



**Legende**

- Untersuchungsgebiet
- Fließpfade und Abflussrichtung**
  - Fließpfad ab einem Einzugsgebiet von mind. 1 ha und mit einer Ausdehnung von 10 m zu jeder Seite
  - Abflussrichtung auf Landschaftsflächen mit Hangneigung > 2%
- Gebäude**
  - außerhalb des Gefährdungsbereichs
  - innerhalb des Gefährdungsbereichs (15 m)
  - innerhalb des Gefährdungsbereichs (10 m)
  - innerhalb des Gefährdungsbereichs (5 m)
- Landwirtschaftliche Nutzung**

<b>Ackerland (angenommene Bewirtschaftung quer zur Hangrichtung)</b>	<b>Grün- und Gartenland</b>
wenig gefährdet Hangneigung < 5 %	nicht gefährdet Hangneigung < 10 %
mäßig gefährdet Hangneigung 5 - 10 %	mäßig gefährdet Hangneigung 10 - 20 %
stark gefährdet Hangneigung 10 - 20 %	mäßig gefährdet Hangneigung > 20 %
sehr stark gefährdet Hangneigung > 20 %	

**INTERPRETATION**

In der abgebildeten kommunalen Fließpfadkarte für das Gebiet Idstein (aufgeteilt in 6 Karten) sind ab einem Einzugsgebiet von 1 ha alle potenziellen Fließpfade dargestellt. Auf landschaftstypischen ist zudem die Fließrichtung gekennzeichnet. Entsprechend der Abstände zum nächstgelegenen Fließpfad sind die Gebäude in Gefährdungsklassen unterteilt und farblich gekennzeichnet. Alle Landnutzungskategorien im Untersuchungsgebiet sind entsprechend ihrer Nutzung und Hangneigung in Gefährdungsklassen eingeteilt und farblich gekennzeichnet. Basis hierfür sind die ALKS-Daten des Landes Hessen. Abweichungen von der Realnutzung sind nicht auszuschließen. Zu beachten ist, dass eine Anhebung der Nutzung hin zu Ackerland bzw. in Hangrichtung bearbeitetes Ackerland zu einer deutlich höheren Gefährdung führt.

**DATUMSANGABEN**

Digitalis Geländemodell 1 © Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation  
 Digitalis Geländemodell 5 © Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation  
 Digitalis Topographische Karte 25 © Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation  
 Amtlich Topographisch-Kartographisches Informationssystem © Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation

GEZEICHNET Christian Kirsch      GEZEICHNET Michaela Stecking

PROJEKT **Kommunale Fließpfadkarte**

PROJEKTLEITER **Gemeinde Idstein (Ortsteile Oberauruff, Ehrenbach, Eschenhahn)**

DATUM 06. Juli 2022      MAßSTAB 1:5.000

**HESSEN** **HLNUG** **Integrierter Klimaschutzplan Hessen 2035** **FACHZENTRUM KLIMASCHUTZ UND ANPASSUNG**

HERVORGEBEN VON Hochschule RheinMain Architektur und Baingenieurwesen