

Wo bekomme ich Informationen & wie gehe ich damit um?

Hochwasser und Starkregen

28.04.2023, Bad Friedrichshall



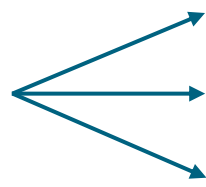
Wie können Bürgerinnen & Bürger aktiv werden?



Ministerium für Umwelt, Klima und
Energiewirtschaft Baden-Württemberg



Aktiv werden



Kommunen

Unternehmen

Bürgerinnen & Bürger



Eigenvorsorge: *rechtzeitig vor dem Hochwasser*



Richtiges Verhalten: *während des Hochwassers*



Nachsorge: *nach dem Hochwasser*



Vor dem Hochwasser



Bin ich von Hochwasser / Starkregen betroffen?



Ist mein Wohngebäude vor Hochwasser / Starkregen geschützt?



Bin ich gegen Hochwasser- / Starkregenschäden versichert?



Bin ich richtig informiert?



Bin ich ausreichend vorbereitet?



Wie werde ich gewarnt?



Wie verhalte ich mich richtig?



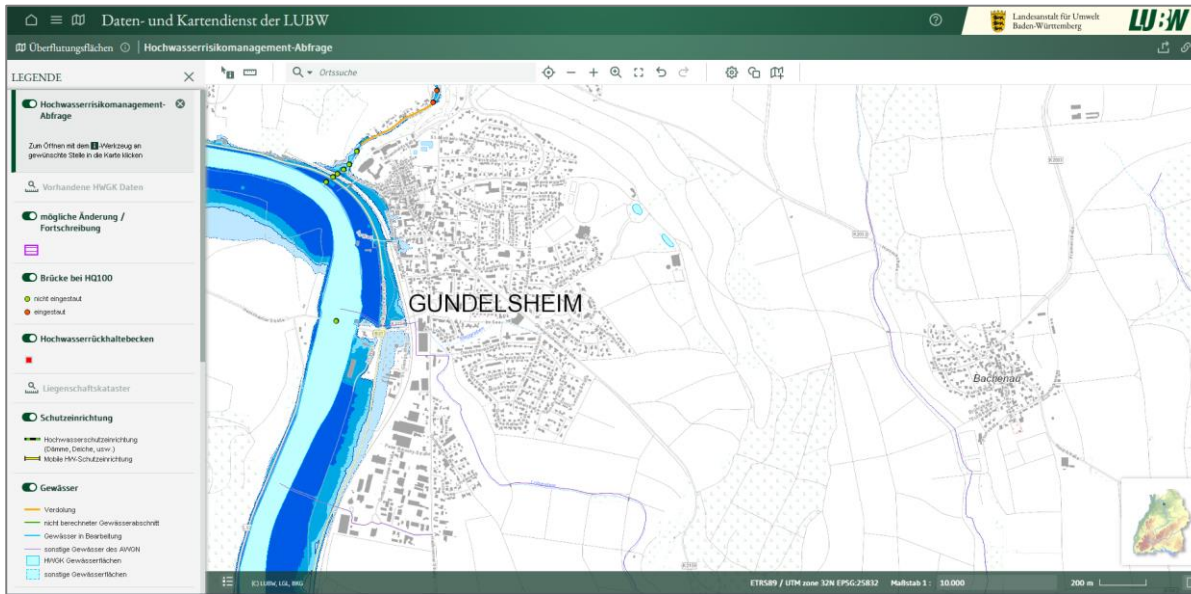
© BIT Ingenieure

Hochwasser- und Starkregengefahrenkarten

Baden-Württemberg

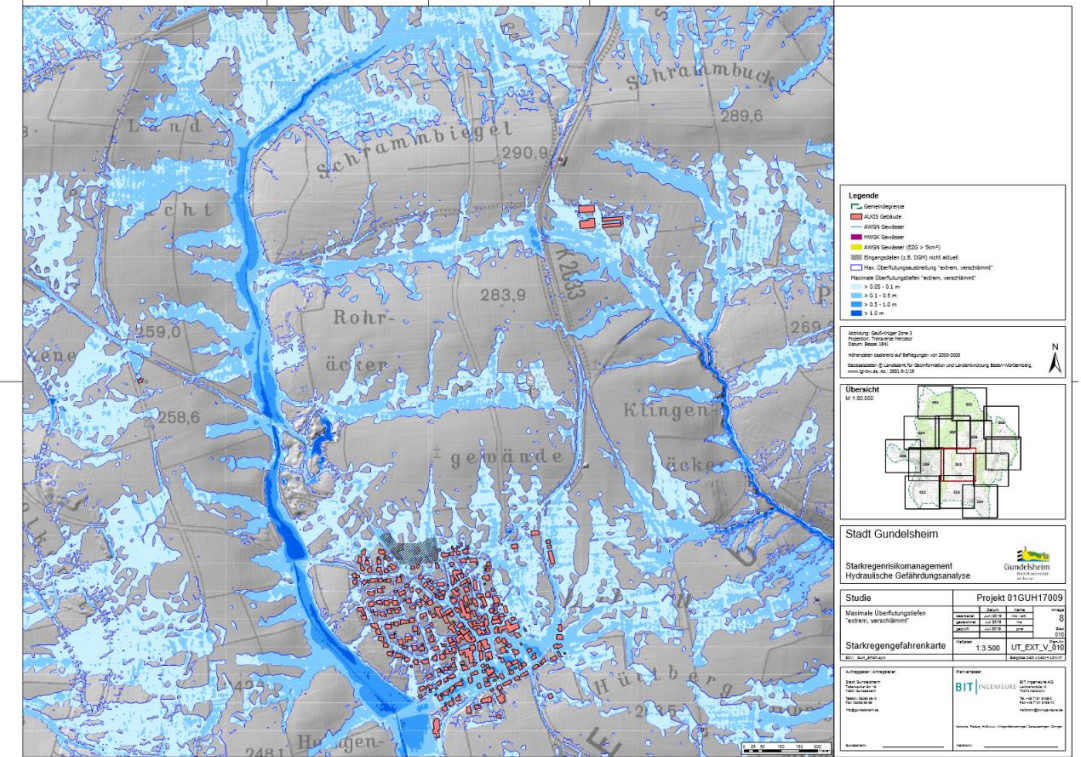


Bin ich von Hochwasser / Starkregen betroffen?



