Anlage: Energiewende & Klimaschutz - Maßnahmen 2026/2027

Bereich	Maßnahme geplant/laufend	Beschluss Stadtrat / Ausschuss	Aufwand [MM] geplant 1MM =20 Arbeitstage im Monat	Investitions-kosten geplant	Beschreibung/Bemerkungen	Zuständig	Umsetzungs-stand	Anmerkungen zur Umsetzung
1. Entwicklungsplanung/Raumordnung								
1.1.1 Klimastrategie auf Stadt- / Gemeindeebene, Energieperspektiven Bestandsaufnahme, Ziele, Bilanzen, Energie-, Verkehrsplanung	Umsetzung Wärmeplanung für Stadtgebiet	ja			Grundlage Kommunale Wärmeplanung 2026 Update 2031 erforderlich	Amt für Planung, Natur und Umwelt Herzo Werke GmbH	begonnen	in Planung: Ausbau Windkraft, PV-Freiflächenanlagen, Fernwärme etc. , Infoveranstaltungen etc.
1.1.1 Klimastrategie auf Stadt- / Gemeindeebene, Energieperspektiven Bestandsaufnahme, Ziele, Bilanzen, Energie-, Verkehrsplanung	(Weiter-)Entwicklung und Umsetzung von Maßnahmen zur Klimaanpassung	ja			Grundlage Vulnerabilitätsstudie 2018 mit Maßnahmen	Amt für Planung, Natur und Umwelt Bauamt (Tiefbau)	begonnen	Einrichtung und Kommunikation "Kühle Räume", Amtsblatt , Verteilung Infomaterial, Aktualisierung Homepage "Hitzewarnung" Analyse Hitze-Hotspots
1.1.2 Klimaschutz- und Energiekonzept	Überprüfung Stand Energiewende	ja	1		Veröffentlichung Stand Energiewende Internet/Presse	Amt für Planung, Natur und Umwelt Gebäudewirtschaft Herzo Werke	läuft	aktueller Stand zur Energiewende im Stadtrat Nov
1.1.2 Klimaschutz- und Energiekonzept	Kommunale Wärmeplanung			96.000 € gefördert	Gesetz ab 2028 verpflichtend	Herzo Werke Amt für Planung, Natur und Umwelt	erledigt	Fertigstellung März 2026, Umsetzung Maßnahmen, Update 2031
1.1.2 Klimaschutz- und Energiekonzept	Pakt für Nachhaltige Beschaffung der Metropolregion - Erfassung nachhaltige Beschaffung und Meldung an EMN	ja			Abfrage nachhaltige Beschaffung Stadtverwaltung bei Ämtern und Meldung an EMN, Ziel: Erhöhung Anteil fairer und nachhaltiger Beschaffung --> Grundlage: Beschluss zur nachhaltigen Beschaffung 2021	Amt für Planung, Natur und Umwelt, Ämter	läuft	seit 2020 bereits jährlich Meldung, Abfrage erfordert Zuarbeit Ämter
1.1.3 Bilanz, Indikatorsysteme	Nachhaltigkeitsbericht	nein	1		Prüfen der Berichterstattung gemäß Berichtrahmen Nachhaltige Kommune (BNK), um Vergleichbarkeit zu gewährleisten, Auswahl Kernindikatoren	Amt für Planung, Natur und Umwelt	gestoppt	Erstellung mit SDG-Tool möglich, aber hier nur allgemeine Faktoren, eigene Daten möglich, aber umständlich, Erfassung Daten läuft weiter Auf der Webseite stehen mit Klima- und Stadtklimadashboard Indikatorenwerte zur Verfügung, deutschlandweit einheitlich
1.1.3 Bilanz, Indikatorsysteme	Aktualisierung CO2/THG-Bilanz	ja		11.200 €	Aktualisierung auf Basis THG-Bilanz 2021 für Gesamtstadt, Teilbilanz für Verwaltung	Amt für Planung, Natur und Umwelt Herzo Werke GmbH	verschoben	steht laut Beschluss KlimaStrategie alle 4 bzw. 2 Jahre an 2028 nächste große Bilanz
1.3.2 Innovative, nachhaltige städtische und ländliche Entwicklung	Gesamtstädtisches Grünflächenkonzept	ja			Umsetzung der Maßnahmen gemäß Piorisierung	Baubetriebshof	läuft	2023: Anlage von insektenfreundlichen Blühflächen und extensiven Staudenflächen in Verkehrsinseln und entlang von Straßen, Aufwertung der Aurachwiesen am ehem. Bolzplatz und Vergrämung der Kanadagänse (Hundeauslauffläche) mit entsprechender Ausschilderung in 2024, magere Wiesenflächen nähe Mittelschule erweitern
1.3.2 Innovative, nachhaltige städtische und ländliche Entwicklung	PV-Freiflächenanlagen	ja			Standortprüfungen von Anfragen zur Errichtung von PV-Freiflächenanlagen;	Amt für Planung, Natur und Umwelt Herzo Werke GmbH	läuft	Prüfungen der Einzelanfragen gemäß des im Stadtrat beschlossenen Kriterienkatalogs
1.3.2 Innovative, nachhaltige städtische und ländliche Entwicklung	PV-Freiflächenanlagen mit Geothermienutzung				BP Nr. 77 Freiflächenanlagen westlich von Haundorf	Amt für Planung, Natur und Umwelt Herzo Werke GmbH	läuft	Bauleitplanverfahren abgeschlossen; stufenweise Errichtung läuft; östliche Teilfläche Ende 2025 errichtet und in 2026 in Betrieb

Bereich	Maßnahme geplant/laufend	Beschluss Stadtrat / Ausschuss	Aufwand [MM] geplant 1MM =20 Arbeitstage im Monat	Investitions-kosten geplant	Beschreibung/Bemerkungen	Zuständig	Umsetzungs-stand	Anmerkungen zur Umsetzung
1.3.2 Innovative, nachhaltige städtische und ländliche Entwicklung	BP Nr. 47 Reihenzach	ja			Städtebauliche Planung mit der Ansiedlungsmöglichkeit einer Stadthalle; Berücksichtigung bzw. Verlegung von Fernwärmeleitungen, durchgängige Fuß- und Radwegeanbindung, Ladestationen für E-Mobilität, ÖPNV-Anbindung, P+R Angebot	Amt für Planung, Natur und Umwelt Herzo Werke GmbH	läuft	B-Plan 47 rechtswirksam, Umlegungsverfahren läuft, Ausführungsplanungen und Erschließung noch ausstehend
1.3.2 Innovative, nachhaltige städtische und ländliche Entwicklung	BP Nr. 66 In der Reuth	ja			Neues Wohngebiet mit sozialem Wohnungsbau; Verlegung von Fernwärmeleitungen, durchgängige Fuß- und Radwegeanbindung, Ladestationen für E-Mobilität mit Stellplätzen für Carsharing, ÖPNV-Anbindung	Amt für Planung, Natur und Umwelt Herzo Werke GmbH	läuft	Das Bauleitplanverfahren ist seit 5. Mai 2022 abgeschlossen, für den Bebauungsplan wurde ein Normenkontrollverfahren beantragt. Dieses wurde im Dezember 2025 eingestellt. B-Plan 66 ist rechtswirksam, Umlegungsverfahren läuft, Erschließung und Bebauung stehen noch aus.
1.3.2 Innovative, nachhaltige städtische und ländliche Entwicklung	Energieeffizienz-Wohngebiet HerzoBase BA3	ja	0,50		Maßnahme 49 (WE) aus EWK: Reihenhäuser, Doppelhäuser KfW40, MFH KfW55 über Bewerberverfahren und städtebaul. Verträge, Förderung über CO2-Minderungsprogramm	Amt für Planung, Natur und Umwelt Hauptamt	erledigt	Bewerberverfahren abgeschlossen, Vermarktung und Gebäudeausführungen abgeschlossen
1.3.2 Innovative, nachhaltige städtische und ländliche Entwicklung	BP 68 Sondergebiet Beethovenstraße	Ja			Städtebauliche Planung mit der Ansiedlungs-möglichkeit einer Sporthalle und einer Einrichtung für stationäres Wohnen der Lebenshilfe, Einzel-handelsnahversorgung und Kindertagesstätte; Anbindung an das geplante südl. Wärmenetz, übergangsweise Planung einer Nahwärmestation durch die HerzoWerke GmbH, mit einem BHKW/Luft-WP, ggf. Ladestationen für E-Mobilität	Amt für Planung, Natur und Umwelt Bauamt Herzo Werke GmbH	läuft	Bauleitplanung abgeschlossen, Erschließung und Bauausführungen laufen. Dieses Gebiet wird im Rahmen des BEW umgesetzt.
