

Ausschuss Klimaschutz & Mobilität

Tätigkeitsbericht Klimaschutzmanagement



Inhalt

1. Konzepte
2. Energie
3. Mobilität
4. Vernetzung
5. Öffentlichkeitsarbeit
6. Sonstiges

Klimaschutzmanagement seit Ende 2019 in Dieburg

Andreas Achilles

Klimaschutzmanager der Stadt Dieburg

Diplom Energiewirt (FH)

Tel. 06071 2002 219

Mail klimaschutz@dieburg.de

[instagram.com/klimaschutz.dieburg](https://www.instagram.com/klimaschutz.dieburg)

[facebook.com/Klima.Dieburg](https://www.facebook.com/Klima.Dieburg)

Stabstelle innerhalb der Verwaltung:

- Bundesförderung 2019 – 2024
- Ab Oktober 2024 Fortsetzung als freiwillige Leistung der Stadt Dieburg

Themen

- Energieeffizienz
- Regenerative Energien
- Nachhaltige Mobilität
- Fördermittelmanagement
- Klimaanpassung
- Nachhaltigkeit
- Öffentlichkeitsarbeit
- Vernetzen

1

Konzepte

2

Energie

2.1 Energie

Kommunale Wärmeplanung

- Gesetz zur Wärmeplanung (WPG)
➔ Pflicht bis Mitte 2028
- Förderzusage erhalten
- Vorbereitung der Ausschreibung
 1. Bestandsanalyse
 2. Potentialanalyse
 3. Zielszenario
 4. Umsetzungsstrategie
 5. Dokumentation
 6. Öffentlichkeitsarbeit

Ziel der Wärmeplanung ist es, den vor Ort besten und kosteneffizientesten Weg zu einer klimafreundlichen und fortschrittlichen Wärmeversorgung

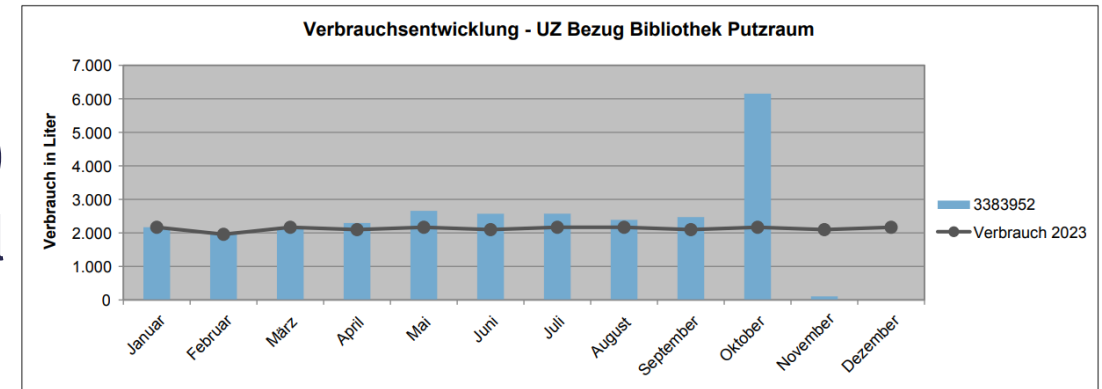


2.2 Energie

Kommunales Energiemanagement (KomEM)

- Einführung mit HessenEnergie in Form eines Einsparcontractings über 3 Jahre
- Anlegen von Referenzzeiträumen aus Abrechnungen
- Erfassung aller relevanten kommunalen Energieverbräuche (bisher 17 Liegenschaften)
- Controlling über webbasiertes Monitoringtool (INM Management)
- Erkennen spontaner Mehrverbräuche
- jährlicher Energiebericht
- Realisieren geringinvestiver Maßnahmen

Verbrauchsentwicklung in Liter - UZ Bezug Bibliothek Putzraum												
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
3383952	2.168,35	2.028,46	2.168,35	2.295,40	2.656,91	2.571,20	2.572,85	2.388,99	2.471,21	6.153,89	106,63	0,00
Verbrauch 2023	2.168,35	1.958,51	2.168,35	2.098,40	2.168,35	2.098,40	2.168,35	2.168,35	2.098,40	2.168,35	2.098,40	2.168,35



2.3 Energie

Aufsuchende Energieberatung

- 100 kostenfreie Impulsberatungen für Dieburgs Gebäudeeigentümer
- Auftakt am 09. Oktober in der Römerhalle
- Ausgebucht Mitte November
- Regionale Aufteilung für 4 Energieberatende
- Evaluierung für Spätsommer 2025 geplant
- Fortsetzung der Kampagne in 2025?
 - HH-Mittel eingestellt
 - Landesförderung wahrscheinlich



2.4 Energie

Photovoltaik



- Kommunales Förderprogramm
- Infoveranstaltung bei *sauer product GmbH* im Rahmen des 25. Unternehmerstammtischs
- Planung Veranstaltung „PV für Dieburgs große Dächer“ in 2025: Kooperation mit Dieburger Energiebürgertisch
(Luftbildanalyse für Dachflächen > 300m²)
- Optimieren der Betriebsführung kommunaler Anlagen (KiTa St. Martin / Kinderneest)
- Prüfung zum Bau weiterer kommunaler Anlagen (Muggelburg / Kläranlage / Deponie)

2.5 Energie

Energetische Sanierung

Jugendcafé

- Heizung abgängig
- Verteilung defekt
- Schimmelbildung
- Feuchteproblem der Außenwände
- „Wärmeproblem“ → Dachdämmung

- Sanierungsfahrplan umsetzen
- konzeptionelle Begleitung
- Fördermittelmanagement

Kläranlage

- Heizung abgängig
- BHKW fehleranfällig
- Energieeffizienz in Prozessen steigern

- Unterstützung im Testprojekt
- PV Anlage für Klärschlammhalle
- Erstellen eines Optimierungskonzepts?

2.6 Energie Energieeffizienz

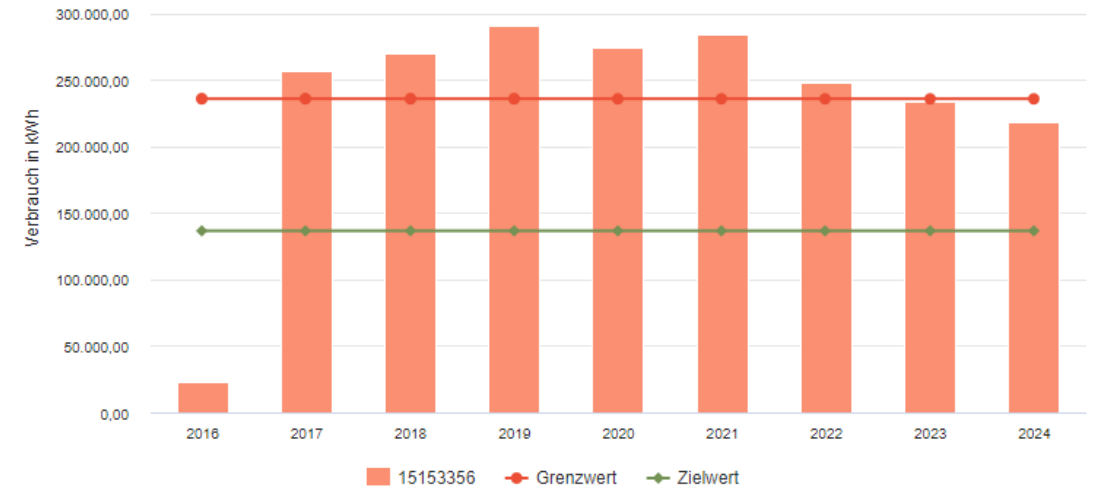
Straßenbeleuchtung auf LED

Probleme

- Vertragsverhältnis (Restlaufzeit)
- Fördermittel

(Teil)Lösung

- Zukünftig Ersatz defekter Leuchten als LED
 - Zusatzkosten
 - Längere Reaktionszeit