© LUBW

Hochwassergefahrenkarte

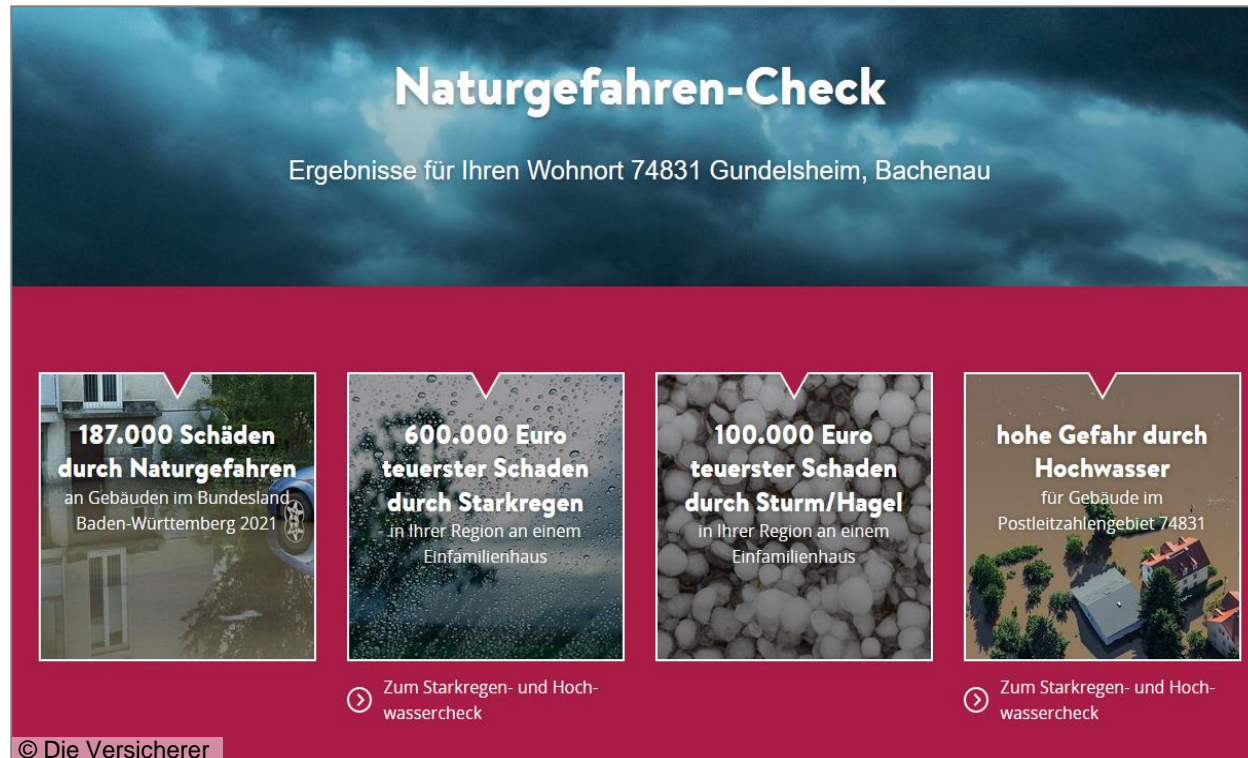


© Gemeinde Gundelsheim

Starkregengefahrenkarte

Naturgefahren- und Hochwasser-Check

 Bin ich von Hochwasser / Starkregen betroffen?