1.3.2 Innovative, nachhaltige städtische und ländliche Entwicklung	BP 69 – Hammerbach Nord - Wohngebiet	ja			Optimale Gebäudeausrichtungen, PV- und Solarthermieanlagen möglich und empfohlen, Pflanzgebote/Ortsrandeingrünung, Prüfung von Wärmeversorgung mit Agrothermie,	Amt für Planung, Natur und Umwelt Bauamt Herzo Werke Agenda Vertreter	erledigt	Bauleitplanverfahren abgeschlossen, Vermarktung läuft; Agrothermie geprüft-->nicht wirtschaftlich, PV-Verpflichtung und Energiestandards werden für städt. Liegenschaften über Kaufverträge geregelt. Zum Stand Oktober 2026 sind fast alle Grundstücke bebaut.
1.3.2 Innovative, nachhaltige städtische und ländliche Entwicklung	BP 72 – Gleiwitzer Straße Wohngebiet	ja			Berücksichtigung bzw. Verlegung von Fernwärme-leitungen, Optimale Gebäudeausrichtungen, PV- und Solarthermieanlagen möglich und empfohlen, Pflanzgebote/Ortsrandeingrünung,, durchgängige Fuß- und Radwegeanbindung	Amt für Planung, Natur und Umwelt Bauamt Herzo Werke GmbH	erledigt	Bauleitplanung abgeschlossen - Vermarktung der Grundstücke läuft; PV-Verpflichtung und Energiestandards werden über Kaufverträge geregelt. Zum Stand Oktober 2026 sind fast alle Grundstücke bebaut bzw. liegen Baugenehmigungen vor.
1.3.2 Innovative, nachhaltige städtische und ländliche Entwicklung	BP 73 - Herzoterrassen	ja			Verlegung Bushaltestelle HerzoBus - Überdachung durch geplantes Gebäude Pflanzgebote/Begrünung Dachbegrünung extensiv und intensiv PV-Anlagen Regenrückhaltung bei Außenanlagen	Amt für Planung, Natur und Umwelt Bauamt Herzo Werke GmbH	läuft	Bauleitplanung wurde pausiert; Baurecht soll über "Bauturbo" geschaffen werden; Einreichung der Unterlagen, Abschluss des begleitenden städtebaulichen Vertrags und Zustimmung der Stadt noch 2026 bzw. Anfang 2027 vorgesehen.

Bereich	Maßnahme geplant/laufend	Beschluss Stadtrat / Ausschuss	Aufwand [MM] geplant 1MM =20 Arbeitstage im Monat	Investitions-kosten geplant	Beschreibung/Bemerkungen	Zuständig	Umsetzungs-stand	Anmerkungen zur Umsetzung
2. Kommunale Gebäude, Anlagen								
2.1.1 Sanierung / Neubau	Standards für Bau und Bewirtschaftung Gebäudebezogene Einzeluntersuchungen	ja			Maßnahme 44 (E) aus EWK: Prüfen PV-Installation, Einbau WRG-Lüftungsanlagen, Gebäudestandard etc. gemäß Gebäuderichtlinie	Gebäudewirtschaft	verschoben	Verschoben: Haundorfer Str. 11 in Turnhalle Einbau dezentrales Lüftungsgerät mit WRG
2.1.1 Sanierung / Neubau	Sanierung von Kommunalen Liegenschaften				Vorschlag M2 aus KWP	Gebäudewirtschaft	läuft	
2.1.2 Bestandsaufnahme	Nutzung der Solarenergie-Potenziale auf kommunalen Dächern				Vorschlag P2 aus KWP sowie 18 aus WK: Prüfung der vorhandenen Dachflächen zur Photovoltaik-Eigenversorgung unter Einbezug einer möglichen Umstellung der Wärmeversorgung mit Blick auf verschieden aus-geführte Wärmepumpenaggregate (Luft-, Sole-, Wasser- als Quellen für nutzbare Umweltwärme). In Liegenschaften mit entsprechendem sommer-lichen Wärmebedarf oder in Kombination mit richtig dimensionierten Speicherlösungen ist ggf. auch das Potenzial einer solarthermischen Anlage in Betracht zu ziehen. Bei großflächigen Anlagen können diese ggf. auch als dezentrale Einspeisepunkte in den Fernwärmeverbund der Stadtwerke integriert werden. Eine erste Einschätzung ist auch hier im Rahmen des auf Landkreisebene bereits vorliegenden Solarkatasters möglich.	Gebäudewirtschaft	läuft	Die Ermittlung und Aktivierung von möglichen Sonnenenergie-Potentialen ist eine ständige Aufgabe des Bauamts, ist jedoch abhängig von der zur Verfügung stehenden Personalkapazität und finanziellen Mitteln. PV-Anlage Rathaus (~17 kWP) wurde 2024 montiert. Mandelkow-Gebäude (Bauhof): Dach wurde überprüft, kann aber aufgrund von Statik und Dichtigkeit nicht für eine PV-Anlage genutzt werden. Andere kommunale Dächer werden sukzessive geprüft. Es besteht die Möglichkeit der Installation einer PV-Anlage auf der Mittelschule am Burgstaller Weg. Dies ist aktuell aber aufgrund der Haushaltssituation zurückgestellt.
2.1.4 Sanierung	Sanierung von einigen Spielplatzanlagen im Stadtgebiet				Verschattungsmöglichkeiten durch zahlreiche Baumpflanzungen schaffen, anstelle von Sonnenschirmen und Sonnensegel	Gebäudewirtschaft Amt für Planung, Natur und Umwelt	läuft	laufende Aufgabe des Spielplatz- und Freizeitflächenmanagements am BBH; sofern es das Umfeld ermöglicht, eine technisch sinnvolle natürliche Beschattung zu schaffen, wird sie umgesetzt. Im KiGa Katharina von Bora wurde ein zusätzlicher Baum zur Beschattung auf dem Rutschenhügel gepflanzt.
2.1.4 Sanierung	Sanierung Gebäudekonstruktion KiGa Hammerbach	ja	1+	ca. 450.000 €	östl. Bau WDVS Mineralwolle, Entfernung Glasbausteine, Fenstertausch, Turnhalle Lüftung mit WRG, Dachboden mit Holzwolle gedämmt 2450mm; Mittelbau: Dachdämmung erneuert Steinwolle, Wände gedämmt Steinwolle	Gebäudewirtschaft	gestoppt	Derzeit keine Umsetzung der Maßnahmen, die ausschließlich die Wohneinheit betreffen, da derzeit keine Nutzung dieses Bereichs; Ertüchtigung erst dann sinnvoll, wenn künftige Nutzung feststeht
2.1.4 Sanierung	Bauhof II		1+		Erweiterung der PV-Anlagen der Stadt		gestoppt	Erwerb des Gebäudes erfolgte in 2021 Je nachdem wie lange das Gebäude im städtischen Eigentum bleiben soll, kann kann geprüft werden, ob das Flachdach für eine PV-Anlage genutzt werden kann. Wird im Rahmen der Machbarkeitsstudie mitgeprüft; Das Flachdach kann nicht für eine PV-Anlage genutzt werden.
2.1.4 Sanierung	Kläranlage mit Außenanlagen, Pumpwerke	ja			Vorschlag 19 aus WK: Erweiterung der PV-Anlagen auf Gebäuden bei Pumpwerken Prüfung des Einsatzes von PV-Anlagen auf Gebäuden bei Pumpwerken zum Eigenverbrauch vor Ort	Bauamt	erledigt	Erwerb des Gebäudes erfolgte in 2021 Das Flachdach kann nicht für eine PV-Anlage genutzt werden.

