mit ihren unterschiedlichen Sparten und Akteuren, um ein zukunftsfähiges und nachhaltiges Gesamtkonzept mit strategischen Leitlinien zu erntwickeln.  2. Thema "Wasserwirtschaft" (Welterbe) behandeln wir als kulturelles und ökologisches Thema gleichermaßen; dabei bildiet das Welterbe einen starken Motivationsleitfaden für die Augsburger Stadtbevölkerung in der Auseinanderstzung mit der nachhaltigen Ressource Wasser und wird damit zum konkreten Handlungsauftrag der Stadt.  3. Bei der anstehenden Theaterquartierskonferenz, bei der es neben der Sanierung und dem Neubau des Staatstheaters, vor allem auch um die zukünftige Entwicklung des Quartiers geht, werden Aspekte wie  Mitgliedschaft in der KUPOGE: bsyp. Herbstakademie der KUPOGE in Oktober	·				
Nachhaltigkeit; ökologische Grenzen des Planeten sind die Grundlage, menschliches Handdeln ist geprägt von kulturellen Vorstellungen und Werten (Vielfalt, Beteiligung, Kunstfreiheit, Toleranz etc.); Das Kulturreferat der Stadt Augsburg untersucht daher nach und nach die Kulturlandschaft mit ihren unterschiedlichen Sparten und Akteuren, um ein zukunftsfähiges und nachhaltiges Gesamtkonzept mit strategischen Leitlinien zu entwickeln.  2. Thema "Wasserwirtschaft" (Welterbe) behandeln wir als kulturelles und ökologisches Thema gleichermaßen; dabei bildet das Welterbe einen starken Motivationsleitfaden für die Augsburger Stadtbevölkerung in der Auseinanderstzung mit der nachhaltigen Ressource Wasser und wird damit zum konkreten Handlungsauftrag der Stadt.  3. Bei der anstehenden Theaterquartierskonferenz, bei der es neben der Sanierung und dem Neubau des Staatstheaters, vor allem auch um die zukünftige Entwicklung des Quartiers geht, werden Aspekte wie Mitgliedschaft in der KUPOGE: bspw. Herbstakademie der KUPOGE im Oktober	Runder Tisch "Klimaangepasste Veranstaltungen"	Kulturreferat	in Vorbereitung	kompensierenden Emmissionen; Grundlage und Leitlinie für die Umsetzung von Projekten und Veranstaltungen ist die "Checkliste für	bereits bei Großveranstaltungen wie Kanu-WM 2022 erfolgreich eingesetzt. Im Q4 2023 ist ein Runder Tisch "Klimaangepasste Veranstaltungen" geplant, bei dem mit Veranstaltern aus dem Referatsumgriff (Kulturamt, Modular, Gaswerk etc.) Erfahrungswerte in Bezug auf Starkwetterphänomene
Tallia dia National Televisione de la Constitució de la Constituci	Klima als Kulturthema	Kulturreferat	begonnen	Nachhaltigkeit; ökologische Grenzen des Planeten sind die Grundlage, menschliches Handeln ist geprägt von kulturellen Vorstellungen und Werten (Vielfalt, Beteiligung, Kunstfreiheit, Toleranz etc.); Das Kulturreferat der Stadt Augsburg untersucht daher nach und nach die Kulturlandschaft mit ihren unterschiedlichen Sparten und Akteuren, um ein zukunftsfähiges und nachhaltiges Gesamtkonzept mit strategischen Leitlinien zu entwickeln.  2. Thema "Wasserwirtschaft" (Welterbe) behandeln wir als kulturelles und ökologisches Thema gleichermaßen; dabei bildet das Welterbe einen starken Motivationsleitfaden für die Augsburger Stadtbevölkerung in der Auseinanderstzung mit der nachhaltigen Ressource Wasser und wird damit zum konkreten Handlungsauftrag der Stadt.  3. Bei der anstehenden Theaterquartierskonferenz, bei der es neben der Sanierung und dem Neubau des Staatstheaters, vor allem auch um	regional und international zusammenarbeiten Stärkere Vernetzung auf regionaler Ebene über den Stadtkultur e.V., der in ganz Bayern vertreten ist Durch die Kooperation mit dem Goethe Institut; Augsburg Pilotstadt des Programms "Cities Ahead" das für nachhaltige kulturelle Stadtentwicklung steht.