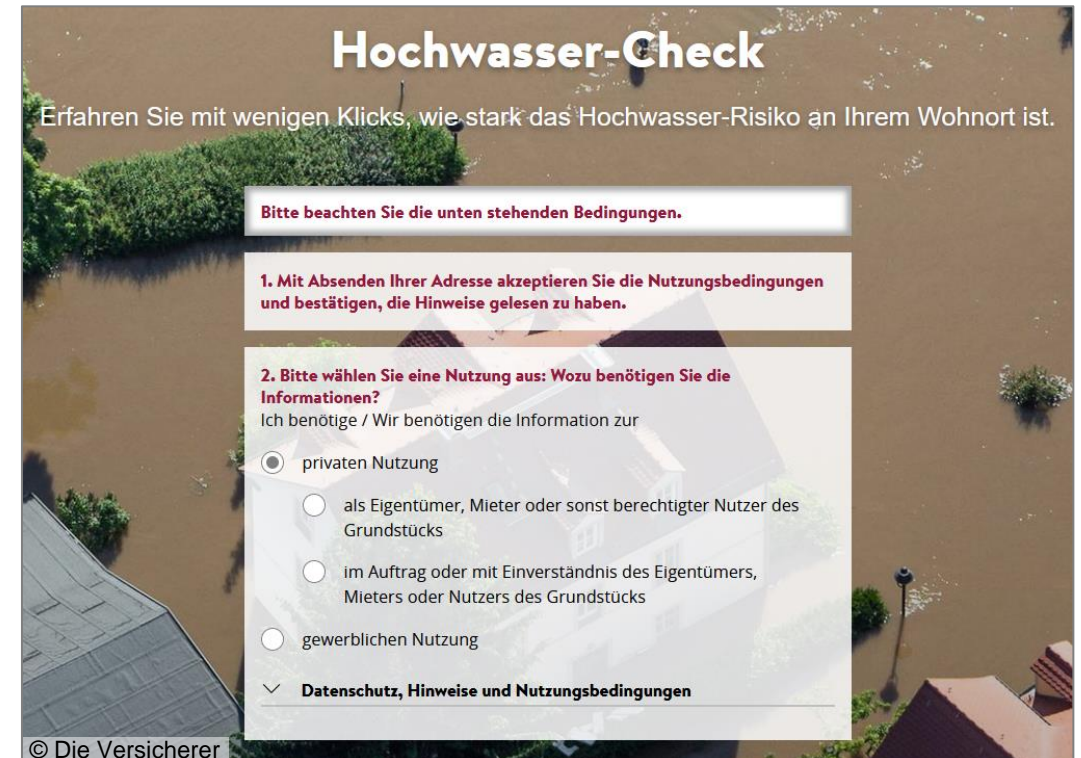
Naturgefahren-Check

Ergebnisse für Ihren Wohnort 74831 Gundelsheim, Bachenau

- 187.000 Schäden durch Naturgefahren** an Gebäuden im Bundesland Baden-Württemberg 2021
- 600.000 Euro teuerster Schaden durch Starkregen** in Ihrer Region an einem Einfamilienhaus
- 100.000 Euro teuerster Schaden durch Sturm/Hagel** in Ihrer Region an einem Einfamilienhaus
- hohe Gefahr durch Hochwasser** für Gebäude im Postleitzahlengebiet 74831

[Zum Starkregen- und Hochwassercheck](#) [Zum Starkregen- und Hochwassercheck](#)

© Die Versicherer



Hochwasser-Check

Erfahren Sie mit wenigen Klicks, wie stark das Hochwasser-Risiko an Ihrem Wohnort ist.

Bitte beachten Sie die unten stehenden Bedingungen.

1. Mit Absenden Ihrer Adresse akzeptieren Sie die Nutzungsbedingungen und bestätigen, die Hinweise gelesen zu haben.

2. Bitte wählen Sie eine Nutzung aus: Wozu benötigen Sie die Informationen?
Ich benötige / Wir benötigen die Information zur

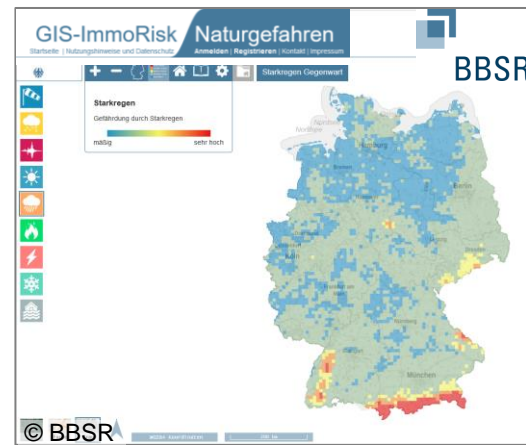
- privaten Nutzung
- als Eigentümer, Mieter oder sonst berechtigter Nutzer des Grundstücks
- im Auftrag oder mit Einverständnis des Eigentümers, Mieters oder Nutzers des Grundstücks
- gewerblichen Nutzung

▼ **Datenschutz, Hinweise und Nutzungsbedingungen**

© Die Versicherer

Informationen zur Hochwasser- & Starkregenvorsorge

💡 Bin ich richtig informiert?



Informationen zur Hochwasser- & Starkregenvorsorge



 Bin ich richtig informiert?