Bereich	Maßnahme geplant/laufend	Beschluss Stadtrat / Ausschuss	Aufwand [MM] geplant 1MM =20 Arbeitstage im Monat	Investitions-kosten geplant	Beschreibung/Bemerkungen	Zuständig	Umsetzungs-stand	Anmerkungen zur Umsetzung
2.1.4 Sanierung	FFW Herzogenaurach	nein			Einbau eines Durchlauferhitzers in den Duschen bei der Atemschutzstrecke: Reduzierung der Zirkulationsstrecke und somit Einsparung von Heizkosten	Gebäudewirtschaft	gestoppt	Der Einbau eines Durchlauferhitzers reicht nicht aus, da an der Zirkulationsstrecke noch größere Verbraucher (Waschmaschinen, Hochdruckreiniger, usw.) hängen. Hier wird ein Gesamtkonzept mit einem evtl. Heizungstausch erarbeitet.
2.1.4 Sanierung	KiGA Montessori	nein			Einbau eines neuen, effizienteren Warmwasser-speichers, da der vorhandene undicht war	Gebäudewirtschaft	erledigt	
2.1.4 Sanierung	Nutzungsstraße 14			118.800 €	Dämmung oberste Geschossdecke und Erneuerung der Dacheindeckung	Gebäudewirtschaft	NEU	Im Jahr 2027 soll die Dacheindeckung komplett erneuert werden. In diesem Zuge wird die oberste Geschossdecke gedämmt.
2.1.4 Sanierung	Nutzungsstraße 14			462.000 €	Komplettsanierung von 6 Wohneinheiten	Gebäudewirtschaft	NEU	Die 6 Wohneinheiten sollen im bewohnten Zustand sukzessive saniert werden. Dabei werden alle Steigleitungen, die Elektroinstallation, die Böden und Türen erneuert.
2.1.4 Sanierung	Kantstraße 15			24.000 €	Dachbodendämmung auf oberster Geschossdecke	Gebäudewirtschaft	NEU	Die Dachbodendämmung wird im Herbst 2026 auf die oberste Geschossdecke aufgebracht.
2.1.5 Neubau	Einführung eines Energiemonitoring für alle kommunalen Liegenschaften				Vorschlag M1 Prio & H3 aus KWP sowie 10 aus WK: Ein wichtiges Instrument für eine möglichst effiziente und kostengünstige Energieversorgung ist die Erfassung von Energieverbrauchsdaten in regelmäßigen Zyklen. Die Auswertung und Analyse der Verbrauchsdaten ist für einen optimalen Betrieb enorm wichtig, da nur durch regelmäßige Plausibilitätsprüfungen Fehler in der Betriebsweise erkannt werden können. Des Weiteren können Maßnahmen zur Effizienzsteigerung abgeleitet werden. Fördermöglichkeiten über die Kommunalrichtlinie und das Umweltpaket Bayern 2050	Gebäudewirtschaft	läuft	Die Einführung eines Energiemonitorings wird von Seiten des Bauamts für erforderlich und sinnvoll erachtet. Der Umfang und Aufwand muss in einer Vorbereitungsphase ermittelt und mit dem Nutzen abgeglichen werden. Mit dieser Planungsgrundlage kann ein Fahrplan erarbeitet werden, in dem Personalkapazitäten, digitaler Unterstützungsbedarf, usw. ermittelt werden. Unabhängig davon werden bei Neubaumaßnahmen bzw. Generalsanierungen bereits entsprechende Vorkehrungen getroffen; dort ist auch die größte Dichte an haustechnischen Anlagen vorhanden. Eine Umrüstung von älteren Gebäuden ist aufwendig. Hier muss Aufwand und Nutzen genau abgewogen werden. Ggf. werden für diese Immobilien alternative Lösungen erarbeitet. Verbrauchsdaten werden monatlich durch die Hausmeister aufgenommen. Die Werte werden durch unsere Techniker ausgewertet und nach Rücksprache mit Dr. Hacker ggf. Optimierungen vorgenommen.
2.1.5 Neubau	Messkonzept zur automatischen Betriebsdatenerfassung in geeigneten Gebäuden				Vorschlag 10 aus WK: Smart Home System zur Auswertung von Verbräuchen; benötigt wird Neubau mit einer regelmäßigen und einigermaßen gleichmäßigen Nutzung. Dies wird beim Rathaus und der KiTa „Reihenzach“ realisiert	Gebäudewirtschaft	läuft	Bei Rathaus und KiTa Reihenzach eingeplant; Umsetzung erfolgt im Rahmen des Baufortschritts Kita Reihenzach abgeschlossen. Erfahrungswerte werden kontinuierlich gesammelt. Im Rathaus wird aktuell begonnen die Daten zu erfassen, da es bis einschließlich September 2024 gedauert hat, die Gebäudeleittechnik fertigzustellen. In Abh. von Einführung Energiemonitoring. Läuft weiterhin. Rathaus und Kita werden anhand der Verbrauchswerte und Rückmeldungen der Nutzer angepasst und optimiert.
2.1.5 Neubau	Schulkomplex Burgstaller Weg 16 - Anbau	ja			Planungsvorbereitung 2021	Gebäudewirtschaft	verschoben	Vorarbeit zur Fördermittelbeantragung ist erfolgt. Ausführung abhängig von der Haushaltslage. Daher aktuell auf unbestimmte Zeit verschoben. Weiter verschoben.

Bereich	Maßnahme geplant/laufend	Beschluss Stadtrat / Ausschuss	Aufwand [MM] geplant 1MM =20 Arbeitstage im Monat	Investitions-kosten geplant	Beschreibung/Bemerkungen	Zuständig	Umsetzungs-stand	Anmerkungen zur Umsetzung
2.1.5 Neubau	Prüfen Bau oberird. Teil Dreifachsporthalle Beethovenstr. in Holzbauweise				Agendabeiratsantrag 14.10.2019	Gebäudewirtschaft	verschoben	Diese Maßnahme muss mangels erforderlicher Haushaltsmittel bis auf weiteres verschoben werden. Weiterhin auf unbestimmte Zeit verschoben.
2.2.4 Energieeffizienz Elektrizität	Prüfen des Stromverbrauchs ausgewählter verbrauchsintensiver städtischer Gebäude und Entwicklung von Einsparmaßnahmen				Umstellung auf LED-Beleuchtung in der Langenzenner Straße	Gebäudewirtschaft	läuft	die Maßnahmen werden sukzessive entsprechend der zur Verfügung stehenden Personalkapazitäten und der finanziellen Mittelbereitstellung umgesetzt. Läuft weiter abhängig der finanziellen Mittel.
2.2.4 Energieeffizienz Elektrizität	Prüfen des Stromverbrauchs ausgewählter verbrauchsintensiver städtischer Gebäude und Entwicklung von Einsparmaßnahmen				Umstellung auf LED-Beleuchtung der Bücherregale in der Bücherei	Gebäudewirtschaft	erledigt	Beleuchtung wurde im Winter 2025 auf LED umgestellt.
	Prüfen des Stromverbrauchs ausgewählter verbrauchsintensiver städtischer Gebäude und Entwicklung von Einsparmaßnahmen				Umstellung von Teilen der Beleuchtung im Museum auf LED-Beleuchtung	Gebäudewirtschaft	läuft	Ein Teil der Beleuchtung wurde im Frühjahr 2025 und Herbst 2026 auf LED umgerüstet. Weitere sollen, je nach Haushaltslage in den Folgejahren erfolgen.
2.2.4 Energieeffizienz Elektrizität	Prüfen des Stromverbrauchs ausgewählter verbrauchsintensiver städtischer Gebäude und Entwicklung von Einsparmaßnahmen				Umstellung auf LED-Beleuchtung im Hort in Niederndorf	Gebäudewirtschaft	erledigt	Im Sommer 2026 wurde die Beleuchtung im Hort Niederndorf auf LED umgestellt.

