

I. Vorlage

Beratungsfolge - Gremium	Termin	Status
Umweltausschuss	05.05.2022	öffentlich - Kenntnisnahme

Sachstandsbericht Umsetzung Maßnahmen aus dem Integrierten Klimaschutzkonzept

Aktenzeichen / Geschäftszeichen
III/OA/U-ZUF

Anlagen:

Beschlussvorschlag:

Entfällt da Kenntnisnahme

Sachverhalt:

Zeitplan bzw. Stand der Umsetzung der Sofortmaßnahmen

Im Dezember 2021 wurde das Integrierte Klimaschutzkonzept für die Stadt Fürth durch den Stadtrat beschlossen. Ein wesentlicher Bestandteil des Konzeptes sind 85 Klimamaßnahmen, mit welchen eine Reduktion der Treibhausgasemissionen sowie die Steigerung der Resilienz auf bereits bestehende Klimaauswirkungen erzielt werden soll.

In den Fachämtern wird die Umsetzung der Maßnahmen bereits angestoßen. Das Team des Klimaschutzmanagements nimmt dabei eine koordinierende Rolle ein und unterstützt die Fachämter wo möglich bzw. nötig.

Bereits im Konzept erfolgte die Einordnung der Maßnahmen nach dem Horizont ihrer Einführung. Dazu wurden die Maßnahmen gegliedert in eine *kurzfristige* Einführung zwischen den Jahren 2022 und 2024, eine *mittelfristige* Einführung zwischen 2025 bis 2028 und eine *langfristige* Einführung ab 2029.

Im Folgenden soll nun für die 30 in der Konzepterstellung definierten **Sofortmaßnahmen** ein erster Zeitplan vorgelegt werden. Die Umsetzung der 30 Maßnahmen wird kurzfristig (2022 – 2024) angestoßen. (Hinweis: Bei diesem Zeitfenster handelt es sich explizit um die Einführung der Maßnahme. Die vollständige Umsetzung kann sich über diesen Zeitraum hinweg erstrecken.)

Der folgende Zeitplan ist in das derzeit laufende erste und das zweite Halbjahr 2022 aufgeteilt sowie in die Jahre 2023 und 2024. Bei diesem Zeitplan können ungeplante Änderungen und bis dato unbekannte Entwicklungen zu Verschiebungen führen. Aus diesem Grund wurde von einer feingliedrigeren Planung abgesehen. *(Hinweis: Bei den aufgeführten Ansatzpunkten handelt es sich um eine Momentaufnahme, zwischenzeitliche Änderungen sind demnach möglich.)*

Nach der Laufzeit von **ca. vier Monaten** wurden demnach bisher bereits **40 Maßnahmen** des Konzepts in ersten Schritten verfolgt.

Über weitere Fortschritte wird der Umweltausschuss in regelmäßigen Abständen informiert. Wesentliche Maßnahmenumsetzungen werden den jeweiligen Gremien zur Beschlussfassung vorgelegt. Mit voranschreitender Maßnahmenumsetzung wird sich auch der Konkretisierungsgrad der Berichte im Umweltausschuss erhöhen.

Zu jeder Maßnahme werden momentan ausdifferenzierte Strategiepläne mit einzelnen Schritten zur Umsetzung sowie mit bereits erzielten Erfolgen/Bausteinen in Zusammenarbeit mit den jeweiligen Fachämtern/Beteiligungen erstellt.