 Vorsorge & Schutz

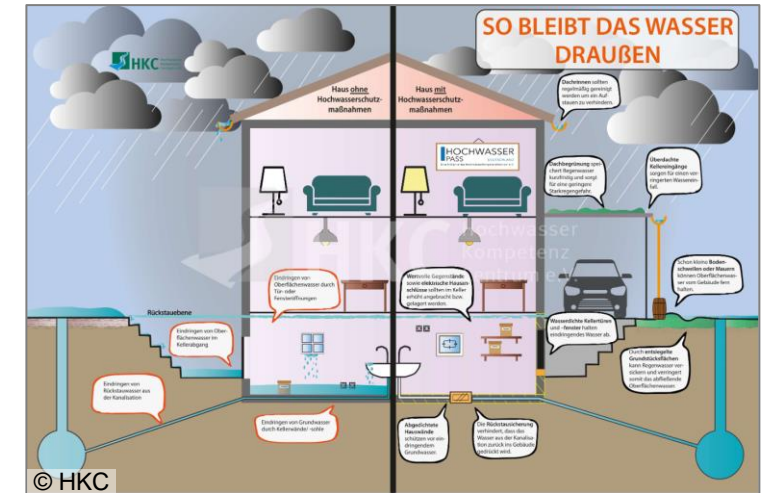
 Mediathek

- Fotos & Videos
- Infomaterial & Checklisten zum Download

 Produkte

 Hochwasserpass

- Ersteinschätzung durch Selbstauskunft
- Ausstellung durch einen Sachkundigen



Vor dem Hochwasser



Ministerium für Umwelt, Klima und
Energiewirtschaft Baden-Württemberg



BBK Bundesamt
für Bevölkerungsschutz
und Katastrophenhilfe



Bin ich ausreichend vorbereitet?

- ☑ Schutzmaßnahmen anbringen & überprüfen
- ☑ Angepasste Nutzung & Lagerung von Gegenständen
- ☑ Notfallplan erstellen
 - Liste mit wichtigen Telefonnummern
 - Aufgabenverteilung für den Ernstfall
 - Notfallgepäck
 - Ausreichend Lebensmittel & Trinkwasser
 - Batteriebetriebenes / Kurbel-Radio
- ☑ Vorsorgen:
 - Taschen- / Stirnlampe
- ☑ Warnmeldungen verfolgen

Das Notfallgepäck



Das Notfallgepäck hilft die Zeit zu überbrücken, bis man in seine Wohnung zurückkehren kann:

- Erste Hilfe Material
- Persönliche Medikamente
- Wichtige persönliche Dokumente (wasserdicht verpackt)
- Hygieneartikel (z.B. Zahnbürste und -pasta, Seife, Toilettenpapier, Feuchttücher)
- Verpflegung für zwei Tage in staubdichter Verpackung
- Wasserflasche
- Essgeschirr und -besteck
- Dosenöffner
- Ladekabel oder Ersatzakku für Ihr Mobiltelefon
- Rundfunkgerät mit UKW und Mittelwelle – für Batteriebetrieb geeignet – mit Reservebatterien
- Taschenlampe mit Reservebatterien
- Schlafsack oder Decke, evtl. Isoliermatte
- Wechselkleidung

© WBW

Vor dem Hochwasser

 Mein Wohngebäude / Grundstück ist vor Überflutungen geschützt.

 Ich bin richtig informiert.

 Ich bin vorbereitet.

 Wie werde ich gewarnt?

 Wie verhalte ich mich richtig?



Vor dem Hochwasser

Wie werde ich gewarnt?

- Nachrichtendienste & Rundfunk
- Warnapps, Cell Broadcast
- Sirenen:

1 Minute Heulton*



→ Gefahr für dieses Gebiet

- Schützende Bereiche / Räumlichkeiten aufsuchen
- Nutzung möglicher Informationsmedien (z.B. Rundfunk) für weitere Hinweise

1 Minute Dauerton*



→ keine akute Gefahr mehr

- Rettungs- / Einsatzkräfte
 - Feuerwehr, THW, etc.

*bundesweit gültige Sirensignale für Warnung & Entwarnung

Vor dem Hochwasser

- ☑ Warnmeldungen überprüfen



DWD WarnWetter
(Deutscher Wetterdienst)



