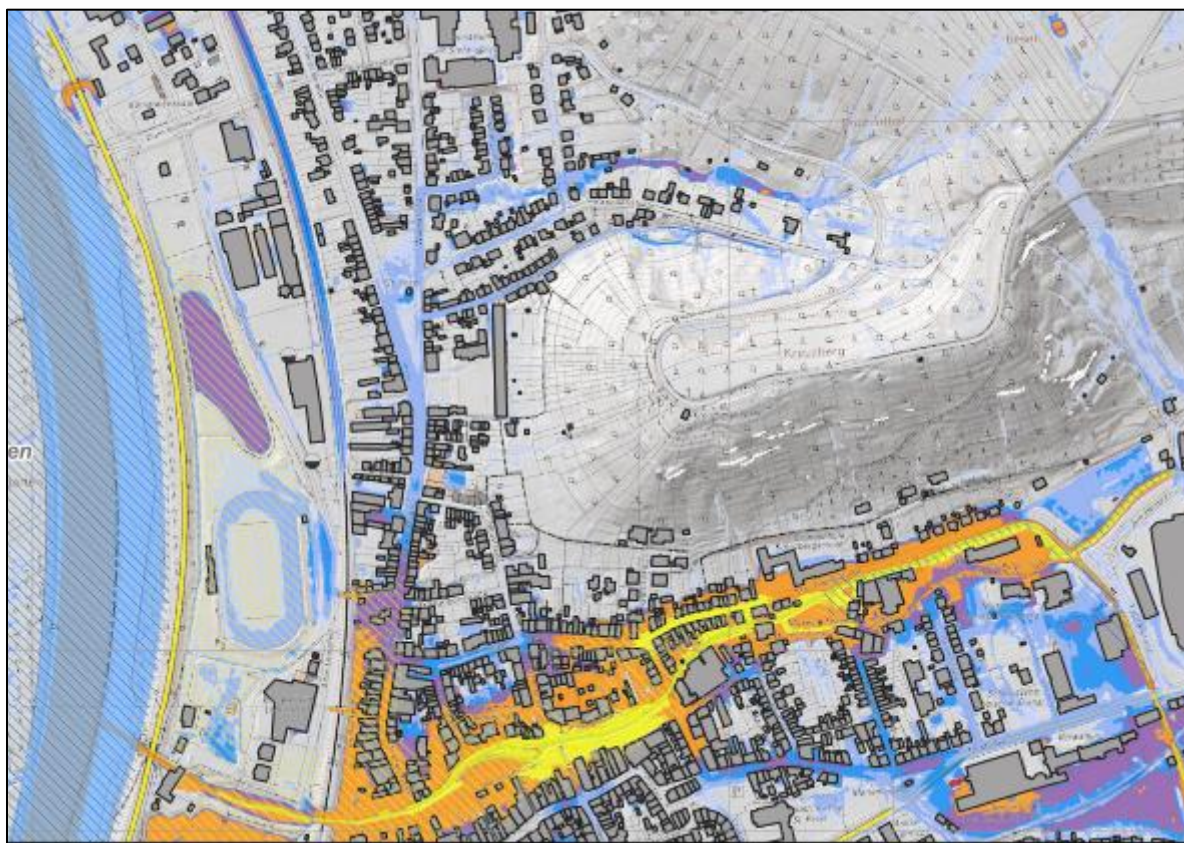




# Hochwasser und Starkregen

## Anleitung zum Kartendienst

Stand: Januar 2026

## 1 Aufrufen der Kartendienste

Der Kartendienst Hochwasser und Starkregen der Kreisstadt Homburg wird über das Geoportal Saarland bereitgestellt. Der Dienst ist über die folgenden Links erreichbar:

