HESSISCHER STÄDTETAG

Magistrate der Mitgliedstädte
Bereiche: Starkregen, Umwelt, Klima, Planung, Straßen, Wasser

AG Umwelt
Regionale AGen

Unser Zeichen: TA 140.0 Sw/In
Durchwahl: (0611) 1702-24
E-Mail: schweitzer@hess-staedtetag.de

Datum: 21.10.2026
Rundschreiben 0428-2026

Karte zeigt Starkregengefahren in Hessen

Das Bundesamt für Kartographie und Geodäsie hat in Zusammenarbeit mit dem Land Hessen eine Hinweiskarte Starkregengefahren veröffentlicht. Die Karte bietet erstmals eine flächendeckende Übersicht über die errechneten potenziellen Gefahrenbereiche aufgrund von Überflutungen bei außergewöhnlichen und extremen Starkregenereignissen.

Sehr geehrte Damen und Herren,

das Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (BKG) hat jetzt in Zusammenarbeit mit dem Land Hessen eine Hinweiskarte Starkregengefahren veröffentlicht. Die Karte bietet erstmals eine flächendeckende Übersicht über die errechneten potenziellen Gefahrenbereiche aufgrund von Überflutungen bei außergewöhnlichen und extremen Starkregenereignissen.

Wie das Hessische Landwirtschaftsministerium in einer Pressemeldung mitteilt, wurden in Hessen im vergangenen Jahr 28 Starkregenereignisse registriert.

„Städte und Gemeinden sind vor allem durch ihre Bereiche mit versiegelten Flächen gefährdet. Besonders in tieferliegendem Gelände in Tälern oder in unterirdischen Bauwerken wie Unterführungen und Kellern kann sich bei Starkregen rasch Wasser sammeln und Schäden verursachen“, heißt es in der Pressemeldung weiter.
Die Hinweiskarte Starkregengefahren zeige flächendeckend, wie sich Starkregenereignisse außerhalb von Fließgewässern auswirken können. Dabei werde die maximal erreichte Wassertiefe, die Fließrichtung und die maximale Fließgeschwindigkeit dargestellt. Es könne zwischen zwei Szenarien ausgewählt werden:

- Ein außergewöhnliches Starkregenereignis mit einer Wiederkehrzeit von 100 Jahren. Das entspricht einer Niederschlagshöhe von etwa 40–50 Millimeter in einer Stunde.
- Ein extremes Starkregenereignis mit einer Niederschlagshöhe von 100 Millimeter und einer konstanten Niederschlagsintensität innerhalb einer Stunde.

Die Karte für Hessen ist über das Geoportal des BKG erreichbar.
Geoportal.de

Zudem bietet das BKG online weitere Informationen.
WMS Hinweiskarte Starkregengefahren (wms_starkregen)

Weitere Hinweise zum Thema Starkregen und möglicher Anpassungsmaßnahmen gibt es auch online beim Hessischen Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie
KLIMPRAX Starkregen – Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie

(Quelle: Pressemeldung des HMLU vom 21.10.2026).

Mit freundlichen Grüßen

gez.
Sandra Schweitzer
Referatsleiterin