



# Starkregnerisikokarte

Maximale Überflutungstiefen  
120 mm/h Niederschlag

## Legende:

- |   |  |
|---|--|
| <b>Überflutungstiefen (Starkregen)</b><br>3 - 10 cm<br>> 10 - 50 cm<br>> 50 - 100 cm<br>> 100 cm                                  | <b>Sonstige</b><br>HWGK Gewässer oberirdisch<br>HWGK Gewässer verdolt<br>Gewässer<br>Gemeindegrenzen<br>Gebäude<br>(geplante) Neubaugebiete  |
| <b>Fließgeschwindigkeiten und -richtungen (Starkregen)</b><br>0.2 - 0.5 m/s<br>0.5 - 2 m/s<br>> 2 m/s                             | <b>Risikoelemente</b><br>Altenheim/Pflegeheim<br>Bahnhof<br>Bauhof/Straßenmeisterei<br>Bibliothek<br>Rettungswache<br>Freizeiteinrichtung/Bürgerhaus<br>Gemeindehaus<br>Heim<br>Kapelle/Kirche/Gotteshaus<br>Kindergarten<br>Kläranlage<br>Landwirtschaft/Tiergroßhaltung<br>Parkhaus/Tiefgarage<br>Rathaus/Regierungsgebäude<br>Schloss/Burg<br>Schule<br>Sportgebäude/Sportplatz<br>Tankstellengebäude/Tanklager<br>Umformer<br>Wasserversorgung<br>Friedhof |
| <b>Betroffene Straßen und Wege (bei Starkregen)</b><br>> 10 cm Überflutungstiefe  |  |
| <b>Überflutungsausdehnung (Hochwasser)</b><br>Überschwemmungsgebiete (HQ100 nach HWG)<br>Überflutungsausdehnung (HQ100 nach HWRM) |  |
| <b>Risikobereiche</b><br>Risikobereiche   |  |

**Projekttitle:**  
**Kommunales Starkregnerisikomanagement für die Gemeinde Langgöns**

**Datengrundlage:**  
 "Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation"  
 Kartendarstellung:  
 © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2021  
 Datenquellen:  
[https://sg.geodatenzentrum.de/web\\_public/Datenquellen\\_TopPlus\\_Open\\_08.12.2021.pdf](https://sg.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open_08.12.2021.pdf)

**Geodätische Grundlagen:**  
 Abbildung: ETRS\_1989\_UTM\_Zone\_32N  
 Projektion: Transverse Mercator  
 Datum: D\_ETRS\_1989

**Auftraggeber:**  
 Gemeinde Langgöns  
 St.-Ulrich-Ring 13  
 D-35428 Langgöns



**Bearbeitung:**  
 geomer GmbH  
 Im Breitspiel 11b  
 D-69126 Heidelberg



**Bearbeitungsstand:** Mai 2022