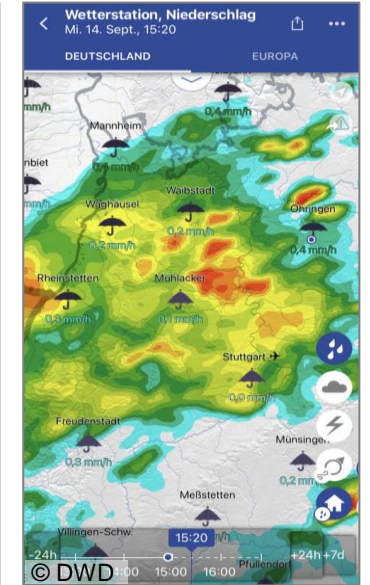
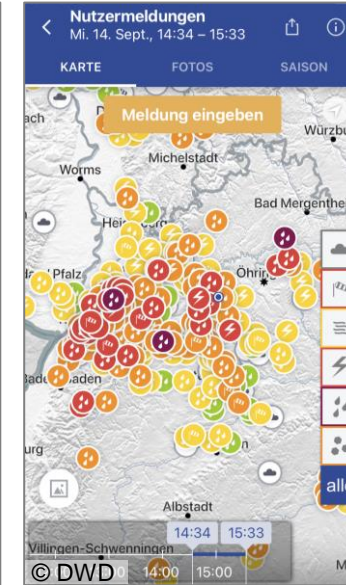
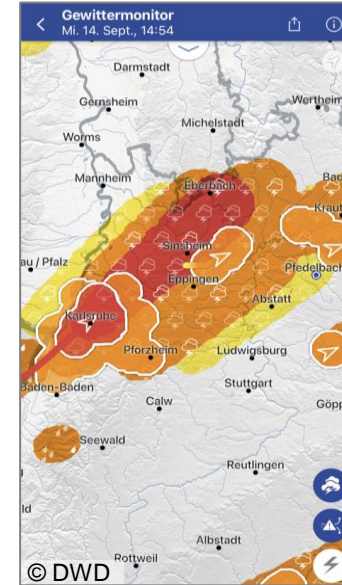
Warnungen vor Unwetter, Niederschlag, Gewitter, Schnee, Glätte, UV-Index, Waldbrand



individuelle Standortauswahl & Push-Nachrichten



Live-Radarbilder






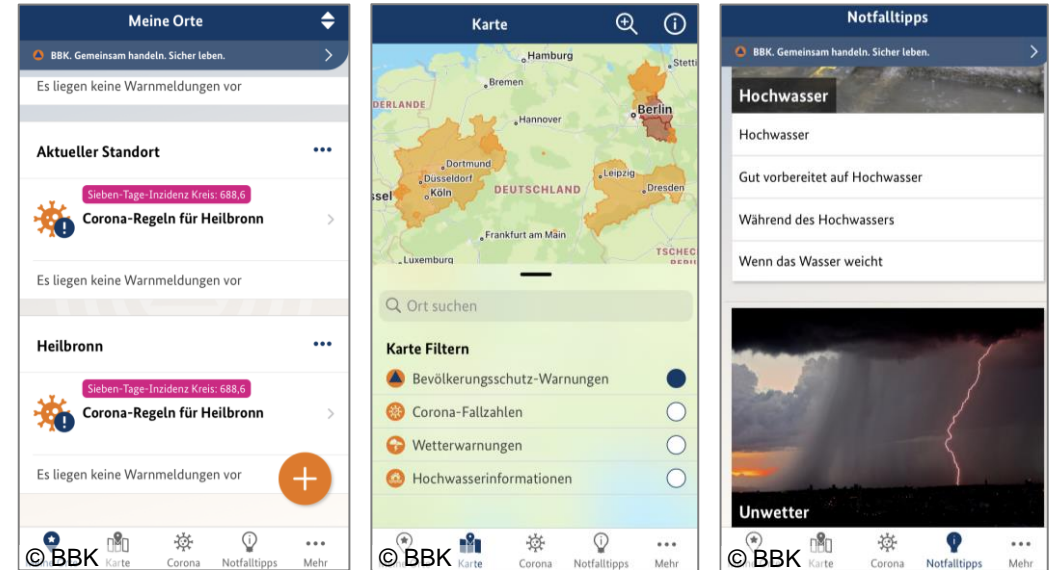
Vor dem Hochwasser

- ☑ Warnmeldungen überprüfen



NINA Notfall-Informations- & Nachrichten-App (BBK)

-  Warnungen vor Unwetter, Hochwasser, (Groß) Bränden, Corona-Fallzahlen & Gefahrenstoffausbreitung
-  personalisierbare Standortauswahl & Push-Nachrichten
-  Verhaltenstipps für Notsituationen

