| Maßnahme | Titel | Erläuterung der Maßnahme / Inhalte | Amt/Abteilung | Fortschritt | Priorität | Beginn | Fertigstellung | Daueraufgabe | Beschluss | Verknüpfte Maßnahmen | Status | Gesamtkosten einmalig |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Neuorganisation des Klimaschutzes und der Klimafolgenanpassung | Bildung des Dezernats V "Klima, Umwelt und Migration" zum 01.03.2021. Neueinrichtung der Abteilung "Klima, Umweltplanung und Öffentlichkeitsarbeit" mit Leitung durch Klimaschutzmanager der Stadtverwaltung zum 01.11.2022. Etablierung eines umfangreichen Klimafolgenanpassungsmanagements und Einstellung einer geförderten Klimafolgenanpassungsmanagerin zum 01.03.2022. (aktueller Förderzeitraum 01.01.2022-31.12.2023, Verlängerung um 2 Jahre möglich, Refinanzierungsquote 90%). Verschiedene Gremien für ressortübergreifende Planung bzw. Koordinierung von Themen rund um Klimaschutz und Klimafolgenanpassung als gesamtstädtische Aufgaben (zB. Klimateam, Klimakonferenz, Klimaschutz und Energie Hamm gGmbH). Erweiterung des Umweltausschusses zu einem Ausschuss für Klima, Umwelt- und Naturschutz. | Organisation und Informationsverarbeitung | abgeschlossen | 1 | 01.06.2022 | | | Keine Beschlussfassung notwendig. | 5.1.1 Personalressourcen, Organisation | aktiv | die Neuorganisation des Klimaschutzes zieht auch die Einrichtung von zusätzlichen personellen Ressourcen nach sich, die teilweise über Fördergelder refinanziert werden. Die restlichen Kosten werden über den Etat des Personalamtes abgedeckt. |
| 2 | Digitalisierung der Verwaltung zur Unterstützung des Klimaschutzes | Verwaltungsweiter Rollout der leistungsstarken Videokommunikations- und Telefoniesoftware Cisco Webex am 19.04.2023. Einige Besprechungsräume wurden mit Videokonferenztechnik ausgestattet, um Dienstreisen und -zeiten zu reduzieren.<br><br>Zunehmende elektronische Aktenbearbeitung ermöglicht flexiblere Nutzung von Büroflächen und Büroarbeitsplätzen und langfristig eine Einsparung von Tonern und Kopierpapier.<br><br>Neue IT-Hardwarestandards reduzieren den Materialverbrauch (erhebliche Reduzierung von Arbeitsplatzdruckern).<br><br>Vielfältige OZG-Leistungen führen zu reduzierten Kundenkontakten/ Fahrtwegen für Bürger:innen. | Organisation und Informationsverarbeitung | kontinuierliche Weiterentwicklung | 1 | 01.09.2021 | | | Keine Beschlussfassung notwendig. | 6.1.1 Strategie für Kommunikation, Partizipation und Kooperation | aktiv | umfangreiches Digitalisierungs-budget, das stetig an Bedarfe und gesetzliche Vorgaben angepasst wird. |
| 3 | Anreize zur Veränderung der betrieblichen Mobilität | Veröffentlichung einer "Dienstvereinbarung zur Mobilen Arbeit bei der Stadt Hamm" (Stand 03.08.2022). Mobiles Arbeiten ermöglicht eine örtliche und zeitliche Flexibilisierung der Arbeitsorganisation – dabei steht Klimaschutz im beiderseitigen Interesse (z.B. durch Verringerung von Fahrtzeiten/-kosten, digitale Besprechungen statt Dienstreisen) – bis 50% Homeoffice möglich. | Personalamt | abgeschlossen | 5 | 03.08.2022 | | | Keine Beschlussfassung notwendig. | 5.1.1 Personalressourcen, Organisation | aktiv | Kostenneutral, da Regelung |
