



# Projekt Thumersbach

Stadtgemeinde Zell am See

## Was war der Anlass des Projektes?

Der Thumersbach mündet am Ostufer, gegenüber dem Zentrum von Zell am See in den Zeller See. Bedingt durch mehrere Hochwasserereignisse am Hauptbach, sowie Murgängen in den Zubringern, kam es in den letzten Jahren immer wieder zu Schäden an Gebäuden und Infrastruktureinrichtungen. Die aktuell vorhandenen Schutzmaßnahmen wirken gut, sind jedoch nicht in der Lage ein Bemessungsereignis aufzunehmen.

## Was wird geschützt?

Das Ziel des Schutzprojektes ist es, den schadbringenden Unholz- und Feststoffanteil aus den Zubringerbächen und dem Hauptbach zurückzuhalten und die energiereichen Abflussprozesse umzuwandeln. Dadurch soll der besiedelte Bereich und die Thumersbacher Landesstraße sowie alle weiteren infrastrukturellen Einrichtungen geschützt werden.

## Gesamtkosten

€ 2.500.000,-

## Welche Maßnahmen sind geplant?

Die zum Teil eingegengten Platzverhältnisse, der bestehende Siedlungsraum und die Gerinnecharakteristiken erfordern Maßnahmenkombinationen mit folgender Zielsetzung:

- Bindung von Geschiebe in den Teileinzugsgebieten und Stabilisierung der Einhänge (durch Konsolidierungssperren, Entwässerungen)
- Schadlose Ablagerung von Geschiebe und Wildholz aus den Zubringern vor Erreichen des Hauptbaches durch die Errichtung von Filterbauwerken mit Ablagerungsräumen
- Sicherung der Gerinnestrecken zwischen den Ablagerungsräumen und der Einmündung in den Hauptbach um eine erneute Aufnahme von Geschiebe und Wildholz zu unterbinden
- Sicherung der erosionsgefährdeten Abschnitte des Thumersbaches
- Sanierung von Schäden an bestehenden Schutzbauwerken



Abbildung 1: Filterbauwerk am Gschwendgraben (linker Zubringer zum Thumersbach, 1. DP)

## **Gefahrenzonenplanung**

Der Gefahrenzonenplan für die Stadtgemeinde Zell am See wurde am 23. November 2017 mit Zahl LE.3.3.3/0094-III/5/2017 ministeriell genehmigt.

## **Umsetzungszeitraum des Projektes**

2020-2023

## **Projekts- und Finanzierungspartner**

- Bund
- Land Salzburg
- Wassergenossenschaft Thumersbach
- Stadtgemeinde Zell am See

## **Planung und Umsetzung**

Forsttechnischer Dienst für Wildbach und Lawinenverbauung

Gebietsbauleitung Pinzgau, Hofmannsthalstraße 37, 5700 Zell am See

Tel.: +43 6542 72550, E-Mail: [zellamsee@die-wildbach.at](mailto:zellamsee@die-wildbach.at)

## **Weitere Informationen**

[die.wildbach.at](http://die.wildbach.at)

[schutzwald.at](http://schutzwald.at)

[waldatlas.at](http://waldatlas.at)