Rathaus

Smarte Thermostate seit März 2021

- Einsparung im Bereich von 10 %
- Ansprechpartner intern / extern
- ggf. Update auf neue Version
 - Aktuelles Nutzerportal
 - weniger manueller Aufwand
 - einmalige Kosten

2.7 Energie

Energieversorgung

Dieburg Süd

- Weiterfolgenden des Energiekonzeptes nach politischer Festlegung
- ggf. Erneuerung Förderantrag Wärmenetz
- Einbindung des Freibads

Freibad

- ggf. Prüfen PV-Segel über Babybecken
- Juristische und technische Prüfung, ob Abnahme von PV-Strom des WSV-Bades möglich ist

3

Mobilität

3.1 Mobilität

Fahrrad-Abstellboxen am Bahnhof

- 48 Stellplätze im Doppelstockparker
- Buchung über Online-Plattform „Rad-Safe“
- Preisstruktur

Zeitraum	Kosten
Tag	1 €
Woche	4 €
Monat	12 €
Jahr	100€

- Betriebsbeginn Anfang 2025



3.2 Mobilität

Runder Tisch „Klimafreundliche Nahmobilität“

Route	Zentrale Maßnahmen	Aktueller Stand	Nächster Schritt	Geplant für
Campus - Bahnhof	• Querung Aschaffener Straße • Querung Henri-Dunant-Straße	Förderantrag ist bewilligt	Umsetzung	Anfang 2025
West-Ost Teil 1 (St. Wolfgang - Markt)	• Umgestaltung Kreuzungsbereich Hügelstr./Frongrund • Hügelstraße als Fahrradstraße • Verbreiterung Brücken zur Leer • Umgestaltung Kreuzungsbereich Albinstr./Schlossgasse • Markierung und Beschilderung • Bei schmalen Gehwegen Mülltonnensammelstellen	Empfehlung Runder Tisch wird aufgeteilt und dem Magistrat vorgelegt	Auftragsvergabe für förderantragsreife Planung	2025
West-Ost Teil 2 (Markt – Marienkreisel)	• Umgestaltung Klosterstraße • Umgestaltung Kreuzungsbereich Klosterstr./Marienstraße • (Umgestaltung Radverkehr Marienkreisel) • Markierung und Beschilderung • Bei schmalen Gehwegen Mülltonnensammelstellen	Empfehlung Runder Tisch wird aufgeteilt und dem Magistrat vorgelegt	Auftragsvergabe für Vorplanung, Kostenermittlung, Prüfung Förderfähigkeit	Ende 2024