| 4 | Förderung der betrieblichen Mobilität durch Fahrradleasing, Car-Sharing, Beschaffung zusätzlicher Dienströder (E-Bikes?) sowie Job-Ticketangebote. Ausbau der E-Fahrzeugflotte. | Erstellung eines betrieblichen Mobilitätskonzeptes im Kontext "Masterplan Mobilität". Seit Ende Februar 2022 Dienstradleasing für Beschäftige. Einführung von Deutschland-Ticket und Hamm-Ticket zum 01.05.2023. | Stadtplanungsamt / Organisation und Informationsverarbeitung / Personalamt / ASH | in Umsetzung | 1 | 01.02.2021 | | | Keine Beschlussfassung notwendig. | 5.2.3 Interne Weiterbildungen und Wissenstransfer | aktiv | vielfältige Budgets betroffen, Im Rahmen der Billigkeitsrichtlinie sind 15 E-bikes für insgesamt 43.837,- € beschafft worden |
| 5 | Durchführung nachhaltiger Beschaffungen | Erstunterzeichner der Charta "Faire Metropole-Ruhr 2030" - Ausbau nachhaltiger Beschaffungen in Verwaltung als eins von zehn Zielen. 1. Workshop dazu am 20.04.2023 mit dem Ziel der Erstellung eines Leitfadens zur nachhaltigen Beschaffung. Klimarelevanzprüfung bei allen politisch zu beschließenden Maßnahmen seit dem 01.01.2023. Gesamtstädtische Verfügung zum Verzicht auf Einwegartikel vom 16.11.2020. Verwendung von Fairtrade-Produkten. Aktuell Piloprojekt zum Einsatz hybrider Tonerkartuschen mit wiederverwendeten, recycelten und neuen Teilen. Berücksichtigung diverser umweltschutzbezogener Aspekte bei Ausschreibungen von Büromöbeln, -stühlen und -materialien. | Gesamtverwaltung | kontinuierliche Weiterentwicklung; Erstellung eines Leitfadens gestartet | 2 | 20.04.2023 | | Ja | Leitfaden zur nachhaltigen Beschaffung soll perspektivisch vom Rat beschlossen werden (in 2024) | 1.2.3 Integrierte Zusammenarbeit in der Planung<br>5.2.3 Interne Weiterbildungen und Wissenstransfer<br>5.1.1 Personalressourcen, Organisation 6.1.2 Außendarstellung, Vorbildwirkung | aktiv | vielfältige Budgets betroffen; Förderung der Leitfadenentwicklung im Rahmen eines Förderprogramms (Dachverband Fair-Trade-Towns) |
| 6 | Jährliche Überprüfung des KAP | Turnusgemäße Überprüfung der Umsetzungsstände der aufgestellten Maßnahmen | Umweltamt | Start/Beschluss/Planung | 1 | 31.01.2024 | | Ja | Keine Beschlussfassung notwendig. | 5.2.2 Arbeitsprogramm, Erfolgskontrolle und jährliche Planung<br>1.2.3 Integrierte Zusammenarbeit in der Planung | aktiv | kostenneutral i. R. der ECA-Teilnahme |
| 7 | Urbanes Gärtnern | Anlage von zwei Gärten i. R. des "Erlebensraumes Lippeaue" (Feldikforum und Kornmersch) - gärtnerische Aktivität auf städtischen und öffentlichen Flächen | Umweltamt | in Umsetzung | 3 | 15.04.2018 | 31.12.2030 | Ja | Keine Beschlussfassung notwendig. | 6.4.1 Angebote zur Partizipation, Befragungen | aktiv | 56.000 € |
| 8 | Fortbildung ZKA | Austausch mit Klimaanpassungsmanager:innen anderen Kommunen (z. B. vom Bundesumweltministerium eingerichteten Zentrum Klimafolgenanpassung, Deutschen Institut für Urbanistik oder Bundesverband Klimaschutz) | Umweltamt | in Umsetzung | 5 | 07.04.2022 | 31.12.2030 | Ja | Keine Beschlussfassung notwendig. | 6.2.2 Externer Erfahrungsaustausch | aktiv | variabel |
