

Schutz vor Hochwasser und Starkregen

- Das können Sie tun -

In Zusammenarbeit mit

- 📌 1. Einführung – Warum ist Eigenvorsorge so wichtig?
- 🏠 2. Objektschutz – Bauliche Maßnahmen zum Schutz Ihres Eigentums
- 👤 3. Verhaltensvorsorge – Richtig handeln bei Starkregen & Hochwasser
- 📄 4. Versicherungsschutz – Welche Absicherung ist sinnvoll?
- 💬 5. Austausch & Fragen – Ihre Ideen, Erfahrungen & offene Fragen

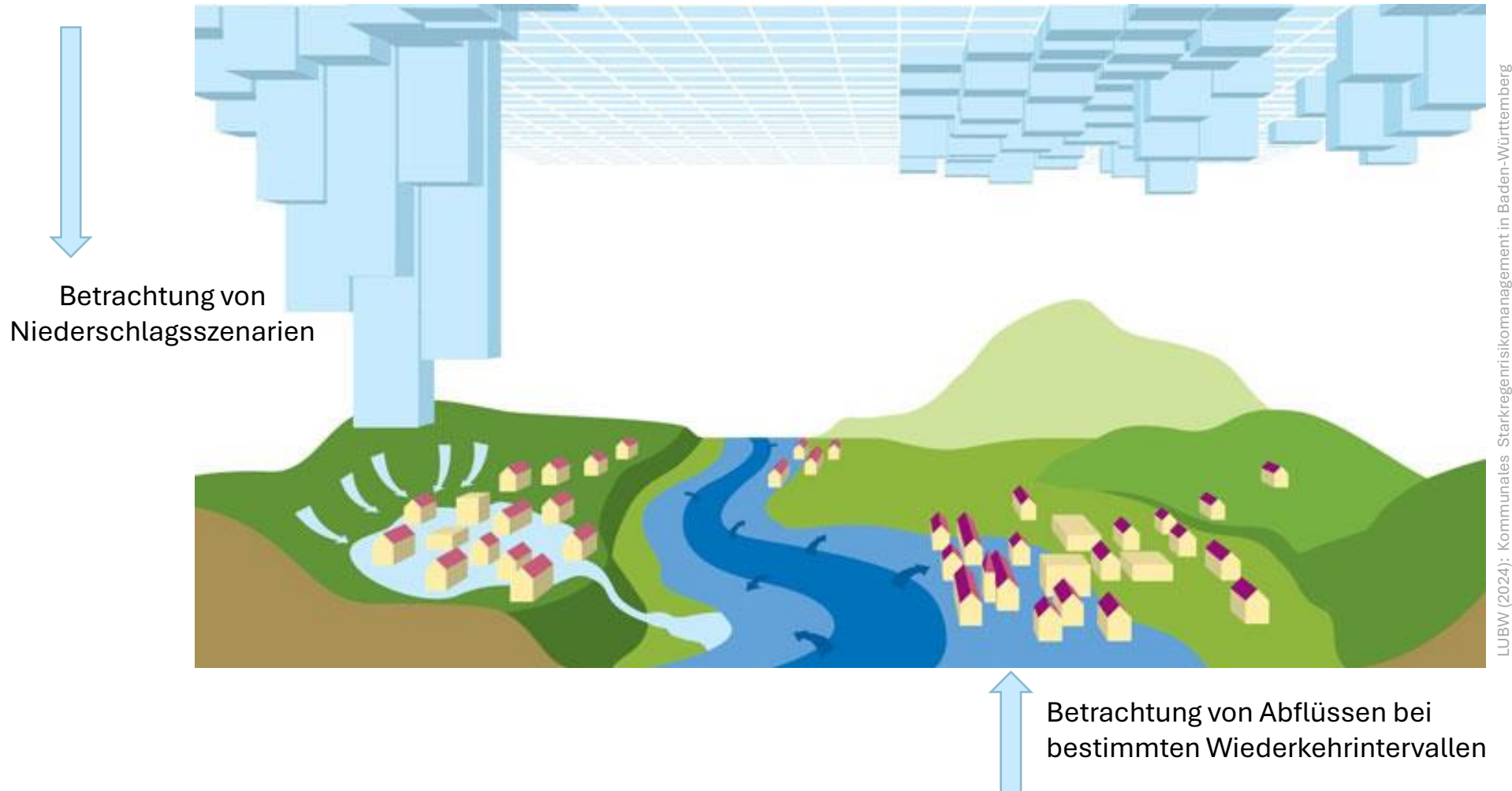


Frank Uffmann (2019): Ziele motivieren nie! Das ABC der Führung,
<https://pizf.de/2019/09/26/ziele-motivieren-nie/>

1. Einführung: Starkregen vs. Flusshochwasser

Starkregen

Flusshochwasser



1. Einführung: Vorsorgekonzept

➤ Ziel: ➤ Maßnahmen zur Minimierung von Überflutungsschäden

Was tut Homburg?



Bauliche Maßnahmen



Kommunale Flächenvorsorge



Krisenmanagement



Informationsvorsorge

Was kann ich tun?



