

Regenagentur Duisburg: Überflutungsvorsorge auf dem Grundstück

Dr. Mirko Salomon
Duisburg, 11.07.2025



Regenagentur will Häuser schützen

Die Wirtschaftsbetriebe reagieren auf die zunehmenden Extremwetterereignisse und beraten Bürger jetzt zu den Gefahren von Starkregen und zu präventiven Maßnahmen

Von Tobias Mühlemeier

Hitzewellen, Dürreperioden und Starkregen: Der Klimawandel macht sich auch in Deutschland durch die Zunahme extremer Wetterereignisse bemerkbar. So wie bei der Flutkatastrophe im Sommer 2021. Wie Duisburgerinnen und Duisburger ihre Häuser vor starken Regenfällen schützen können, darüber wollen in Zukunft die Wirtschaftsbetriebe informieren. Mit der neuen Regenagentur nehmen sich die Verantwortlichen vor, mehr Menschen auf die Gefahren durch Starkregen aufmerksam zu machen.

„Der Klassiker ist natürlich die Begründung von Dächern. Etwa 90 Prozent der Anfragen von Bürgern drehen sich



Sebastian Beck und Uwe Linsen haben die neue Regenagentur vorgestellt.

FOTO: STEFAN AREND / FUNKE FOTO SERVICES

6. April 2022:
Gründung der
Regenagentur
in WBD-S

Foto: Der Westen

Starkregen und Überflutung

- Ertrinken
- Stromschlag
- Verletzungen



Jeder muss sich schützen!

Objekt und sich selbst!

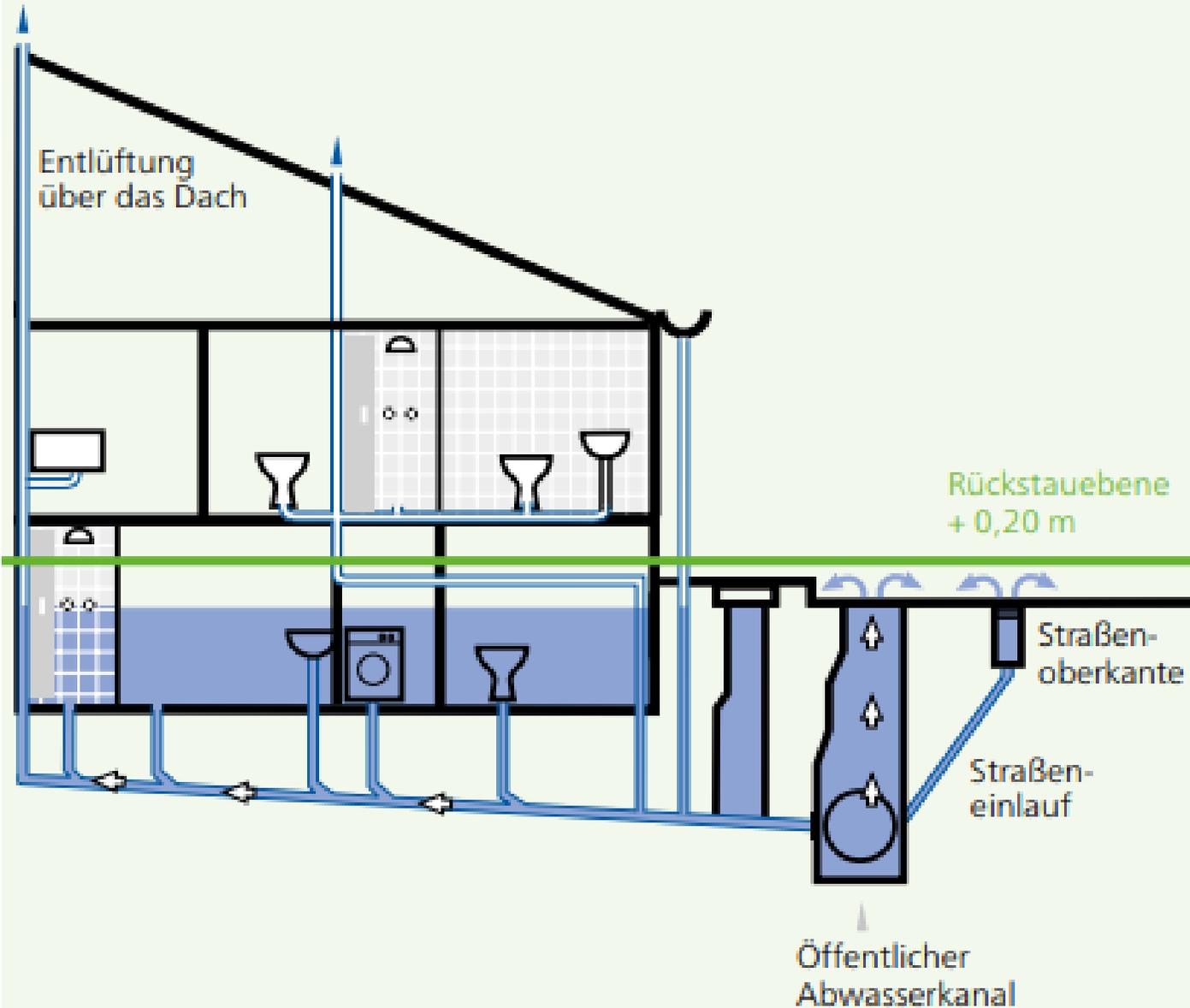
Verhalten, z.B.:

- NIE in überflutete Bereiche/Keller gehen
- NINA-App
- DWA WarnWetter App

Versicherung:

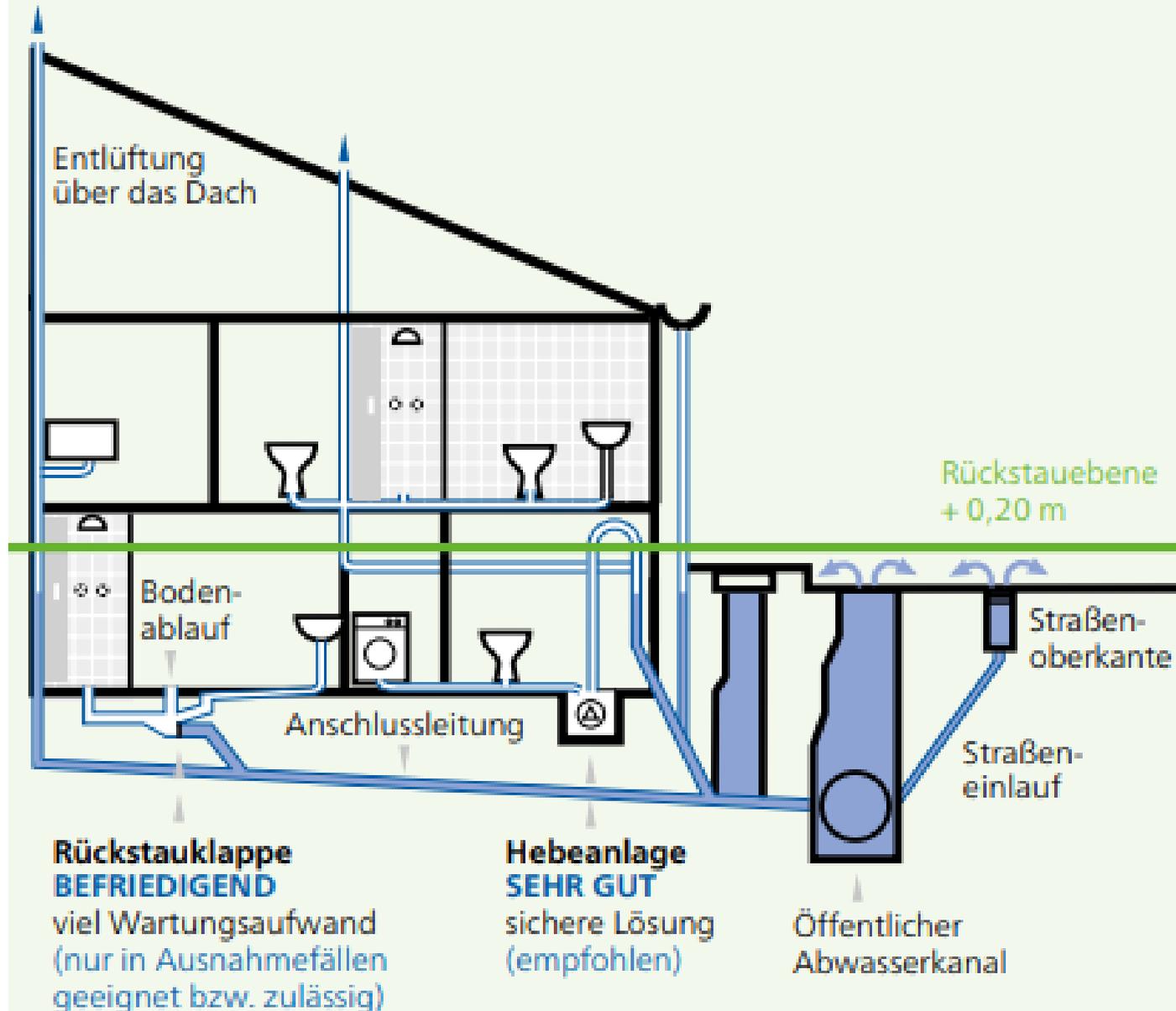
Elementarschadensversicherung abschließen