Bereich	Maßnahme geplant/laufend	Beschluss Stadtrat / Ausschuss	Aufwand [MM] geplant 1MM =20 Arbeitstage im Monat	Investitions-kosten geplant	Beschreibung/Bemerkungen	Zuständig	Umsetzungs-stand	Anmerkungen zur Umsetzung
3.3.2 Lokale Energieproduktion	Potenzialanalyse Energieeffizienz Freizeitbad				Vorschlag 27 aus WK	Herzo Werke GmbH	läuft	Stadtratsbeschluss erfolgt: Sanierung /notwendiger Maßnahmen für Instandsetzung zur Erhaltung des Status Quo des Freizeitbads werden realisiert; voraussichtlich Anschluss an FW-Wärmnetz Herzogenaurach möglich.
3.3.2 Lokale Energieproduktion	Optimierung der bestehenden Nah- und Fernwärmenetze hinsichtlich der Nutzung regenerativer Energien				Vorschlag W2 aus KWP sowie 12 aus WK: Ziel ist, den Anteil des fossilen Energieträgers Erdgas an der Gesamtversorgung auf ein Minimum zu reduzieren oder gänzlich zu vermeiden.	Herzo Werke GmbH	läuft	Modul 1 abgeschlossen, Modul 2 beantragt, vorzeitiger Maßnahmenbeginn genehmigt, Förderbscheid noch ausstehend; Teilnahme am BEW (Bundesförderung effizienter Wärmenetze) -> Transformation Fernwärmenetz von Fossil auf -> Biomasse, Erdwärme, Flusswasser, (Power to Heat (PtH) und Wasserstoff).
3.3.2 Lokale Energieproduktion	Planung: Bau eines Fernwärmenetzes im Süden von Herzogenauarach				Vorschlag W3 aus KWP sowie 12 aus WK: Ziel ist, den Anteil des fossilen Energieträgers Erdgas an der Gesamtversorgung auf ein Minimum zu reduzieren oder gänzlich zu vermeiden.	Herzo Werke GmbH	läuft	Modul 1 abgeschlossen, Modul 2 beantragt, Förderbescheid noch ausstehend; Teilnahme am BEW (Bundesförderung effizienter Wärmenetze) für ein Fernwärmenetz im Süden von Herzogenauarach -> Transformation/Machbarkeit Fernwärmenetz von Fossil auf -> Biomasse, Erdwärme, Biomethan (und Wasserstoff).
3.3.2 Lokale Energieproduktion	Ausbau/Kopplung PV mit oberflächennaher Geothermie				Gekoppelte Nutzung einer Fläche für Agri-PV und Agrothermie. Einspeisung der über Großwärmepumpen erzeugten Wärme in das Fernwärmenetz	Herzo Werke GmbH	läuft	Vorhabensbezogener B-Plan Nr. 77 „Photovoltaik-Freiflächenanlage westlich von Haundorf“ veröffentlicht und in Kraft getreten am 01.10.2025; Bauarbeiten haben begonnen. Vorbereitungen für Verlegeung der oberflächennahen Geothermie laufen. Umsetzung 2026/2027 geplant.
3.3.2 Lokale Energieproduktion	Windpark Reitfeld				Im WK 3 und 15 sollen 2 WEA à 7 MW entstehen.	Herzo Werke GmbH	läuft	Bauarbeiten haben begonnen. Fertigstellung sowie Inbetriebnahme in 2027. Abschluss Inbetriebnahmephase in 2028.
3.3.2 Lokale Energieproduktion	Windpark Römerreuth				Im WK 16, 56 und 57 sollen 8 WEA 4 à 6 MW und 4 à 5,56 MW entstehen. 5 Anlagen speisen voraussichtlich im UW-Burgstall ein	Herzo Werke GmbH	läuft	Bauarbeiten haben begonnen. Fertigstellung sowie Inbetriebnahme in 2027. Abschluss Inbetriebnahmephase in 2028.
3.3.4 KWK Gemeindegebiet	Weiterer Ausbau und Effizienzsteigerung des Fernwärmenetzes, sowie Schaffung von kleineren Nahwärmenetzen	nein	extern		Vorschlag 13, 14 & 15 aus WK: wird weiter sukzessive ausgebaut. Weitere Netzanschlüsse im GG Nord, 2. BA Herzo Base Erschließung 3. BA Herzo Base, Verdichtung der Netzanschlüsse Wärme im Stadtgebiet	Herzo Werke GmbH	läuft	Derzeit überprüft die Fa. Schaeffler ob ein FW-Netzanschluss für die Fa. Schaeffler wirtschaftlich, technisch und zeitlich realisierbar ist. Ergebnis bis voraussichtlich Herbst/Winter 2026

Bereich	Maßnahme geplant/laufend	Beschluss Stadtrat / Ausschuss	Aufwand [MM] geplant 1MM =20 Arbeitstage im Monat	Investitions-kosten geplant	Beschreibung/Bemerkungen	Zuständig	Umsetzungs-stand	Anmerkungen zur Umsetzung
4. Mobilität								
4.1.2 Mobilität in der Verwaltung	Umstellung des städt. Fuhrparks auf E-Fahrzeuge			vorr. Leasing	Fahrzeuge, die ersetzt werden müssen, werden auf Möglichkeit E-Kfz geprüft	Baubetriebshof	läuft	9 E-Autos/Hybride, 6 E-Bike, 1 E-Lastenfahrrad, 1 E-Scooter
4.1.2 Mobilität in der Verwaltung	Bei Neuanschaffung von Fahrzeugen im Montagebereich bei Herzo Werke und Herzo Media werden E-Fahrzeuge angeschafft soweit die Nutzung es zulässt.				Maßnahme 51 (M) aus EWK	Herzo Werke GmbH	läuft	2021/2022 zusätzlich 5 Fahrzeuge gegen E-Fahrzeuge ersetzt 2024: 2 weitere gekauft 2025: 2 weitere gekauft 2026: 1 weiteres gekauft
4.2.1 Parkraumbewirtschaftung	Einrichtung Ladeinfrastruktur für E-Fahrzeuge an ausgewählten Parkplätzen in der Innenstadt				auf dem Parkdeck werden 14 Anschlüsse vorbereitet und 2 installiert, 2 weitere Ladesäulen in der Innenstadt (Schütt) und Herzo Base 3. BA	Herzo Werke GmbH	läuft	Geplante neue Schnelllader: Weihersbach (Dez 2026), Adidas Olympiaring (Apr 2027) Geplante neue Ladesäulen: Kellergasse 2x 22KW (Nov 2026) Weihersbach 4 Normalladepunkte á 22KW (Dez. 2026), Vereinsgelände auf der Nutzung Wallbox 2x 22KW (Frühjahr 2027), Geschwister Scholl Str. 2x 22KW (Mai 2027) Möbel Fischer 2x 22KW (Mai 2027)
4.2.1 Parkraumbewirtschaftung	Ausbau der Ladesysteme bei Gewerbekunden und Hotels				Ausbau von privaten oder gewerblichen Ladeeinrichtungen	Herzo Werke GmbH in Verbindung mit Ladeverbund	läuft	Der Verkauf von Ladestationen an Privatkunden kam auf Grund fehlender Förderung ins Stocken. Läuft sehr schleppend. Verkauf nach Bedarf. Ausbau Gewerbe läuft
4.3.2 Radwegenetz, Beschilderung	sukzessive Fortsetzung der Radwegebeschilderung; Anpassung an Alltagsradwegenetz Landkreis		1+		Erneuerung bzw. Ersatz und Erweiterung Radwegsbeschilderung	Amt für Planung, Natur und Umwelt	läuft	wird fortgesetzt (in Verbindung mit RVK) (v.a. Ersatz nicht mehr FGSV-konformer Schilder und Anpassung an Alltagsradwegenetz Landkreis)