Objektschutz



Verhaltensvorsorge



Versicherungsschutz

**Gemeinschaftsaufgabe
§ 5 Abs. 2 WHG.**

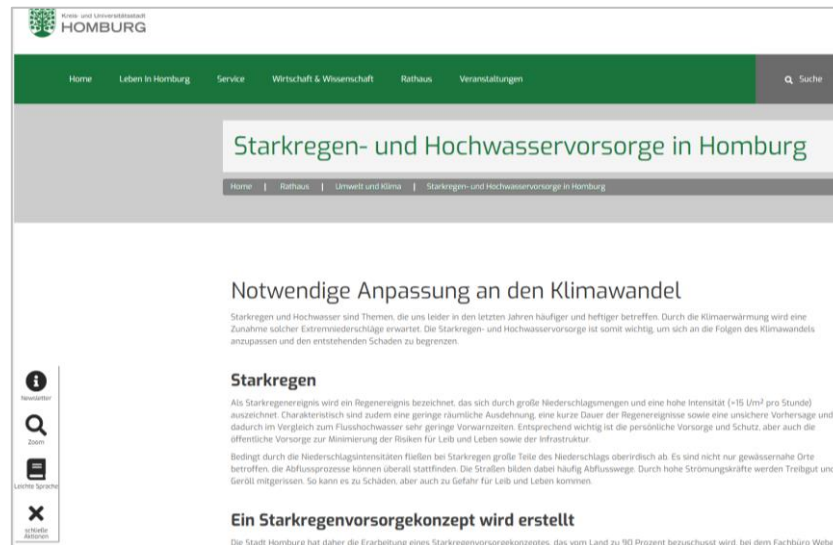


1. Einführung: Eigenvorsorge

Starkregengefahren am Eigenheim prüfen!

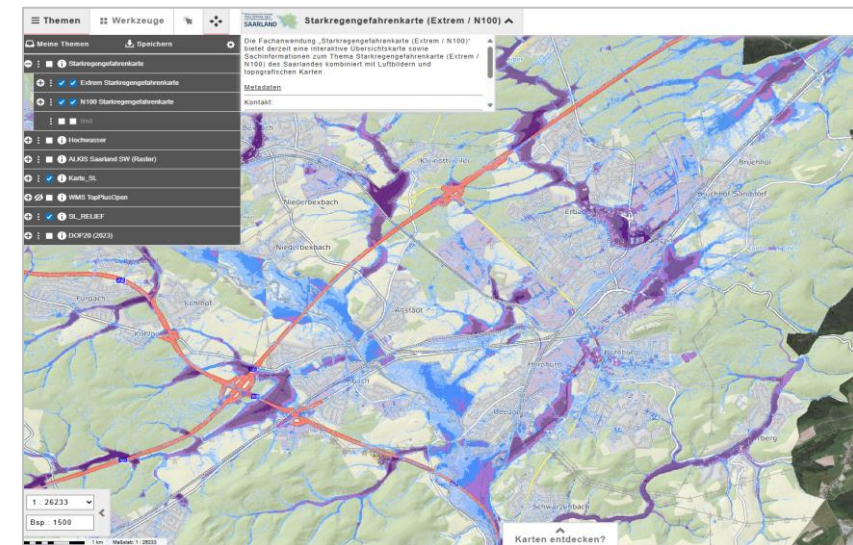
Karten und weitere Informationen sind digital verfügbar:

Webseite Homburg



<https://www.homburg.de/rathaus/umwelt-und-klima/starkregen-und-hochwasservorsorge-in-homburg/>