Ohne Rückstausicherung

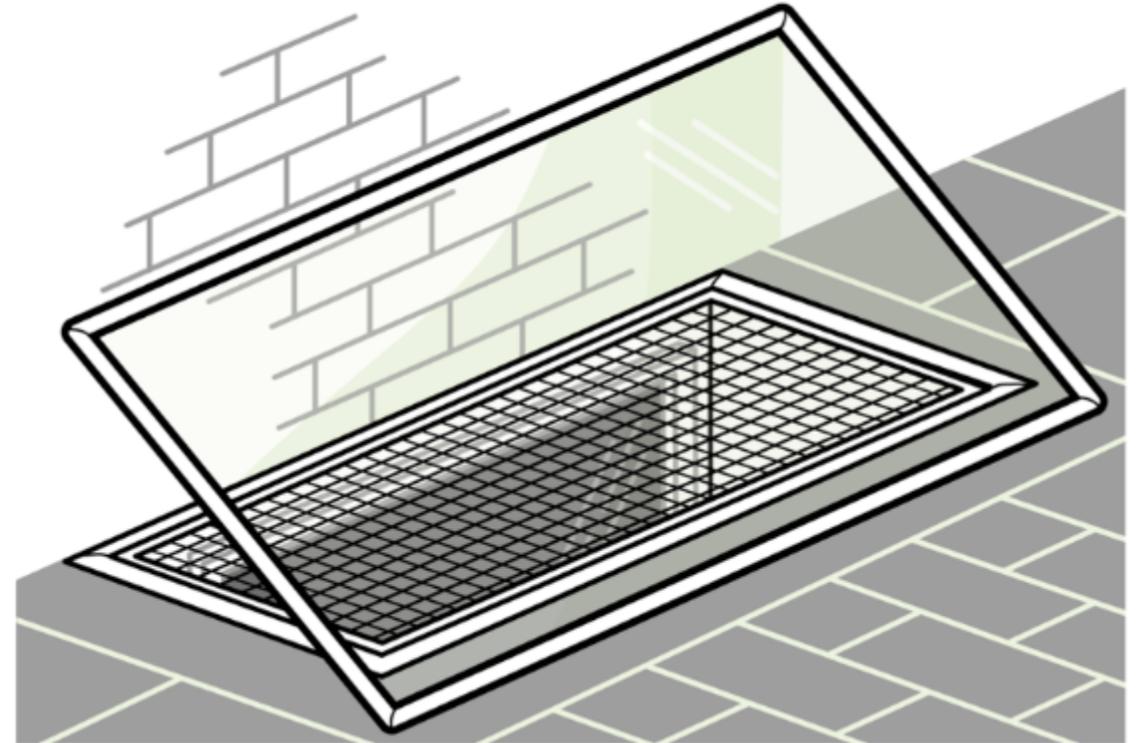
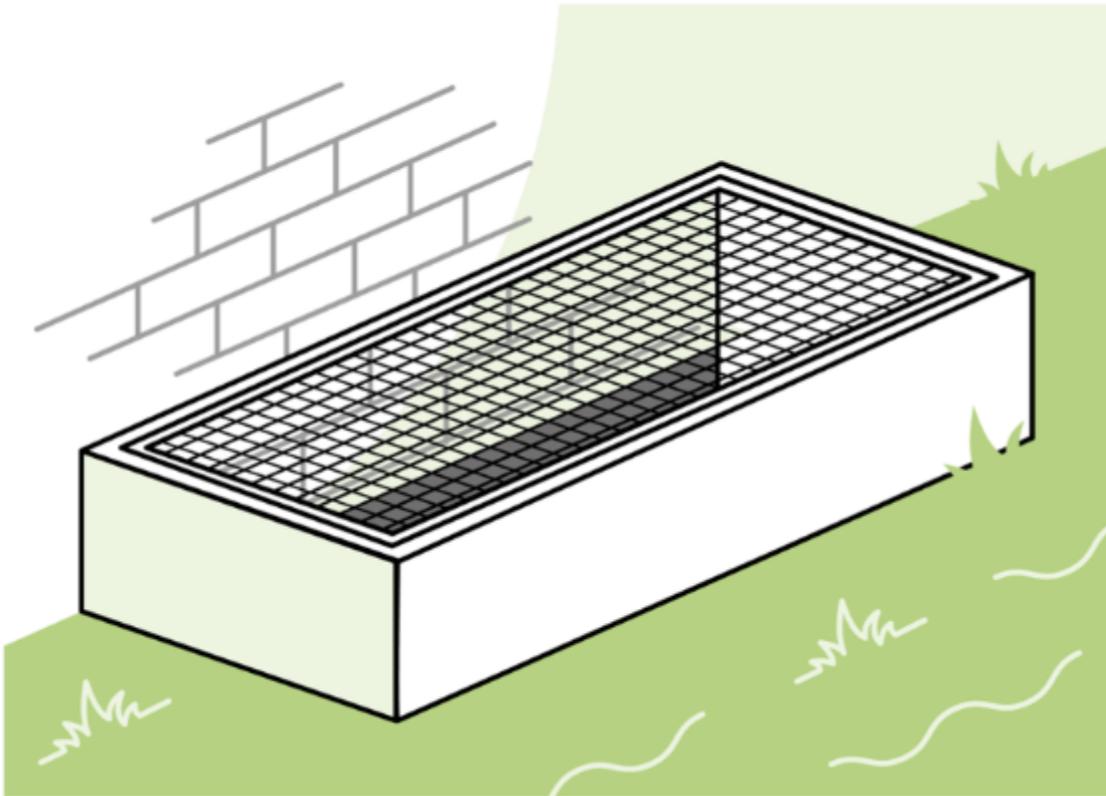