4.3.2. Radwegenetz	Radschnellweg Nürnberg-Erlangen-Herzogenaurach	ja	0,25		Machbarkeitsstudie abgeschlossen, Abstimmung Umsetzungsmöglichkeiten - gemeinsame Planungen mit der Stadt Erlangen, Förderantrag bewilligt	Bauamt, Amt für Planung, Natur und Umwelt	läuft	Leitungsphase 1 + 2 (Vorplanung) im Herbst 2026 abgeschlossen (Beschluss Stadtrat vom 30. September); ebenfalls beschlossen: Planungsvereinbarung für LP 3-5 mit Federführung Erlangen; Beauftragung für LP 3 durch Stadt Erlangen noch 2026 vorgesehen
4.3.2. Radwegenetz	Maßnahmen für AGFK-Rezertifizierung	ja			AGFK-Rezertifizierung als fahrradfreundliche Kommune am 27.09.2021; Maßnahmenumsetzung zur Erfüllung der AGFK Kriterien zur Rezertifizierung 2028 Berücksichtgung beim Radverkehrskonzept (RVK)	Amt für Planug, Natur und Umwelt	läuft	sukkzessive Umsetzung der AGFK Forderungen (Bodenmarkierungen um Poller bei GRW usw.), Zwischenstandsbericht an AGFK September 2026; 1. Vorbereitungsgespräch
4.3.2. Radwegenetz	Geh- und Radweg entlang St 2263 Niederndorf - Vach				Planung und Ausführung federführend durch das staatliche Bauamt, Unterstützung und Abstimmung Umsetzungsmöglichkeiten	staatliches Bauamt	läuft	Beginn der Planungen, Verkehrszählungen, Vorplanungsentwürfe Wegführung, Abstimmungen zur Anbindung an RSV, Planungsdauer bis Baurecht ca. 5 Jahre, abhängig von Grundstückserwerb, wahrscheinl. Planfeststellungsverfahren notwendig; Vorstellung Planungsstand d. staatl. Bauamt Ende 2026
4.3.2. Radwegenetz	Geh- und Radweg entlang Kreisstraße ERH 13/FÜ8 Herzogenaurach Höfen - Tuchenbach				Planung und Ausführung federführend durch das staatliche Bauamt Nürnberg	staatliches Bauamt	NEU	Unterstützung und Abstimmung bei Planung sowie Umsetzung Bau auf Stadtgebiet, geplanter Baubeginn 2027
4.3.2 Radwegenetz, Sanierung	Sanierung Geh- und Radweg bei Wiwa-Weiher				Planung und Ausführung durch Stadt Herzogenaurach	Bauamt Tiefbau	erledigt	April 2026 abgeschlossen
4.3.2 Radwegenetz, Sanierung	Sanierung Geh- und Radweg Eichelmühlgasse				Planung und Ausführung durch Stadt Herzogenaurach	Bauamt Tiefbau	erledigt	Sep 2026 abgeschlossen

Bereich	Maßnahme geplant/laufend	Beschluss Stadtrat / Ausschuss	Aufwand [MM] geplant 1MM =20 Arbeitstage im Monat	Investitions-kosten geplant	Beschreibung/Bemerkungen	Zuständig	Umsetzungs-stand	Anmerkungen zur Umsetzung
4.3.2. Radwegenetz, Bau	Planung, Anknüpfungen Radwegenetz im Rahmen der Bauleitplanung Reihenzach (Stadthalle)	ja			B-Plan-Verfahren Nr. 47	Amt für Planung, Natur und Umwelt Bauamt	läuft	B-Plan rechtswirksam, Umlegungsverfahren über Vermessungsamt läuft, Erschließung und Bau noch ausstehend
4.3.2. Radwegenetz, Bau	Planung, Anknüpfungen Radwegenetz im Rahmen der Bauleitplanung In der Reuth	ja			B-Plan-Verfahren Nr. 66	Amt für Planung, Natur und Umwelt Bauamt	läuft	Bpl-Verfahren abgeschlossen, Normenkontrollverfahren im Dezember 2025 eingestellt; Plan rechtswirksam, Umlegungsverfahren, Erschließungsplanung steht noch aus
4.3.2. Radwegnetz, Bau	Radwegverbindung Hammerbach - Beutelsdorf	ja		insg. ca. 900.000 €	Planungsfertigung einschl. Wasserrecht; laufende Grunderwerbsverhandlungen	LRA Bauamt	verschoben	Grunderwerbsverhandlungen abgeschlossen (2 Grundstücke können wohl nicht erworben werden, daher Einigung auf Änderung des Streckenverlaufs), Vorkaufsrecht bis 2029 gesichert, aber Vermessung und Notarbeurkundung notwendig (bis 2029 aber seitens Tiefbauamt keine HH-Mittel angemeldet), bauliche Ausführung des Weges mittelfristig vorgesehen Oktober 2026: Vereinbarung zwischen Stadt und Landkreis geändert, Planung federführend ab sofort bei Landkreis
4.3.2. Radwegnetz, Bau	Erneuerung Holzbrücke westl. Freibad, Radwegverbreiterung				Im Zusammenhang mit Brückenerneuerungs-Maßnahmen soll auch eine Radwegverbreiterung auf einer Länge von ca. 80 m erfolgen	Bauamt	verschoben	Brückenarbeiten Herbst 2024 abgeschlossen, Radwegverbreiterung wurde nicht umgesetzt und vorerst verschoben
4.3.2. Radwegnetz, Bau	Radwegertüchtigung bzw. -verbreiterung parallel zur Hans-Maier-Str. im Aurachtal vorhandenener Radweg östl. Brücke Bahnhofstraße					Bauamt	verschoben	Ausführung geschoben, in Planungen zur RSV enthalten
4.3.2. Radwegnetz, Bau	Radwegertüchtigung Abzweig Radweg im Aurachtal / Eichelmühlgasse bei Vereinsheim/ Stadtjugendkapelle/Schaeffler Parkplatz					Bauamt	erledigt	Im Rahmen von Baumaßnahmen Wärmenetz wird der vorhandene Radweg mit saniert und ausgebaut, Fertigstellung 2026
4.3.2. Radwegenetz, Ausstattung	Prüfung weitere E-Bike Ladestationen				Maßnahme 29 (M) aus EWK: An der Schütt, Freibad OK, weitere Stellen werden geprüft (Bushaltestellen, Neubaugebiete, INA-Ring)	Amt für Planung, Natur und Umwelt Bauamt Herzo Werke GmbH	erledigt	Bau einer weiteren Fahrradladestation am Freizeitbad Atlantis
4.3.2. Radwegenetz, Ausstattung	Umsetzung RVK 2025;	ja			Aufbringung Piktogrammketten Erlanger Str. (P1-11), Öffnung Einbahnstraße für Radverkehr Spiegelgartenstraße B09-1 + V01, P2-22 Tempo 30 + Piktogrammkette Am Buck	Amt für Planung, Natur und Umwelt Bauamt	läuft	P1-11 und P2-22 Piktogrammkette in Erlanger Str. und Am Buck Nov. 2025, B09-1 + V01: Beschilderung Radfahrer frei erfolgt, Markierungen auf Straße erst 2026/2027 nach Abschluss Bauarbeiten P2-22 Tempo 30 durchgehend + Änderung Beschild. in Gehweg mit Radf. frei, Aufbringung Piktogrammkette Oktober 2025

Bereich	Maßnahme geplant/laufend	Beschluss Stadtrat / Ausschuss	Aufwand [MM] geplant 1MM =20 Arbeitstage im Monat	Investitions-kosten geplant	Beschreibung/Bemerkungen	Zuständig	Umsetzungs-stand	Anmerkungen zur Umsetzung