| 9 | Fachlicher Austausch regional | Informationstransfer und Erfahrungsaustausch in der Region (z. B. über den Runden Tisch Klimafolgenanpassung des RVR, Zukunftsinitative Klima.Werk der Emschergenossenschaft und dem Lippeverband) | Umweltamt | in Umsetzung | 1 | 07.04.2022 | 31.12.2030 | Ja | Keine Beschlussfassung notwendig. | 6.2.2 Externer Erfahrungsaustausch | aktiv | variabel |
| 10 | Fachlicher Austausch und Vernetzung überregional/ national | Informationstransfer und Erfahrungsaustausch mit diversen Akteuren überregional (z. B. freiwillige Teilnahme am Mentoring Programm des Zentrums Klimafolgenanpassung, Teilnahme an analogen und digitalen Konferenzen) | Umweltamt | in Umsetzung | 1 | 20.06.2022 | 31.12.2030 | Ja | Keine Beschlussfassung notwendig. | 6.2.2 Externer Erfahrungsaustausch | aktiv | 1.000 € |
| 11 | Online Informationsangebote | Nutzung von Internetplattformen zur Kommunikation | Umweltamt | abgeschlossen | 5 | | | | Keine Beschlussfassung notwendig. | 6.4.2 Information, Beratung, Warnsysteme | abgeschlossen | kostenneutral i. R. der digitalen Arbeistsweise |
| *12* | Niedermoorrekultivierung | Wiedervernässung von Niedermooren im Hammer Westen | Umweltamt | in Umsetzung | 2 | 01.05.2022 | 31.12.2025 | | Keine Beschlussfassung notwendig. | 3.4.4 Grundwasser<br>4.2.5 Vorbildliche Anpassungsmaßnahmen im öffentlichen Raum<br>6.3.6 Biotop- und Artenschutz, Boden | aktiv | 40.000 € |
| *13* | KRIS - Programm des Lippeverbandes (Teilnahme) | Umsetzung des KRIS (Klimaresiliente Region mit internationaler Strahlkraft) in geeigneten Gebieten von Hamm | Umweltamt | in Umsetzung | 2 | 01.05.2022 | 31.12.2030 | | Ratsbeschluss gefasst. | 3.4.1 Integrierte Gesamtbetrachtung des Wasserbereiches<br>3.5.1 Abwassersystem<br>3.5.4 Regenwasserbewirtschaftung | aktiv | mehrere Projekte, ca. 130.000 € zunächst veranschlagt |
| *14* | Klimakonferenz | Regelmäßiger, fachbereichsübergreifender Erfahrungsaustausch unter Vorsitz des Klimadezernenten | Umweltamt | in Umsetzung | 1 | 01.02.2022 | 31.12.2030 | Ja | Keine Beschlussfassung notwendig. | 1.2.3 Integrierte Zusammenarbeit in der Planung<br>2.1.2 Analyse des Handlungsbedarfs / Anpassungsmaßnahmen<br>5.1.1 Personalressourcen, Organisation<br>5.2.3 Interne Weiterbildungen und Wissenstransfer | aktiv | kostenneutral, laufendes Geschäft der Verwaltung |
| *15* | Trinkwasserbereitstellung - Erweiterung der Umsetzung des Refill-Projektes im Stadtgebiet | Standortbezogene Teilnahme am bundesweiten Refill-Projekt zur kostenlosen Bereitstellung von Trinkwasser | Umweltamt | in Umsetzung | 2 | 31.10.2022 | 31.10.2023 | | Keine Beschlussfassung notwendig. | 3.4.2 Trinkwassersystem<br>5.4.1 Organisation des Bevölkerungsschutzes | Ideenspeicher | 500 € (Bewerbung, Sticker usw.) |
| 16 | Erlebensraum Lippeaue | Umfangreiches und vielschichtiges EFRE-Förderprojekt (nach Umgestaltung verbesserter Hochwasserschutz, Retentionsräumen und langfristig besseres Mikroklima) | Umweltamt | kurz vor Abschluss | 1 | 06.06.2017 | 31.03.2023 | | Ratsbeschluss gefasst. | 4.2.5 Vorbildliche Anpassungsmaßnahmen im öffentlichen Raum | aktiv | 26.800.000,00 € |