Geodatenportal Saarland



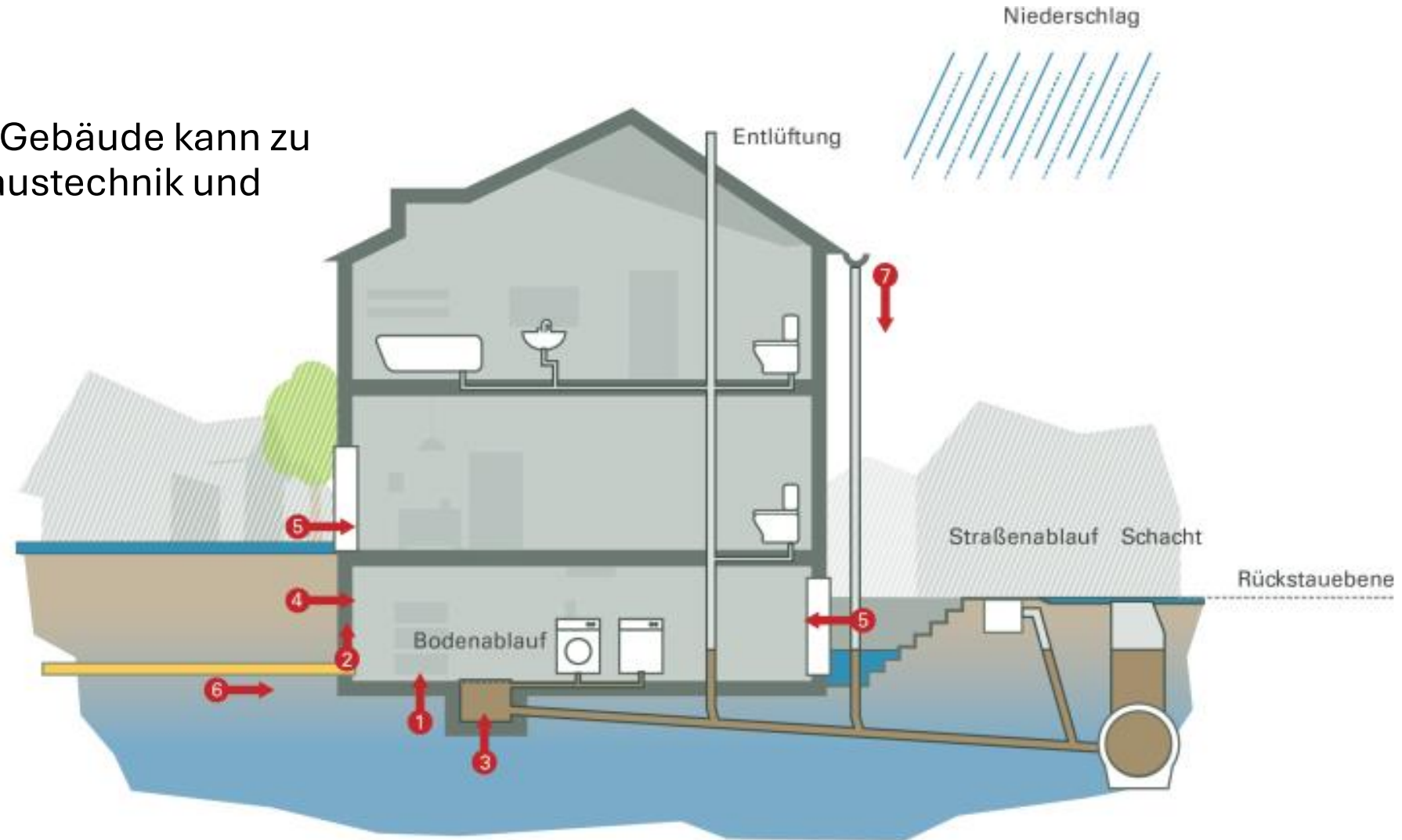
https://geoportal.saarland.de/mapbender/frames/index.php?lang=de&gui_id=Geoportal-SL-2020&WMC=7546



2. Objektschutz: Eindringmöglichkeiten von Wasser

- Eindringen von Wasser in Gebäude kann zu Schäden an Bauteilen, Haustechnik und Inneneinrichtung führen
- Schadensursachen:

1. **Grundwasser**
2. **Kapillarwasser**
3. **Rückstau**
4. **Undichte Fugen**
5. **Oberflächenwasser**
6. **Rohrdurchführungen**
7. **Dachentwässerung**



2. Objektschutz: Bauliche Maßnahmen

Eindringen von Wasser verhindern

- Überdachungen
- Bodenschwellen/ Aufkantungen
- Druckwasserdichte Türen/ Fenster
- Mobile Schutzelemente
- Rückstausicherung
- Abdichtung gegen Grund- und Sickerwasser



LINK-Schlosserei und Spenglerei (2020):
Schutzdach für Kellerabgänge,
<https://schlosserei-windsbach.de/tag/vordach>



Schmid-Nagel (2025): Überdachungen für Kellertreppen,
<https://www.schmid-nagel.de/ueberdachungen/kellertreppen-ueberdachung/>



Heim Baustoffe (2025): WOLFA
Lichtschachtabdeckung ESG 5 mm 110 x 54 cm



2. Objektschutz: Bauliche Maßnahmen

Eindringen von Wasser verhindern

- Überdachungen
- Bodenschwellen/ Aufkantungen
- Druckwasserdichte Türen/ Fenster
- Mobile Schutzelemente
- Rückstausicherung
- Abdichtung gegen Grund- und Sickerwasser



Decora Flores Artificiais (2025): Árvores Artificiais, <https://www.decorafloresartificiais.com.br/arvores-artificiais/arvore-artificial-limoeiro-qualidade-realista>



Heidelberg (2023): Starkregenvorsorge – Stadt macht auf Fördermöglichkeiten aufmerksam, https://www.heidelberg.de/HD/Presse/24_08_2023+starkregenvorsorge_+stadt+macht+auf+foerdermoeglichkeiten+aufmerksam.html



DWD (2008): Meteorologie und Versicherungswirtschaft, Jahrgang 34 Heft 1/2 2008

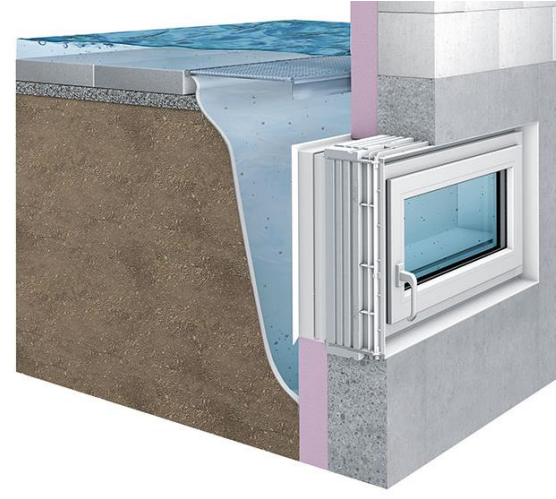
- Lichtschächte/ Kellerabgänge/ Tiefgarageneinfahrten sichern, Hauseingänge erhöhen
- Nicht zum Nachteil der Nachbarn ab- bzw. umleiten (§ 37 WHG)