Zeitplan	Maßnahme aus Konzept	konkrete Ansatzpunkte: in Planung/ bereits umgesetzt
1. Halbjahr 2022	1.1 Langfristige Strategie zum Umbau der Wärmeversorgung im Stadtgebiet (kommunale Wärmeplanung)	Umgesetzt: - Energiekonzept Bebauungsplan 278d Dambach West "CO₂ neutrales Morgenfeld" In Umsetzung: - Erarbeitung eines klimafreundlichen Energiekonzepts für das Neubaugebiet „Burgfarnbach- Magnolienweg“ - Prüfung der Umsetzbarkeit eines Nahwärmenetzes in Unterfarnbach - EU-Projektantrag Machbarkeitsstudie zur Wärmerückgewinnung aus Abwasser - Abstimmung zur verwaltungsinternen Strukturierung einer kommunalen Wärmeplanung
	1.2 Förderung von lokalen Netzwerken zu Energie- und Gebäudethemen	- Etablierung einer Arbeitsgruppe - Planung einer Veranstaltung im 2. Halbjahr zum Themenkomplex „Energie und Wirtschaft“
	1.5 Umfassende Energieberatung	- Vorplanungen zur Umsetzung einer Energiekarawane im 2. Halbjahr Umgesetzt: - Bereitstellung eines online Solar- und Gründachkatasters für alle Bürger*innen - Beratungsangebot für Privatpersonen in Kooperation mit der Verbraucherzentrale startete am 29.03. In Umsetzung: - Installation eines Solarbeauftragten
	1.15 Abfallarme, nachhaltige Veranstaltungen	umgesetzt: - Empfehlung für Berücksichtigung des Tierwohls bei Beschicker*innen (ab 2022 für Michaeliskirchweih ausgesprochen) in Umsetzung: - Vorlage eines Abfallkonzepts und –berichts durch Veranstaltende nötig (ab September 2022) - Überarbeitung der Teilnahmebedingungen zur Michaeliskirchweih im Sinne ei-

		ner verstärkten Abfalltrennung - Ausarbeitung weiterer Bausteine/Handlungsleitfaden zu nachhaltigen Veranstaltungen
	2.4 Berücksichtigung von Treibhausgas-Emissionen in künftigen Verkehrsstrategien	Noch in interne Abstimmung zum weiteren Vorgehen
	2.6 Sharing- und Leih-Angebote	Noch in interne Abstimmung zum weiteren Vorgehen
	2.15 Konsequentes Parkraummanagement	Umgesetzt: - Änderung der Parkgebührenverordnung der Stadt Noch in interner Abstimmung zum weiteren Vorgehen
	2.17 Verbesserung des ÖPNV-Angebots/Infrastruktur und Integration neuer Angebote	Umgesetzt: - Außerplanmäßige Bereitstellung der Mittel für Schnuppertickets In Umsetzung: - Machbarkeitsstudie barrierefreie Mobilitätsdrehscheibe Hauptbahnhof Fürth - Beschluss eines 9 € ÖPNV-Ticket auf Bundesebene für drei Monate Noch in interne Abstimmung zum weiteren Vorgehen
	2.20 Ausbau eines zusammenhängenden Radwegenetzes	Umgesetzt: - Ausbau Dambacher Str. zur Fahrradstraße; - AGFK-Auszeichnung: „Fahrradfreundliche Kommune“ In Umsetzung: - Deckenbauprogramm 2021 Teil 2: Sanierung Rad- u. Fußweg Scherbsgraben, Rad- und Fußweg Heckenweg, Rad- u. Fußweg bei Cadolzheimer Straße Noch in interner Abstimmung zum weiteren Vorgehen
	2.22 Ausbau und Aufwertung des Fußwegenetzes	In Umsetzung: - Deckenbauprogramm 2021 Teil 2: Sanierung Rad- u. Fußweg Scherbsgraben, Rad- und Fußweg Heckenweg, Rad- u. Fußweg bei Cadolzheimer Straße - Gehwegausbau Feldstraße Noch in interner Abstimmung zum weiteren Vorgehen
	4.1 Kommunales Energie- und Sanierungsmanagement	In Umsetzung: - Fördervorhaben Energiemanagementsystem inkl. u.a. einer zu 90% geförderter Stelle „Energiemanagement“
	4.2 Ausstattung kommunaler Liegenschaften mit PV-Anlagen und Gebäudebegrünung	umgesetzt: - Dach-und Fassadenbegrünung städtischer Gebäude, z. B. Feuerwehrgerätehaus Sack/Braunsbach, Grünflächen-