Wasser				
Informationskampagne zu Regenwasserrückhalt, - versickerung und -nutzung auf Grundstücken	Stadtentwässerung	· ·	Jeder Bauherr wird seit Jahren zu diesen Themen beraten, im Zuge von Neubau oder wesentlicher Änderung.	Die Versickerung von unverschmutztem Niederschlagswasser ist in Augsburg vorgeschrieben, wenn keine rechtlichen oder wasserwirtschaftlichen Belange entgegenstehen (z.B. Altlasten, undurchlässiger Untergrund o.ä.). Augsburg betreibt kein reines Mischsystem ("alles in den Kanal"), sondern ein sog. "Modifiziertes Mischsystem" (nur verschmutztes Niederschlagswasser darf in die Kanalisation, unverschmutztes ist vor Ort auf dem eigenen Grundstück zu versickern oder zu verdunsten). Siehe Anlage!
Lebenswerte Gewässer in Augsburg	Mobilitäts- und Tiefbauamt	Einzelaspekte in laufenden Aktivitäten durchgeführt	laufend	Gewässer 3. Ordnung: Wo möglich, Umsetzung im Rahmen erforderlicher Gewässerunterhaltsmaßnahmen (z.B. Gestaltung von Flachwasserzonen). Voraussetzungen z.B.: Grundstücksverfügbarkeiten, Gewährleistung Sicherheit, wasserrechtlich zulässig, usw. Gewässer 1. und 2. Ordnung: Projekte des Freistaat Bayern wie z.B. Licca Liber, Wertach vital (Stadt ist hier mit Vertretern in den Gremien beteiligt)  Die Stadtentwässerung wird durch das Stadtplanungsamt inzwischen bereits
Schwammstadt - wassersensible Siedlungs- und Freiraumplanung	Stadtentwässerung	begonnen	Bei <b>Neubauten</b> werden die Schwammstadtprinzipien weitgehend umgesetzt, sie fließen bereits bei Städtebaulichen Wettbewerben und in der Bauleitplanung mit ein. Im <b>Bestand</b> ist eine Umsetzung nur schwer möglich.	frühzeitig in Planungsprozesse eingebunden, ein schlüssiges Entwässerungskonzet ist immer zu erarbeiten. Dieses soll u.a. die Schwammstadtkriterien erfüllen. An der Stadtakademie wurden bereits Seminare zum Thema "Schwammstadt / Wassersensible Stadtentwässerung" durchgeführt. AG Schwammstadt wurde ins Leben gerufen, die die Zusammenarbeit aller betroffenen Ämter erleichtern und fördern soll.
Niedrigwasseraufhöhung	Mobilitäts- und Tiefbauamt	Einzelaspekte in laufenden Aktivitäten durchgeführt		Erhöhung Restwassermengen in freien Fließstrecken ist Ziel bei Neuregelungen im Rahmen von Wasserrechtsverfahren (jeweils zuständige Wasserrechtsbehörde).
