



**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 Landschaftsfächchen ist zudem die Fließrichtung gekennzeichnet. Entsprechend der Abstände zum nächstgelegenen Fließpfad sind die Gebäude in Gefährdungsklassen unterteilt und farblich gekennzeichnet. Alle Landwirtschaftsflächen 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.

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

**GEZEICHNET** Christian Kirsch **GEPRÜFT** Michaela Stecking  
**PROJEKT** Kommunale Fließpfadkarte  
**PROJEKTLEITER** Gemeinde Idstein (Ortsteile Heftrich, Niederrod, Oberrod, Krötel)

**DATUM** 06. Juli 2022 **MASSSTAB** 1:5.000



**Legende**

**Untersuchungsgebiet**  
 - - - - -

**Fließpfade und Abflussrichtung**  
 - - - - -  
 ↑ 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 %	

Herstellung und Vertrieb durch: Hochschule RheinMain, Hochschule RheinMain, Architektur und Baingenieurwesen