

Maßnahme KIAK	Konkrete Maßnahme	federführende Dienststelle	beteiligte Dienststellen	Status
M1 - Verschattung öffentlicher Räume				
M1	Ziel einer (stärkeren) Verschattung von öffentlichen Räumen, vor allem durch Baumpflanzungen, im Rahmen der laufenden Planungen z.B. Zollhaus- und Egidienplatz	61, 66	nach Bedarf	fortlaufend
M1	MTG: Sonnensegel für grünes Klassenzimmer	24	EB77	in Umsetzung
M1	FRS: Begrünte Pergola für grünes Klassenzimmer	24	EB77	in Umsetzung
M1	Familienzentrum Röthelheimpark: Sonnensegel auf Dachterrassen	24	EB77	in Umsetzung
M1	Spiel- und Lernstube Donato-Polli-Str. 19: Sonnensegel im Außenbereich	24	EB77	abgeschlossen
M1	Kinderhaus am Brucker Bahnhof: Sonnensegel auf Dachterrasse und im Außenbereich	24	EB77	in Umsetzung
M1	KIHO Schillerstr. 54, Sonnensegel auf dem Spielplatz	24	EB77	abgeschlossen
M1, M2	Maximale Pflanzung von Bäumen auf Freizeitanlagen	EB77, 61	EB77	fortlaufend
M1, M2	Grundschule Frauenaurach: 2 Baumpflanzungen	EB77	24, 40	abgeschlossen
M1, M2	Campus Berufliche Bildung Erlangen: 17 Baumpflanzungen	EB77	24, 40	abgeschlossen
M1, M2	Wirtschaftsschule Röthelheimpark: 28 Baumpflanzungen	EB77	24, 40	abgeschlossen
M1, M2	Marie-Therese-Gymnasium: 8 Baumpflanzungen	EB77	24, 40	abgeschlossen
M2 - Konzept zur Pflege und zum Schutz von Bäumen und zur Schaffung neuer Baumstandorte				
M2	Anpassung urbaner Baumstandorte an den Klimawandel (Förderprojekt)	EB77	Referat 1-7	in Umsetzung
M2	Schaffung neuer Baumstandorte bei allen Planungen im Bestand nach Möglichkeit, z.B. Theodor-Heuss-Anlage, Nördlichen Stadtmauerstraße	EB77, 61		fortlaufend
M3 - Klimaangepasste Planung, Herstellung und Unterhaltung von Verkehrsflächen				
M3	Prüfung und Umsetzung von Entsiegelung und Begrünung durch sinnvolle Reduzierung von Verkehrsflächen bei Unterhalts- und Erhaltungsmaßnahmen	66		fortlaufend
M3, M2	Ausweisung von Baumstandorten bei der Planung von Verkehrsflächen	61, 66		fortlaufend
M3, M2	Prüfung der Entsiegelung und Schaffung von neuen Baumstandorten bei Umplanungen im Straßenraum z.B. Zollhausplatz, Egidienplatz	61, 66		fortlaufend
M3	Berücksichtigung der zu entwässernden Verkehrsflächen bei Planung und Bau von Kanälen und sonstigen Entwässerungsbauwerken über Kenndaten der technischen Regelwerke und Erfahrungswerte	EBE, 66		fortlaufend
M4 - Umsetzung des Schwammstadtprinzips bei Neuplanungen				
M4	Berücksichtigung des Schwammstadtprinzips bei laufenden Planungen z.B. Baugebiet Büchenbach Breite Äcker (413)	61, 66	nach Bedarf	fortlaufend
M4	Stadtteilzentrum Büchenbach: Realisierung von dezentraler Regenwasserbewirtschaftung (Rückhaltung des Regenwassers auf den Dachflächen; Einleitung des überschüssigen Wasser über ein Baumrigolen-System zu Bäumen und Begrünung)	24	EB77	in Umsetzung
M4	Kinderhaus am Brucker Bahnhof: Retention des Regenwassers auf Dachflächen, Zuleitung des Dachflächenwassers in den Wurzelbereich der Kletterpflanzen Ostseite	24	EB77	in Umsetzung