| 17 | Relaunch Klimaseite | Überarbeitung der Internetseite, um Informationen gebündelter und bürger:innennäher anzubieten | Umweltamt | abgeschlossen | 5 | 02.06.2022 | 07.09.2022 | | Keine Beschlussfassung notwendig. | 6.1.2 Außendarstellung, Vorbildwirkung | abgeschlossen | 500 € |
| 18 | Hitzeaktionsplan | Instrument, um Menschen und Strukturen auf extreme Hitzeereignisse vorzubereiten und auf diese zu reagieren | Umweltamt | Start/Beschluss/Planung | 1 | 01.01.2024 | 31.10.2030 | Ja | Noch keine Beschlussfassung notwendig. | 6.4.2 Information, Beratung, Warnsysteme | Ideenspeicher | Schätzung ca. 150.000 € |
| 19 | Waldvermehrung | Anlage von Waldflächen auf der Grundlage eines gesamtstädtischen Waldentwicklungskonzeptes und von festgelegten Zielen des Haushaltsplans | Umweltamt | in Umsetzung | 1 | 00.01.1900 | 31.12.2025 | Ja | Ratsbeschluss gefasst. | 6.3.5 Forstwirtschaft<br>2.1.5 Vorbildliche Anpassungsmaßnahmen<br>4.6.2 Luftqualität<br>6.3.6 Biotop- und Artenschutz, Boden | aktiv | 110.000,00 € pro ha |
| 20 | Gesunde Städte-Netzwerk Deutschland | Mitwirkung an einem kommunalen Städtenetzwerk zur interdisziplinären Zusammenarbeit | Gesundheitsamt | in Umsetzung | 2 | 01.12.2020 | | | Keine Beschlussfassung notwendig. | 6.6.1 Organisation und Aktivitäten im Gesundheitswesen<br>6.2.3 Regionale und nationale Behörden und Institutionen<br>6.2.2 Externer Erfahrungsaustausch<br>6.1.2 Außendarstellung, Vorbildwirkung | aktiv | Kostenneutral i. R. der Aufgabenwahrnehmung |
| 21 | Kommunalen Gesundheitskonferenz (KGK) - ressortübergreifender AK „Umwelt, Klima und Gesundheit" | Gründung eines Unter-Arbeitskreises zur kommunalen Gesundheitskonferenz | Gesundheitsamt | in Umsetzung | 2 | | 07.12.2022 | Ja | Keine Beschlussfassung notwendig. | 5.2.3 Interne Weiterbildungen und Wissenstransfer<br>6.6.1 Organisation und Aktivitäten im Gesundheitswesen<br>6.6.2 Monitoring und Warnsysteme bei Gesundheitsgefährdungen<br>4.6.2 Luftqualität | Ideenspeicher | kostenneutral, laufendes Geschäft der Verwaltung |
| *22* | Erarbeitung des Masterplans Mobilität unter Berücksichtigung der Klimaanpassung | Zur Fortschreibung des Masterplans Verkehr unter Einbeziehung nachhaltiger Zielrichtungen | Stadtplanungsamt | in Umsetzung | 1 | 29.06.2021 | 31.03.2024 | | Beschlussfassung notwendig. | 4.6.1 Verkehrsinfrastruktur<br>1.2.3 Integrierte Zusammenarbeit in der Planung<br>2.1.2 Analyse des Handlungsbedarfs / Anpassungsmaßnahmen<br>4.6.2 Luftqualität | aktiv | 128.050 € (Fördermaßnahme: 20 % davon Eigenanteil) |
| *23* | Überprüfung und Weiterentwicklung der Klima-Standards für Bebauungspläne auf Basis der Stadtklimaanalyse | Stadtklimaanalyse als Grundlage für die Bauleitplanung | Stadtplanungsamt | noch nicht gestartet | 1 | 01.06.2023 | 01.06.2024 | | Beschlussfassung notwendig. | 1.3.1 Bebauungsplanung<br>2.1.2 Analyse des Handlungsbedarfs / Anpassungsmaßnahmen | Ideenspeicher | kostenneutral, laufendes Geschäft der Verwaltung |