2. Objektschutz: Bauliche Maßnahmen

Eindringen von Wasser verhindern

- Überdachungen
- Bodenschwellen/ Aufkantungen
- Druckwasserdichte Türen/ Fenster
- Mobile Schutzelemente
- Rückstausicherung
- Abdichtung gegen Grund- und Sickerwasser



MEA Bautechnik GmbH (2025): Damit Ihr Keller nicht baden geht – Hochwasserdichte Kellerfenster einfach nachrüsten



ME-Hochwasserschutz (2025): WHS-Tür drehbar, <https://me-hochwasserschutz.at/kellertueren/>



2. Objektschutz: Bauliche Maßnahmen

Eindringen von Wasser verhindern

- Überdachungen
- Bodenschwellen/ Aufkantungen
- Druckwasserdichte Türen/ Fenster
- Mobile Schutzelemente
- Rückstausicherung
- Abdichtung gegen Grund- und Sickerwasser



Bauhaus (2025): Öko-Tec Tür- & Fenstersperre Floodgate, <https://www.bauhaus.info/-hochwasserschutz-fuer-tueren-fenster/oeko-tec-tuer-fenstersperre-floodgate/p/25723902>



FSM Frankenberger (2025): Hydro-Beam Dammbalkensystem, <https://steinhardt.de/produkte-und-leistungen/hydrobeam-dammbalkensysteme/>



Jomos Wasserschutz (2025): Wasser Klappschott, <https://www.hochwasserschutzsysteme.ch/vollautomatische-rueckhaltung-klappschott-anhamm/>

→ Dauerhafte bzw. automatische Lösungen bevorzugen! – Starkregen kommt plötzlich

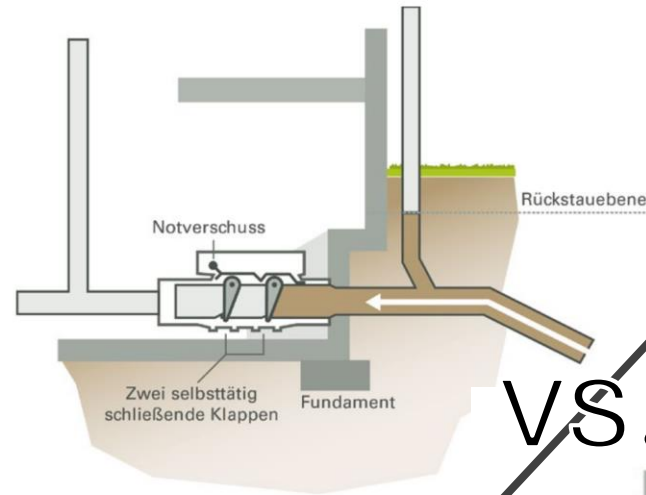


2. Objektschutz: Bauliche Maßnahmen

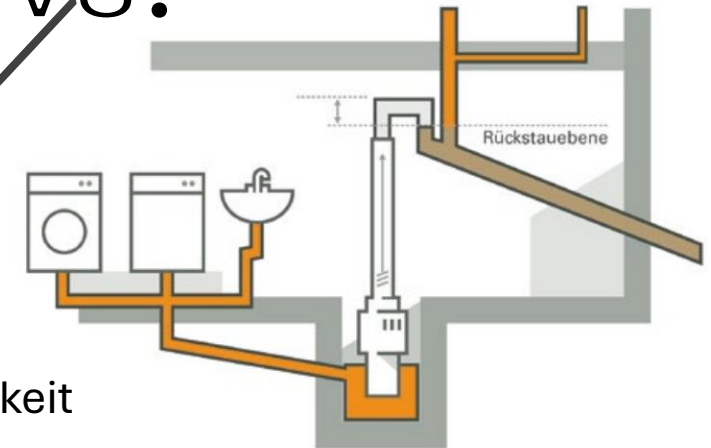
Eindringen von Wasser verhindern

- Überdachungen
- Bodenschwellen/ Aufkantungen
- Druckwasserdichte Türen/ Fenster
- Mobile Schutzelemente
- Rückstausicherung
- Abdichtung gegen Grund- und Sickerwasser

Rückstauverschluss



Abwasserhebeanlage



VS.