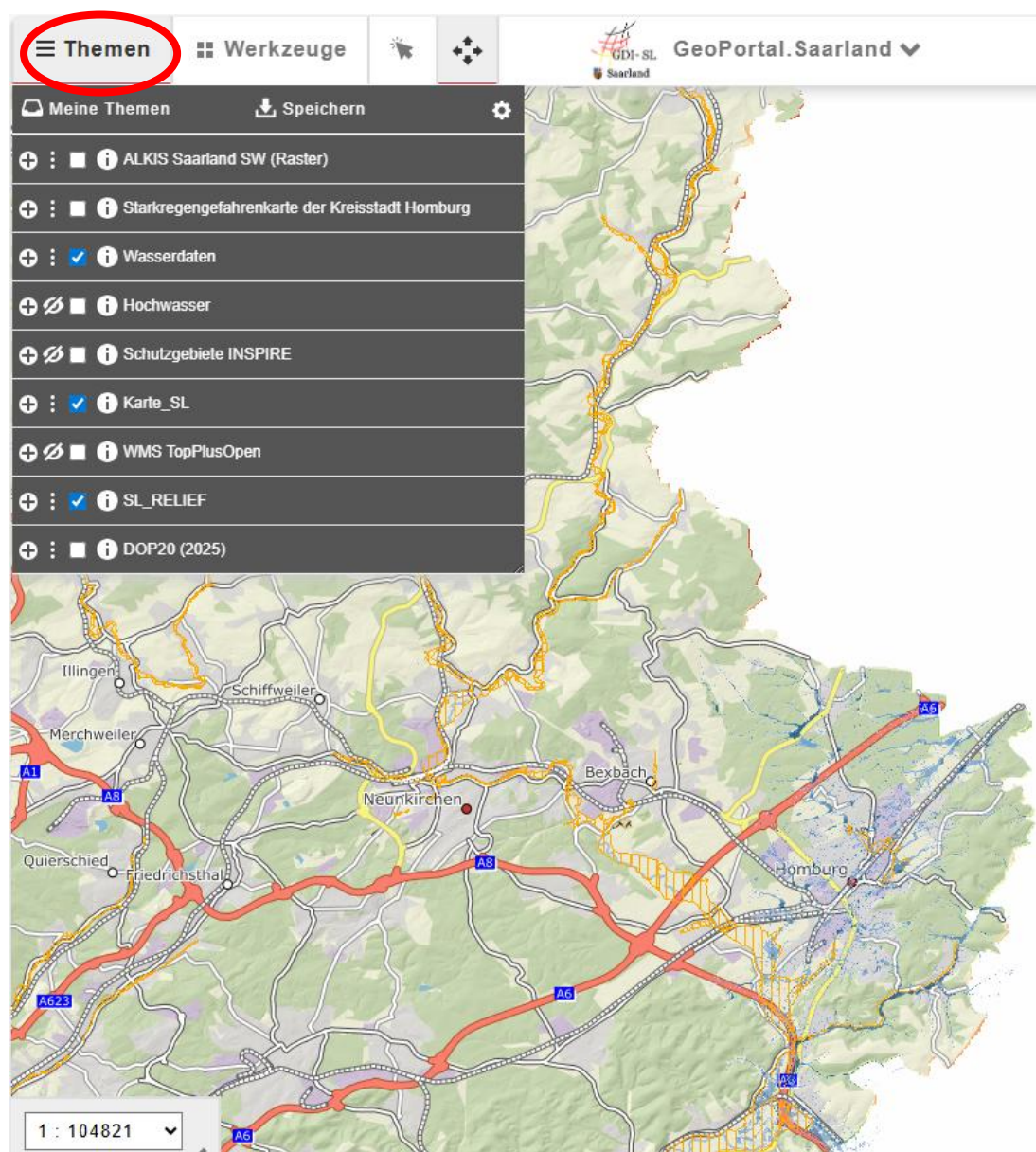
[Starkregen- und Hochwasservorsorge in Homburg - Kreis- und Universitätsstadt Homburg](#)

<https://geoportal.saarland.de/gdz7733>

Wegen der Komplexität der Anwendungen kann es zu verzögerten Ladezeiten kommen. Bitte haben Sie etwas Geduld bis die Verbindung hergestellt ist!