| 24 | Analyse und Anpassung von städtebaulichen Entwürfen für die Bebauungsplanung hinsichtlich Hitzestress mittels Simulations-Software | | Stadtplanungsamt | noch nicht gestartet | 2 | 01.01.2025 | | Ja | Keine Beschlussfassung notwendig. | 2.1.2 Analyse des Handlungsbedarfs / Anpassungsmaßnahmen | Ideenspeicher | noch nicht definierbar |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | Erstellung von Energie-Konzepten im Rahmen von ausgewählten Bebauungsplanverfahren | Entwicklung von Energiekonzepten auf der Grundlage von Bebauungsplänen (z. B. Energiespeicherung, Wärme) | Stadtplanungsamt | noch nicht gestartet | 3 | 01.01.2024 | | Ja | Keine Beschlussfassung notwendig. | 1.3.1 Bebauungsplanung<br>3.1.1 Klimaangepasste und sichere Energieversorgung<br>1.2.3 Integrierte Zusammenarbeit in der Planung<br>2.1.2 Analyse des Handlungsbedarfs / Anpassungsmaßnahmen | Ideenspeicher | kostenneutral, laufendes Geschäft der Verwaltung bzw. Gutachtervergabe |
| 26 | Regelmäßige Evaluation der Klima-Standards für die Bebauungsplanung (alle 2 Jahre) | Überprüfung und Anpassung von Klima-Standards in der Bauleitplanung | Stadtplanungsamt | noch nicht gestartet | 4 | 01.01.2024 | | Ja | Keine Beschlussfassung notwendig. | 1.3.1 Bebauungsplanung<br>5.2.2 Arbeitsprogramm, Erfolgskontrolle und jährliche Planung<br>1.2.3 Integrierte Zusammenarbeit in der Planung | aktiv | kostenneutral, laufendes Geschäft der Verwaltung |
| 27 | Grüne Umweltachse Hamm-Werries: 1. Bauabschnitt (ohne Fahrradterminal) | Zur Vorbereitung der IGA 2027 | Stadtplanungsamt | Start/Beschluss/Planung | 1 | 01.09.2022 | 31.12.2026 | | Grundsatzbeschluss gefasst.<br>Beschlussfassung Ausbauplan notwendig. | 1.2.3 Integrierte Zusammenarbeit in der Planung<br>1.3.2 Besonderes kommunales Baurecht<br>4.2.3 Plätze und Freiflächen<br>3.4.3 Oberflächengewässer<br>3.4.1 Integrierte Gesamtbetrachtung des Wasserbereiches<br>4.2.4 Grün- und Wasserflächen | aktiv | 4.910.000 € (Förderung beantragt) |
| 28 | Fassaden- und Hofflächenprogramme in Stadterneuerungsgebieten (nur Begrünungsmaßnahmen) | Einbeziehung und Förderung von Begrünungsmaßnahmen in Stadterneuerungsgebieten | Stadtplanungsamt | in Umsetzung | 1 | 01.01.2017 | 31.12.2028 | | Keine Beschlussfassung notwendig. | 1.3.2 Besonderes kommunales Baurecht<br>6.5.3 Finanzielle Förderung<br>6.4.2 Information, Beratung, Warnsysteme | aktiv | ca. 18.000 € (Eigentanteil) |
| 29 | Berücksichtigung des Masterplans Freiraum als Planungs- und Entscheidungsgrundlage für die Entwicklung der städtischen Freiräume | Berücksichtigung des vom Rat beschlossenen Masterplan Freiraums bei der Entwicklung der städtischen Freiräume | Stadtplanungsamt | in Umsetzung | 1 | 23.03.2021 | | Ja | Ratsbeschluss gefasst. | 1.2.3 Integrierte Zusammenarbeit in der Planung<br>1.3.1 Bebauungsplanung<br>1.3.2 Besonderes kommunales Baurecht<br>3.5.4 Regenwasserbewirtschaftung<br>4.2.3 Plätze und Freiflächen<br>4.2.4 Grün- und Wasserflächen<br>4.6.1 Verkehrsinfrastruktur | aktiv | kostenneutral, laufendes Geschäft der Verwaltung |
| 30 | Berücksichtigung von Klimaanpassungsaspekten im Rahmenplan Hamm-Norden | Frühzeitige Einbeziehung von Klimaanpassungsaspekten in die Rahmenplanung | Stadtplanungsamt | Start/Beschluss/Planung | 1 | 30.11.2021 | 31.12.2023 | | Ratsbeschluss gefasst. | 1.2.3 Integrierte Zusammenarbeit in der Planung<br>2.1.2 Analyse des Handlungsbedarfs / Anpassungsmaßnahmen<br>3.1.1 Klimaangepasste und sichere Energieversorgung<br>4.2.3 Plätze und Freiflächen<br>4.2.4 Grün- und Wasserflächen<br>4.6.1 Verkehrsinfrastruktur<br>6.4.1 Angebote zur Partizipation, Befragungen | aktiv | 12.000 € |