4.3.2. Radwegenetz, Ausstattung	Umsetzung RVK 2026;				Schaffung weiterer Fahrradabstellanlagen Fahrrad Piktogrammkette Radservice-Station Markierungen auf Geh- u. Radwegen		NEU	Aufstellung von 7 Fahrradbügeln vor Eiscafé Carlo im Zusammenhang mit Straßenumgestaltung Kellergasse, weitere 7 Fahrradbügel im Bereich Eichelmühlgasse September 2026 Markierung einer weiteren Fahrrad-Piktogrammkette in Dambachstr. / Ringstraße, Ausführung Ende Oktober 2026 Anschaffung einer Fahrrad-Servicestation, Aufbau erfolgt wegen Auslastung Baubetriebshof durch externe Firma Ende 2026/Anfang 2027 Markierung von Mittellinie + Richtungspfeilen auf GRW hinter Freibad + südlich Berufsschule zur Erhöhung der Verkehrssicherheit
4.3.2. Radwegenetz, Ausstattung	Lastenradverleih	ja			Anschaffung durch Stadt aus Klimaschutzfonds 2023, seither Verleih an Bürger durch Radsport Nagel Verleih durch Radsport Nagel für 5 Jahre	Amt für Planung, Natur und Umwelt	läuft	Vorstellung in der Presse und Start Verleih am 17. Juli 2023; Anschaffung weiteres Zubehör (Regen- und Sonnenschutz), seither gut genutzter Verleih
4.3.2. Radwegenetz, Ausstattung	Lastenradverleih				Prüfung Anschaffung 2. Lastenrad zum Verleih Verleih durch Radsport Nagel für 5 Jahre	Amt für Planung, Natur und Umwelt	verschoben	Anschaffung weiteres Lastenrad wird geprüft, Anschaffung frühestens 2026
4.3.3. Abstellanlagen	Prüfung: weitere Abstellanlagen an Bushaltestellen möglich?				Innenstadt, Bushaltestellen	Herzo BuV Amt für Planung, Natur und Umwelt Bauamt	verschoben	weitere Abstellanlagen im Rahmen des barrierefreien Umbaus an Bushaltestellen: 9 Standorte geplant, soweit es die Grundstücksverhältnisse ermöglichen und ausreichend Platz vorhanden ist, werden Abstellanlagen eingeplant, Ausführung u. Fertigstellung frühestens 2030
4.3.3. Abstellanlagen	Schaffung weiterer Abstellanlagen (Bushaltestellen, wichtige Netzpunkte usw.)				Innenstadt, Bushaltestellen	Herzo BuV Amt für Planung, Natur und Umwelt Bauamt	läuft	An der Schütt, soweit es die Grundstücksverhältnisse ermöglichen und ausreichend Platz vorhanden ist Umsetzung frühestens 2027 Schaffung Lastenradstellplätze auf Hubmann's Parkplatz, Umsetzung Ende 2026 / Anfang 2027 Fahrradabstellanlage im Weihersbachgelände Nähe Spielplatz, Umsetzung Ende 2026 / Anfang 2027
4.4.1 Qualität des ÖPNV- Angebotes	Einrichtung neue Buslinie nach Fürth				Abstimmung LRA, Stadt Fürth, HerzoBuV und Amt für Planung , Natur und Umwelt	HerzoBuV	läuft	Abstimmungen laufen
4.4.1 Qualität des ÖPNV- Angebotes	Überprüfung/ggf Ertüchtigung bestehender Anbindungen zwischen Herzogenaurach und Nürnberg/Fürth				Abstimmungen zwischen VGN und Aufgabenträgern für den ÖPNV angestoßen	VGN, ÖPNV Aufgabenträger	gestoppt	Mobilitäts-Roundtable im Juni 2024, VGN soll Prüfung von Varianten incl. Kosten-Grobabschätzung vornehmen; Austausch mit VGN und Aufgabenträgern hat keine mit vertretbarem Kostenaufwand machbaren oder rechtlich möglichen Verbindungen oder Verbesserungen hervorgebracht
4.4.1 Qualität des ÖPNV- Angebotes	Errichtungvon 6 dynamischen Fahrgastinformationsanzeigen (DFI-Anzeigen) an den Haltestellen An der Schütt und Badgasse				An den Haltestellen An der Schütt und Badgasse werden 4 bzw. 2 dynamische Fahrgastinformationsanzeigen (inkl.Sprachansage für Sehbehinderte und Blinde) errichtet.	Landratsamt ERH Bauamt Herzo Bäder- und Verkehrs-GmbH	erledigt	
4.4.1 Qualität des ÖPNV- Angebotes	Auslotung Umstellung HerzoBus auf E-Busse				Maßnahme 34 (M) aus EWK: Absprache mit zukünftigem Betreiber einen Bus probehalber als E-Bus zu betreiben		läuft	Zusatzkosten (Elektrobus (2 bis 2,5-mal so teuer wie Dieselbus), Ladestationen, Umbau Werkstatt u. Schulung Werkstattpersonal Fa. Vogel) sehr hoch auch bei Förderung, Förderung nicht sicher

Bereich	Maßnahme geplant/laufend	Beschluss Stadtrat / Ausschuss	Aufwand [MM] geplant 1MM =20 Arbeitstage im Monat	Investitions-kosten geplant	Beschreibung/Bemerkungen	Zuständig	Umsetzungs-stand	Anmerkungen zur Umsetzung
4.4.1 Qualität des ÖPNV- Angebotes	Herzobus Gratiswoche 2026				Herzobus Gratiswoche (Herzobusse und Regionalbusse) in Herzogenaurach im Rahmen des 25-jährigen Herzobus-Jubiläums vom 01.10.2026 bis zum 07.10.2026. Verteilung Info-Flyer an alle Haushalte.	Herzo Bäder- und Verkehrs-GmbH; Stadt Herzogenaurach (Kostenübernahme)	erledigt	Stadt Herzogenaurach trägt die Fahrgeld-Mindereinnahmen (2.530 €)
4.4.1 Qualität des ÖPNV- Angebotes	Verlosung im Rahmen des 25-jährigen Herzobus-Jubiläums				Zufällige Verteilung von Losen in den Herzobussen im Rahmen des 25-jährigen Herzobus-Jubiläums, 50 Erwachsenen-Tageskarten für das Freizeitbad Atlantis zu gewinnen	Herzo Bäder- und Verkehrs-GmbH	erledigt	Stadt Herzogenaurach trägt die Fahrgeld-Mindereinnahmen (2.530 €)
4.4.1 Qualität des ÖPNV- Angebotes	Erstellung eines Umbaukonzeptes von Bushaltestellen auf Barrierefreiheit einschließlich Umrüstung von 10 Haltestellen jährlich. (insgesamt 40 Haltestellen)	ja		300.000 €/Jahr auf 4 Jahre verteilt	Erstellung eines Umbaukonzeptes von Bushaltestellen auf Barrierefreiheit einschließlich Umrüstung von 10 Haltestellen jährlich. (insgesamt 40 Haltestellen)	Bauamt Herzo Bäder- und Verkehrs-GmbH	verschoben	aktuell ausgesetzt auf unbestimmte Zeit Umbau ca. 10 Haltestellen in 2023; 10 in 2024 Austausch best. Buswartehäuschen gegen barrierefreie Buswartehäuschen, Errichtung Fahradständer Angebotseinholung, Umfang noch unklar, z.B. Gymnasium, Realschule, Münchener Str.