M4	Bürgerhaus Kriegenbrunn: Vorreinigung des Regenwassers über Mulde und Einleitung in den nahe gelegenen Weiher	24	EB77	abgeschlossen
M4	Spiel- und Lernstube Donato-Polli-Str. 19: Retention des Regenwassers auf Dachflächen, Versickerung des Regenwassers über Rigolen	24	EB77	abgeschlossen
M4	CBBE Berufsschule: Retention des Regenwassers auf Dachflächen; Versickerung des Regenwassers über Mulden und Rigolen	24	EB77	in Umsetzung
M4	ASG-T: Versickerung des Regenwassers der Freiflächen über Mulden	24	EB 77	in Umsetzung
M4	MTG: Versickerung des Regenwassers der Freiflächen über Rigolen	24	EB 77	in Umsetzung
M4	FRS: Retention des Regenwassers auf Dachflächen; Versickerung des Regenwassers über Mulden und Rigolen	24	EB 77	in Umsetzung
M4	Loschge-Turnhalle: Retention des Regenwassers auf gefälleloser Dachfläche	24	EB 77	in Vorbereitung
M4	MPS Neubau: Retention des Regenwassers auf gefälleloser Dachfläche, Versickerung des Regenwassers über Mulden und/oder Rigolen	24	EB 77	in Vorbereitung
M4	Pestalozzi-GS: Versickerung des Regenwassers der mobilen Raumeinheiten über Mulde	24		in Vorbereitung
M4	Familienzentrum Röthelheimpark: Retention des Regenwassers auf Dachflächen, Versickerung des Regenwassers über Mulden und Rigolen, Gründachflächen	24	EB 77	in Umsetzung
M4	4-fach Sporthalle BBGZ: Retention des Regenwassers auf Dachflächen, Versickerung des Regenwassers über Mulden und Rigolen, Gründachflächen	24	EB 77	in Umsetzung
M4	Hauptfeuerwache, Umbau und Erweiterung nach Masterplan: Retention des Regenwassers auf Dachflächen, Versickerung des Regenwassers über Rigolen, Gründachflächen	24	EB 77	in Vorbereitung
M4	Abenteuerspielplatz Brucker Lache = Muldenversickerung	24		abgeschlossen
M4	Ausweichcontainer Mönaschule = Dachbegrünung + Muldenversickerung	24		abgeschlossen
M4	Ausweichcontainer Pestalozzischule = Dachbegrünung + Muldenversickerung	24		in Vorbereitung
M4	Dachbegrünung Kiga-Sandbergstr.	24		abgeschlossen

M4	FFW-Dechsendorf (Dachbegrünung, Baumrigolen und Versickerungsrigolen)	24	EB77	in Umsetzung
M4	BBGZ: Versickerung mit Rigolen „System Geoprotect“	24		abgeschlossen
M4	Familienzentrum Röthelheimpark: Versickerung mit Rigolen „System Geoprotect“	24		in Umsetzung
M4	FOS Lehrerparkplatz, Stilllegung Entwässerung über Kanalanschluss, Versickerungsmulde zur Niederschlagswasser Versickerung	24		in Vorbereitung
M4	Kuturpunkt Bruck; Setzen einer Regenwasserzisterne für die Gartenbewässerung	24	EB77	abgeschlossen
M4	Eichendorff-Schule; Teilflachdachsanieierung mit Dachbegrünung	24		in Umsetzung
M4	Nördliche Stadtmauer; Einbau einer Bodenentwässerung für die angrenzenden Häuser	24	EB77	abgeschlossen
M4	Beschluss zu Schwammstadtkonzept; Beantragung der Umsetzung der Grundsätze zur Realisierung einer "Schwammstadt" bei allen Planungen, Erschließungen, städtebaulichen Verträgen und eigenen Bauprojekten	31	Einzelfall-abhängig	in Umsetzung
M4	Nach Möglichkeit gedrosselte Ableitung von Regenwasser unter Nutzung von Versickerungs- und Rückhalte mulden	EBE		fortlaufend