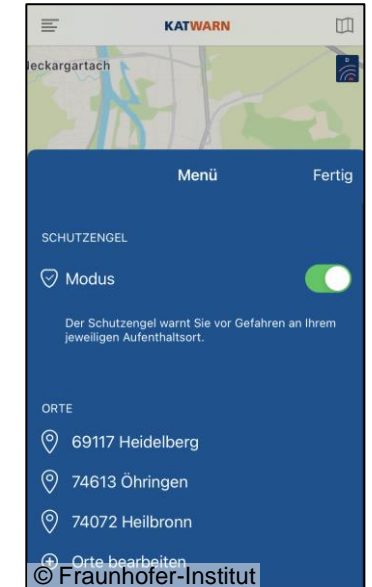
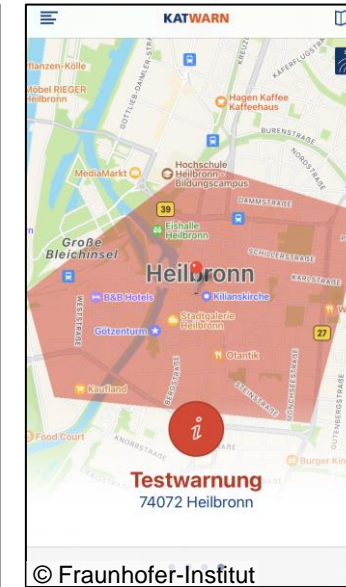
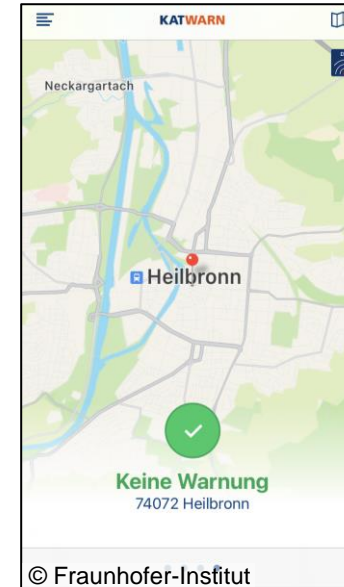


Vor dem Hochwasser

- ☑ Warnmeldungen überprüfen



KATWARN
(Fraunhofer-Institut)



Warnungen vor Unwetter, Hochwasser & anderen Gefahrensituationen



ortsbezogene & themenbezogene Warnungen deutschlandweit

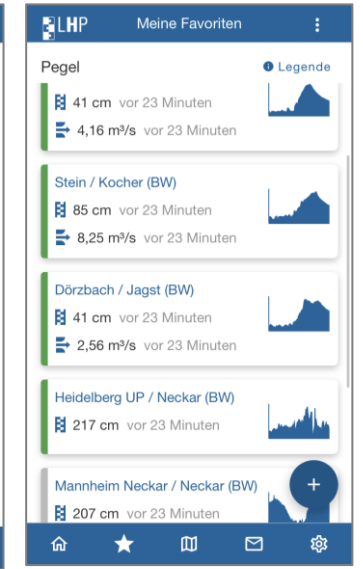
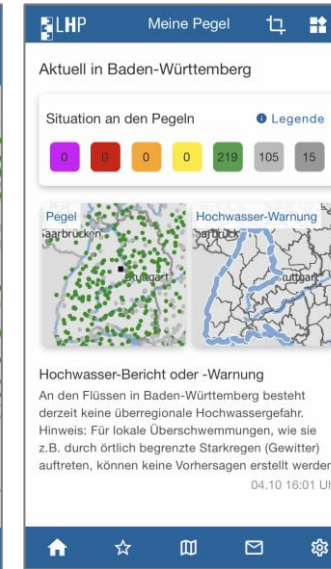
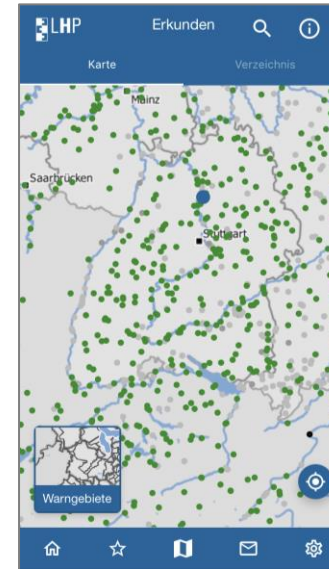
Schutzengel-Modus