		amt, Otto-Seeling-Schule, Technisches Rathaus, Rosenstraße (Überdachung Schulhof), KiGa Neubau der WBG, Teile der neuen Feuerwache in Umsetzung: - Anwendung Holzhybridbauweise bei Mehrfamilienhaus mit 15 Wohnungen, 70 %ige CO₂-Einsparung gegenüber Beton, PV, Wärmepumpe, KfW 55 Standard
	4.3 Energetische Standards bei kommunalen Gebäuden	In Umsetzung: - Klimaneutraler Neubau bzw. Erweiterung von HLG und HSG - Berücksichtigung des neuesten Energiestandards im Gesamtkonzept zum Neubau der Obdachlosenunterkunft - Klimafreundlicher Neubau Feuerwehrgerehäthaus Sack/Braunsbach - Erarbeitung von Energie- und Nachhaltigkeitsstandards im Rahmen der künftigen Projektsteuerung für weitere Schulbau-Maßnahmen
	4.18 Monitoring und Controlling im Klimaschutz	- Verschiedene Ansätze bzw. System derzeit in Prüfung, Ausschreibung folgt
	3.1 Ausweitung (vernetzter) Grünflächen und Entseigelungen	umgesetzt: - Etablierung eines Baum- und Grünflächenkatasters innerhalb der Verwaltung - in vergangenen Jahren im Schnitt bis zu 80 Jungbäume neu angepflanzt pro Jahr - Leitlinien für das städtische Grün (Blüh- und Mahdkonzept) - Überarbeitung der Pflanzliste zur Freiflächengestaltung: naturnahe Gestaltung durch Freiflächen unter Verwendung heimischer Pflanzenarten - Beteiligung im Bayerischen Netzwerk Klimabäume/ Stadtgrün 2021 der Bayerischen Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau sowie dem Zentrum Stadtnatur und Klimaanpassung in Umsetzung: - Planungen zur Umgestaltung Hornschuchpromenade - Grüne Bänke Innenstadt: Aufstellen von begrünten Sitzelementen an 10 Standorten, insg. 32 Elemente, mit Blühsträuchern, artenreiche Staudenmischpflanzungen, kleinkronige Bäume - Baumpflanzoffensive: Schwerpunkte in Innen- und Südstadt; Kulturforum, Amalien- Fichtenstraße, Hallplatz, Hallstraße, neue Feuerwache; 54 Bäume werden gepflanzt oder sind in diesem Frühjahr bereits gesetzt worden, 34 davon Straßenbegleitbäume; z. B. mongolische Linden und Esskastanien
	3.12 Fürth als Schwammstadt	in Umsetzung: - Aufbau einer internen Arbeitsgruppe (Klimawandelanpassung) - Ggf. Ausarbeitung von Fördermöglichkeiten für Privatpersonen
	4.11 Ausbau "Bewertungsmatrix für ökologische Zukunftsfähigkeit"	umgesetzt: - Evaluation des bisherigen Umsetzungszeitraumes

2. Halbjahr 2022		<u>in Umsetzung:</u> - Entwicklung weiterer Inhalte und anwendungsfreundlicher Oberfläche
	4.13 Fördermittelmanagement für Klimaschutzmaßnahmen	<u>umgesetzt:</u> - Kontinuierlicher Check von Fördermöglichkeiten - Antragsstellung für die Umsetzung des Klimaschutzkonzepts durch das Klimaschutzmanagement (2 Stellen, 3 Jahre) <u>in Umsetzung:</u> - Förderanträge/ Recherche für ein internes Energiemanagementsystem und zur Klimaanpassung
	4.17 Institutionalisierung des Klimaschutzteams	<u>umgesetzt:</u> - Antragsstellung für die Umsetzung des Klimaschutzkonzepts durch das Klimaschutzmanagement (2 Stellen, 3 Jahre)
	5.4 Themenbezogene Klimaschutzkampagnen	<u>umgesetzt:</u> - Regelmäßige Kommunikation über (stadtinterne) Medien generell und zu konkreten Themen - Aktionen zur Europäischen Mobilitätswoche und Stadtradeln <u>in Umsetzung:</u> - Kampagne zur Bekanntmachung des Klimaschutzkonzepts der Stadt - Aktionen zur Europäischen Mobilitätswoche und Stadtradeln - Bayernweite Themenwochen „Im Team Energiewende und Klimaschutz gemeinsam denken“ - Aktionen zur Europäischen Mobilitätswoche und Stadtradeln
	5.1 Weiterführung bzw. Ausbau der (umsetzungsorientierten) Beteiligungsmöglichkeiten	<u>umgesetzt:</u> - Beteiligung zum Radverkehrskonzept - Beteiligung zur Hornschuchpromenade - Interner Lenkungskreis Klimaschutz extern mit Jugend (Klimagipfel) - Fürth im Übermorgen Festival - Klimasymposium mit Stadträt*innen <u>in Umsetzung:</u> - Klimasymposium mit Stadträt*innen - Dialogveranstaltung Energie & Wirtschaft
	5.8 Durchführung von Klimabildungsaktionen	<u>umgesetzt:</u> - BNE Projekte, Führungen - Lehrpfade zum Thema Wald- und Stadtökologie - Mitglied des Runden Tisches Umweltbildung BNE in Mittelfranken - Mitinitiator der Bildungsinitiative Trainers Training Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE) im Städtedreieck Nürnberg-Fürth-Erlangen <u>in Umsetzung:</u> - Planung und Installation eines Sinneslehrpfades - Planung und Umsetzung der Umweltstation
2. Halbjahr 2022	3.6 Aktives, klimafreundliches Flächen- und Innenentwicklungsmanagement	<u>in Umsetzung:</u> - Etablierung einer internen Arbeitsgruppe
	3.7 Klimaschutz im Städtebau: Bebauungspläne, städtebauliche Verträge und Grundstückskaufver-	<u>umgesetzt:</u> - Einführung von Checklisten für Klimaschutz in der B-Planung