## 2 Datenübersicht

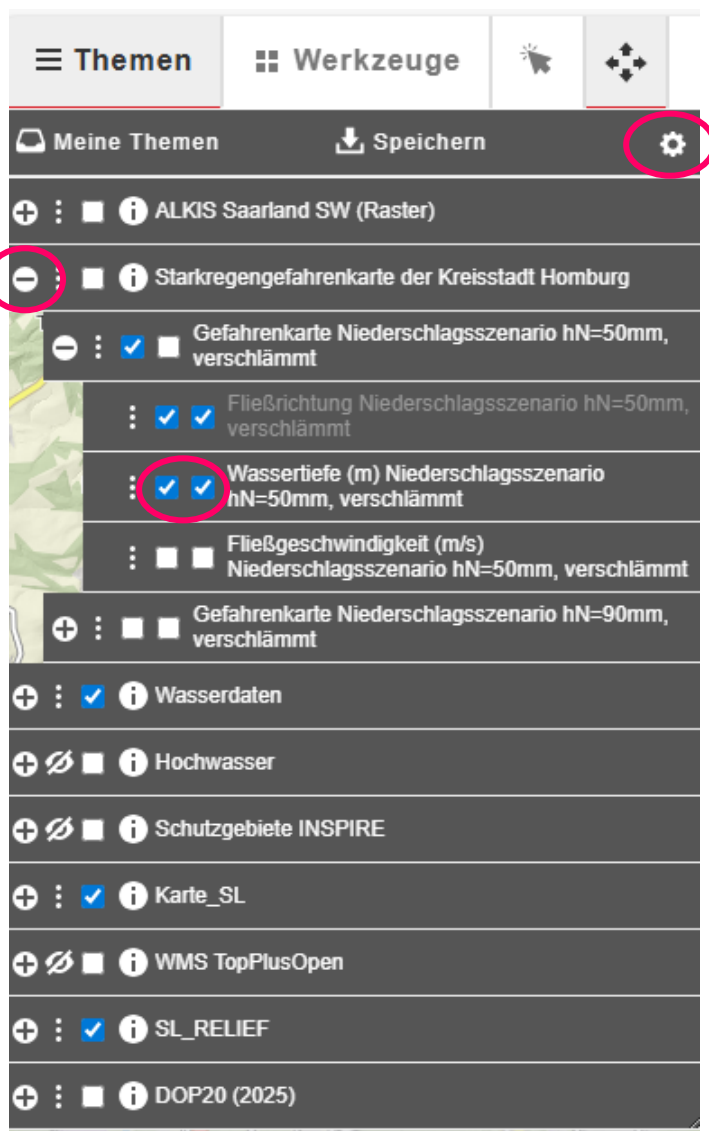
Unter dem Reiter „Themen“ werden die unten dargestellten Kartenebenen/Dienste/Layer bereitgestellt.



Die folgenden Kartenebenen sind dabei schon vorausgewählt

- ALKIS Saarland SW (Raster)
  - Flurstücke
- Starkregengefahren
- Wasserdaten
  - Überschwemmungsgebiete des Saarlandes
- Digitales Landschaftsmodell
- DOP20 (2025)
  - Aktuelles Luftbild (2025)

Über die hier dargestellten Icons lassen sich die verschiedenen Dienste zu- und abschalten bzw. die Reihenfolge und die Transparenz einstellen.





Die Reihenfolge und Transparenz der Layer können hier verändert werden!



Mit Anklicken des „+“ Symbols werden die Unterebenen angezeigt



Mit Anklicken des „-“ Symbols werden die Unterebenen versteckt



Die Kästchen zeigen die Sichtbarkeit eines Dienstes/Layers an. Durch Anhängen können verschiedenen Kartenebenen aktiviert werden.

