



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

Ackerland (angenommene Bewirtschaftung quer zur Hangrichtung)

- wenig gefährdet Hangneigung < 5%
- mäßig gefährdet Hangneigung 5 - 10%
- stark gefährdet Hangneigung 10 - 20%
- sehr stark gefährdet Hangneigung > 20%

Grün- und Gartenland

- nicht gefährdet Hangneigung < 10%
- mäßig gefährdet Hangneigung 10 - 20%
- mäßig gefährdet Hangneigung > 20%

INTERPRETATION

In der abgebildeten kommunalen Fließpfadkarte für das Gebiet Meinhard (aufgeteilt in 4 Karten) sind ab einem Einzugsgebiet von 1 ha alle potentiellen Fließpfade dargestellt. Auf Landwirtschaftsflächen 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 Änderung der Nutzung hin zu Ackerland bzw. in Hangrichtung bearbeitetes Ackerland zu einer deutlich höheren Gefährdung führt.

DATENQUELLEN

Digitales Geländemodell 1:8 Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation
 Digitales Geländemodell 5:8 Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation
 Digitale Topographische Karte 25:0 Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation
 Amtlich Topographisch-Kartographisches Informationssystem © Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation

PROJEKT

Kommunale Fließpfadkarte

PROJEKTGEBIET

Meinhard
Jestädt, Grebendorf, Neuerode

DATUM

09 Februar 2023

MASSSTAB

1:5.000

LOGO

HESSEN
 Für eine lebenswerte Zukunft

HLNUG

Integrierter Klimaschutzplan
 HESSEN 2023

Umsetzung durch:
 Hochschule RheinMain
 Architektur und Bauingenieurwesen

map-site
 GIS | Geoenergie | Schulungen