

## ÜBERSCHWEMMUNGSGEFÄHRDETE GEBIETE IN BAYERN

# Informationsdienst Überschwemmungsgefährdete Gebiete (IÜG)

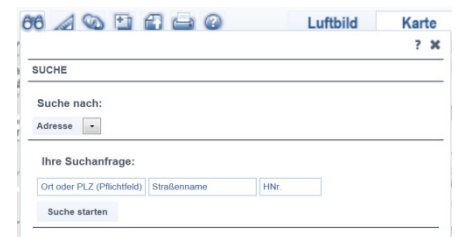
## Ermittlung hochwassergefährdeter Grundstücke

Stand: 02/2014

### Wie kann ich herausfinden, ob sich mein Grundstück in einem hochwassergefährdeten Gebiet befindet?

#### Adresse suchen

Nach Aufruf des Kartendienstes und Klick auf das Fernglas-Symbol in der Werkzeugleiste öffnet sich eine Suchmaske, in der Sie Ihre Adresse eingeben können. Alternativ können Sie auch nach Gewässern oder Flurstücken suchen. Klicken Sie auf „Suche starten“ und wählen Sie aus der Trefferliste die gewünschte Adresse aus. Der Kartendienst zoomt anschließend auf den passenden Kartenausschnitt (Zoomstufe 13) und markiert die Adresse mit einer Pinnnadel.




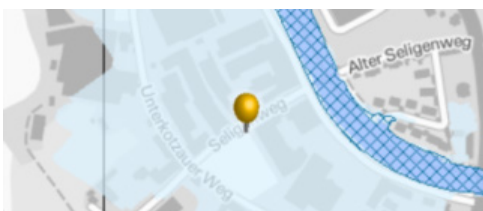
#### Themenkarte auswählen

Für die gefundene Adresse lassen sich verschiedene Informationen durch Auswahl der entsprechenden Themenkarten (über die Auswahlleiste am linken Bildrand) abrufen. Durch Klick auf die Grafik können Sie die Themenkarten auswählen. Die aktive Themenkarte ist jeweils am roten Kreis mit weißem Kreuz erkennbar. Ein Klick darauf blendet die Themenkarte wieder aus.



Um herauszufinden, ob sich das von Ihnen gesuchte Grundstück in einem hochwassergefährdeten Gebiet befindet, wählen Sie die Themenkarte „Hochwassergefahrenflächen und Überschwemmungsgebiete“ aus. Es werden nun die momentan in Bayern verfügbaren Daten zur Hochwassergefährdung angezeigt.

Die blauen Flächen stellen die Ausdehnung verschiedener Hochwasserszenarien dar (häufiges, 100-jährliches und extremes Hochwasser). Das Szenario „häufiges Hochwasser“ wurde nur an einzelnen Gewässern berechnet. Die schraffierten Flächen kennzeichnen die amtlich festgesetzten oder vorläufig gesicherten Überschwemmungsgebiete. Alle in der Karte verwendeten Legendensymbole können Sie sich durch Klick auf das -Symbol anzeigen lassen. Erläuterungen zu den verwendeten Legendensymbolen sind im Dokument Erläuterungen zur Legende zu finden (Link im dunkelblauen Balken oberhalb des Kartenausschnitts).



Sie können nun anhand der Pinnnadel überprüfen, ob sich das von Ihnen gesuchte Grundstück innerhalb einer dieser Flächen befindet und somit Gefahren durch Überschwemmungen aus oberirdischen Gewässern bestehen.

Um für den ausgewählten Standort andere thematische Inhalte, wie etwa die bei einem Hochwasserereignis zu erwartenden Wassertiefen oder die Hochwasserrisiken anzeigen zu lassen, wählen Sie die entsprechende Themenkarte aus. Der Kartenausschnitt und die Pinnnadel bleiben dabei erhalten und nur die Inhalte wechseln.

**Hinweis:** Einige Inhalte wie z. B. die Hochwassergefahrenfläche für ein Extremhochwasser (HQ<sub>extrem</sub>) werden in Zoomstufe 13 und 14 ausgeblendet. Bei der Adresssuche wird automatisch Zoomstufe 13 gewählt. Um zu überprüfen, ob sich der Standort in einem bei Extremhochwasser (HQ<sub>extrem</sub>) gefährdeten Gebiet befindet, sollten Sie daher auf Zoomstufe 12 herauszoomen. Die Zoomstufe, in der Sie sich befinden, wird am Zoom-Schieberegler (rechts oben) oder links unterhalb der Themenkarten angezeigt.