Rückstau aus der Kanalisation

Mit Rückstausicherung



Rückstau aus der Kanalisation



Hintergrundkarten
Fachdaten
Ausgewählte Themen Auswahl speichern



<https://www.regenagentur-duisburg.de/starkregengefahrenkarte>

Der Wasser-Risiko-Check für Ihr Gebäude

Wie gut sind Sie gegen Überflutungen geschützt?

Finden Sie heraus, wie stark Ihr Gebäude von Starkregen, Hochwasser oder Grundhochwasser* betroffen sein kann und welche Schutzmaßnahmen für Sie in Frage kommen. Mit dem Wasser-Risiko-Check können Sie sich einen ersten Überblick verschaffen: Einfach Adresse eingeben und den Fragebogen ausfüllen!

Folgende Kommunen sind bisher Teil des Wasser-Risiko-Checks:

Bergisch Gladbach, Bornheim, Duisburg, Essen, Köln, Mülheim an der Ruhr, Troisdorf

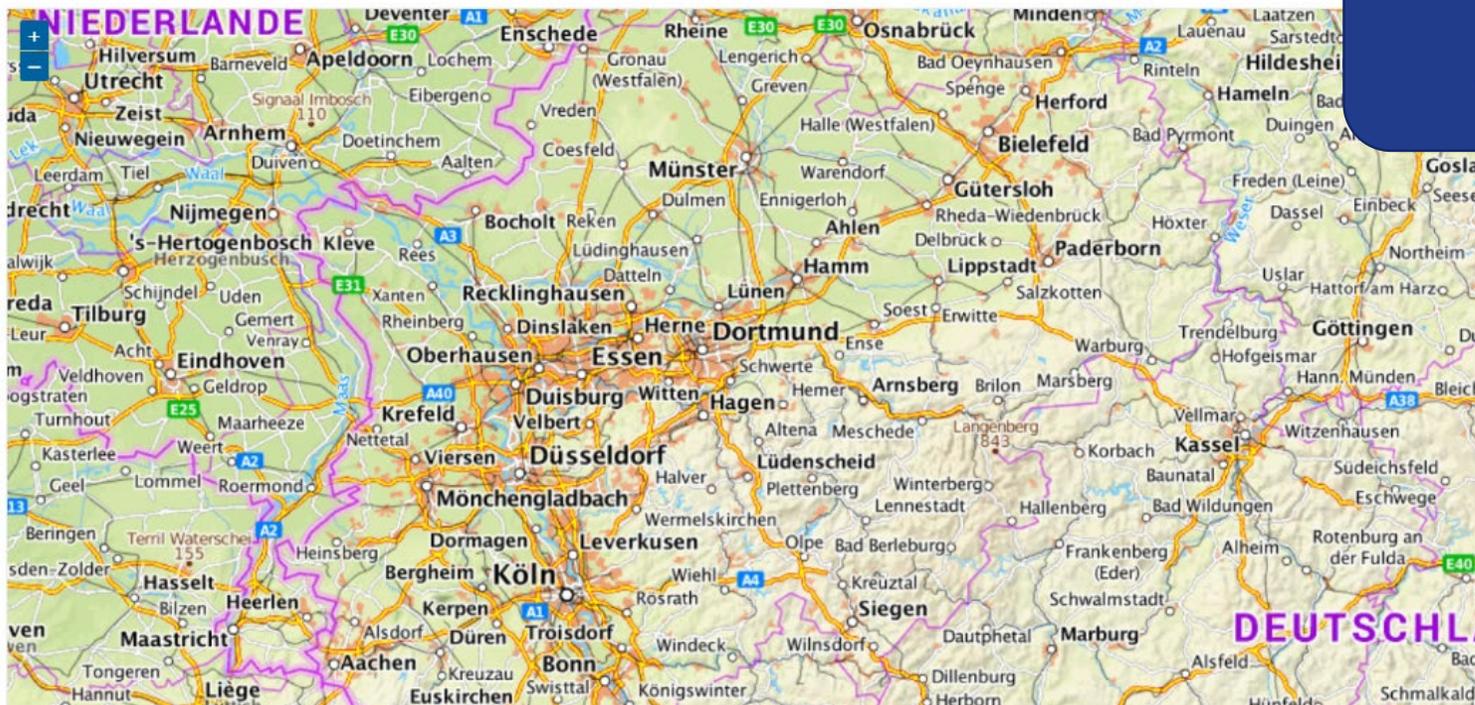
Ihre Kommune soll Teil des Wasser-Risiko-Checks werden? Kontaktieren Sie uns [hier](#)

*Die Grundhochwasseranalyse ist derzeit nur für die Stadt Köln möglich.



Fragebogen
beginnen

<https://www.wasser-risiko-check.de/>



Für Ihr Haus können Sie auch den Wasser-Risiko-Check der StEB Köln nutzen. Bei Interesse werden Sie hier weitergeleitet.

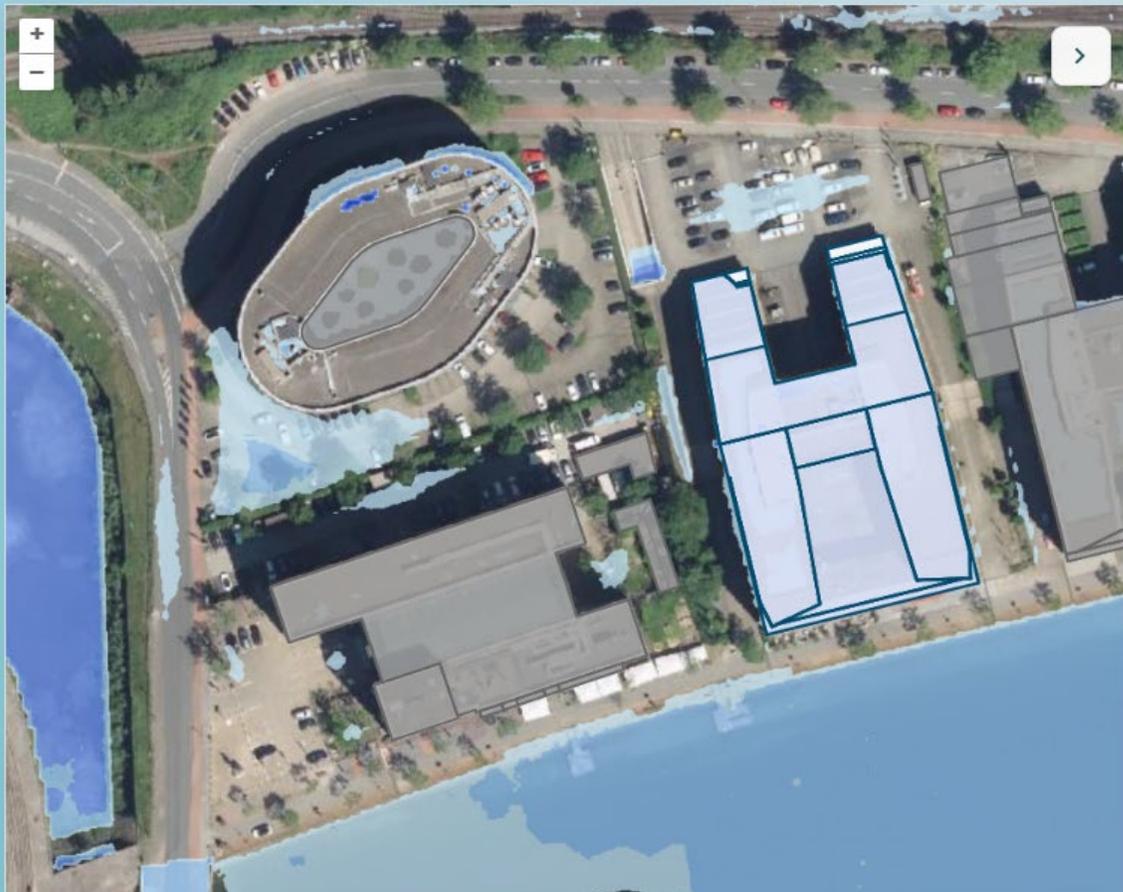
Zum Wasser-Risiko-Check

Nicht interessiert

Schifferstr. 190, Duisburg

Neue Suche

<https://floodcheck.net/check>



Wasserstand - extremer Starkregen



- > 2. Stockwerk
- > 1. Stockwerk
- > Kopf
- Hüfthoch
- Kniehoch

Wählen Sie ein Szenario

- außergewöhnlicher Starkregen
- extremer Starkregen**
- häufiges Hochwasser
- mittleres Hochwasser
- extremes Hochwasser

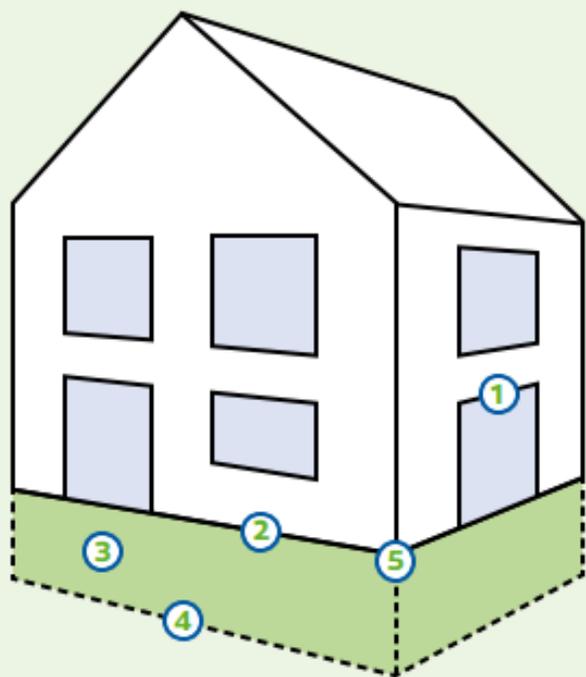
Karte

Luftbild

2D

3D

Hier kann Wasser eindringen



Oberflächenwasser

- ① Fenster, Eingangstüren, Terrassentüren

- ② Kellereingänge, Keller-/Lichtschächte, Tiefgaragen

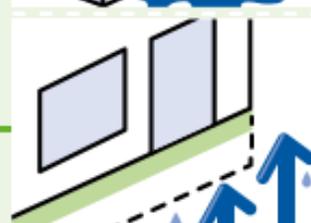
Abwasser durch Rückstau

- ③ Aus der Kanalisation

Steigendes Grundwasser

- ④ Bodenplatten und Kellerwände

- ⑤ Undichte Hausanschlüsse (z. B. Strom- oder Telefonleitungen)



So schützen Sie sich

