

## **Das Sketch Map Tool**

### **Lokales Wissen in das Management von Flutrisiken einbinden**

2. November 2022  
Dr. Carolin Klöner

#### *Zusammenfassung:*

Auf der ganzen Welt sind immer mehr Menschen von den Auswirkungen von Naturkatastrophen betroffen. Die Flutkatastrophe im Ahrtal in Deutschland ist ein aktuelles Beispiel dafür. In meiner Forschung beschäftige ich mich mit Methoden, die eine Brücke zwischen der betroffenen Bevölkerung, den örtlichen Behörden und uns Wissenschaftlern bilden können. Durch Kooperation und den verbesserten Informationsaustausch, zum Beispiel durch die Erfahrungen von Anwohnern zu Flutereignissen in der Vergangenheit, können geeignete Vorsichtsmaßnahmen entwickelt werden. Das Sketch Map Tool unterstützt den Informationsaustausch und wird aktuell für verschiedene Anwendungsbeispiele verwendet.