| 31 | Wohnraumförderung: Fortführung / Intensivierung der Beratung von Investoren zur Umsetzung von förderfähigen Klimaanpassungsmaßnahmen | Klimaanpassungsmaßnahmen bei der Wohnraumförderung. | Stadtplanungsamt | in Umsetzung | 3 | 01.01.2019 | | Ja | Keine Beschlussfassung notwendig. | 6.3.2 Wohnungs- und Gebäudewirtschaft<br>6.1.2 Außendarstellung, Vorbildwirkung<br>5.3.1 Ausgaben / Fördermittelakquise für Klimaanpassung<br>1.2.3 Integrierte Zusammenarbeit in der Planung<br>6.4.2 Information, Beratung, Warnsysteme | aktiv | kostenneutral, laufendes Geschäft der Verwaltung |
| 32 | Berücksichtigung von Klimaanpassungsmaßnahmen im CreativRevier Heinrich Robert | Neben energetischen Klimaschutzmaßnahmen werden auch Aspekte der Klimafolgenanpassung berücksichtigt | Stadtplanungsamt | Start/Beschluss/Planung | 1 | 01.01.2024 | 31.12.2032 | | Beschlussfassung notwendig. | 1.2.3 Integrierte Zusammenarbeit in der Planung<br>2.1.5 Vorbildliche Anpassungsmaßnahmen<br>3.1.1 Klimaangepasste und sichere Energieversorgung | aktiv | nicht definierbar |
| 33 | Umsetzung von Klimaanpassungsmaßnahmen beim Bau des Btween | Umsetzung von Klimaanpassungsmaßnahmen zwischen Allecenter und Fußgängerzone in der Stadtmitte | Stadtplanungsamt | in Umsetzung | 1 | 01.01.2022 | 31.12.2024 | | Keine Beschlussfassung notwendig. | 1.2.3 Integrierte Zusammenarbeit in der Planung<br>3.5.4 Regenwasserbewirtschaftung<br>6.1.2 Außendarstellung, Vorbildwirkung | aktiv | 40.000.000 € Gesamtinvestitions-volumen (Investor/Bauherr) |
| 34 | Umbau der Adenauer Allee | Klimaanpassungsmaßnahmen an einer großen Durchgangsverkehrsstraße | Tiefbau- und Grünflächenamt | in Umsetzung | 3 | 01.09.2022 | 30.11.2023 | | Keine Beschlussfassung notwendig. | 1.2.3 Integrierte Zusammenarbeit in der Planung<br>4.6.1 Verkehrsinfrastruktur | aktiv | 1.410.800 € |
| 35 | Quartiers und Modernisierungsoffensive Hammer Westen - Holstenstraße | Klimaanpassungsmaßnahmen in einem Stadtquartier mit sozialer Ausrichtung | Hammer Gemeinnützige Baugesellschaft | in Umsetzung | 1 | 03.05.2022 | | | Keine Beschlussfassung notwendig. | 6.3.2 Wohnungs- und Gebäudewirtschaft<br>3.1.1 Klimaangepasste und sichere Energieversorgung<br>4.2.3 Plätze und Freiflächen<br>4.6.1 Verkehrsinfrastruktur | aktiv | 40.000.000 € |
| 36 | Erstellung von Gebäudeleitlinien für die Stadt Hamm | Gebäuderichtlinien zur energieeffizienten, klimaanpassungsfähigen und nachhaltigen Gebäuderrichtung | Immobilienmanagement | in Umsetzung | 1 | 27.10.2022 | 31.12.2023 | | Keine Beschlussfassung notwendig. | 2.1.2 Analyse des Handlungsbedarfs / Anpassungsmaßnahmen<br>2.1.5 Vorbildliche Anpassungsmaßnahmen | aktiv | 15.000 € |
| 37 | Offene Gartenpforte | Jährlich durchgeführte, verstetigte Aktion zur kommunikativen Vorstellung von Themengärten "Welcome to my garden" | Tiefbau- und Grünflächenamt | in Umsetzung | 2 | 30.06.2009 | 31.12.2030 | Ja | Keine Beschlussfassung notwendig. | 6.4.1 Angebote zur Partizipation, Befragungen | aktiv | 2.000 € jährlich |