- Ebenerdige Gebäudeöffnungen vermeiden, Stufen, Bodenschwellen, Aufkantung oder Anrampungen vorsehen
- Druckwasserdichte Fenster und Türen einsetzen
- Schutz Tore und Schutzwände einplanen

- Lichtschachtoberkanten erhöhen bzw. abdecken

- Rückstausicherung einbauen (Hebeanlage, Rückstauverschluss)

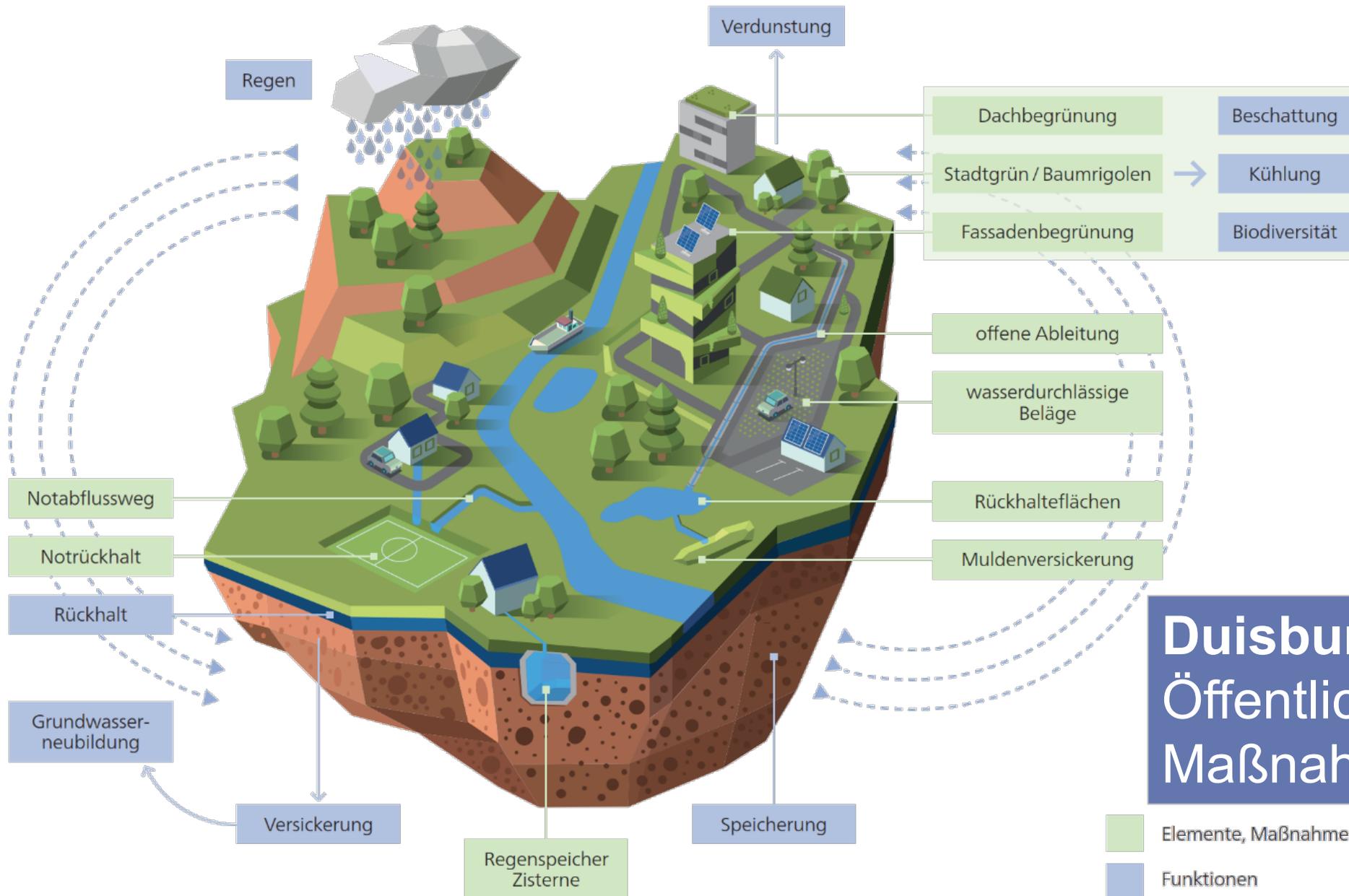
- Abdichtung der Kelleraußenwände und Kellerböden
Neubau: Weiße Wanne / Schwarze Wanne
Bestand: Kellersanierung