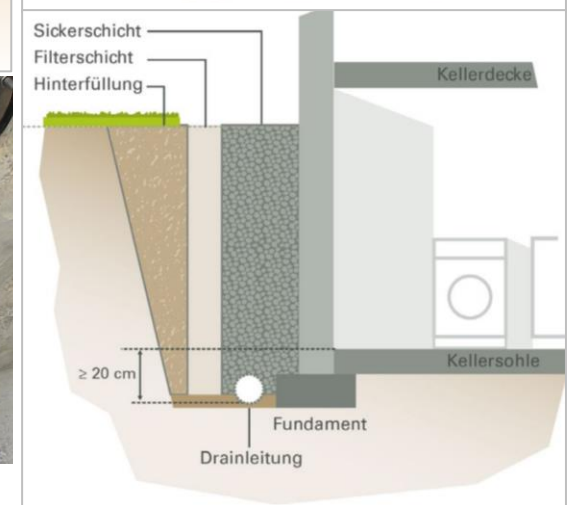
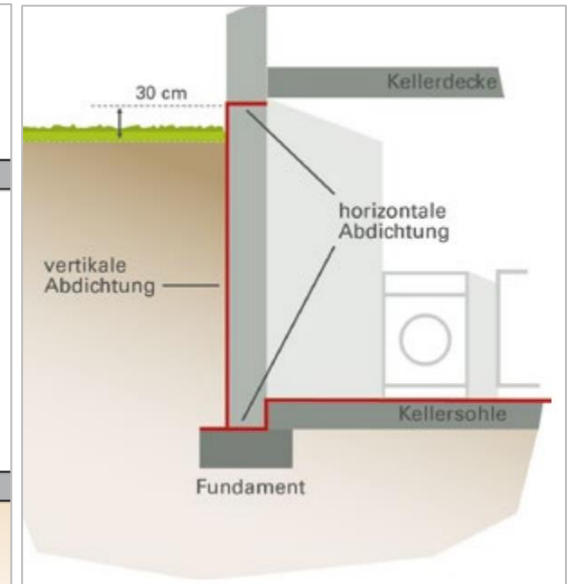
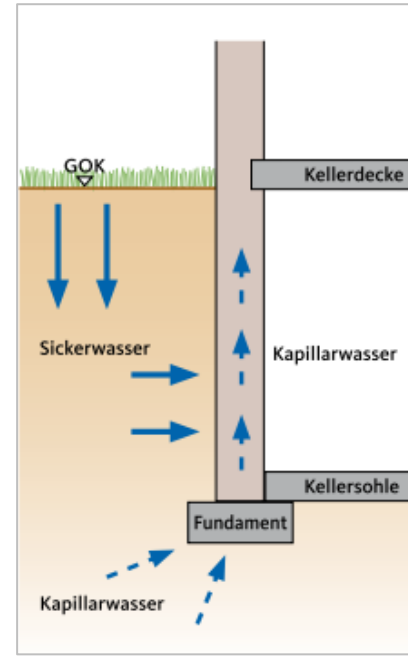
- Regelmäßige Reinigung, Wartung und Überprüfung der Funktionsfähigkeit
- Ohne Schutz keine Versicherungsleistung!

2. Objektschutz: Bauliche Maßnahmen

Eindringen von Wasser verhindern

- Überdachungen
- Bodenschwellen/ Aufkantungen
- Druckwasserdichte Türen/ Fenster
- Mobile Schutzelemente
- Rückstausicherung
- Abdichtung gegen Grund- und Sickerwasser

→ Leitungsdurchführungen sind dicht zu gestalten.



Hauff-Technik (2025): Individuelle Ringraumabdichtung, <https://www.hauff-technik.pl/produkte/kabeldurchfuehrungen-1/individuell-29/individuelle-ringraumdichtung-1>

2. Objektschutz: Bauliche Maßnahmen

Schaden bei Wassereintritt minimieren

- Wassermelder installieren: Alarm bei Berührung mit Wasser
- Wasserresistente Baumaterialien verwenden
- Strom- bzw. Gasabschaltung außerhalb des Überflutungsbereichs ermöglichen
- Heizöltanks gegen Auftrieb sichern (Statik beachten!)
- Hohe Sachwerte oder Elektroinstallationen erhöht anordnen



Eine erhöhte Anordnung ist besser...



... als eine bodennahe Lösung



Weber Ingenieure (2025): Erhöhte und bodennahe Serverschränke, generiert mit OpenAI



2. Objektschutz: Wie kann ich **mein** Haus schützen?

- Standortanalyse und Bewertung bestehender oder geplanter Immobilien
- Risikoeinschätzung für Immobilien und Tipps zu Vorsorgemaßnahmen
- Sachkundiges Personal bei Weber-Ingenieure

HWP - HOCHWASSER-PASS

OBJEKT: _____

PRIVAT: ☐ GEWERBLICH: ☐

ANSCHRIFT
STRASSE: _____
HAUSNR: _____
PLZ: _____

GEBÄUDETYP: _____

UNTERKELLERUNG:
NEIN: ☐ JA: ☐
TEIL: ☐
VOLL: ☐

BAUJAHR: _____

GEBÄUDEFLÄCHE: _____

GRUNDSTÜCKSFLÄCHE: _____

SACHKUNDIGER: _____

SK.N°: _____

GEFAHRENLAGE OHNE MASSNAHMEN	DURCHGEFÜHRTE MASSNAHMEN	GEFAHRENLAGE NACH DEN MASSNAHMEN
	Flusshochwasser	
	Starkregen	
	Kanalrückstau	
	Grundhochwasser	

Keine Geringe Mittlere Hohe

ERLÄUTERUNG
Für nachträgliche Bewertung

LAGEBEWERTUNG
ERGEBNIS

ORT/ AUSSTELLUNGSDATUM _____

UNTERSCHRIFT _____

 HKC Hochwasser Kompetenz Centrum e.V.

 HOCHWASSER PASS DEUTSCHLAND
Eine Initiative des HochwasserKompetenzCentrum e.V.