M4	Ableitung von Regenwasser unter Nutzung von Versickerungs- und Rückhalte mulden gilt bei Neu- und Umbaumaßnahmen auf dem Klärwerksgelände	EBE		in Umsetzung
M4	Aufnahme zusätzlicher Vorgaben zur Bewirtschaftung des Niederschlagswassers bei der Änderung der Entwässerungssatzung im Jahr 2022 unter § 14	EBE		abgeschlossen
M5 - Erhaltung und Schaffung zusätzlicher Retentionsflächen für das Abwassersystem				
M5	Entlastung des Kanalnetzes soweit möglich oberirdisch durch Retentionsflächen und unterirdisch durch Retentionsbecken / Stauraumkapazitäten von Niederschlagswasser (auch bei Starkregen). Beschluss notwendiger hydraulischer Sanierungen des Kanalnetzes im Rahmen des Bau- und Sanierungsprogramms im BWA. Schaffung zusätzlicher Stauraumkapazitäten durch Sonderbauten wie Stauraumkanäle oder Regenrückhaltebecken.	EBE		fortlaufend
M5	Berücksichtigung der Erhaltung und Schaffung zusätzlicher Retentionsflächen für das Abwassersystem im Rahmen laufender Planungen z.B. planerische Überlegungen Baugebiet Büchenbach Breite Äcker (413)	61	nach Bedarf	fortlaufend
M5	hydraulische Sanierung Burgbergstraße 2022	EBE		abgeschlossen
M5	hydraulische Sanierung Ohmplatz 2022/2023	EBE		in Umsetzung
M5	hydraulische Sanierung Bayernstraße 2022	EBE		abgeschlossen
M5	hydraulische Sanierung Bissingerstraße 2023	EBE		abgeschlossen
M5	hydraulische Sanierung Drausnickstraße 2024	EBE		in Vorbereitung
M5	Umbau Regenüberlaufbecken 11 Würzburger Ring	EBE		in Umsetzung
M5	Neubau Regenrückhaltebecken Schallershof	EBE		in Vorbereitung
M5	Neubau und Erweiterung Regenüberlaufbecken 11510 Eltersdorf	EBE		in Vorbereitung
M5	Erweiterung Stauraumkanal BR50st im Zulauf des Klärwerks	EBE		in Vorbereitung
M5	hydraulische Sanierung des Kanalnetzes in den Bauabschnitten des Siemens-Campus		EBE	in Umsetzung
M6 - Erstellung einer Starkregengefahrenkarte				
M6	Leistungsverzeichnis der Starkregengefahrenkarte erstellt; ausstehende Förderbestätigung des Wasserwirtschaftsamtes; Ausschreibung nach Förderzusage	31	EBE, 61	in Vorbereitung
M7 - Verbesserung der Arbeitsbedingungen und des Innenraumklimas in öffentlichen Gebäuden				
M7	Verstärkter Ausbau der Telearbeit	17		fortlaufend
M7	Spiel- und Lernstube Donato-Polli-Str. 19: Realisierung von manuellen Nachtlüftungsflügeln, außenliegende Raffstoreanlagen an Fenstern	24	51	abgeschlossen
M7	Stadtteilzentrum Büchenbach: Realisierung von automatisierten Nachtlüftungsflügeln sowie passiver Kühlung (Deckensegel und Betonkernaktivierung) durch Erdsonden und bivalente Wärmepumpe, außenliegende Raffstoreanlagen an Fenstern, umlaufende Balkone als passiver Sonnenschutz	24		in Umsetzung
M7	Kinderhaus am Brucker Bahnhof: außenliegende Raffstoreanlagen an Fenstern, umlaufende Balkone als passiver Sonnenschutz	24		in Umsetzung
M7	ASG-T: Außenliegender Sonnenschutz an Fenstern, Extensiv begrünte Dachflächen als Biotopgründach auf Neubaudoppelhalle samt Nebenräumen	24		fortlaufend