## 2.1 Starkregengefahren Abfrage

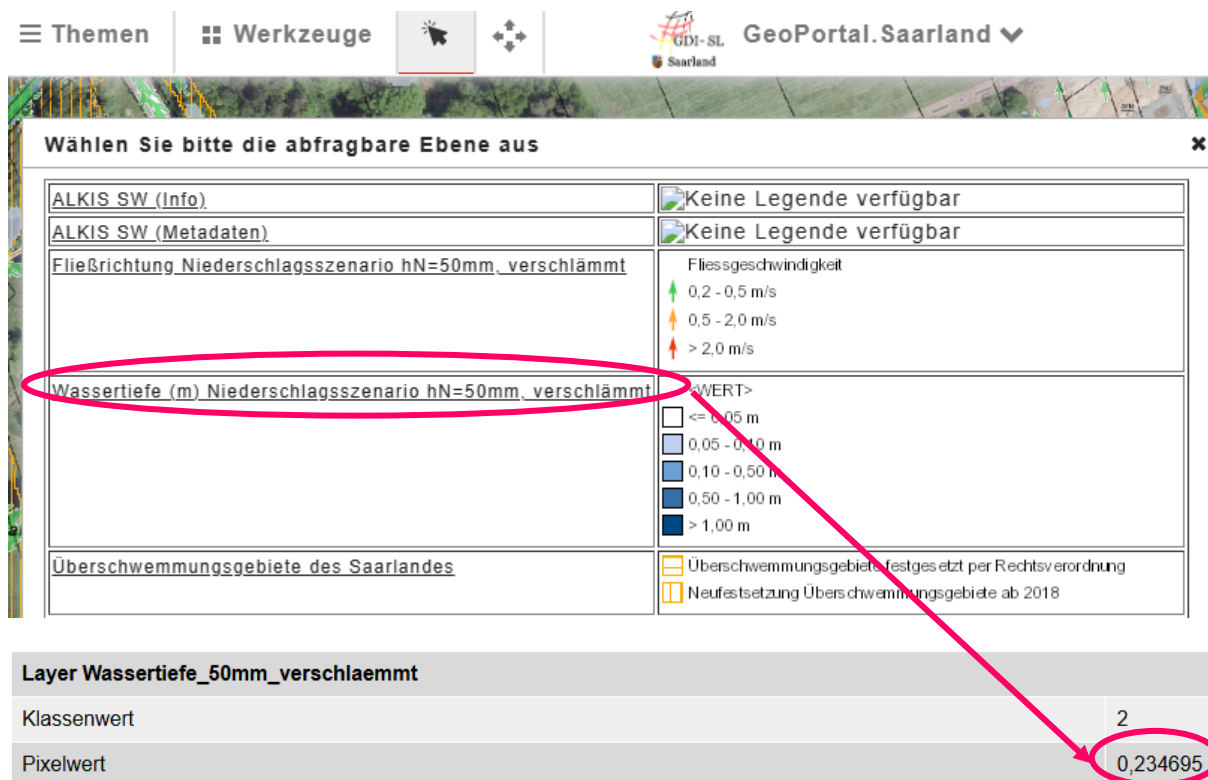
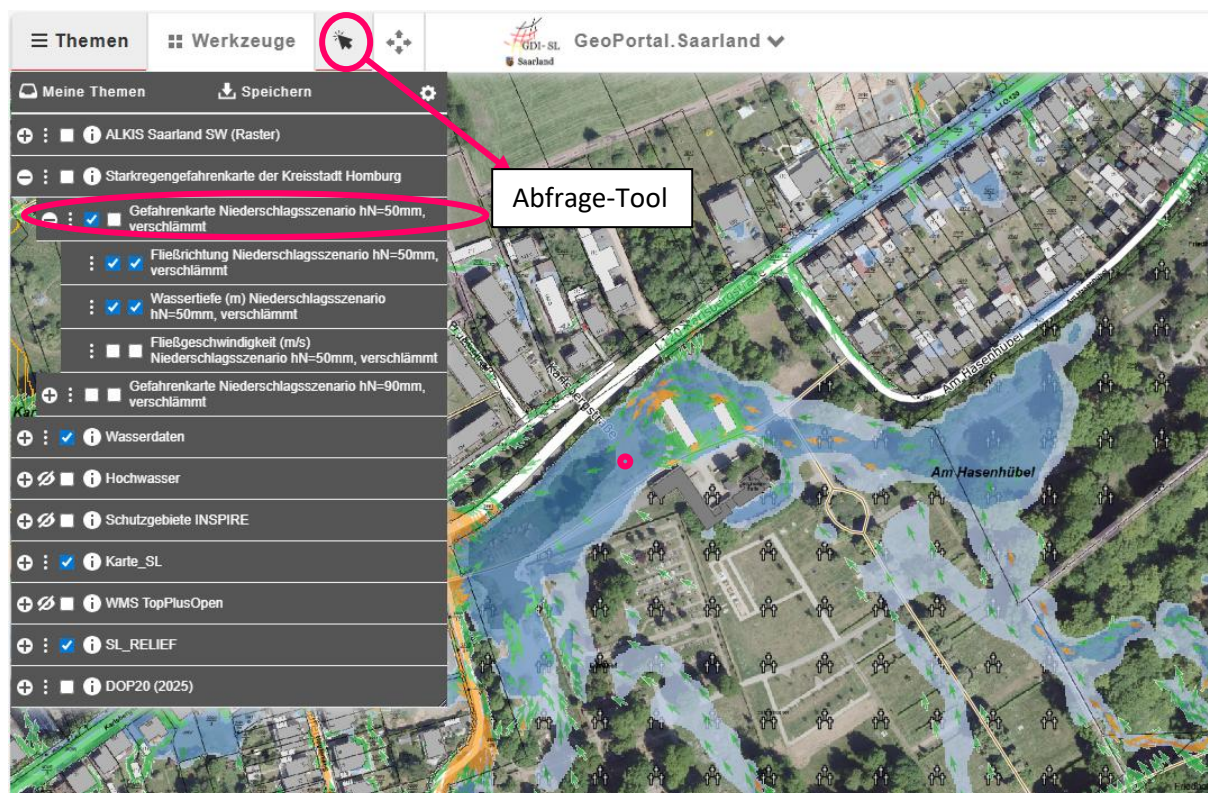
Über die Kartenebene „Starkregengefahrenkarte Kreisstadt Homburg“ lassen sich die verschiedenen Niederschlagszenarien an- und abwählen. Um weitere Daten abzufragen, sind beide Häkchen zu setzen.