MUKMAV (2025): HKC-Kompass, <https://www.saarland.de/mukmav/DE/portale/wasser/informationen/hochwasserschutzimsaarland/hochwasserpasse/hochwasserpasse>



3. Verhaltensvorsorge – Gesetzlicher Rahmen



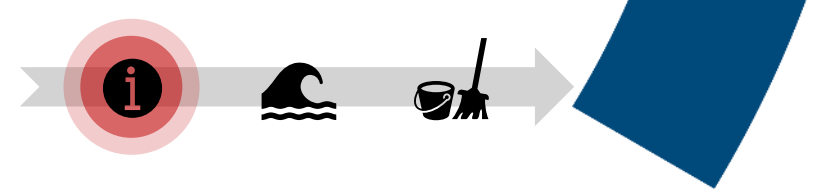
„**Jede Person**, die durch Hochwasser betroffen sein kann, **ist** im Rahmen des ihr Möglichen und Zumutbaren **verpflichtet**, geeignete **Vorsorgemaßnahmen zum Schutz** vor nachteiligen Hochwasserfolgen und zur Schadensminderung **zu treffen**, insbesondere die Nutzung von Grundstücken den möglichen nachteiligen Folgen für Mensch, Umwelt oder Sachwerte durch Hochwasser anzupassen.“

§ 5 (2) WHG



Hochwasserrisikomanagement BW (2025): Melde- und Warndienste für Baden-Württemberg ,
https://www.hochwasser.baden-wuerttemberg.de/?trk=public_post-text





3. Verhaltensvorsorge: **Vor** dem Ereignis

Hochwasserausrüstung

- Ausrüstung frühzeitig organisieren
- Mobiler Hochwasserschutz:
 - Türsperren (z. B. FloodGate)
 - Wasserumleitung (z.B. BoxWall)
 - Notfall-Kit (FlutBox: Pumpe + Feuerwehrschauch)
- Gemeinschaftliche Anschaffungen – Kosten und Ressourcen teilen (Nachbarschaftshilfe)



FOPPA (2022): NOAQ Boxwall BW52 Faktenblatt



Bauhaus (2025): Öko-Tec Tür- & Fenstersperre Floodgate, <https://www.bauhaus.info/-hochwasserschutz-fuer-tueren-fenster/oeko-tec-tuer-fenstersperre-floodgate/p/25723902>

Notgepäck

Insbesondere warme Kleidung, wichtige Medikamente, Tagesration Speisen & Getränke, wichtige Dokumente

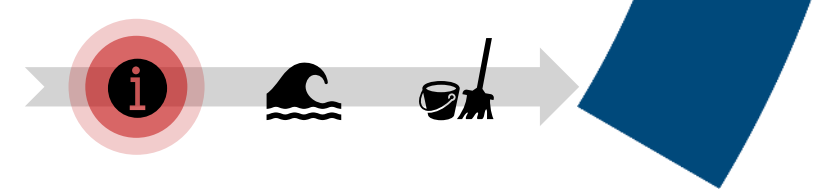


LUBW (2017): Pflicht und Möglichkeiten der Eigenvorsorge für den Hochwasserfall



OBI (2025): Jung Flutbox U 5KS, <https://www.ob.de/p/4324026/jung-flutbox-u-5ks-mit-12-5m-feuerwehrschauch-und-tragekorb>





3. Eigenvorsorge – Verhaltensvorsorge

Infomaterial inkl. Checklisten



BBK (2025): Ratgeber für Notfallvorsorge und richtiges Handeln in Notsituationen, https://www.bbk.bund.de/DE/Warnung-Vorsorge/Vorsorge/Ratgeber-Checkliste/ratgeber-checkliste_node.html

Wie werde ich gewarnt?



App „Meine Pegel“

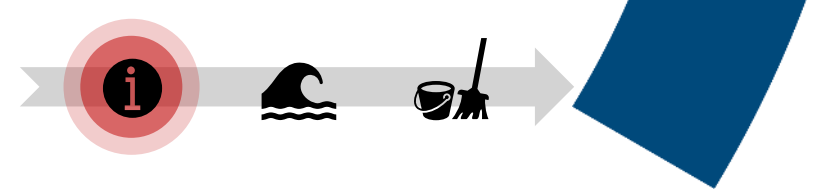


App „WarnWetter“
Deutscher Wetterdienst (DWD)



Warn-App „NINA“
(BBK)





3. Verhaltensvorsorge: **Vor** dem Ereignis

Bei Unwetterwarnung (nicht bei Beginn eines Ereignisses!):

- Elektrik & Heizung sichern
 - Sicherungen im Verteilerkasten ausstellen und Gas-Haupthähne zudrehen
 - Heizung und elektr. Geräte ausschalten bzw. Überspannungsschutz
- Schutz von Wertsachen
 - Wichtige Dokumente und Wertgegenstände im 1. OG lagern
 - Autos möglichst überdacht und auf erhöhtem Gelände parken (nur bei ausreichend Vorwarnzeit)
- Hochwasserschutz aktivieren
 - Mobile Sperren & Fensterschotts schließen
- Fluchtwege sichern
 - Türen in gefährdeten Räumen (Keller, Tiefgarage) verkeilen oder aushängen (schon wenige cm Wasser können Türen blockieren!), aber Achtung: nur bei ausreichend Vorwarnzeit!