Energie				
Notstromversorgung kritischer Infrastrukturen (KRITIS)	ABuK, swa	begonnen	begonnen	

Wärmestrukturwandel begleiten und unterstützen	swa	langfristig fortlaufend	läuft	Umweltamt: KASA-Maßnahme kann im Rahmen der Umsetzung des Wärmeplans und der Transformation der Wärmeversorgung mit umgesetzt werden <a href="mailto:swa:">swa:</a> - Beim Wärmeplan sind wir aktuell parallel an den letzten Berechnungen der Szenarien, der Ausarbeitung und Abstimmung der Maßnahmen und an der Erstellung des Endberichtes - In der Fernwärme sind wir bei der Beantragung der BEW Förderung, innerhalb derer wir unsere Transformationsstrategie der Fernwärme noch spezifizieren und konkretisieren wollen - Gleichzeitig setzten wir unseren Ausbauplan schon um, in dem wir die anstehenden Gebiete aktuell an die Fernwärme anschließen und die Akquise und Vorbereitungen für die folgende Gebiete finden zudem auch statt - Abschließend beschäftigen wir uns gerade auch intensiv mit den Gebieten außerhalb der Fernwärme und gucken wie eine zukünftige Versorgung dort realisiert werden kann und welchen Beitrag wir als Stadtwerke dort leisten können
		Figure land to be found as		
		Einzelaspekte in laufenden Aktivitäten durchgeführt		Das Kältepotential ist relativ gering. Es gibt ein paar Anlagen, die die swa bereits
Kühlung relevanter Einrichtungen	swa	Aktivitaten darengeranie		umgesetzt haben, bspw. im Kongress am Park und Klinikum Vincentinum
Stromnetzstabilität durch intelligente Systemsteuerung <b>Gebäude</b>	swa	langfristig fortlaufend		swa: Große Erzeuger werden von swa mit einem Einspeisemanagement ausgestattet und im Rahmen des RD 2.0 prognostiziert und gesteuert. Zudem existiert das reguläre Einspeisemanagement. Zukünftig erhalten Verbraucher*innen ein iMSys welches eine Digitalisierung der Energiewende ermöglicht und somit perspektivisch auch ein Abgleich zw. Verbrauch und Erzeugung z.B. durch lastvariable Tarife beinhaltet. Es kann zukünftig auch über ein iMSys geschalten werden. Zudem digitalisieren die swa ihre Betriebsmittel um eine noch bessere Überwachung und Betrieb der Netze zu gewährleisten. Die Leistung für Ladepunkte wird bereitgestellt werden, notfalls durch kostenpflichtigen Netzausbau. Diskussionen über Steuern des Verbrauchs via §14a im Bereich der E-Mobilität finden auf Bundesebene noch statt. Umweltamt: Analyse zur Last-Regionalisierung Strom wird bis Ende 2023 erstellt
Informationskampagne: Möglichkeiten der				laufend: Konzeption Beratungsangebote/Online-Vortrag zu Hitzeschutz am
Klimaanpassung von Gebäuden	Umweltamt	begonnen	begonnen	Gebäude (für Bürger); Pilotberatungen vorgesehen für Sommer 2023
Städtische Liegenschaftenentwicklung	Hochbauamt in Zusammenarbeit mit Liegenschaftsamt sowie z. B. Schulverwaltungsamt	Einzelaspekte in laufenden Aktivitäten durchgeführt	<u>HBA/KEM:</u> Diese Maßnahme kann nur sukzessive umgesetzt werden und wird laufend bei anstehenden Sanierungen mit berücksichtigt.	HBA/KEM: Einige Maßnahmen wie laufende Kontrolle von Regenwasserleitungen und - einläufen in Bestandsgebäuden erfolgen laufend. Städtische Sanierungen als Gesamtkonzepte können nur teilweise entsprechend der vorhandenen Mittel umgesetzt werden. Ein gesamtstädtischer Sanierungsplan liegt noch nicht vor. Dieser muss zwingend mit dem neuen GEG in Zusammenhang gebracht werden. Bei Neubauten findet die Maßnahme Beachtung (außenliegender Sonnenschutz, geegnete Baustoffe, optimierte Energieversorgung, Stromerzeugung durch PV)
Nachtlüften mit oder ohne Lüftungsanlage	Liegenschaftsamt, Schulverwaltungsamt, Wohnbaugruppe	Einzelaspekte in laufenden Aktivitäten durchgeführt	HBA/KEM: In Neubauten wird Nachtlüftung oder auch adiabate Kühlung vorgesehen, in Bestandsgebäuden kann Nachtlüftung entsprechend der örtlichen Gegebenheiten umgesetzt werden WBG: begonnen, permanent in Umsetzung	HBA/KEM: Beispiel: Johann Strauß GS, Neubau in Haunstetten: Hier sind 2 Arten von Kühlung der Klassenräume vorgesehen: 1. Einsatz der adiabaten Kühlung der Abluft mit Übertragung über den Wärmetauscher auf die Zuluft und damit Reduzierung der Zulufttemperatur im Sommer von 32 °C auf ca. 27 °C Zulufttemperatur. 2. Einsatz der gesamten Lüftungsanlage zur Nachtauskühlung. WBG: bei jedem Neubau, bei jeder Modernisierung und bei jedem Fenstertausch wird eine mechanische Abluftanlage eingebaut

Verkehr				
Resilienz in der Mobilität mittels Gefährdungsanalyse für Extremwetterereignisse erhöhen	ABuK	keine Rückmeldung		
Tur extremwetterereignisse ernonen	Aduk			
Grüne Verkehrswege in Augsburg	Mobilitäts- und Tiefbauamt (Budgetverantwortung), AGNF (fachliche Begleitung)	noch nicht gestartet	Es wurde und wird unabhängig vom KASA in der Planung von Verkehrswegen z.B. im Zusammenhang mit neuen Bebauungsplänen darauf geachtet, möglichst viel Grün zu ermöglichen. Eine systematische Erhebung häufig genutzter Fußwege hat noch nicht stattgefunden.  Die Potentiale für zusätzliche Begrünung werden als gering eingeschätzt.  Das Thema Begrünung von Fahrgastunterständen wurde mangels personeller und finanzieller Ressourcen noch nicht aufgegriffen.	