| 38 | Anpassungsmaßnahmen gegenüber den Folgen von Starkregen | Klimafolgenanpassungsmanagement bei Starkregenereignissen | Stadtplanungsamt/ Tiefbau- und Grünflächenamt/ Umweltamt | abgeschlossen | 5 | | 19.06.2021 | | Keine Beschlussfassung notwendig. | 6.2.4 Hochschulen und Forschungseinrichtungen<br>1.1.2 Anpassungsstrategie | abgeschlossen | kostenneutral, laufendes Geschäft der Verwaltung |
| 39 | Trinkwassersystem / Monitoring Wasserverluste im Rohrnetz | Regelmäßige Überprüfung der Trinkwassernetze, Qualitätssicherung | Stadtwerke Hamm | in Umsetzung | 3 | 01.01.2020 | 31.12.2029 | Ja | Keine Beschlussfassung notwendig. | 3.4.3 Oberflächengewässer<br>3.4.2 Trinkwassersystem<br>4.2.4 Grün- und Wasserflächen | aktiv | 500.000 € |
| 40 | Trinkwassergewinnung / -speicherung / Abflussmengensteuerung der Talsperren (AWWR) | Regelmäßige Überprüfung und Management der Trinkwasserbereitstellung | Stadtwerke Hamm | in Umsetzung | 1 | 01.01.2021 | 31.12.2035 | Ja | Keine Beschlussfassung notwendig. | 3.4.2 Trinkwassersystem<br>3.4.3 Oberflächengewässer<br>6.2.3 Regionale und nationale Behörden und Institutionen | aktiv | kostenneutral, laufendes Geschäft der Stadtwerke |
| 41 | Trinkwasserhygiene im Rohrnetz / Spülvorgänge | Hygienische Vorsorge im Rohrnetz | Stadtwerke Hamm | Start/Beschluss/Planung | 3 | 01.01.2023 | 01.03.2024 | Ja | Keine Beschlussfassung notwendig. | 3.4.2 Trinkwassersystem<br>4.2.4 Grün- und Wasserflächen | Ideenspeicher | kostenneutral, laufendes Geschäft der Stadtwerke |
| 42 | Erweiterung Aufbereitungstechnik Wasserwerk | Ausbau der Trinkwasseraufbereitungstechnik | Stadtwerke Hamm | Start/Beschluss/Planung | 1 | 01.01.2021 | 31.12.2027 | | Keine Beschlussfassung notwendig. | 3.4.2 Trinkwassersystem | aktiv | 46.000.000 € |
| 43 | Alternative Antriebstechnologie Linienbusse | Sukzessive Ablösung von fossilen Antriebstechnologieen. Anschaffung von Wasserstoffbussen | Stadtwerke Hamm | Start/Beschluss/Planung | 3 | 31.12.2024 | 31.12.2030 | | Keine Beschlussfassung notwendig. | 4.6.1 Verkehrsinfrastruktur | aktiv | 45.000.000 € |
| 44 | Begrünung / Solar Fahrgastunterstände | Dachbegrünung und solare Unterstützung von Buswartehäuschen | Stadtwerke Hamm | in Umsetzung | 3 | 01.01.2022 | 31.12.2030 | Ja | Keine Beschlussfassung notwendig. | 4.2.5 Vorbildliche Anpassungsmaßnahmen im öffentlichen Raum<br>4.6.1 Verkehrsinfrastruktur | aktiv | 80000 € jährlich |
| 45 | Hochwasserschutz Infrastruktur | Absicherung der Infrastruktur vor Hochwasserereignissen | Stadtwerke Hamm | in Umsetzung | 1 | 31.01.2021 | 31.12.2035 | Ja | Keine Beschlussfassung notwendig. | 3.1.1 Klimaangepasste und sichere Energieversorgung<br>3.5.4 Regenwasserbewirtschaftung | aktiv | ereignisbezogen, laufendes Geschäft der Stadtwerke |
| 46 | Grünpatenschaften | Übernahme von Patenschaften für Beete, Baumscheiben und Parks durch Bürger:innen | Tiefbau- und Grünflächenamt | in Umsetzung | 1 | 01.08.2019 | 31.12.2030 | Ja | Keine Beschlussfassung notwendig. | 6.4.1 Angebote zur Partizipation, Befragungen | aktiv | 15.000 € jährlich |