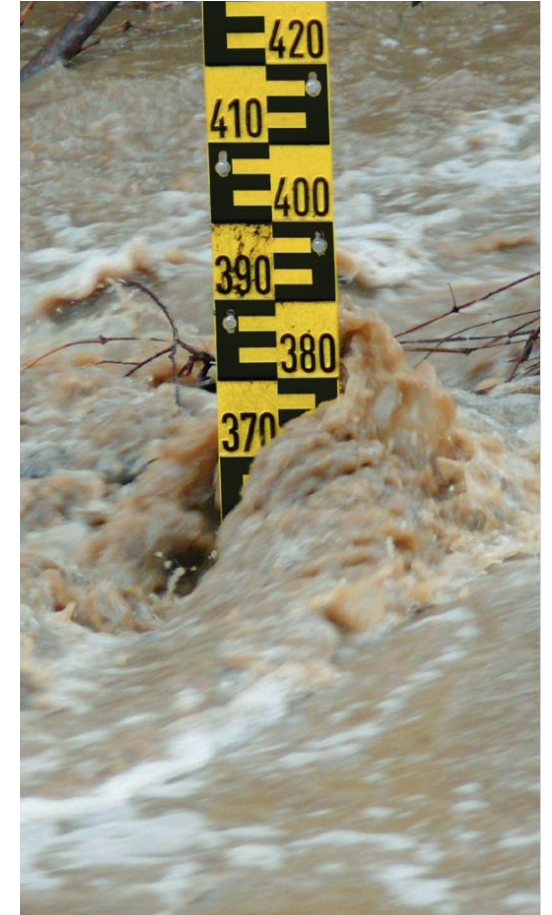
Kreisstadt Neunkirchen (2014): Info zum Hochwasserschutz Kreisstadt Neunkirchen





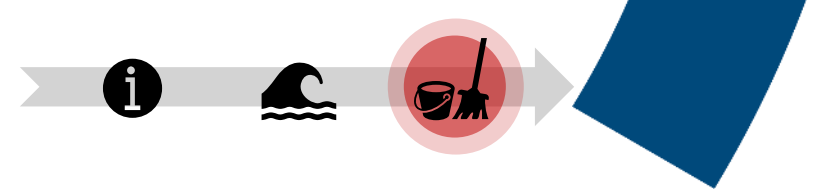
3. Verhaltensvorsorge: **Während** dem Ereignis

- Menschen zuerst!
 - Hilfsbedürftige in Sicherheit bringen – Leben geht vor!
 - Mit Notfallrucksack ins Fluchtgeschoss (höheres Stockwerk)
- Gefahren meiden!
 - Überflutete Straßen & Wasserkontakt meiden (Stromschlaggefahr)
 - Nicht mit dem Auto durch vermeintliche Pfützen fahren
 - Keinesfalls in Keller oder Tiefgaragen gehen
- Richtig handeln!
 - Feuerwehr nur in Notfällen rufen
 - Anweisungen der Rettungskräfte befolgen
 - Informiert bleiben (Radio, Warn-Apps)



Hochwasserrisikomanagement BW (2025): Melde- und Warndienste für Baden-Württemberg ,
https://www.hochwasser.baden-wuerttemberg.de/?trk=public_post-text





3. Verhaltensvorsorge: **Nach** dem Ereignis

- Schäden dokumentieren
 - Fotos/ Videos als Nachweise für die Versicherung
 - Meldung an Versicherung
- Sicher aufräumen & trocknen
 - Räume erst auspumpen, wenn Wasserstand draußen gesunken ist/ kein Wasser mehr nachfließt
 - Nasse Bereiche gut trocknen (Schimmelgefahr!), ggf. mit Rat durch Fachleute → Folgeschäden verringern
 - Durchnässte Möbel & Lebensmittel bzw. verunreinigte Gegenstände entsorgen
 - Wichtige Dokumente einfrieren (um schadarme Gefriertrocknung zu ermöglichen)
- Fachleute hinzuziehen
 - Elektrik & Heizung prüfen lassen, erst dann einschalten
 - Bei großen Schäden (Unterspülung, Rissbildung) Statik prüfen lassen!
 - Feuerwehr rufen, wenn Schadstoffe ausgetreten sind