	träge	- Abstandsflächensatzung - Jahresbericht der ökologischen Bauaufsicht <u>in Umsetzung:</u> - Klimastandards in B-Planung Reichsbodenfeld - Bauleitplanverfahren Freiflächenphotovoltaikanlagen (Solarpark) in Burgfarrnbach - Erarbeitung Grundsatzbeschluss/ Satzung/ Richtlinie - Festsetzungen zum Klimaschutz und zur Nachhaltigkeit in Bebauungsplänen und zur vertraglichen Vereinbarung in städtebaulichen Verträgen und Kaufverträgen
	3.11 Erstellung von Stadtklimaanalysen und einer Stadtklimafunktionskarte	<u>in Umsetzung:</u> - Erstellung eines regelmäßigen Berichts zu den Auswirkungen der Klimaveränderungen im Stadtgebiet Fürth
	3.13 Erarbeitung von Starkregengefahrenkarten	<u>in Umsetzung:</u> - Aufbau Arbeitsgruppe
	3.14 Hochwasserrisikomanagementplan	<u>umgesetzt:</u> - Fortschreibung des Hochwasserrisikomanagementplans <u>in Umsetzung:</u> - Weiterführung der Fortschreibung
2023	1.9 Prüfung und mögliche Errichtung von Windkraftanlagen	
	4.10 Alternative Finanzierungsformen für Klimaschutzvorhaben	<u>umgesetzt:</u> - Überarbeitung der Anlagerichtlinien der Stadt, u. a. hinsichtlich Nachhaltigkeitsaspekte sowie Divestment und Re-Investment
2024	1.18 Umfassende Abfallberatung	<u>umgesetzt:</u> - Abfallberatung - Tausch- und Verschenkbörse sowie einen Gebrauchtwarenhof <u>in Umsetzung:</u> - Planung eines neuen Recyclinghofs mit Modellcharakter - Erweiterung des Kompostplatzes

Darüber hinaus wurden bereits weitere Maßnahmen in die Umsetzung gebracht:

1.13 Optimierung der Bioabfallverwertung	<u>umgesetzt:</u> - Aktion "Kein Plastik in die Biotonne" inkl. Öffentlichkeitsarbeit, Informationen und Stichproben - Projekt „Jeder Tropfen zählt“: Altspeisefettsammlung <u>in Umsetzung:</u> - Ausweitung der Altspeiseölsammlung auf insg. 16 Standorte - Erweiterung des Kompostplatzes
1.14 Einführung eines Mehrweggebots	<u>in Umsetzung:</u> Förderung eines Mehrwegsystems in gastronomischen Betrieben
2.13 Prüfung verkehrsberuhigender Maßnahmen und Tempo-30-Zonen	Beitritt Initiative "Lebenswerte Städte durch angemessene Geschwindigkeiten"
2.14 Überarbeitung der Stellplatz- sowie Fahrradabstellplätze	Wird weiter vorangetrieben Neufassung in Überarbeitung

