

Beschlussvorlage



Landeshauptstadt
Mainz

| | | |
|---------------------------------|---------------------|-----------------------------|
| öffentlich | | Drucksache Nr. 1111/2025 |
| Amt/Aktenzeichen 67/67 00 36 | Datum 06.08.2025 | TOP |

| | | | |
|--|----------------------|--------------|---------------|
| Behandlung im Stadtvorstand gem. § 58 (3) S. 2 i. V. m. 47 (1) S. 2 Nr. 1 GemO am 26.08.2025 | | | |
| Beratungsfolge Gremium | Zuständigkeit | Datum | Status |
| Klimaschutzbeirat | Kenntnisnahme | 02.09.2025 | Ö |
| Ausschuss für Umwelt, Grün und Energie | Kenntnisnahme | 17.09.2025 | Ö |
| Stadtrat | Entscheidung | 01.10.2025 | Ö |

| |
|---|
| Betreff: Klimaschutzbericht 2025 der Landeshauptstadt Mainz – Maßnahmenbericht zur 2. Umsetzungsphase des Masterplan 100% Klimaschutz |
| Mainz, 18.08.2025 gez. Steinkrüger Janina Steinkrüger Beigeordnete |
| Mainz, 01.09.2025 gez. Haase Nino Haase Oberbürgermeister |

Beschlussvorschlag:

Der Klimaschutzbeirat, der Ausschuss für Umwelt, Grün und Energie und der Stadtrat nehmen den Maßnahmenbericht zur 2. Umsetzungsphase des Masterplans 100% Klimaschutz zur Kenntnis.

Sachverhalt

Hintergrund

Der vorliegende Bericht dokumentiert das Maßnahmenmonitoring in der zweiten Umsetzungsphase (2022 – 2025) des Masterplans 100% Klimaschutz. Damit wird der Verpflichtung aus dem Stadtratsbeschluss [1423/2022 Nr. 8](#) entsprochen, alle zweieinhalb Jahre einen Sachstandsbericht zum Fortschritt der 53 Masterplanmaßnahmen vorzulegen.

Eine Aktualisierung der Energie- und Treibhausgasbilanz, für die gesamte Stadt Mainz, die gemäß Beschlusslage spätestens alle fünf Jahre erfolgen muss, ist derzeit in der Vorbereitung.

Zielsetzung

Ziel ist es, eine aktuelle und umfassende Übersicht über den Umsetzungsstand der im Rahmen der ersten Fortschreibung erarbeiteten Maßnahmen zu erhalten. Die systematische Erfassung der Fortschritte ermöglicht es, erreichte Erfolge sichtbar zu machen, bestehende Herausforderungen zu identifizieren und gezielt nachzusteuern.

Berichterstellung

Zur Erstellung des Berichtes wurde an alle Mainzer Akteur:innen, die gemäß der ersten Fortschreibung des Masterplans 100% Klimaschutz für Maßnahmen zuständig sind, eine digitale Abfrage zum Maßnahmenfortschritt geschickt. Einbezogen wurden dabei neben der Stadtverwaltung auch die entsprechenden städtischen und stadtnahen Gesellschaften. Darüber hinaus gab es die Möglichkeit, Projekte oder Klimaschutzaktivitäten, die auf den ersten Blick keiner Masterplan-Maßnahme zugeordnet werden konnten, zu beschreiben, um die Vielfalt der Mainzer Klimaschutzaktivitäten abzubilden.

Tabelle 1: Übersicht über die Maßnahmen aus der 1. Fortschreibung des Masterplans 100% Klimaschutz, jeweils mit Priorität und Umsetzungsstand.

| Handlungsfeld A – Energie | | | |
|---------------------------|---|-----------|------------------------|
| Nr. | Strategie / Maßnahme | Priorität | Umsetzungsstand |
| A 1 | Klimaneutrale Wärmeversorgung | | |
| A 1.1 | Wärmemasterplan 2.0 | Hoch | Abgeschlossen |
| A 1.2 | Ausbau dekarbonisierte Wärmeversorgung | Hoch+ | In Umsetzung |
| A 1.3 | Dialog Nutzung von industrieller Abwärme sowie Wärme aus Abwasser | Mittel | In Umsetzung |
| A 2 | Klimaneutrale Stromversorgung | | |
| A 2.1 | Fortsetzung Solaroffensive in Kombination mit Förderprogramm für private PV-Anlagen | Hoch | Abgeschlossen |
| A 2.2 | Energiepartnerschaften mit umliegenden Kommunen | Mittel | Abgeschlossen |
| A 2.3 | Ausbau und Stärkung von Bürger:innenprojekten | Mittel | Vorübergehend gestoppt |
| A 3 | Energiesystem/Sektorkopplung | | |
| A 3.1 | Energieleitplanung (Strom und Wärme) | Hoch | In Planung |
| A 3.2 | Handlungsstrategie klimaneutrale Stadtwerke | Hoch | In Umsetzung |
| A 3.3 | Kampagne für zukunftsfähige dezentrale Ener- | Mittel | In Planung |