4.4.1 Qualität des ÖPNV- Angebotes	Mitarbeit an der weiteren Planung zur Realisierung der StUB	ja		ca. 17. - 18.000.000 €	Planung, Bau und Betrieb der StUB	Bauamt	läuft	
4.5.1. Beispielhafte Mobilitätsstandards	Festlegen eines E-Mobilitätsstandards in Herzogenaurach um den Bedarf von öffentlichen E-Ladesäulen zu analysieren und auszubauen				Maßnahme 52 (ME) aus EWK	Amt für Planung, Natur und Umwelt Bauamt Herzo Werke GmbH	läuft	Bestand und Ausbauplan bis 2020 erstellt. Standard sind erstellt, Netzberechnung und-ausbau läuft weiter

Bereich	Maßnahme geplant/laufend	Beschluss Stadtrat / Ausschuss	Aufwand [MM] geplant 1MM =20 Arbeitstage im Monat	Investitions-kosten geplant	Beschreibung/Bemerkungen	Zuständig	Umsetzungs-stand	Anmerkungen zur Umsetzung
5. Interne Organisation								
5.2.3 Jahresplanung, Aktivitätenprogramm	Jahresplanung Aktivitätenprogramm (Maßnahmenliste)	ja	0,50			Amt für Planung, Natur und Umwelt - Klimaschutzbeauftragte Energieteam	läuft	
5.2.3. Weiterbildung	Schulung Hausmeister		1		Schulung Hausmeister hinsichtlich Energieefffizienz	Bauamt techn. Gebäudewirtschaft kaufm. Gebäudewirtschaft	läuft	
5.2.4 Beschaffungswesen	Trinkwasserspender in weiteren Kitas				weitere Spender in KiTas und Horten	Herzo Werke GmbH	erledigt	keine weiteren Spender verbaut, keine weiteren Anfragen
5.2.4 Beschaffungswesen	Trinkwasserspender im öffentlichen Raum				Prüfung zur Errichtung eines Trinkwasserspenders läuft in Abstimmung zwischen der Stadt und den Herzo Werken	Bauamt Herzo Werke GmbH Amt für Planung, Natur und Umwelt	erledigt	Umsetzungsmöglichkeit wurde geprüft = negativ

Bereich	Maßnahme geplant/laufend	Beschluss Stadtrat / Ausschuss	Aufwand [MM] geplant 1MM =20 Arbeitstage im Monat	Investitions-kosten geplant	Beschreibung/Bemerkungen	Zuständig	Umsetzungs-stand	Anmerkungen zur Umsetzung
6. Kommunikation, Kooperation								
6.1 Veranstaltungen/Aktionen	Herzogenauracher Earth Day	nein	0,5	1.000 €	Durchführung zusammen mit Herzogenauracher Firmen *Wiederkehrende Veranstaltung	Amt für Planung, Natur und Umwelt	läuft	2024: H2O - ach so! Dem Wasser auf der Spur 2025: Thema Die Kraft der Elemente 2026: Idyll statt Müll 2027: Planungen laufen
6.1 Veranstaltungen/Aktionen	STADTRADELN	nein	0,2	500 €	Gemeinsame Teilnahme mit dem Landkreis ERH an der bundesweiten Aktion des Klima Bündnis *Wiederkehrende Veranstaltung	Amt für Planung, Natur und Umwelt	läuft	2026: Angebot geführter Radtour Herzo Base mit Gästeführer und virtueller Schnitzeljagt mittels Actionbound HUCA als Sponsor gewonnen, dadurch Preise im Gesamtwert von knapp 5.000 € an Gewinner und Sonderförderung Schulen (Fahrrad-Servicestation an Realschule, Fahrrad-Sicherheitscheck)
6.1 Veranstaltungen/Aktionen	Umwelt- und Energiespartipp des Monats im Amtsblatt	nein	0,05		"17 Ziele - 1.000 Möglichkeiten aktiv zu werden", basiert auf den 17 Zielen für nachhaltige Entwicklung der Vereinten Nationen	Amt für Planung, Natur und Umwelt	läuft	2025 - Schwerpunkt 10 Jahre Agenda 2030 SDGs 2026 - regelmäßige Veröffentlichung von Nachhaltigkeitstipps im Amtsblatt
6.1 Veranstaltungen/Aktionen	Teilnahme und Aktionen zur Europäischen Mobilitätswoche				* *wiederkehrende Veranstaltung* Förderung nachhaltiger Mobilität	Amt für Planung, Natur und Umwelt Amt für Stadtmarketing und Kultur Herzo Bäder und Verkehr	läuft	2022: Busfreifahrtwoche, Fotowettbewerb 2023: Lastenradtreff, Busfreifahrtwoche, Start Kindermeilenkampagne 2024: ParkPLATZ mal anders, Busfreifahrtwoche 2025: Fahrradstadtführung, Schritte-Challenge, Busfreifahrtwoche 2026: ParkPLATZ mal anders
6.1 Veranstaltungen Aktionen	Fahrradmesse			1.000 €	jährliche Veranstaltung	Amt für Stadtmarketing und Kultur	läuft	räumliche Vergrößerung der Fahrradmesse seit 2022; Verknüpfung mit der touristisch orientierten Freizeitmesse "Freizeitmeile" der Europäischen Metropolregion Nürnberg, Infostand der Stadt- Umlandbahn; neue Aussteller // landkreisweiter Auftakt STADTRADELN
6.1 Veranstaltungen Aktionen	Messe "Bauen - Wohnen - Renovieren"	*	1	3.500 €	Kosten sind über Standgebühren größtenteils gedeckt * *Wiederkehrende Veranstaltung* Vorschlag H2 aus KWP: Informationen zu Sanierung und Heizungstausch	Amt für Stadtmarketing und Kultur	läuft	verschiedene Vorträge zu Sanierung, Heizung, Solarstrom
6.1 Veranstaltungen Aktionen	Prüfung Durchführung (E-)-Mobilitätstag	nein			Maßnahme 46 (M) aus EWK	Herzo Werke	verschoben	
6.1.2. Vorbildwirkung, Corporate Identity	Klimaausgleichsbudget für Veranstaltungen, reduzieren von Umwelteinflüssen (Plakate usw.)		1	8.000 €	Maßnahme 55 (E) aus EWK; Ausgleichszahlung zur Unterstützung CO_2 reduzierender Projekte, Klimaschutzprojekte	Amt für Planung, Natur und Umwelt Amt für Stadtmarketing und Kultur	läuft	Klimaausgleich vom Stadtrat beschlossen 30.000€/Jahr 2025: 10.000 €Budget: diverse Schulprojekte gefördert 2026: 8.000 @ Budget: Schulprojekte gefördert, Umwelt-Veranstaltungsequip.
6.2.2 Andere Kommunen	Netzwerktreffen Metropolregion Nbg, Klimaschutz und Energiewende ER(H)	nein	0,20		Verschiedene Netzwerke, Erfahrungsaustausche	Amt für Planung, Natur und Umwelt	läuft	Initiativkreise Klimaschutz, Faire Metropolregion, Klimaanpassung
6.2.2 Andere Kommunen	Arbeitsgemeinschaft Fahrradfreundliche Kommunen (AGFK) in Bayern	ja	0,5	2.500 €*	Gemeinsame Öffentlichkeitsarbeit * Mitgliedsbeitrag	Amt für Planung, Natur und Umwelt	läuft	27.9.2021: Rezertifizierung / Bereisung Auszeichnungsfeier 27. Jan 2022 sukzessive Umsetzung der Verbesserungsvorschläge Rezertifizierung 2028
6.2.2 Andere Kommunen	Energieberatung	nein	0		Vorschlag 2 und 46 aus WK: Energieberatung Verbraucherservice Bayern; Projekt im Rahmen des Integrierten Klimaschutzkonzeptes LKR Erlangen-Höchstadt sowie telefonische Erstenergieberatung Herzogenaurach	Amt für Planung, Natur und Umwelt Landratsamt ERH	läuft	2026: 4 Beratungen telefonisch LRA Verbraucherservice: 35 LRA Online-Solarberatung/Bürger-Solarberatung: 11

Bereich	Maßnahme geplant/laufend	Beschluss Stadtrat / Ausschuss	Aufwand [MM] geplant 1MM =20 Arbeitstage im Monat	Investitions-kosten geplant	Beschreibung/Bemerkungen	Zuständig	Umsetzungs-stand	Anmerkungen zur Umsetzung
6.3.1 Wirtschaft	Recup/Rebowl, Vytal Herzogenaurach	nein			Geschäfte/Outlets mit Einwegbechern beteiligen sich am Recup Pfandbecher System	Amt für Planung, Natur und Umwelt	läuft	2023: 5 Teilnehmer Recup, 2 Vytal 2025: 6 Recup, 1 Vytal 2026: 4 Recup
6.3.1 Wirtschaft	Refill Herzogenaurach	nein		60 €	Geschäfte und Einrichtungen mit dem Refill Herzogenaurach - Aufkleber füllen kostenfrei Leitungswasser in mitgebrachte Trinkgefäße	Amt für Planung, Natur und Umwelt	läuft	im September 2019 begonnen 2026: Aktualisierung