zung inkl. Stellplatznachweis	
2.21 Ausbau Fahrradstellplätze	Wird weiter vorangetrieben umgesetzt: Etat für Abstellanlagen, Förderung des umweltfreundlichen Radverkehrs In Umsetzung: Umwandlung eines Parkplatzes in eine Abstellfläche für drei Lastenfahrräder in der Friedrichstraße
3.04 Ausbau Förderprogramm Begrünung	umgesetzt: - Förderprogramm für Baumpflanzungen, Dachbegrünung, Fassadenbegrünungen, Entsiegelungen - Bereitstellung eines Grün- und Solardachkatasters in Umsetzung: Vorbereitung direkte Ansprache von Vereinen, Industrie und Gewerbe inkl. Bewerbung Grün- sowie Solardachkataster
4.4 Kommunales Mobilitätsmanagement und klimafreundlicher Fuhrpark	Weiterführung der internen Arbeitsgruppe
4.7 Smart City Strategie unter Berücksichtigung des Klimaschutzes	Festlegen interner Strukturen
4.8 Klimafreundliche Beschaffungsvorgänge	umgesetzt: - interner Steuerungskreis „Nachhaltige Beschaffung“ - Analyse zur „Strukturellen Verankerung einer nachhaltigen Beschaffung in Fürth“ - regelmäßig Fortschrittsberichte zur Nachhaltigen Beschaffung - Mitglied im „Pakt zur nachhaltigen Beschaffung“ der Metropolregion Nürnberg - Überarbeitung der Vergaberichtlinien mit Nachhaltigkeitsaspekten - Fürth 2021 Hauptstadt des Fairen Handels
5.5 Ausbau der Kooperationen mit Kommunen, Wissenschaft und Wirtschaft	umgesetzt: - Beteiligung im Bayerischen Netzwerk Klimabäume/ Stadtgrün 2021 der Bayerischen Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau sowie dem Zentrum Stadtnatur und Klimaanpassung - Teilnahme am Forum Klimaschutz sowie am Initiativkreis Klimaschutzmanager*innen der Europäischen Metropolregion - Mitglied im Klima-Bündnis in Umsetzung: Austausch mit Wirtschaftsverbänden zu einer gemeinsamen Veranstaltung
1.20 Öffentliche Trinkwasserspender/- brunnen	umgesetzt: Installation von vier Trinkwasserbrunnen in der Innenstadt in Umsetzung: Begleitende Öffentlichkeitsarbeit und Aktionen zur Sensibilisierung (Umgestaltung des Wasserwerks Dianastraße zur verbesserten Öffentlichkeitsarbeit) Erstellung eines Konzepts für Trinkwasserbrunnen
1.14 Einführung eines Mehrweggebots	in Umsetzung: Förderung eines Mehrwegsystems in gastronomischen Betrieben

Finanzierung:

Finanzielle Auswirkungen		jährliche Folgelasten	
☒ nein	☐ ja	Gesamtkosten	€
☒ nein	☐ ja		€

Veranschlagung im Haushalt										
☒	nein	☐	ja	Hst.	Budget-Nr.	im	☐	Vwhh	☐	Vmhh
wenn nein, Deckungsvorschlag:										

Auswirkungen auf die ökologische Zukunftsfähigkeit:

Bestehen Auswirkungen auf die ökologische Zukunftsfähigkeit?			
☐	Ja, siehe Anlage	☒	Nein

Beteiligungen

- II. BMPA / SD zur Versendung mit der Tagesordnung
- III. Beschluss zurück an **Amt für Umwelt, Ordnung und Verbraucherschutz**

Fürth, 21.04.2022

gez. Kreitinger

Unterschrift der Referentin bzw.
des Referenten

Amt für Umwelt, Ordnung und Verbraucherschutz Perkins, Diana	Telefon: (0911) 974 - 1498
--	-------------------------------

Folgende Beratungsergebnisse sind vorhanden:

Ergebnis aus der Sitzung: Umweltausschuss am 05.05.2022

Protokollnotiz:

Die Ausführungen der Verwaltung werden zur Kenntnis genommen.

Beschluss:

Beschluss: zur Kenntnis genommen