M7	MTG: Außenliegender Sonnenschutz an Fenstern (Bauteil A + C automatisiert, BT B manuell), Manuell bedienbare Nachtlüftungsflügel im Bauteil C, Extensiv begrüntes Dach auf Bauteil G	24		in Umsetzung
M7	CBBE Berufsschule: Extensiv begrünte Dachflächen mit Retention, Passive Kühlung durch Betonkernaktivierung in Bauteil E+F (Neubau), Automatisierte Lüftungsflügel zur Nachtlüftung in BT E+F+Mensa (Neubau), Automatisierter Außenliegender Sonnenschutz an Fenstern	24		in Umsetzung
M7	FRS: Sonnenschutzjalousien im Scheibenzwischenraum und Dezentrale Lüftungsanlagen auch zur Nachtlüftung im Neubau	24		in Umsetzung

M7	Loschge-Turnhalle: Extensiv begrünte Dachfläche mit Retention, Außenliegender Sonnenschutz an Fenstern und dezentrale Lüftungsanlagen auch zur Nachtlüftung in der Turnhalle	24		in Vorbereitung
M7	MPS Neubau: Extensiv begrünte Dachfläche mit Retention, Außenliegender Sonnenschutz an Fenstern und Dezentrale Lüftungsanlagen auch zur Nachtlüftung im Neubau	24		in Vorbereitung
M7	Pestalozzi-GS: Extensiv begrünte Dachfläche auf mobilen Raumeinheiten, Außenliegender Sonnenschutz an Fenstern	24		in Vorbereitung
M7	Familienzentrum Röthelheimpark: Außenliegender Sonnenschutz an Fenstern	24		in Umsetzung
M7	4-fach Sporthalle BBGZ: Außenliegender Sonnenschutz an Fenstern, Lamellenfenster zur Nachtlüftung	24		in Umsetzung
M7	Hauptfeuerwache, Umbau und Erweiterung nach Masterplan: Optimierung der Gebäudehülle mit Hilfe von Simulationen durch computergestütztes CEED (Climate, Energy and Environmental Design)	24		in Vorbereitung
M7	Eichendorffschule Sanierung Turnhalle = freie Nachtkühlung über Fenstersteuerung	24		abgeschlossen
M7	Loschgeschule Sanierung Turnhalle = freie Nachtkühlung über Fenstersteuerung	24		in Vorbereitung
M7	BBGZ: Kühlung über Erdsonden, masch. Lüftung mit Nachtkühlung mit RLT-Anlagen	24		abgeschlossen
M7	Familienzentrum Röthelheimpark: Kühlung über Erdsonden (als Nahkälte vom BBGZ), masch. Lüftung mit Nachtkühlung mit RLT-Anlagen	24		in Umsetzung
M7	E-Werk: Lüftungsanlage Kino, masch. Lüftung mit Nachtkühlung	24		abgeschlossen
M7	H-K-Schule; Sonnenschutz an den Fenstern angebracht	24		abgeschlossen
M7	Eichendorff-Schule; Turnhallensanierung mit Fenstererneuerung und Sonnenschutz Südseite	24		abgeschlossen
M7	Mönauschule; Fensteraustausch Westfassade mit Sonnenschutz	24		abgeschlossen
M7	Rathaus; Einbau von Sonnenschutzsteuerungsanlagen für die Fenstern	24		abgeschlossen
M7	E-P-Schule; Erneuerung der Fenster einschließlich Sonnenschutz	24		in Umsetzung
M7	Museumswinkel; Einbau von Sonnenschutzanlagen an den Fenstern	24		abgeschlossen
M7	Inklusiver Kindergarten; Einbau Raffstoreanlage	24		abgeschlossen
M8 - Kampagne zur Dach-, Fassaden- und Innenhofbegrünung				
M8	Kampagne "Dein Grün. Unsere Stadt." zur Dach-, Fassaden- und Innenhofbegrünung umgesetzt, Materialien als Print und auf erlangen.de verfügbar	31	EB77	abgeschlossen
M8	Förderprogramm: Gemeinsam mehr Grün für Erlangen: Förderung u.a. von Begrünungsmaßnahmen, Flächenentsiegelung, Baumpflanzungen	31		fortlaufend