| 47 | Fortschreibung Starkregengefahrenkarte | Überarbeitung/ Erneuerung der Starkregengefahrenkarte | Tiefbau- und Grünflächenamt | in Umsetzung | 1 | 01.07.2022 | 31.06.2023 | | Keine Beschlussfassung notwendig. | 3.5.4 Regenwasserbewirtschaftung | aktiv | 30.000 € |
| 48 | "Grüner Schatz" Stadtpark Heessen | Schaffung einer parkartigen Grünzone im Heessener Stadtgebiet als Ausgleichsraum mit Retentionsflächen | Tiefbau- und Grünflächenamt | in Umsetzung | 2 | 22.09.2020 | | | Beschlussfassung notwendig. | 1.1.2 Anpassungsstrategie<br>3.4.1 Integrierte Gesamtbetrachtung des Wasserbereiches<br>4.2.4 Grün- und Wasserflächen<br>4.6.1 Verkehrsinfrastruktur | aktiv | 4.600.000 € |
| 49 | Klimarelevanzprüfung von Beschlussvorlagen (Anwendung) | Einbeziehung des Klimaschutzes und der Klimafolgenanpassung bei allen politischen Beschlüssen | Umweltamt | in Umsetzung | 1 | 31.12.2022 | 31.12.2030 | Ja | Beschlussfassung notwendig. | 1.2.3 Integrierte Zusammenarbeit in der Planung<br>2.1.2 Analyse des Handlungsbedarfs | aktiv | kostenneutral, laufendes Geschäft der Verwaltung |
| 50 | Zusammenarbeit mit Hochschulen u. a. Forschungseinrichtungen | Betreuung von wissenschaftlichen Arbeiten, Kooperationsprojekte mit Hochschulen | Umweltamt | in Umsetzung | 3 | | | Ja | Keine Beschlussfassung notwendig. | 6.2.4 Hochschulen und Forschungseinrichtungen<br>0.0.2 Vertiefende sektorale Untersuchungen (KWA 2)<br>2.1.2 Analyse des Handlungsbedarfs / Anpassungsmaßnahmen<br>6.2.2 Externer Erfahrungsaustausch | aktiv | kostenneutral, laufendes Geschäft der Verwaltung |
| 51 | Grabenverschlüsse Sandbochum | Wiederherstellung der Schwammfunktion in Waldgebieten, Wasseranstau | Umweltamt | abschnittsweise in Umsetzung | 2 | 01.09.2022 | 01.05.2025 | | Keine Beschlussfassung notwendig. | 3.4.4 Grundwasser<br>3.4.3 Oberflächengewässer<br>6.3.5 Forstwirtschaft<br>6.3.6 Biotop- und Artenschutz, Boden | aktiv | 20.000 € (1. Abschnitt) |
| 52 | Mitwirkung des KSM/ KFAM (Grundlage IKK, KFAK) | Klimaschutzmanager und Klimaanpassungsmanagerin als regelmäßige Teilnehmer:in im ECA-Klimateam | Umweltamt | in Umsetzung | 1 | 01.03.2022 | 31.12.2024 | Ja | Ratsbeschluss gefasst. | 1.2.3 Integrierte Zusammenarbeit in der Planung | aktiv | kostenneutral, laufendes Geschäft der Verwaltung |
| 53 | Erarbeitung einer grundlegenden Stadtklimaanalyse | Stadtklimaanalyse als Grundlage für diverse Planungen und Maßnahmen im Stadtgebiet | Umweltamt | in Umsetzung | 1 | 23.03.2021 | 08.02.2023 | | Ratsbeschluss gefasst. | 0.0.2 Vertiefende sektorale Untersuchungen (KWA 2) | aktiv | ca. 55.000 € |
| 54 | Umsetzung Klimafolgenanpassungskonzept (KFAK) | Umsetzung anhand der Steckbriefe des beschlossenen Klimafolgenanpassungskonzepts | Umweltamt | in Umsetzung | 1 | 24.03.2021 | 23.03.2030 | | Ratsbeschluss gefasst. | 0.0.1 Klimawirkungsanalyse (KWA 1)<br>0.0.2 Vertiefende sektorale Untersuchungen (KWA 2)<br>1.1.1 Leitbild Klimaanpassung<br>1.1.2 Anpassungsstrategie<br>2.1.2 Analyse des Handlungsbedarfs / Anpassungsmaßnahmen | aktiv | ca. 70.000 € jährlich |