Vor dem Hochwasser

- ☑ Warnmeldungen überprüfen



Meine Pegel
(Hochwasserzentrale)



-  Benachrichtigungen über aktuellen Wasserstand, Prognosen und Änderung der Warnlage
-  personalisierbare Pegel-Favoriten für Push-Nachrichten
-  tägliche Statusberichte zu Pegeln

Vor dem Hochwasser



Ministerium für Umwelt, Klima und
Energiewirtschaft Baden-Württemberg



BBK Bundesamt
für Bevölkerungsschutz
und Katastrophenhilfe

 Wie verhalte ich mich richtig?

- Persönlicher Notfallplan
 - Aufgabenverteilung befolgen
 - Mitmenschen warnen
 - Schutzmaßnahmen aktivieren
 - Menschen, Tieren, Sachwerte & wichtige Dokumente in Sicherheit bringen
 - Notfallgepäck bereithalten



WarnWetter

Jetzt

Amtliche WARNUNG vor EXTREM
HEFTIGEM STARKREGEN – Stufe 4
(14.09.2022 14:45 – 15:30)



Meine Pegel

Jetzt

Im unteren Kocher- und Jagstgebiet kann es –
gemäß Modellrechnungen – zur Ausbildung
von Hochwasser kommen.

BIT Linksammlung

BIT | INGENIEURE

Wie kann ich mich vor Überflutungen schützen?
Stadt Gundelsheim
Informationen zum Starkregenrisikomanagement
<https://www.gundelsheim.de/leben-wohnen/bauen-wohnen/starkregenrisikomanagement>

UDO (Umwelt-Daten und -Karten Online)
Interaktiver Kartenservice der LUBW u.a. Hochwassergefahrenkarten
<https://udo.lubw.baden-wuerttemberg.de/public/>

HKC (Hochwasser Kompetenz Centrum)
Theorie und Praxis im Hochwasser- und Starkregen-
Risikomanagement
<https://www.hkc-online.de/de>

BBK (Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe)
Ursachen - Gefahren – Empfehlungen
https://www.bbk.bund.de/DE/Themen/Risikomanagement/Baulicher-Bevoelkerungsschutz/Schutz-vor-Naturgefahren/schutz-vor-naturgefahren_node.html

WBW (Wasserwirtschaftsverband Baden-Württemberg)
Informationen u.a. zur Flächenvorsorge
<https://www.wbw-ew.de/hochwasserrisikomanagement/>

BBSR (Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung)
Leitfaden Starkregen – Objektschutz und bauliche Vorsorge
<https://www.bbsr.bund.de/BBSR/DE/veroeffentlichungen/sonderveroeffentlichungen/2018/leitfaden-starkregen.html>

BIT | INGENIEURE

Überflutungen schützen?
Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall
Gebroschüre „Klartext Hochwasser“
<https://www.dvwa.de/files/media/content/DVWVERSES/FlippingBook4/Klartext-Hochwasser/fb/index.html>

Klima und Energiewirtschaft
Risikogebiet“
<https://www.klimawirtschaft.de/>

Bring Apps
HD, NINA, HVZ, KATWARN, BIWAPP
<https://play.google.com/store/apps/details?id=de.dwd.warnapp>

Wasserpass
Kartanalyse für Ihr Haus
www.hochwasser-pass.com/

Management

1

2

Zuhause entspannt
weiter informieren:

Unsere
Zusammenstellung
des Infomaterials

Kontakt

BIT Ingenieure AG
Standort Heilbronn

Lerchenstraße 12
74072 Heilbronn

Phone: +49 7131 9165-0
Fax: +49 7131 9165-10

E-Mail: heilbronn@bit-ingenieure.de
Web: www.bit-ingenieure.de

