

## Klimaanpassung

**Die Stadtverwaltung Ludwigshafen betreibt bereits seit vielen Jahren aktive Klimaanpassung.**

So gehören beispielsweise Projekte des [Hochwasserschutzes](#) sowie der [Hochwasservorsorge](#), Renaturierungen von alten Grabenstrukturen (z.B. des [Altrheingrabens](#)) oder Naturschutzmaßnahmen wie die Neuanlage von (extensiven) Grünflächen in dieses Themengebiet. Auf Grundlage eines [Klimagutachtens](#) aus dem Jahr 2000 wurden entsprechende Flächen als klimawirksame Vorhalteflächen entwickelt und im Rahmen der Flächennutzungsplanung freigegeben.

### Aktuelles Förderprojekt "Fit for (Climate) Future"

Aufgrund des fortschreitenden Klimawandels gewinnt die Anpassung an dessen Folgen immer mehr an Bedeutung. Nach erfolgreicher Bewerbung beim Bundesumweltministerium um entsprechende Fördergelder, konnte das Projekt "Fit for (Climate) Future" zur Erstellung einer Stadtklimaanalyse mit einem daraus folgenden Klimaanpassungskonzept auf den Weg gebracht werden. Zunächst findet hierin eine intensive Analyse des vergangenen, aktuellen und projizierten zukünftigen Stadtklimas statt, um sogenannte städtische Hitzeinseln zu identifizieren. Aufbauend auf deren Ergebnissen werden Maßnahmen zur Eindämmung einer weiteren Überwärmung bestimmter Bereiche entwickelt und priorisiert. Ein Fokus liegt dabei auch auf industriellen Flächen. Die Ergebnisse fließen ebenfalls direkt in die derzeit in Überarbeitung befindliche [Flächennutzungs-](#) und [Landschaftsplanung](#) ein, um eine nachhaltige Stadtentwicklung zu gewährleisten. Zusätzlich wird im Bereich Menschliche Gesundheit die Betroffenheit vulnerabler Gruppen innerhalb des Stadtgebietes identifiziert, woraus räumlich konkretisierte Handlungskonzepte - insbesondere in Bezug auf Überwärmung - resultieren sollen.

Kooperationspartner sind das [Rheinland-Pfalz Kompetenzzentrum für Klimawandelfolgen](#) sowie die BASF SE. Der Bearbeitungszeitraum läuft bis März 2025. Das Projekt wird mit einer 90-prozentigen Förderung durch das [Bundesministerium für Umwelt und Verbraucherschutz](#) in der [Deutschen Anpassungsstrategie an die Folgen des Klimawandels](#) (DAS) finanziert. Projektträger ist die [Zukunft - Umwelt- Gesellschaft \(ZUG\) gGmbH](#), die als Bundesgesellschaft im Auftrag mehrerer Bundesministerien eine Vielzahl von Förderprogrammen und strategischen Projekten rund um den Schutz von Umwelt, Natur und Klima entwickelt und betreut.

Projekttitel: "DAS - Fit for (Climate) Future - Prognose Stadtklimatischer Auswirkungen des Klimawandels auf Siedlung und Industrie in Ludwigshafen am Rhein"

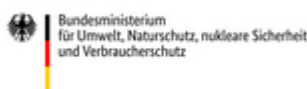
Laufzeit: 01.04.2023 bis 31.03.2025

Förderkennzeichen: 67DAS269

Förderprogramm: DAS - Förderrichtlinie Maßnahmen zur Anpassung an die Folgen des Klimawandels

Förderschwerpunkt 3: Kommunale Leuchtturmvorhaben sowie Aufbau von kommunalen und regionalen Kooperationen

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

## **Starkregen- und Hochwasservorsorge**

Als weiteres wichtiges Projekt der Klimaanpassung wird derzeit ein Konzept zur Starkregen- und Hochwasservorsorge in Ludwigshafen erarbeitet. Dies erfolgt mithilfe einer 90%-Förderung durch das Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie und Mobilität Rheinland-Pfalz. Weitere Informationen dazu finden sich auf der städtischen Plattform ludwigshafen-diskutiert: <https://ludwigshafen-diskutiert.de/group/16>