3.3 Mobilität

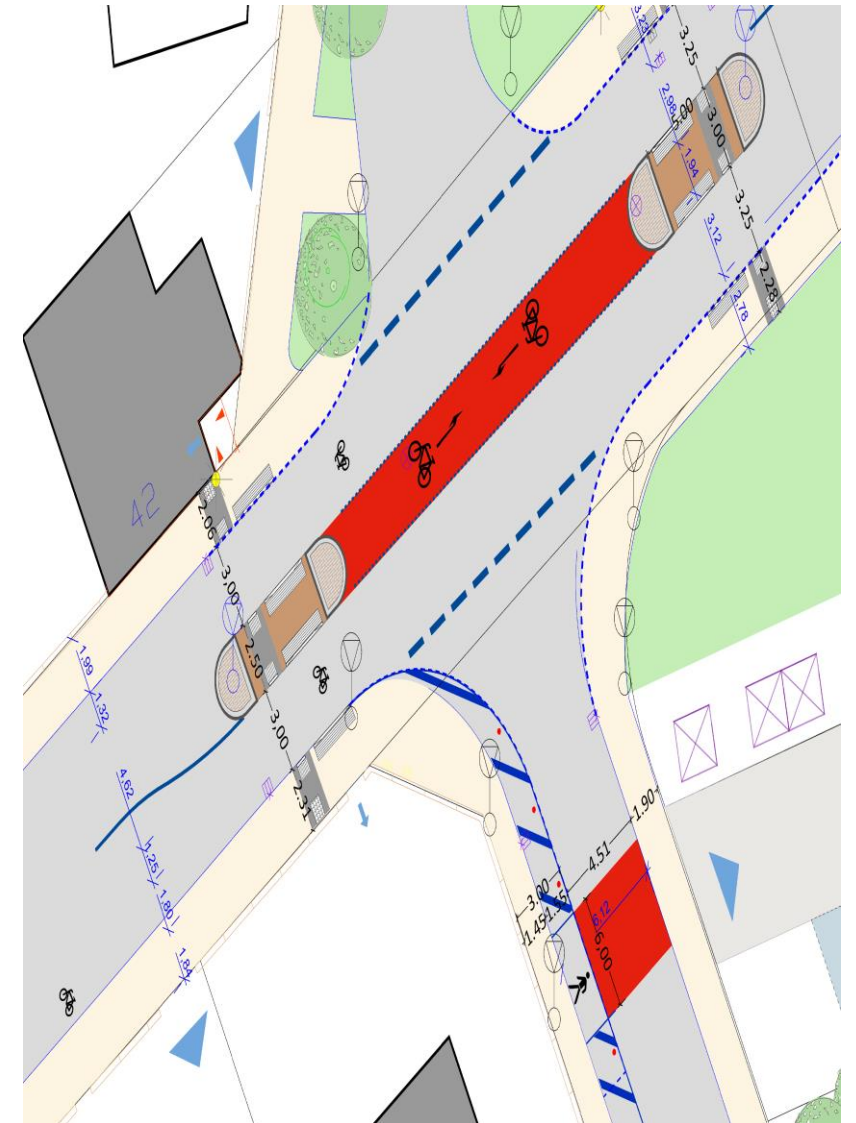
Umsetzung Aschaffenburger / Henri-Dunant-Straße

Förderantrag mit Abstrichen bewilligt

- Maßnahmen Max-Plank-Straße und am Bahnhof nicht förderfähig
- Wegweisung in separatem, dieburgweitem Projekt

Maßnahmen Umsetzung Anfang 2025

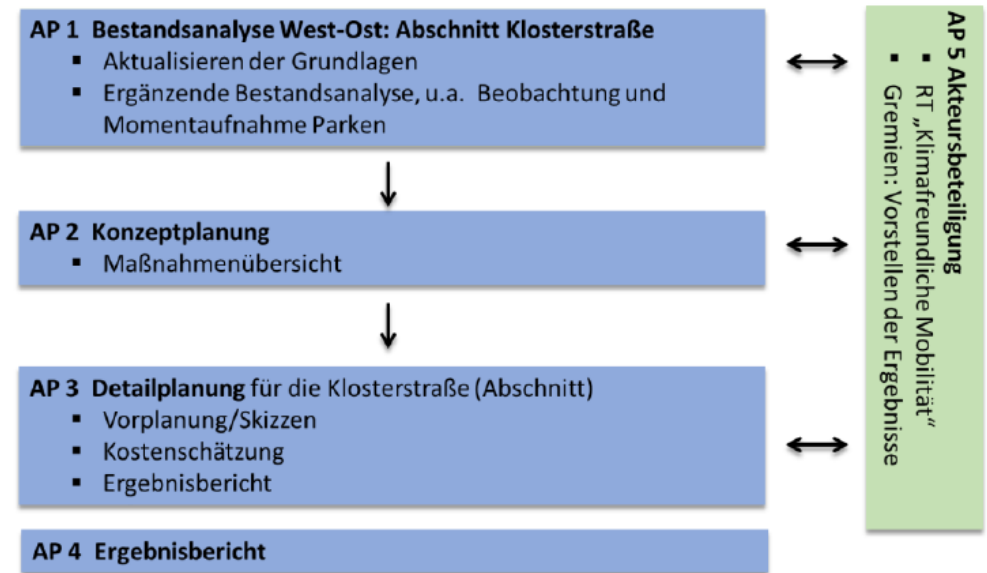
- Erneuerung der Verkehrsinsel(n)
- Schutzbereich für Radfahrende
- Barrierefreier Übergang mit Aufstellfläche