Flächenverbrauch im Verkehrssektor verringern	Mobilitäts- und Tiefbauamt	begonnen	Zu Schritten 1 und 3:  Der Teil I "Nachhaltige Mobilitätsstrategie" des Augsburger Mobilitätsplans wird seit Ende 2021 erarbeitet und soll bis Ende 2023 abgeschlossen werden. Darin werden Ziele definiert, die als Vorgaben für die Festlegung konkreter Maßnahmen (Teil II des Mobilitätsplans, vsl. ab 2024) dienen.  Der kontinuierliche Ausbau des Radwegenetzes findet seit vielen Jahren ohnehin statt und wird weiter fortgesetzt.  Zu Schritt 2:  Die Potentiale zur Reduktion von Versiegelungen sind gering und stehen im Zielkonflikt zur Verbesserung der Situation für den Fuß- und Radverkehr (sichere, ausreichend breite und komfortable Verkehrswege).  Zu Schritt 4: Erste Mobilitätskonzepte sind in aktuell laufenden BPlan-Verfahren angedacht. Das Thema steht allerdings erst am Anfang. Die neue Stellplatzsatzung führt zu einem großem Flächenmehrbedarf durch Sonderabstellplätze für Fahrräder (Lastenräder, Räder mit Anhänger).	
Stadtgrün			6.7	
Klimagason in der Stadt Augsburg	Liegenschaftsamt, Sport- und Bäderamt (Budget-	begonnen		es ist geplant, im Rahmen des mit Bundesmitteln geförderten Projekts "Smartes Stadtgrün für ein klimaresilientes Augsburg" (für das derzeit die Antragstellung läuft) zwei "Klimaoasen" bis Ende 2025 umzusetzen: "Klimaoase Bürgermeister- Miehle-Straße" und "Klimaoase Ladehöfe"
Klimaoasen in der Stadt Augsburg	verantwortung)		in Bearbeitung	INITETHE-SCIAISE UTIU "NIITIAUASE LAUEHUIE
Projektaufruf Fassadengrün	AGNF	noch nicht gestartet	noch nicht gestartet	
riojektauliui rassaueligiuli	AGIVE		linorii iliorii gestartet	

				,
		noch nicht gestartet		
Leitfaden Dach- und Fassadengrün	AGNF		noch nicht gestartet	
Förderprogramme zur Begrünung	noch zu benennen	noch nicht gestartet		
Biodiversität				
Klima-Monitor zur Koordination zügiger Habitat-		noch nicht gestartet		
Erhaltungsmaßnahmen	DOIT			Die App "Mängelmelder" ist mittlerweile aktiv.
Überregionale Vernetzung zum Schutz der Biodiversität von Fließgewässern	AGNF, WWA Donauwörth	langfristig fortlaufend	in Bearbeitung	Beteiligung der Stakeholder, planerische Aufarbeitung und bauliche Umsetzung des Projekts "Licca liber" durch WWA Donauwörth. Unterstützung im Bereich Kommunikation und Naturschutz durch Lebensraum Lechtal e.V. und weitere Akteure der Fachämter und -behörden; fachliche Grundlagenermittlung; Herausarbeitung wichtiger Fragestellungen sowie der Problempunkte und Zusammenfassung; Lech-Zukunftssymposium am 6.10.2022 im Bot. Garten Augsburg, Busexkursion zur Thematik am 15.9.2023 für Politik und Fachbehörden in Vorbereitung.