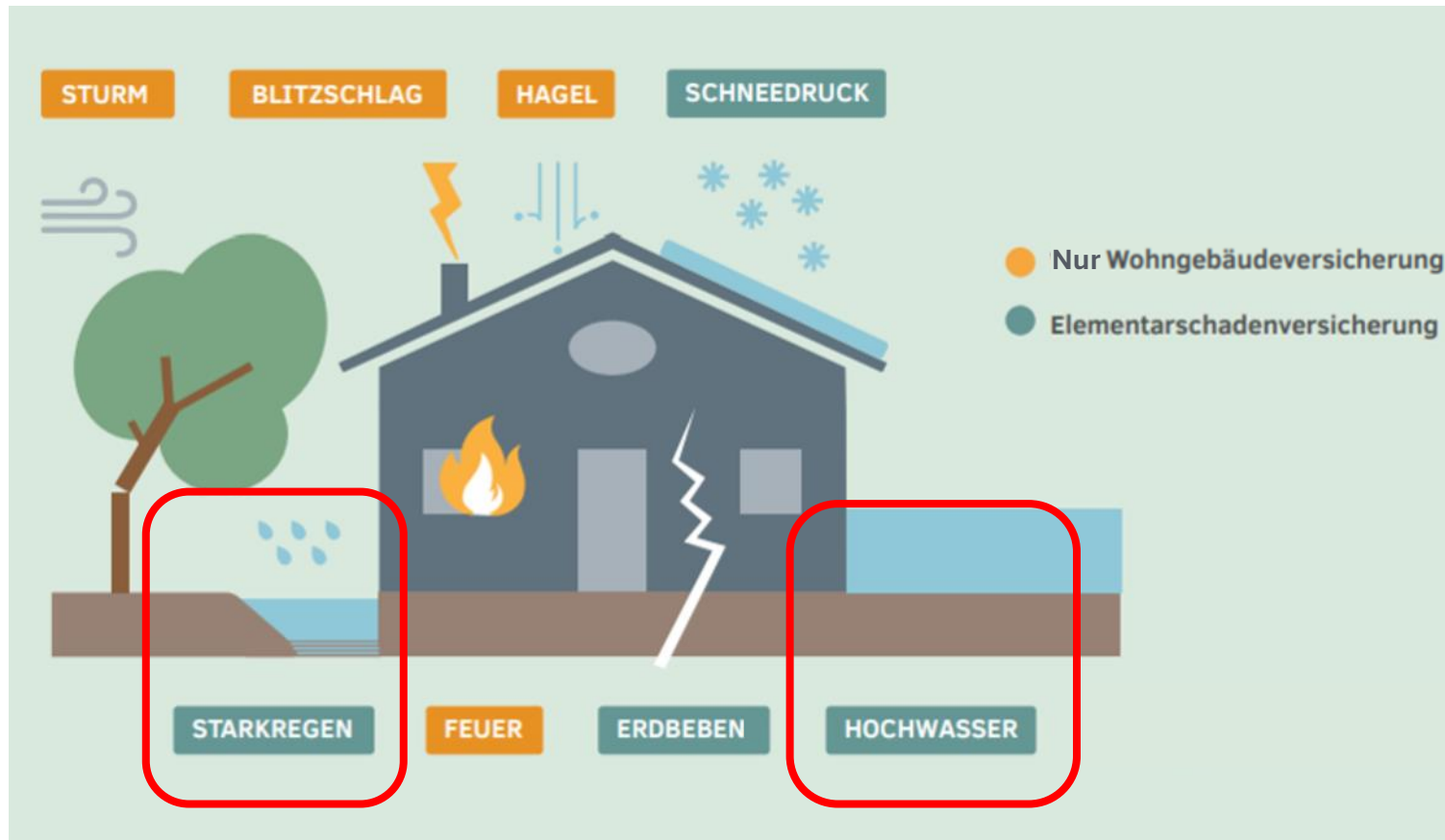
Stuttgarter Zeitung (2024): Aufräumen nach dem Hochwasser – Wie Bürger helfen können, <https://www.stuttgarter-zeitung.de/inhalt.region-stuttgart-aufräumen-nach-dem-hochwasser-wie-buerger-helfen-koennen.27e6c3-43-88ae-46d0-806f-8a8b1edd11ff.html>



4. Versicherungsschutz

Prüfung der Elementarschadenversicherung! $\triangleq$ „erweiterte Naturgefahrenversicherung“

→ Zusatzbaustein zur bestehenden Versicherung (Wohngebäudeversicherung/ Hausratsversicherung)



Bund der Versicherer e.V. (2025): Wohngebäudeversicherung,
<https://www.bundderversicherer.de/de/gut-versichert/wohngbaeuerversicherung>

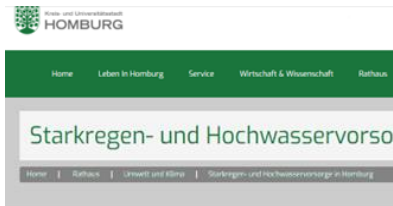
- ⚠ Folgendes gilt i.d.R. **nicht** als Überschwemmung:
- Rückstau
 - Grundwasser



Das Wichtigste im Überblick

In Deutschland gibt es immer mehr Starkregen – treffen kann es jeden Ort

BZ-Plus | Rund 11.000 sogenannte Starkregen-Ereignisse gab es seit 2001 in Deutschland –



Starkregengefahrenkarten
Eigene Betroffenheit in
Gefahrenkarten prüfen



Objektschutz
Einbau von baulichen Maßnahmen
überprüfen → Hochwasserpass



Verhaltensvorsorge
Elementarschadenversicherung prüfen,
Checklisten prüfen, Warn-Apps downloaden



Rückfragen?



Hochwasser Risikomanagement BW (2025): Handlungsbedarf ermitteln, <https://www.hochwasser.baden-wuerttemberg.de/ermittlung-des-handlungsbedarfs>

Andrea Lippmann
Stabstelle Umwelt und Klima
Am Forum 5
66424 Homburg

E-Mail:
klimaschutz@homburg.de
Homepage: www.homburg.de

