



# Projekt Katsch-Sonnseite

Gemeinde Teufenbach-Katsch

## Was war der Anlass des Projektes?

Bereits bei Ereignissen geringer Jährlichkeit kommt es beim Leonhartsbach und beim Sonnseitenbach zu Hochwasserabfluss und murartigem Geschiebeeinstoß in den Siedlungsraum, die sich teilweise überlagern. Dies hat sich zuletzt im Jahr 2020 gezeigt. An den beiden Bächen wurden bisher weder Geschiebe noch Wildholzurückhaltmaßnahmen errichtet und die Bachläufe weisen entlang des Siedlungsraumes zu geringe bzw. nicht vorhandene Durchflussquerschnitte auf.

## Was wird geschützt?

Das Ziel der Verbauungsmaßnahmen ist der Schutz des Siedlungsraumes und der Infrastruktureinrichtungen an den Unterläufen des Leonharts- und Sonnseitenbaches bis zu der Schadwirkung eines Bemessungsereignisses.

## Gesamtkosten

€ 2.400.000,-

## Welche Maßnahmen sind geplant?

Zur Geschiebemanagement bzw. zum schadlosen Rückhalt von Murgängen sind die Errichtung von Sperrenbauwerken sowohl am Leonhartsbach als auch am Sonnseitenbach geplant. Bachabwärts der Sperrenbauwerke werden die Bachläufe entlang des Siedlungsgebietes ausgebaut. Beim Leonhartsbach wird als Abschlussbauwerke ein Sickerbecken errichtet.

## Gefahrenzonenplanung

Das Ausmaß und die Intensität der Gefährdung ist im Gefahrenzonenplan der Gemeinde Teufenbach-Katsch (GZ: BMLFUW-LE.3.3.3/0102-III/5/2016) dargestellt. Insgesamt befinden sich im Gefahrenbereich des Projektsgebietes 60 Objekte samt Infrastruktureinrichtungen sowie die Gemeindestraße.



Abbildung 1: Vermurung der Gemeindestraße und des Siedlungsbereiches durch den Sonnseitenbach 2020

## **Umsetzungszeitraum des Projektes**

2023-2028

## **Projekts- und Finanzierungspartner**

- Bund
- Land Steiermark
- Gemeinde Teufenbach-Katsch

## **Planung und Umsetzung**

Forsttechnischer Dienst für Wildbach- und Lawinenverbauung

Gebietsbauleitung Steiermark West, Murauer Straße 8, 8811 Scheifling

Tel.: +43 3582 2354, E-Mail: [scheifling@die-wildbach.at](mailto:scheifling@die-wildbach.at)

## **Weitere Informationen**

<https://www.die-wildbach.at>

<http://www.naturgefahren.at/>

<http://maps.naturgefahren.at/>