	,		-	Frau Klink berät als Insekten-Rangerin des LPVA Privatleute, Unternehmen,
Vernetzung privater Grünflächen	AGNF	Einzelaspekte in laufenden Aktivitäten durchgeführt	in Bearbeitung	Siedlergenossenschaften, etc. zur insektenfreundlichen Ausgestaltung von Freiflächen
Forstwirtschaft				
Klimaangepassten Waldumbau forcieren	Städtische Forstverwaltung	langfristig fortlaufend	in allen Revieren werden durch waldbauliche Methoden fichtendominierte, einschichtige Bestände hin zu gestuften Mischwäldern umgebaut	Ein Waldökosystem reagiert - nach menschlicher Zeitmessung - langsam.  Umwandlungsprozesse dauern. Der Klimawandel schreitet (hoffentlich) nicht schneller voran. Etliche Vorausverjüngungsgruppen sind gepflanzt worden, Naturverjüungung durch Waldpflege und Durchforstungen forciert, 4-Baum-Methode, Kulturpflege; Herausforderung: Fachpersonalmangel auf allen Ebenen
Angepasste Wildbewirtschaftung im Wald	Städtische Forstverwaltung	langfristig fortlaufend	Waldfreundliche Bejagung. Gem. Vegetationsgutachten: Anhebung der Abschusszahlen für Schalenwild. Konsequente Eigenbewirtschaftung der Eigenjagdreviere mit Unterstützung von externen Jägerinnen und Jägern	Gute, also amibitionierte, passionierte Jäger zu finden ist schwer. Mittlerweile wurde ein tüchtiger Stamm an externen Jägerinnen und Jägern geschaffen. Die Bewerbungen nach unseren Pirschbezirken steigen
Sicherung der Waldfunktionen	Städtische Forstverwaltung	langfristig fortlaufend	Aktuell Planung der Forsteinrichtung in allen Revieren zur Sicherung des Waldes und damit seiner Funktionen. Ziel Inkraftsetzung Anfang 2024	Planvorgaben müssen von allen Beteiligten in den nächsten 10 bzw. 20 Jahren konsequent umgesetzt werden. Dazu politische, finanzielle und gesellschaftliche Unterstützung notwendig
Ausweitung der Öffentlichkeitsarbeit zu Walderhalt und Waldbedrohung im Klimawandel	Städtische Forstverwaltung	langfristig fortlaufend	Führungen und Exkursionen zum Thema. Waldpädagogik ausbauen. Gebietsbetreuer integrieren.	Waldumbau vollzieht sich langsam. Naturverjüngung und künstlicher Voranbau sowie Holznutzung sind dafür elementar. Eine waldfreundliche Jagd und die Umsetzung der Planungsvorgaben sichern die Zielsetzungen. Da ein zeit- und kostenintensiver Prozess müssen Gesellschaft (und auch Politik sowie Verwaltung) darauf vorbereitet werden. Dies kann nur über Informationen erfolgen. Die komplexen Prozesse müssen stetig erklärt und veranschaulicht werden.
Landwirtschaft				
Sicherung der landwirtschaftlichen Betriebe	AELF	Einzelaspekte in laufenden Aktivitäten durchgeführt		Das AELF Augsburg bietet kostenfreie Beratungen für alle landwirtschaftlichen Betriebe im Dienstgebiet zum Thema sozio-ökonomische Betriebsentwicklung und Gemeinwohl (z.B. Biodiversität, Ökolandbau, Gewässerschutz) an

			<u> </u>	Im Rahmen der Dienstaufgaben des AELF Augsburg wird das Thema
				Klimawandel (z.B. Ursachen, Anpassungsstrategien) an den
				Landwirtschaftsschulen und den Bila-Kursen behandelt. An diversen
Fortbildung, Öffentlichkeitsarbeit zur Landwirtschaft		Einzelaspekte in laufenden		Veranstaltungen des Amtes werden produktionstechnische Möglichkeiten (z.B.
im Klimawandel	AELF, Bauernverband	· ·	AELF: fortlaufend	Erosionsschutzmaßnahmen, Fruchtfolgegestaltung) vorgestellt
		- marriagen aur en geranne		Das AELF Augsburg betreut im Rahmen der Dienstaufgaben einen
				Demonstrationsbetrieb zum Thema Gewässerschutz (Lkr. AIC-FDB), auf dem
	Ausgewählter	Einzelaspekte in laufenden		ebenfalls klimaschutzrelevante Apsekte aufgegriffen werden (z.B.