Im Folgenden wird die Nutzung der Karten an drei Anwendungsfällen beispielhaft erläutert.

### Anwendungsfall 1 (Beispiel Hauptfriedhof Homburg)

#### Nutzende wollen die Starkregengefahren in Homburg abfragen

- Durch scrollen des Mausekranzes kann auf den gewünschten Kartenausschnitt heran- bzw. herausgezoomt werden. Mit gedrücktem, linken Mauszeiger kann die Karte in Richtung des gewünschten Ziels bewegt werden.
- Durch Klicken auf Themen und Ausklappen der Anwendung „Starkregengefahrenkarte Kreisstadt Homburg“ erscheinen die verschiedenen Niederschlagszenarien.
- Durch Aus- bzw. Abwahl der Häkchen lassen sich die verschiedenen Szenarien anzeigen bzw. ausblenden. Bitte darauf achten, dass immer nur ein Szenario mit beiden Häkchen ausgewählt ist.
- Über das Abfrage-Tool lässt sich die modellierte Wassertiefe für das ausgewählte Niederschlagszenario durch Klicken auf einen beliebigen Punkt auf der Karte abfragen.
- Es erscheint die Box „Wählen Sie bitte die abfragbare Ebene aus“. Nun klicken Sie in der linken Spalte auf „Wassertiefe (m) Niederschlagszenario“. In einem neuen Fenster lässt sich die modellierte Wassertiefe für den unter d. ausgewählten Punkt anzeigen