M9 - Klimagerechte Grünflächenentwicklung				
M9	Berücksichtigung einer klimagerechte(re)n Grünflächenentwicklung im Rahmen laufender Planungen und bei Einzelfallprüfungen; Abwägung bei Zielkonflikten (z.B. Schaffung von Wohnraum); Anspruch den unterschiedlichen Zielen durch „doppelte Nachverdichtung“ gerecht zu werden	61	nach Bedarf	fortlaufend
M9, M2	Stadtteilzentrum Büchenbach: Schaffung von diversen Klein-Biotopflächen im Rahmen des Kunst-am-Bau-Projektes, Fassadenbegrünung an vorgestellter Stützenkonstruktion, Baumneupflanzungen als Schattenspende	24	47, EB77	in Umsetzung
M9, M2	Kinderhaus am Brucker Bahnhof: Umlaufende Fassadenbegrünung an Laubengangkonstruktion, Baumpflanzungen als Schattenspende	24	EB77	in Umsetzung
M9, M2	Spiel- und Lernstube Donato-Polli-Str. 19: Baumneupflanzungen als Schattenspende	24	EB77	abgeschlossen
M9, M2	Bürgerhaus Kriegenbrunn: Baumneupflanzungen, Fassadenbegrünung an Außenwand Fahrzeughalle	24	EB77	abgeschlossen
M9	ASG-T: Fassadenbegrünung an Bestandsdoppelhalle an geschlossenen Wandflächen	24		fortlaufend
M9, M2	MTG: Fassadenbegrünung an Neubauturnhalle an Ostseite und Grenzmauer alte Turnhalle, Baumneupflanzungen als Schattenspende	24		in Umsetzung
M9, M2, M4	CBBE Berufsschule: Fassadenbegrünung Bestandsgebäude an geschlossenen Wandflächen und Baumneupflanzungen als Schattenspende; Retentionsdachflächen Neubau	24		in Umsetzung
M9, M2, M4	FRS: Fassadenbegrünung Neubau an geschlossenen Wandflächen und Baumneupflanzungen als Schattenspende, Retentionsdach Neubau	24		in Umsetzung
M9, M4	Loschge-Turnhalle: Fassadenbegrünung an geschlossener Wandfläche, Retentionsdach	24		in Vorbereitung
M9, M2, M4	MPS Neubau: Fassadenbegrünung Neubau an geschlossenen Wandflächen und Baumneupflanzungen als Schattenspende, Retentionsdach Neubau	24		in Vorbereitung
M9, M2	Familienzentrum Röthelheimpark: Baumneupflanzungen als Schattenspende	24	EB 77	in Umsetzung
M9, M2	4-fach Sporthalle BBGZ: Baumneupflanzungen als Schattenspende	24	EB 77	in Umsetzung
M9	Klimaangepasste Bepflanzung (Staudenbeete, Bäume, Saatgutmischungen)	EB77		fortlaufend
M9	Beregnungsanlagen (Brunnenbewässerung)	EB77		fortlaufend

M9	Renaturierungen nach Baumaßnahmen im Kanalnetz und auf dem Klärwerksgelände	EBE		fortlaufend
M10 - Erstellung und konsequente Umsetzung der Freiflächengestaltungssatzung				
M10	Freiflächengestaltungssatzung -FGS- der Stadt Erlangen ist am 06.03.2020 in Kraft getreten	63	61	fortlaufend
M10	Grundsätzliche Anwendung der Freiflächengestaltungssatzung für alle Vorhaben, für die nach Inkrafttreten der FKS ein Bauantrag gestellt wurde (Ausnahme B-Pläne mit Sonderregelungen)	63	61	fortlaufend
M11 - Klimagerechte Waldentwicklung				
M11	klimagerechte Waldverjüngung mit Nelderrädern	EB77		fortlaufend
M12 - Schaffung naturnaher und klimagerechter Wasserflächen				
M12	Ökologische Aufwertung und naturnahe Umgestaltung des "kleinen Doktorweiher"; Renaturierung des südlichen und westlichen Ufers soweit der Uferländer	31		in Umsetzung