



- 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 Hangneigungen > 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) | Grün- und Gartenland                     |
|---|--|
| wenig gefährdet<br>Hangneigungen < 5 %                        | nicht gefährdet<br>Hangneigung < 10 %    |
| mäßig gefährdet<br>Hangneigung 5 - 10 %                       | mäßig gefährdet<br>Hangneigung 10 - 20 % |
| stark gefährdet<br>Hangneigung 10 - 20 %                      | mäßig gefährdet<br>Hangneigung > 20 %    |
| sehr stark gefährdet<br>Hangneigung > 20 %                    |  |

**INTERPRETATION**

In der abgebildeten kommunalen Fließpfadkarte für das Einzugsgebiet des Satzbares sind alle potentiell entstehenden Fließpfade ab einem Einzugsgebiet von mindestens einem Hektar dargestellt. Auf Landwirtschaftsflächen ist zudem die Fließrichtung gekennzeichnet. Entsprechend der Abstände zu einem Fließpfad sind die Gebäude in Gefährdungsklassen urteilt und farblich gekennzeichnet. Basis hierfür sind die ATKIS Daten des Landes Hessen. Abweichungen von der Realität sind nicht ausgeschlossen. Zu beachten ist, dass eine Änderung der Nutzung hin zu Ackerland bzw. in Hangrichtung bearbeitetes Ackerland zu einer deutlich höheren Gefährdung führt.

**DATENQUELLE**

Digitale Orthophotos © Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation  
 Digitale TK 25 © Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation  
 Amtliche Lageverhältnisse des Mikromessnetzes © Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation  
 Digitales Geländemodell 1 © Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation  
 Digitales Geländemodell 5 © Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation

**GEZEICHNET** Prof. Dr.-Ing. E. Ruiz Rodriguez      **GERECHT** Prof. Dr.-Ing. E. Ruiz Rodriguez

**PROJEKT** KLIMPRAX Starkregen

**THEMA** Landeshauptstadt Wiesbaden  
Kommunale Fließpfadkarte

**PROJEKTGEBIET** Einzugsgebiet Salzbach  
Wiesbaden Innenstadt

**HESSEN** **HUNIG** **FACHZENTRUM KLIMAWANDEL HESSEN**

Hochschule RheinMain  
Architektur und Baingenieurwesen

MASSSTAB: 1:5.000  
 DATUM: 24. Februar 2021  
 DATEI: E:\KLIMPRAX\_017\mapac\_Satzbach\_01\wiesbaden.mxd  
 PLAN-NR.: 16