3.4 Mobilität

Sanierung / Umgestaltung Klosterstraße

- Starker Sanierungsbedarf der Fahrbahnoberfläche und der Gehwege
- Synergie mit Förderung nachhaltiger Mobilität → Generieren von Förderung
- Fokus auf Bereich Kreuzung Spitalstraße bis Kreuzung Marienstraße
- Grundschulkinder als wichtige Nutzergruppe
- Förderantragstellung 1. Jahreshälfte 2025 geplant
- Umsetzung 2026



4

Vernetzung

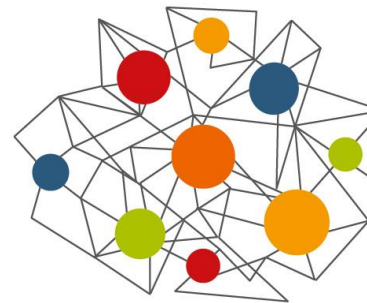
4.1 Vernetzung Hauptamt

- Hessen
 - Bündnis der KlimaKommunen (Wissenstransfer)
 - LandesEnergieAgentur (Fördermittel / Beratung)
 - interkommunaler Austausch
- Landkreis
 - monatliche Klimasparchstunde
 - Workshops zur Konzepterstellung
 - interkommunaler Austausch
- Unternehmen
 - PV-Veranstaltungen
 - ggf. Gründung eines Nachhaltigkeitsnetzwerks
- Bildungsträger
 - Wissenstransfer
 - Gemeinsame Projekte



4.2 Vernetzung Ehrenamt

- (Start)-Koordination Dieburger Solarinitiative & Dieburg FAIRnetz
- Enge Zusammenarbeit mit dem Dieburger Energiebürgertisch und der Ortsgruppe Dieburg des NABU, Reparatur Café
- Gemeinsames Projekt mit dem Gewerbeverein
- Kontinuierlicher Austausch
 - ADFC Dieburg
 - Weltladen



**Dieburg
FAIRnetz**



5

Öffentlichkeitsarbeit

5.1 Öffentlichkeitsarbeit kontinuierlich

- Mitwirken bei Pflege und Gestaltung der Internetseite (im Zuständigkeitsbereich)
- Facebook / Instagram
- Mitwirken bei Presseartikeln
- Stadtradeln



5.1 Öffentlichkeitsarbeit Veranstaltungen

Fahrradtag

- Organisation, Werbung, Durchführung

Tag der Nachhaltigkeit

- Organisation, Koordination diverser Mitmacher, Werbung, Durchführung

Aufsuchende Energieberatung

- Werbung, Veranstaltungsorganisation; Durchführung in der Römerhalle

6

Sonstiges

5.1 Sonstiges intern

- Gründung / Koordination BeratungsBurg
- Mitwirken bei Erstellung der Nachhaltigkeitsstrategie
- Koordination Mehrweggeschirr
- Flächenentsiegelung
- Begrünung
 - Förderprogramm
 - Patenschaften
- Ansprechpartner für (E)- Fahrräder
- Praktika
- Abwicklung Förderprogramme



5.2 Sonstiges extern

- Ansprechpartner für Bürgerinnen und Bürger
 - Wärmeplanung
 - Carsharing
 - Energieberatung
 - PV-Anlagen (Balkonkraftwerke) / Förderung
 - Förderung (Denkmalschutz)
- Ansprechpartner für Schulen
 - Klimabildung
 - Schulradeln

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Andreas Achilles

Klimaschutzmanager

Tel. 06071 2002 219

Fax 06071 2002 200

Mail klimaschutz@dieburg.de

Magistrat der Stadt Dieburg

Markt 4

64807 Dieburg

Mail info@dieburg.de

Web www.dieburg.de

