



**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 Landwirtschaftsflächen 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 Laubach (aufgeteilt in 8 Karten) sind ab einem Einzugsgebiet von 1 ha alle potentiellen Fließpfade dargestellt. Auf Landwirtschaftsflächen ist zudem die Fließrichtung gekennzeichnet. Entsprechend der Abstände zum nächstliegenden 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 ALK3-Daten des Landes Hessen. Abweichungen von der Realnutzung sind nicht auszuschließen. Zu beachten ist, dass eine Änderung der Nutzung hin zu Ackerland bzw. in Hangrichtung bearbeitetes Ackerland zu einer deutlich höheren Gefährdung führt.

**DATENQUELLEN**

Digitales Geländemodell © Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation  
 Digitales Geländemodell © Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation  
 Digitale Topographische Karte 25 © Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation  
 Vektordaten Topographisches Informationssystem © Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation

**GEZEICHNET** Christian Kirsch      **GEPRÜFT** Michaela Stecking

**Kommunale Fließpfadkarte**

**Gemeinde Laubach (Ortsteile Lauter)**

**PROJEKT**

**DATEI** 31 August 2022      **MASSSTAB** 1:5.000

**HESSEN** **HLNUG** **Integrierter Klimaschutzplan Hessen 2025**

Für eine lebenswerte Zukunft

**FACHZENTRUM KLIMAWANDEL UND ANPASSUNG**

Verwirklicht durch: Hochschule RheinMain, Hochschule RheinMain, Architektur und Baingenieurwesen