6.4 Kommunikation und Kooperation mit Einwohnern und lokalen Multiplikatoren	Nachhaltigkeitskampagne "Herzo United Climate Action"	nein			Teilaspekt Informationsveranstaltungen zu Energie und Heizung: H1 und H2 aus KWP Maßnahmen (Energietage, Klimawoche mit Vorträgen und Führungen)	Amt für Planung, Natur und Umwelt Herzo Werke	läuft	2021: Konzeption und Umsetzung mit Firmen "Herzo United Climate Action", regelmäßige Treffen Beauftragte große Firmen, HerzoWerke, Stadt : Energieversorgung, Biodiversität, Mobilität, Anstoß gemeinsamer Projekte PV- und Windprojekte auf den Weg gebracht. PPA mit FA. Schaeffler und PPA mit Fa. adidas und Puma geplant; AK Biodiversität: 2024 und 2025: Baumpflanzungen; 2024: Aufstellung Insektenhotel; 2026: Beteiligung und Sponsoring Open-Air-Kino, Ünterstützung der Kampagne STADTRADELN durch Sponsoring Preise und Werbung + Open Air Kino (Film + Samentüten), Beteiligung Bayr. Energietage und Klimawoche, für 2027 verstärkte Öffentlichkeitsarbeit mit Beteiligung an Stadtmesse und Parking Day geplant
6.4.1 Arbeitsgruppen, Partizipation	Nachhaltigkeitsbeirat	nein				Amt für Planung, Natur und Umwelt Agenda 2030-Projektgruppen	läuft	regelmäßige vierteljährliche Sitzungen, diverse Projekte 2023/24: 11 Projektgruppen; 2025: 11 Projektgruppen sowie Projektförderung der Schulen 2026: 10 Projektgruppen sowie Projektförderung der Schulen
6.4.1 Arbeitsgruppen, Partizipation	Aktion "1000 Bäume für Herzogenaurach"				Aktion wird weiterhin beworben	Amt für Planung, Natur und Umwelt Agenda Vertreter	läuft	2020: 41 Bäume Unterstützung der Plant-for-the-Planet-Akademie der Montessorischule und Cunz-Reyther-Schule 2021: 10 Bäume 2022: 2 /2023: 2 / 2024: 8 / 2025: 0 / 2026: 1
6.4.1 Arbeitsgruppen, Partizipation	HerzoGarten	ja			Urban gardening - öffentlich zugänglicher Gemeinschaftsgarten An der Schütt	vhs Herzogenaurach	läuft	im Frühjahr 2019 begonnen 2020: Auszeichnung UN-Dekade Biologische Vielfalt 2021: weitere Aktivitäten, z.B. Kurse über die vhs 2022: Auszeichnung "Naturgarten - Bayern blüht!" 2023: Veranstaltungen mit Mehrgenerationen.Zentrum und Lebenshilfe 2024: Beteiligung Park(ing) Day 2026: erneute Beteiligung Parking Day und Fortsetzung der offenen Gartenstunde
6.4.1 Arbeitsgruppen, Partizipation	Baumpatenschaften	ja			Eigenverantwortliche Gestaltung und Pflege nach ökologischen Gesichtspunkten durch Baumpaten	Amt für Planung, Natur und Umwelt Baubetriebshof	läuft	im Sommer 2019 begonnen 6 Baumpatenschaften
6.4.1 Arbeitsgruppen, Partizipation	Gelbes Band: Herzo Obst - Pflück mich!	nein			Bürger dürfen an städtischen Obstbäumen, die mit gelben Band markiert sind, kostenlos ernten	Amt für Planung, Natur und Umwelt	läuft	Beginn Herbst 2021 2022, 2023, 2024, 2025 und 2026 weitergeführt regelmäßig Aktualisierung der Karte auf der Homepage, sowie Erneuerung der Gelben Bänder

Bereich	Maßnahme geplant/laufend	Beschluss Stadtrat / Ausschuss	Aufwand [MM] geplant 1MM =20 Arbeitstage im Monat	Investitions-kosten geplant	Beschreibung/Bemerkungen	Zuständig	Umsetzungs-stand	Anmerkungen zur Umsetzung
6.4.2 Konsumenten, Mieter	Solarkampagne	nein			Beratungen, Vorträge zur Ankurbelung Installation PV und Solarthermie; Infoveranstaltungen	Amt für Planung, Natur und Umwelt Agenda Vertreter Herzo Werke	läuft	Vorträge, Kellertour, Beratung 2024: Kellertour, Beratungen 2025: Beratungen 2026: Vorträge
6.4.2. Konsumenten, Mieter	"Tag der offenen Kellertür"				Vorschlag 24 aus WK: Möglichkeit zur Besichtigung energieeffizienter, regenerativer Heizsysteme	Amt für Planung, Natur und Umwelt	verschoben	2021, 2022, 2024: im Rahmen Kellertour ggf. zweijährig 2025, 2026 im Rahmen Bayer. Energietage/ Klimawoche
6.4.2. Konsumenten, Mieter	Aktion Wärmebild Herzo Werke	nein	0,05		E³: Die Herzo Werke bieten die Erstellung eines Objekt-Wärmebild-Berichts zu 29,- € an. Die Aktion ist limitiert auf 50 Stück. Es wird keine Beratung dazu angeboten! Es erfolgt eine einmalige Aufnahme durch ein qualifiziertes Unternehmen, welches durch die Herzo Werke beauftragt wird.	Herzo Werke GmbH (Finanz)	Beendet	sehr geringe Nachfrage. Voraussichtliche Beendigung des Programms
6.4.2. Konsumenten, Mieter	Aktion Wärmewende (Werbekampagne für Wärmedämmung)				Vorschlag 3 aus WK: Informationen zu Wärmewende, Möglichkeiten für Bürger* für Sanierungsmaßnahmen, Nutzung regen. Energiesysteme. H1 und H2 aus KWP: Informationsveranstaltungen zu Wärmepumpen/ dezentralen Versorgungsmöglichkeiten nachhaltige Wärme	Amt für Planung, Natur und Umwelt	läuft	Veröffentlichung Sanierungsleitfaden auf Homepage der Stadt, Infovorträge zu Sanierung und Heizung, Verteilung Thermocard Vortrag und praktische Erfahrung PV und Wärmepumpe, Bayer. Energietage Juni 2026
6.4.3. Schulen, Kindergärten	Information über umweltschonende Fortbewegung /Kindermeilen Sensibilisierung Umweltverhalten /Biobrotbox	nein	0,2	1.500 €	Maßnahme 25 (M) aus dem Energiewendekonzept Klima Strategie: Sensibilisierung	Amt für Planung, Natur und Umwelt	läuft	jährlich Kindermeilenkampagne, 30er Tempo vor Schulen eingeführt, Überlegungen zu Sammelplätzen etc. durchgeführt, GS Niederndorf: Test Kiss & Ride-Zone, jährl. Biobrotbox, BioBrotbox 2025 in Eigenregie entwickelt und umgesetzt; auch 2026
6.4.3. Schulen, Kindergärten	Waldpflege- und -aufforstungsaktion mit Realschule und Montessorischule	nein	0,025		seit 2012 alljährliche Aktion im städtischen Wald oder im Wald der Waldkooperation	Amt für Planung, Natur und Umwelt AELF Fürth Forstrevier Erlangen	läuft	Nov 2020: Wiederaufforstungsaktion mit Realschule auf Ökokontofläche Höfen 2021: Corona-bedingt keine Pflanzaktion 2022: Wiederaufforstungsaktion mit Realschule in Höfen Herbst 2023 wieder geplant mit Realschule bei Höfen 2024: keine Aktion 2025: keine Aktion 2026: Aktion mit Realschule bei Beutelsdorf
6.5.3 Finanzielle Förderung	Fortführung Förderungen E³				Maßnahme 35 (WE) aus EWK: Durchlauferhitzer (elektronisch gegen hydraulisch), hydraulischer Heizungsabgleich, private E-Ladestationen etc.	Herzo Werke GmbH (Finanz.)	läuft	
6.5.3 Finanzielle Förderung	Förderprogramm zur Bezuschussung von energieeffizienten Haushaltsgeräten durch die Herzo Werke	nein	0,05	Förderträger Herzo Werke	E³: Die Herzo Werke fördern den Kauf von hocheffizienten Haushaltsgeräte mit 100,- € bei Vorlage Kaufbeleg und Effizienzklasse	Herzo Werke GmbH (Finanz.)	läuft	
6.5.3 Finanzielle Förderung	CO_2-Minderungsprogramm der Stadt	ja	1+	40.000 €	Vorschlag V3 aus KWP: Wiederaufnahme sowie 6 aus WK	Amt für Planung, Natur und Umwelt	gestoppt	2026: 40.000 € ausgezahlt, keine neuen Anträge angenommen, weitere Auszahlungen offen
					Vorschlag aus KWP: entspricht Umsetzungsvorschlag aus Kommunaler Wärmeplanung 2026			
					Vorschlag aus WK: entspricht Umsetzungsvorschlag aus Wärmekonzept 2022			
					Maßnahme aus EWK: entspricht Maßnahme aus Energiewendekonzept 2014			