Musterhof "Landwirtschaft im Klimawandel"	Demonstrationsbetrieb, AELF	Aktivitäten durchgeführt		Zwischenfruchtanbau)
Wasternor Eanawirtschaft im Kilmawander	AGNF, AELF,	Aktivitaten aarengeranie		Zwischem dentanbady
Produktionsintegrierte Kompensationsmaßnahmen	Landwirtschaftsbetriebe	noch nicht gestartet	noch nicht gestartet	
Stadtplanung	Editawii tseriartsbeti iese		inoch ment gestartet	
Statiplanting				
	Umweltamt und für relevante			
	Satzungen zuständige	begonnen		Umweltamt: Zusammenstellung und Erstprüfung aller städt. Satzungen
Satzungen zur Förderung der Klimaanpassung	Dienststellen		begonnen	hinsichtlich Relevanz für Klimaanpassung ist erfolgt
			SPA: Festsetzungen in laufenden BP-Verfahren, wie Dachbegrünung,	
Aufnahme von Klimaanpassungs-Maßnahmen in die	Stadtplanungsamt,	läuft	Versickerungsflächen, Hochwasser-/Starkregenschutz, Klimabäume	Fertigstellung des Leitfadens voraussichtlich 11/2023, ab dann auch Übernahme
Bauleitplanung	Umweltamt, AGNF		UA: Teilschritt "Leitfaden Klima und Stadtplanung" in Bearbeitung	der nochmals aktualisierten Inhalte in die BP-Verfahren
Badicitpianang	onweitanit, Adm		OA. Teliselitte Ecitiadeli kiinia dha staatpianang iii Bearbeitang	del fiochinais aktualisierten filmatte in die bi- verfallien
	+			
KASA-Leitprojekte				
N.O. Leitprojekte			Einrichtung einer neuen Stelle "Umwelt und Gesundheit"; Stelle wurde	
Leitprojekt Hitzeaktionsplan	Gesundheitsamt	begonnen	zum 01.06.2023 besetzt, erste Treffen haben stattgefunden.	Erste Ergebnisse voraussichtlich Anfang 2024
Lettprojekt mitzeaktionspian	Gesariarieresarrie		Zum 01.00.2023 besetzt, erste fremen haben stattgefunden.	Liste Eigebhisse Voraussiehthen Amang 2024
				Für die Planung von städtischen Bauprojekten (z.B. Entsiegelung und Begrünung
				Wolfgangstraße) stehen ab 2024 Haushaltsmittel zur Verfügung.
Laithraiakt Klimarasiliantas Quartiar		hagannan		Nach Beschluss des Stadtrates zur Auflage eines kommunalen Fonds zur
Leitprojekt Klimaresilientes Quartier		begonnen		
	I leave alto not		aireacha a NA a Cura hua ann aire dheurachaufan harroin Manhausituura (Daullata	Förderung von Maßnahmen zur Anpassung privater Gebäude und Freiflächen an
	Umweltamt,		einzelne Maßnahmen sind angelaufen bzw. in Vorbereitung (Parklets,	den Klimawandel und Schaffung der fördertechnischen Voraussetzugnen, wird
	Stadtplanungsamt		Förderprogramme für private Grundstückseigentümer, etc.)	dieses Angebot nun ab September aktiv beworben und umgesetzt.
	<b>+</b>			
	<b>+</b>			
		Di		
			numsetzung (ohne Leitprojekte)	
			Kategorie	
	1		keine Rückmeldung	
	1		noch nicht gestartet	
	1		in Vorbereitung	
	1		begonnen	
	1		Einzelaspekte in laufenden Aktivitäten durchgeführt	
	1		läuft	
		8	langfristig fortlaufend	
				l l
			abgeschlossen	
			abgeschlossen Summe	