Klimaanpassungskonzept für 22 Kommunen im Landkreis Darmstadt-Dieburg

Landkreis Darmstadt-Dieburg
Zukunft. Regional. Leben.

Bluespots Hochwasser und Starkregen

Bearbeitung
INFRASTRUKTUR & UMWELT
Professor Böhm und Partner

Betrachtungsraum 3B

Gefördert vom Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz (BMUV) aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

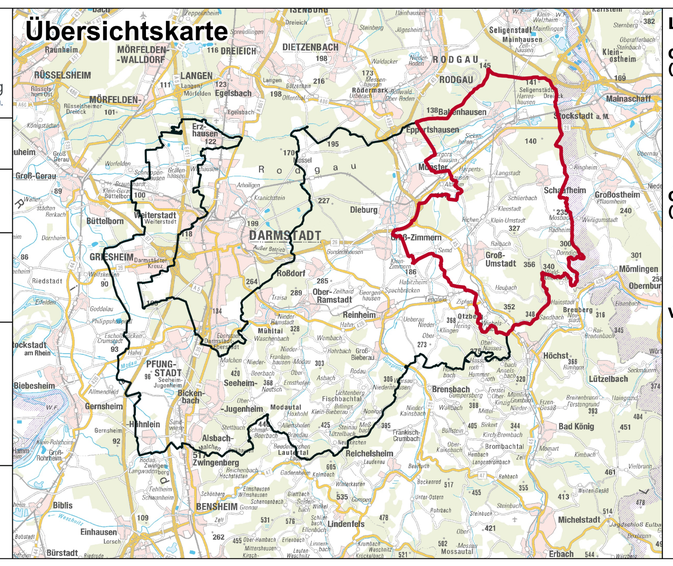
Gefördert durch:
Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz
aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

N

Stand 2.12.2025

Maßstab
0 1 2 km

Übersichtskarte



Legende

Genannte Betroffenheiten (Auftaktveranstaltung)
- Hochwasser u. Starkregen, Grundwasserschwankungen, Bodenerosion u. Schlammlawinen
- Sonstige
- Starkwindböen u. Stürme/Winderosion

Genannte Handlungsbedarfe (Auftaktveranstaltung)
- Hochwasser u. Starkregen, Grundwasserschwankungen, Bodenerosion u. Schlammlawinen
- Sonstige

Vulnerable Einrichtungen
- (K) Einrichtungen für Kinder unter 6
- Kliniken und Ähnliches
- (A) Alten-, Pflege-, und Sozialeinrichtung
- (S) Einrichtungen für Kinder über 6
- (B) Weitere Begegnungszentren

Fließpfade / Fließgewässer
- Fließpfade (HLNUG)
- Fließgewässer

Gebietsgrenzen
- Teilbetrachtungsraum
- Gemeindegrenze
- Landkreisgrenze

Hochwasser
- Hw. mittl. Wahrscheinlichkeit HQ100 (HWRMP)
- Hw. niedr. Wahrscheinlichkeit HQextrem (HWRMP)
- Überschwemmungsgebiete HQ100 (HWG)

Häufung Einsätze durch Starkregen (seit 2020)
- Größere Häufung
- Geringere Häufung

Bluespots
- Bluespots

Kritische Infrastruktur
- Gebäude für öffentliche Zwecke

Flächennutzung
- Wohnbaufläche
- Industrie- und Gewerbefläche
- Fläche gemischter Nutzung
- Fläche besonderer funktionaler Prägung
- Sport-, Freizeit-, und Erholungsfläche
- Tagebau, Grube, Steinbruch, Halde, Bergbaubetrieb
- Friedhof
- Wald
- Landwirtschaft

Datengrundlage:

#Bluespots:
Auswertung und Darstellung durch IU, 2025.

#Genannte Betroffenheiten, Handlungsbedarfe:
Rückmeldungen Auftaktveranstaltung und 1.Workshop; Erfassung durch IU, 2024.

#Häufung Einsätze durch Starkregen:
Darstellung abgeleitet aus Einsatzdaten (Leitstelle) Unwetter Wasser ab 2020; zur Verfügung gestellt durch Landkreis Darmstadt-Dieburg.

#Fließpfade:
Fließpfadkarten; ©Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie HLNUG (erstellt durch Hochschule RheinMain), zur Verfügung gestellt durch Landkreis Darmstadt-Dieburg.

#Landkreisgrenzen, Gemeindegrenzen, Betrachtungsräume:
Verwaltungseinheiten, 2024; Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation, Daten und Darstellung teilweise verändert.

#Fließgewässer, Flächennutzung:
Digitales Basis-Landschaftsmodell (ATKIS), 2024; Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation, Darstellung verändert.

#Vulnerable Einrichtungen:
Hessisches Landesamt für Gesundheit und Pflege (HLfGP) und Erhebung durch Landkreis Darmstadt-Dieburg, bereitgestellt durch Landkreis Darmstadt-Dieburg.

#Gebäude für öffentliche Zwecke:
Punkte abgeleitet aus Liegenschaftskataster (ALKIS), 2024; Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation, Daten und Darstellung verändert.

#Hochwasserdaten
Darstellung auf der Grundlage von Daten des Hessischen Landesamtes für Naturschutz, Umwelt und Geologie" - Lizenz: cc-by-3.0 - Creative Commons: Namensnennung 3.0 Deutschland; Zur Verfügung gestellt durch Landkreis Darmstadt-Dieburg.

#Kartenhintergrund:
Digitale Topographische Karte 1:50.000, Topographische Gebietskarte 1:200.000, DGM 1; Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation.