



Hochwasseraudit

„Hochwasser- und Starkregenvorsorge
- wie gut sind wir vorbereitet“
zur nicht-baulichen Hochwasservorsorge in
Nordhausen
am 16. und 17. Juni 2021

Auditoren - DWA (Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e.V.)



Stadt Nordhausen - Hochwasseraudit

Das Audit Hochwasser soll den Status der Vorsorge vor Flusshochwasser und das Risiko von lokalem Starkregen mit Überflutungsrisiko auf den Prüfstand stellen und zwar unabhängig von einem konkreten Ereignis.

Somit kann man ohne Zeitdruck, in einer Diskussion vor Ort, ein objektives Ergebnis erzielen und zu einem breiten Konsens kommen.



Flutschäden minimieren, Infrastruktur schützen

Die örtlichen Entscheidungsträger aber auch die potentiell betroffenen Bürgerinnen und Bürger sollen in die Lage versetzt werden, den Status der Hochwasservorsorge aus ihrer Perspektive zu prüfen, zu bewerten und daraus Prioritäten zum weiteren Handeln abzuleiten.

Es wird nicht der Status der Risiken, sondern die Qualität der Information über die Risiken bewertet.



Inhalt des Hochwasseraudits

Die Auditoren prüfen folgende Handlungsbereiche für Flusshochwasser und für Hochwasser aus Starkregenereignissen:

- Flächenvorsorge
- Bauvorsorge
- Natürlicher Wasserrückhalt
- Informationsvorsorge
- Verhaltensvorsorge
- Lokale Gefahrenabwehr
- Risikovorsorge.

Insgesamt werden 35 Indikatoren gemäß dem Merkblatt DWA-M 551 betrachtet und bewertet.



Stärken und Schwächen auf einen Blick

Das Merkblatt definiert 35 Indikatoren, nach denen die verschiedenen Vorsorgebereiche analysiert und auf den Handlungsbedarf hin bewertet werden.

Die Bewertungen erfolgen in Hochwasservorsorgeampeln, die veranschaulichen, in welchen Vorsorgebereichen gehandelt werden muss oder bereits gut vorgesorgt ist. Sie unterscheiden nach Gefahren, die im statistischen Mittel alle 10 Jahre, alle 100 Jahren oder selten auftreten.

(grün – kein Handlungsbedarf bis rot – großer Handlungsbedarf)

(Auszug Faltblatt DWA „Audit Hochwasser“)



Mit wenig Aufwand viel erreichen

Die Hochwasserexperten der DWA besprechen mit den Mitarbeitern der Stadt Nordhausen die wichtigsten Punkte, sodass nach Abschluss des Audits gilt:

- Der konkrete Handlungsbedarf ist erarbeitet.
- Die Kommunikationswege sind festgelegt.
- Check- und Maßnahmenliste liegt bereit.
- Der Wissensstand aller Beteiligten ist gleich.
- Die Öffentlichkeitsarbeit ist abgestimmt.

(Auszug Faltblatt DWA „Audit Hochwasser“)



Beteiligte am Hochwasseraudit

Die Bearbeitung des Hochwasseraudit erfolgte fachübergreifend!

Verwaltungsspitze: Herr Buchmann, Frau Krauth

- Planungsamt
- Bauordnungsamt
- Berufsfeuerwehr und Ordnungsamt
- Bauamt
- SG Umwelt und Grünordnung
- SEB und GUV „Harzvorland“
- Auditoren DWA



Stadt Nordhausen - Hochwasseraudit

Bearbeitungsstand des Hochwasseraudits

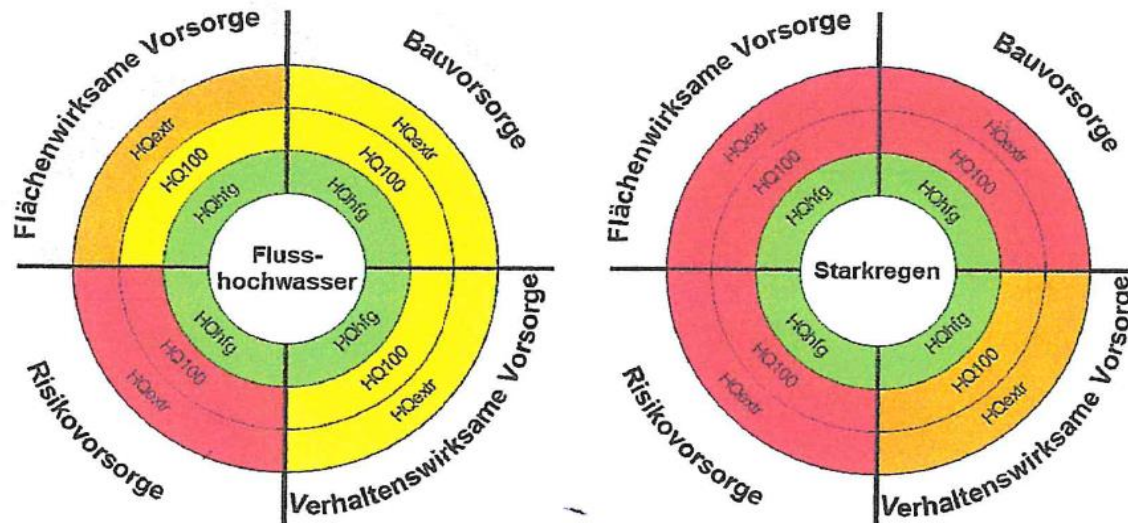
- Die Auditoren führten ein Vorgespräch zur Abstimmung über Rahmen und Zielsetzung des Audits durch.
- Innerhalb der Verwaltung wurden die Themenbereiche vorab besprochen.
- Bei dem zweitägigen Termin vor Ort gingen die Auditoren gemeinsam mit den Vertretern der Stadt Nordhausen den im Merkblatt niedergelegten Katalog der Merkmale und Indikatoren zur Bewertung der Hochwasservorsorge durch. Es erfolgte eine Einordnung des dokumentierten Status getrennt nach „Flusshochwasser“ und „Sturzfluten“.
- Der Entwurf des Ergebnisprotokolls „Hochwasseraudit“ liegt vor.
- Derzeit erfolgt in der Verwaltung eine weitere Abstimmung unter den Beteiligten.
- Die Übergabe der Endfassung ist Mitte Oktober 2021 geplant.
- Die Vorstellung wird im Stadtrat soll im Oktober bzw. Dezember 2021 erfolgen.



Stadt Nordhausen - Hochwasseraudit

Hochwasservorsorge-Ampel Stadt Nordhausen

(Stand 2021 vorläufig)



LEGENDE
 Bewertungspunkte (BP) ■ 210 - 250 BP ■ 140 - 209 BP ■ 70 - 139 BP ■ 0 - 69 BP



Nutzen für die Stadt Nordhausen

- Reduzierung von Schäden bzw. Schadenspotenzialen
- Klärung lokaler Umsetzungsmöglichkeiten
- Erleichterung der Priorisierung von Maßnahmen
- Verbesserung der Regional- und Städteplanung
- Vernetzung der Stadt Nordhausen mit Betrieben und Verbänden
- Unterstützung der Verantwortlichen in Politik und Verwaltung gegenüber Betroffenen und Öffentlichkeit

(Auszug Faltblatt DWA „Audit Hochwasser“)



**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!**