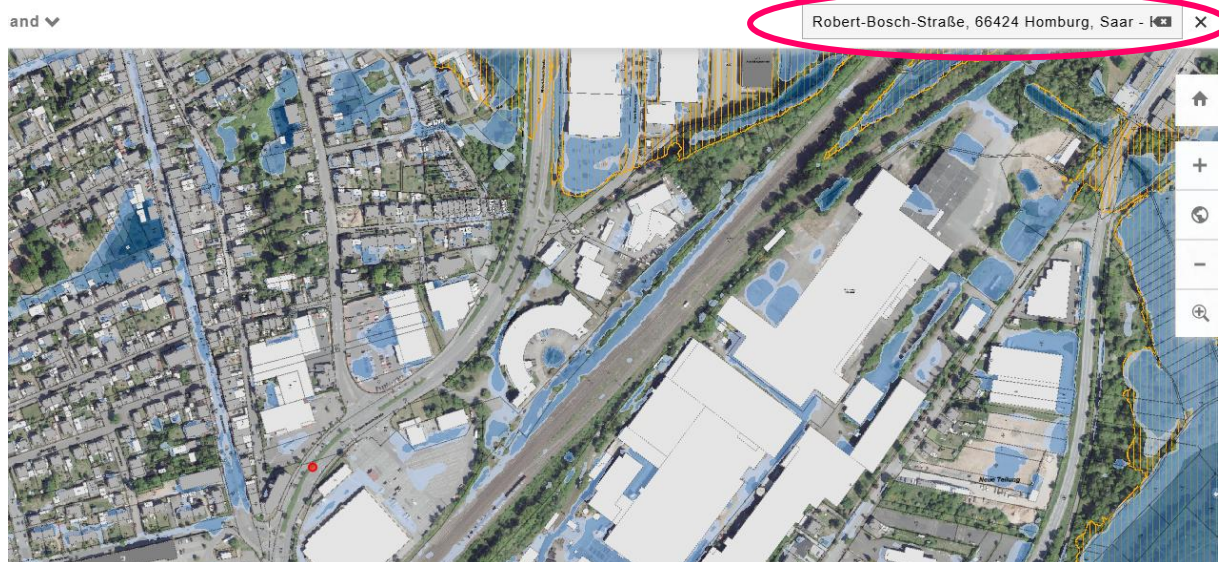


Modulierte Wassertiefe in Meter

## Anwendungsfall 2 (Beispiel Robert-Bosch-Straße , Homburg)

**Nutzende wollen die Starkregengefahren in Homburg anhand einer Adresse abfragen.**

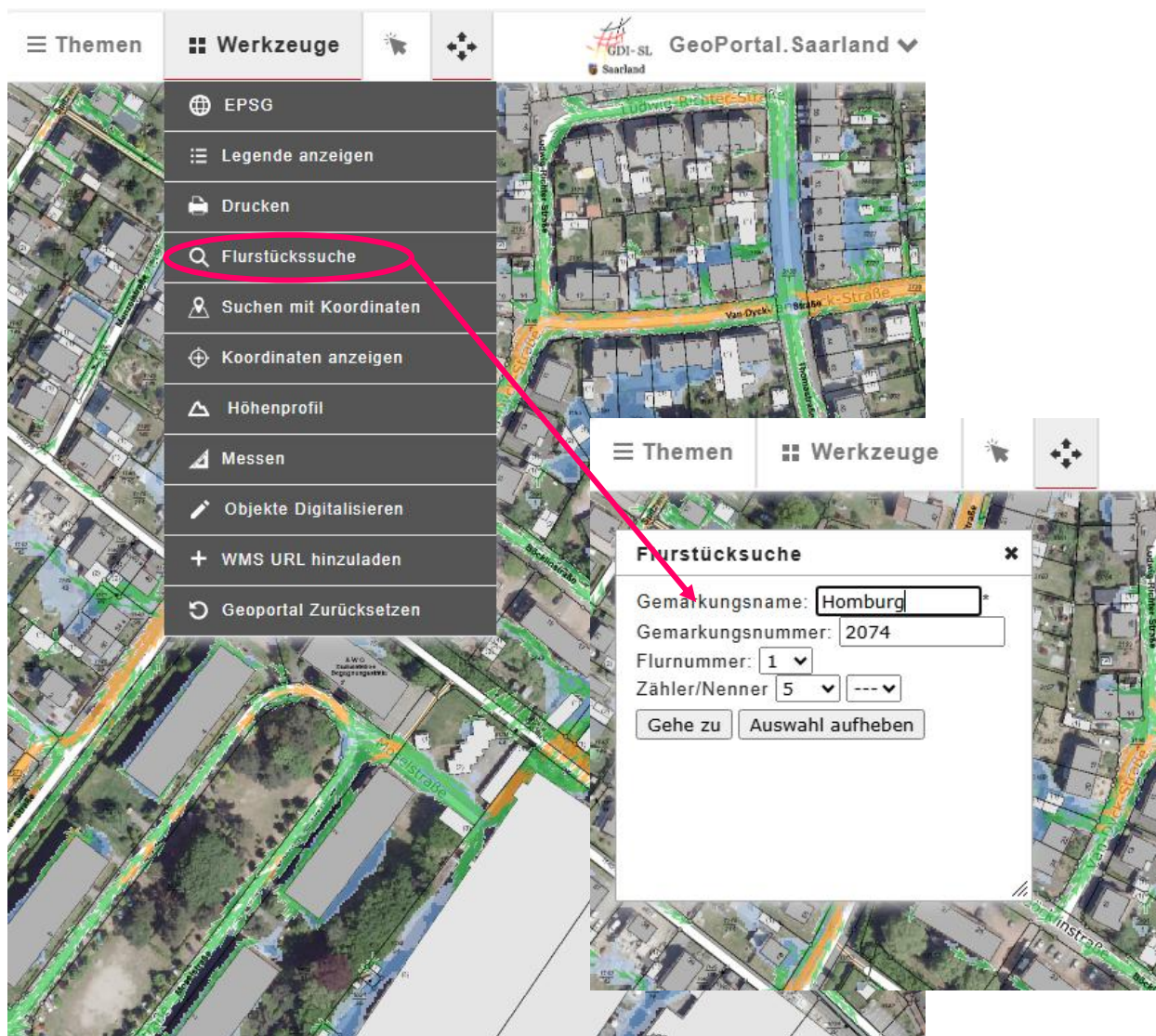
- a. Im Suchfeld am oberen, rechten Rand wir eine beliebige Adresse eingegeben. Durch Klicken auf die angezeigte, vollständige Adresse wird ein Kartenausschnitt angezeigt. Die gesuchte Adresse ist mit einem roten Punkt markiert. Alles weitere analog zu Anwendungsfall 1



## Anwendungsfall 3

**Nutzende wollen die Starkregengefahren in Homburg anhand eines Flurstückes abfragen.**

- a. Unter dem Reiter Werkzeuge klicken Sie auf Flurstücksuche. Es erscheint ein Eingabefeld. Hier geben Sie die Daten für das gesuchte Flurstück ein. Durch Klicken auf „Gehe zu“ erscheint ein Kartenausschnitt. Hier ist das gewünschte Flurstück rot hervorgehoben. Alles weitere analog zu Anwendungsfall 1



## 2.2 Hochwassergefahren

Die Kartendienst Hochwasser des Ministeriums für Umwelt, Klima, Mobilität, Agrar und Verbraucherschutz ist integriert. Eine Anleitung zu diesem Dienst finden Sie hier:

[https://geoportal.saarland.de/mediawiki/images/8/8e/Anleitung\\_Hochwasser.pdf](https://geoportal.saarland.de/mediawiki/images/8/8e/Anleitung_Hochwasser.pdf)

## Weitere Anleitungen und Hilfen

Weitere Informationen und Hilfen zum Umgang mit dem Geoportal Saarland und den weiteren Diensten finden Sie hier:

<https://geoportal.saarland.de/article/Hilfe/>