| | giesysteme | | |
|----------------------------------|---|-----------|---------------------|
| Handlungsfeld B – Gebäude | | | |
| Nr. | Strategie / Maßnahme | Priorität | Umsetzungsstand |
| B 1 | Stadtentwicklung, Bauleitplanung, Neubau | | |
| B 1.1 | Klimagerechte Stadtentwicklung und Stadtplanung | Mittel | In Umsetzung |
| B 1.2 | Neubauten in Passivhausstandard im Einflussbereich der Stadt | Mittel | In Umsetzung |
| B 1.3 | Mehr (grüne) Solardächer im Neubau | Mittel | In Umsetzung |
| B 1.4 | Beratung und Aktivierung für nachhaltiges Bauen | Mittel | Noch nicht begonnen |
| B 1.5 | Stärkung nachhaltiger Wohnkonzepte | Gering | In Umsetzung |
| B 2 | Klimaneutrale Gebäudebestand | | |
| B 2.1 | Roll-Out Integrierte Quartierskonzepte und Sanierungsmanagement | Hoch+ | In Planung |
| B 2.2 | Konzertierte Sanierungskampagne | Hoch | In Planung |
| B 2.3 | Pilotprojekt Serielles Sanieren | Mittel | Gestoppt |
| B 2.4 | Ausweitung von Wohntauschbörsen | Gering | Noch nicht begonnen |
| B 2.5 | Klimaneutrale Stadtverwaltung | Hoch | In Umsetzung |
| Handlungsfeld C – Verkehr | | | |
| Nr. | Strategie / Maßnahme | Priorität | Umsetzungsstand |
| C 1 | Planung und Vermeidung | | |
| C 1.1 | Übergreifende Organisation der Verkehrswende | Hoch | In Umsetzung |
| C 1.2 | Integrierte Siedlungs- und Verkehrsplanung: Stadt der kurzen Wege und autofreie Quartiere | Hoch | In Umsetzung |
| C 1.3 | Integrierte Siedlungs- und Verkehrsplanung: Lebenswerte Straßen und Grünachsen | Hoch | In Umsetzung |
| C 2 | Mobilitätsmanagement | | |
| C 2.1 | Unterstützung von schulischem Mobilitätsmanagement | Mittel | In Umsetzung |
| C 2.2 | Unterstützung von betrieblichen Mobilitätsmanagement | Mittel | In Umsetzung |
| C 2.3 | Mobilitätsmanagement in Quartieren | Mittel | In Umsetzung |
| C 3 | Verlagerung zum ÖPNV | | |
| C 3.1 | Leistungsfähiger und zukunftsorientierter ÖPNV | Hoch+ | In Umsetzung |
| C 3.2 | Mobilitätsstationen | Hoch | In Umsetzung |
| C 4 | Verlagerung zum nichtmotorisierten Individualverkehr | | |

| | | | |
|-------------------------------------|--|--------|------------------------------|
| C 4.1 | Fahrradfreundliches Mainz | Hoch+ | In Umsetzung |
| C 4.2 | Ausbau Mietsysteme und Lastenräder | Mittel | In Umsetzung |
| C 4.3 | Fußgängerfreundliches Mainz | Hoch | In Umsetzung |
| C 5 | Reduzierung des motorisierten Individualverkehrs | | |
| C 5.1 | Parkraummanagement und Rückbau von Flächen | Hoch+ | Abgeschlossen |
| C 5.2 | Lenkung und Beruhigung | Hoch+ | In Umsetzung |
| C 6 | Effizienz bei Abwicklung und Antrieben | | |
| C 6.1 | Förderung der E-Mobilität | Mittel | In Umsetzung / Abgeschlossen |
| C 6.2 | Stärkung von flexiblen und effizienten Bedienformen | Mittel | In Umsetzung |
| C 6.3 | Unterstützung effizienter Logistik | Mittel | In Planung |
| Handlungsfeld D – Wirtschaft | | | |
| D 1 | Energiewende und Dekarbonisierung in KMU stärken | | |
| D 1.1 | Klimaschutz und Nachhaltigkeit bei Start-Ups und Existenzgründungen | Mittel | In Umsetzung |
| D 1.2 | Gebiets/Quartierslösungen mit Unternehmen | Hoch | Noch nicht begonnen |
| D 1.3 | Unterstützung für Energieeffizienz und Sanierung von Nichtwohngebäuden | Mittel | Noch nicht begonnen |
| D 1.4 | Beratung, Begleitung, Austausch intensivieren | Hoch | In Umsetzung |
| D 1.5 | Angebote für die Landwirtschaft | Gering | In Umsetzung |
| D 1.6 | Nutzung von grünem Wasserstoff in Industrie und Gewerbe | Mittel | Abgeschlossen |
| D 1.7 | Energieeffiziente Rechenzentren | Mittel | In Umsetzung |
| D 2 | Transformation beschleunigen | | |
| D 2.1 | Offensive für Fachkräfte | Hoch+ | In Umsetzung |
| D 2.2 | Allianz Unternehmen, Hochschulen, Forschung | Mittel | In Umsetzung |
| D 2.3 | Plattform gute Beispiele und Branchen | Mittel | In Planung |
| Handlungsfeld E – Alltag | | | |
| E 1 | Transformation beschleunigen | | |
| E 1.1 | Informationsoffensive für und mit der Zivilgesellschaft | Hoch | Abgeschlossen / In Planung |
| E 1.2 | Starke Gremien und Transparenz | Mittel | Abgeschlossen |
| E 1.3 | Bildungsangebote für Kitas, Schulen, Bürger:innen | Mittel | In Umsetzung |
| E 1.4 | Kooperation und Vernetzung | Mittel | In Umsetzung |

| | | | |
|------------|--|--------|---------------------------|
| E 2 | Nachhaltiges Leben | | |
| E 2.1 | Nachhaltige Ernährung in Kantinen und Mensen | Mittel | In Planung / In Umsetzung |
| E 2.2 | Nachhaltige Kultur- und Freizeitangebote | Gering | In Umsetzung |
| E 2.3 | Nachhaltige Veranstaltungen | Gering | In Umsetzung |
| E 2.4 | Angebote für einkommensschwache Haushalte | Mittel | In Umsetzung |

Anlage:

Klimaschutzbericht 2025 der Landeshauptstadt Mainz – Maßnahmenbericht zur 2. Umsetzungsphase des Masterplan 100% Klimaschutz

Finanzierung

Keine.