## Detailinformation am Standort

Durch Klick auf die Fläche bzw. Ihren Standort können Sie weitere Informationen aufrufen. In einem neuen Fenster werden neben Basisinformationen zum Standort alle fachlichen Themen, die an diesem Standort relevant sind aufgelistet. Durch Auswahl eines Themas erscheinen die dazugehörigen Detailinformationen in einem neuen Fenster. Es können z. B. das Ermittlungsdatum der Flächen oder die Überschwemmungsgebietsverordnung angezeigt werden.



## Was tun wenn keine Flächen sichtbar sind?



Die Informationen zu Hochwassergefahren und Hochwasserrisiken liegen nicht für alle Gewässer in Bayern vor. Die Themenkarte „Gewässerkulisse“ zeigt, für welche Gewässer flächendeckend Informationen zu Hochwassergefahrenflächen, Wassertiefen und Hochwasserrisiken vorliegen bzw. im Laufe des Jahres 2014 vorliegen werden. Dies sind ca. 7.800 km in ganz Bayern.

Vereinzelt liegen auch an Gewässern außerhalb dieser Gewässerkulisse Informationen zu Hochwassergefahren vor.

Um herauszufinden, warum keine Inhalte an einem Gewässer angezeigt werden, sollten Sie überprüfen, ob es Teil der untersuchten Gewässerkulisse ist oder nicht. Wählen Sie dazu die Themenkarten Gewässerkulisse aus:

- **Erscheint das Gewässer als grüne Linie ist es Teil der Gewässerkulisse.** Das Fehlen der Hochwassergefahrenflächen und Überschwemmungsgebiete liegt in diesem Fall daran, dass die Berechnung der Flächen momentan noch in Bearbeitung ist. Die Ergebnisse werden im Laufe des Jahres 2014 eingepflegt.
- **Erscheint das Gewässer nicht als grüne Linie ist es nicht Teil der Gewässerkulisse.** Es werden an dieser Stelle keine Hochwassergefahrenflächen ermittelt. Das heißt allerdings nicht, dass an diesen Gewässern grundsätzlich keine Hochwassergefahr besteht.

Für Gewässer, die nicht zur Gewässerkulisse gehören, kann die Darstellung der wassersensiblen Bereiche Hinweise auf mögliche Überschwemmungen und hohe Grundwasserstände geben und somit zur groben Abschätzung der Hochwassergefahr herangezogen werden. Für Gewässer, die nicht zur Gewässerkulisse gehören, kann die Darstellung der wassersensiblen Bereiche Hinweise auf mögliche Überschwemmungen und hohe Grundwasserstände geben und somit zur groben Abschätzung der Hochwassergefahr herangezogen werden. Die Darstellung der wassersensiblen Bereiche im IÜG ist allerdings nur bis zu einem Maßstab von ca. 1 : 5 000 möglich und die Betroffenheit einzelner Grundstücke kann nicht abgelesen werden. Es kann auch keine Aussage abgeleitet werden, wie häufig die angezeigte Fläche von Überschwemmungen betroffen ist. Um die wassersensiblen Bereiche anzeigen zu lassen, wählen Sie die Themenkarte „Wassersensible Bereiche“ aus.



**Wichtiger Hinweis:** Neben Hochwassergefährdung durch Überschwemmungen aus oberirdischen Gewässern, kann es auch durch hoch anstehendes Grundwasser oder lokale Starkregenereignisse zu Hochwasser kommen. Diese Gefahren werden im IÜG nicht abgebildet.

## Weitere Hilfen

Sollten Sie weitere Fragen zur Bedienung des IÜG haben, lesen Sie bitte die Benutzerhinweise (Link im dunkelblauen Balken oberhalb des Kartenausschnitts).

Zusätzliche Erläuterungen zu den technischen Funktionen des IÜG finden Sie in der Werkzeugleiste am oberen Bildrand (blaues Fragezeichen).

