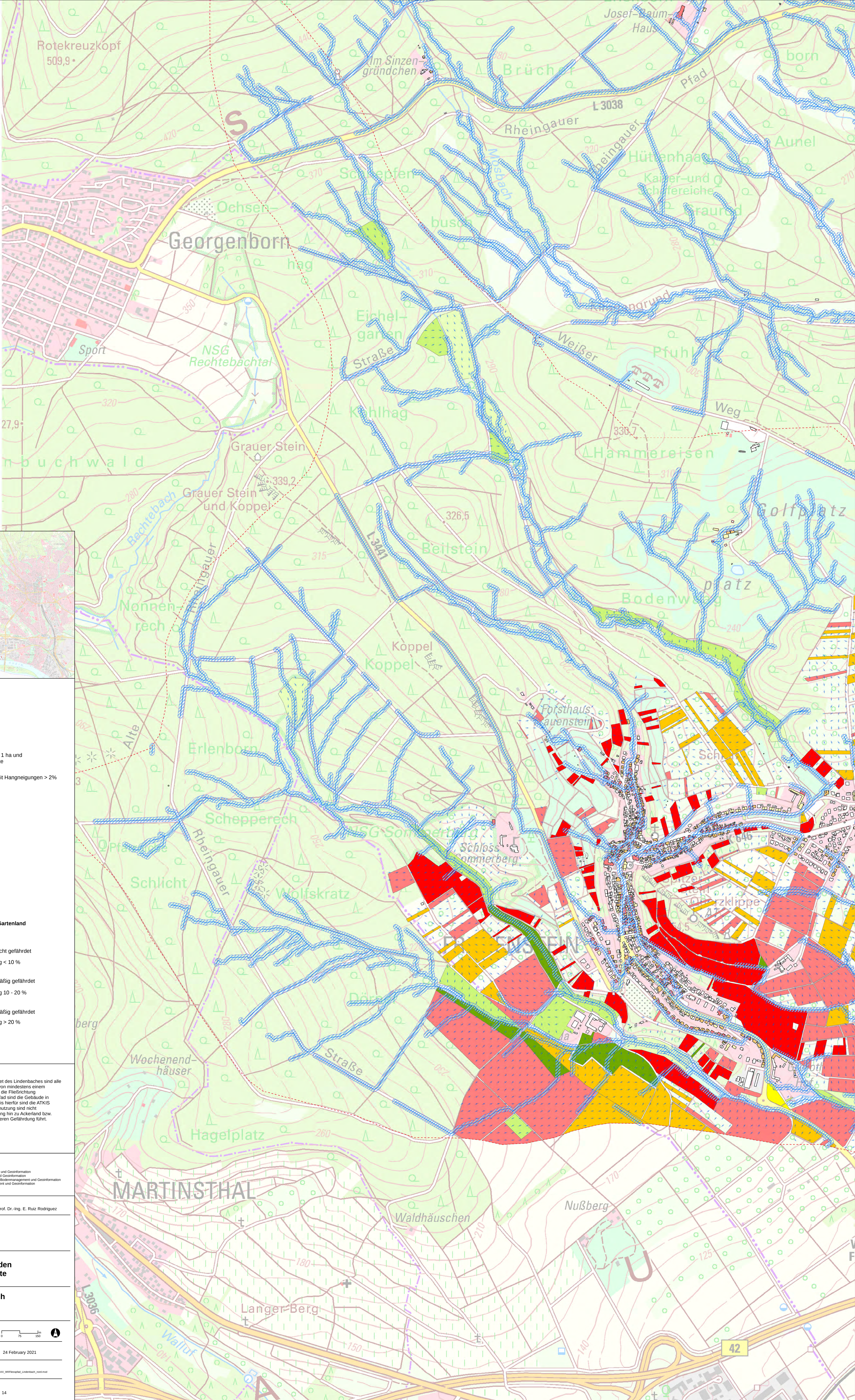




Legende

- 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 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)**
- wenig gefährdet
Hangneigungen < 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 Einzugsgebiet des Lindenbaches 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 unterteilt und farblich gekennzeichnet. Basis hierfür sind die ATKIS 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.

DATENGRUNDLAGE

Digitale Orthophotos © Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation
Digitale TK 25 © Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation
Ämlich Topographisch-Kartographisches Informationssystem © Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation
Digitales Geländemodell © Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation

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

GEPRÜFT Prof. Dr.-Ing. E. Ruiz Rodriguez

PROJEKT

KLIMPRAX Starkregen

THEMA

Landeshauptstadt Wiesbaden
Kommunale Fließpfadkarte

PROJEKTGEBIET

Einzugsgebiet Lindenbach
Ausschnitt Nord