

**Starkregen:
Fragen und Antworten**

Starkregen FAQ

Düsseldorf
Nähe trifft Freiheit



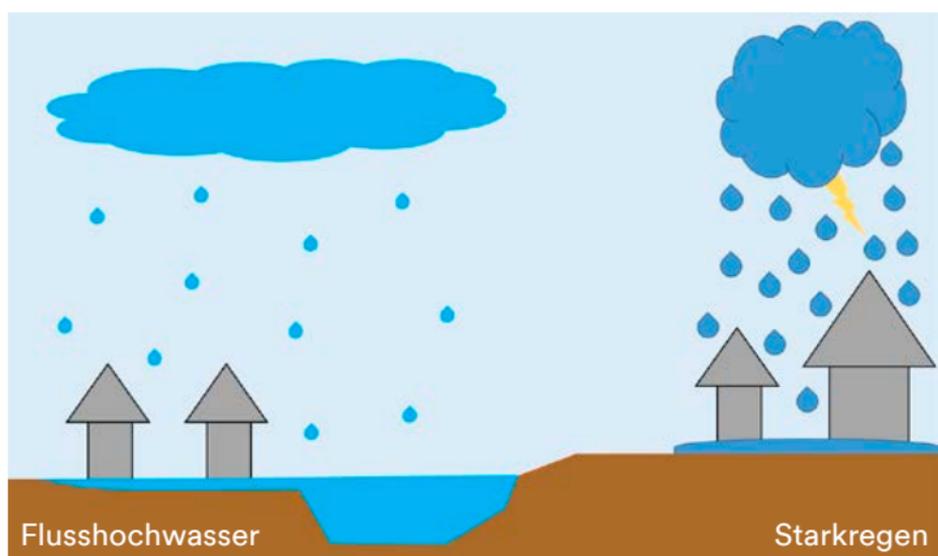
Hochwasser und Starkregen – alles das Gleiche?

Von **Hochwasser** spricht man, wenn Flüsse oder Bäche mehr Wasser führen als im Normalfall und diese (teilweise) über die Ufer treten. Dies tritt meist in Zusammenhang mit langanhaltenden Regenfällen auf. Hochwasser entsteht somit aus Gewässern und ist meist großflächig sichtbar.

Starkregen ist ein Wetterereignis, bei dem innerhalb kürzester Zeit in einem räumlich begrenzten Gebiet große Niederschlagsmengen fallen.

Der Boden und die Entwässerungsanlagen können die plötzlichen Wassermassen nicht schnell genug aufnehmen beziehungsweise abführen. Es kommt dann auch zu Überflutungen in Gebieten, in denen keine Gewässer vorhanden sind.

Im Gegensatz zum Flusshochwasser können **alle** von Starkregen betroffen sein.



Überall wird gebaut – wie werden eigentlich Neu- bauprojekte berücksichtigt?

Ohne Genehmigung kein Neubau!

Im Rahmen der Genehmigungsverfahren von Wohn- oder Gewerbegebieten wird der Stadtentwässerungsbetrieb der Stadt Düsseldorf beteiligt und prüft, ob das vorhandene Kanalnetz in der Lage ist, die möglicherweise zusätzlich auftretenden Abwassermengen in Folge von Bauverdichtung oder Bebauung bislang nicht versiegelter Bereiche aufzunehmen.

Gegebenenfalls werden Einleitbeschränkungen oder andere Auflagen getätigt, um eine Überlastung des Kanalnetzes zu verhindern.

Wir hatten doch schon oft starken Regen – was war jetzt anders?

Aus dem Fenster betrachtet ist Regen oft gleich Regen. Am Ende ist entscheidend, wie viel Niederschlag es in einer Zeiteinheit gibt. 40 Liter am Tag sind ein Unterschied zu 40 Liter in einer Stunde.



Beispiel

Lassen Sie zu Hause den Wasserhahn eine Stunde laufen, hat der Abfluss keine Probleme das Wasser aufzunehmen. Einen 10 Liter Eimer in das Waschbecken stürzen bringt es zum Überlaufen!

Der Kanal ist voll – warum ist der Kanal nicht größer?

Um in sehr kurzer Zeit einen Eimer Wasser abführen zu können, müsste der Abfluss eines Waschbeckens größer sein. Auch alle Abwasserleitungen in Ihrem Haus müssten deutlich vergrößert werden.

Ein größerer Kanal wäre vielfach völlig überdimensioniert, was technisch weder sinnvoll, noch machbar und wirtschaftlich fragwürdig wäre! In Düsseldorf hätten dann Kanäle – vorausgesetzt der Platz ist vorhanden – Ausmaße wie eine U-Bahn und würden daher nie richtig durchgespült. Die Folge wäre zum Beispiel eine erhöhte Geruchsbelastung. Wirtschaftlich wäre es extrem aufwendig, eine solche Kapazität vorzuhalten, und die Abwassergebühren würden steigen. Die Auslegung Ihres Kanalnetzes unterliegt klaren gesetzlichen und technischen Vorgaben.

Der Kanal war bestimmt verstopft – wie oft wird mein Kanal gereinigt?

Zur Sicherstellung der Leistungsfähigkeit Ihres Kanals wird durch den Stadtentwässerungsbetrieb unter Berücksichtigung verschiedener Faktoren und jahrelanger Erfahrung turnusmäßig gereinigt. Der Reinigungsrythmus ist für jeden Kanal individuell und kann Wochen, Monate oder Jahre betragen.

Da kann ich doch nichts für – wie schütze ich mein Haus vor Starkregen?

Wenn Sie sich diese Frage stellen, sind Sie bereits auf einem guten Weg!

Wie Sie sich selbst im Auto durch Anlegen des Anschnallgurts schützen, sind Sie als Hausbesitzer*in aufgefordert und selbst verantwortlich, Ihr Hab und Gut vor größerem Schaden zu bewahren.

Nur im Zusammenspiel zwischen öffentlicher Stadtentwässerung und Ihnen kann ein größtmöglicher Schutz bei extremen Starkregenereignissen erreicht werden.

Hier unterstützen wir Sie unter anderem mit umfangreichen Informationen auf unserer Internetseite und der für Sie kostenlosen Starkregenberatung.

Vorgehen im Starkregenrisikomanagement

Bin ich betroffen? Starkregengefahrenkarte	Was kann passieren? Starkregenberatung	Was muss ich tun? Starkregenberatung
		

Beratungsteam Starkregen

Beratungstermine nach Vereinbarung!

0211 89-22724 oder 26763

Allgemeine Auskünfte

Anliegen und Besichtigungen

0211 89-22722

24-Stunden-Notruf

0211 89-92762

E-Mail

starkregen@duesseldorf.de

Webseite

www.duesseldorf.de/sebd



Landeshauptstadt Düsseldorf
Stadtentwässerungsbetrieb

Herausgegeben von der

Landeshauptstadt Düsseldorf

Der Oberbürgermeister

Stadtentwässerungsbetrieb

Auf'm Hennekamp 47 · 40225 Düsseldorf

Verantwortlich Frank Heuner

www.duesseldorf.de

1/24