- Durchführungen abdichten

Trockenheit und Hitze in Duisburg

- Hitzschlag
- Kreislaufkrankungen

Zusammen gegen die Hitze!



Duisburg:
Öffentliche und private
Maßnahmen erforderlich!



Hydrogeologisches Gutachten

Lassen Sie ein hydrogeologisches Gutachten für Versickerungsanlagen auf Grundstücken durchführen, die im Mischwassersystem entwässern, so übernehmen die Wirtschaftsbetriebe **50%** der zuwendungsfähigen Kosten. Wird die Versickerungsanlage erfolgreich realisiert, werden die restlichen **50%** der Kosten für das Gutachten ebenfalls übernommen.



Versickerungsanlagen

Bei einer Versickerungsanlage tragen die Wirtschaftsbetriebe Duisburg 80% der zuwendungsfähigen Kosten. Die Anlage muss den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen. Der maximale Förderbetrag beträgt **40 Euro/m²** abgekoppelte Fläche.



Regenwasserzisternen

Dasselbe gilt für Regenwasserzisternen: Auch hier übernehmen die Wirtschaftsbetriebe 80% der zuwendungsfähigen Kosten der Anschaffung und des Einbaus einer Zisterne. Die förderfähigen Kosten dürfen dabei einen Betrag von **20.000 Euro** nicht überschreiten.



Dachbegrünung

Bei der Umsetzung einer Dachbegrünung übernehmen die Wirtschaftsbetriebe ebenfalls 80% der zuwendungsfähigen Kosten. Die maximale Fördersumme beträgt hierbei **50 Euro/m²**.



Innovative Regenwasser-Systeme (IRS)

Sie wollen eine Baumrigole bauen oder haben sich ein neues System zur Beseitigung von Niederschlagswasser auf Ihrem Grundstück überlegt und wollen es realisieren?

Sprechen Sie uns an. Wir werden Ihre Idee technisch prüfen und Sie bei einem positiven Ergebnis mit bis zu 50% der zuwendungsfähigen Kosten unterstützen. Der maximale Förderbetrag darf **5.000 Euro** (brutto) nicht überschreiten.



Flächenentsiegelung

Für Entsiegelungen und die damit verbundene Anlage von wasserdurchlässigen Flächen übernehmen die Wirtschaftsbetriebe 80% der zuwendungsfähigen Kosten bis zu einem maximalen Förderbetrag von **40 Euro/m²** entsiegelter Fläche.

Vielen Dank!

Dr. Mirko Salomon, Leiter Regenagentur

Tel: 0203 – 283 6978

E-Mail: m.salomon@wb-duisburg.de

