

# Projekt Logbach 2023

Gemeinde Grän

## Was war der Anlass des Projektes?

Der Logbach in der Gemeinde Grän ist von großen Massenbewegungen geprägt und hat eine lange Verbauungsgeschichte. Die erste Generation dieser Wildbachverbauung aus den 1920er bis 1940er Jahren ist mittlerweile nicht mehr funktionsfähig. Teile dieser Wildbachverbauung wurden bereits sukzessive in den vergangenen Jahrzehnten saniert. Allerdings stehen noch weitere, wichtige Sanierungs- und Instandhaltungsarbeiten an, um das Schutzkonzept auch weiterhin erfüllen zu können.



Abbildung 1: Stark beschädigte Wildbachsperre im Oberlauf des Logbachs

## Was wird geschützt?

Eine funktionsfähige Wildbachverbauung im Logbach schützt große Teile des Siedlungs- und Wirtschaftsraums der Gemeinde Grän. Denn in den vergangenen 50 Jahren hat sich dieser auch auf dem natürlichen Schwemmkegel des Logbachs stark vergrößert. Es haben hier Siedlungserweiterungen und touristische Erschließungen von regionaler Bedeutung stattgefunden.

## Gesamtkosten

€ 4.000.000,-

## Welche Maßnahmen sind geplant?

Im Logbach Unterlauf (bachabwärts Einmündung Lehnabach in km 1,4):

1. Neubau des Einlaufbauwerks in das Geschiebeablagerungsbecken an der Einmündung in die Berger Ache
2. Kleinere Instandhaltungsmaßnahmen von Sohl- und Uferschutzbauwerken und Gewässerpflegemaßnahmen

Im Logbach Oberlauf (bachaufwärts Einmündung Lehnabach in km 1,4):

1. Sanierung und Instandhaltung der Geschiebeablagerungsbecken am Schwemmkegel des Logbachs
2. Sanierung und Instandhaltung der darüber liegenden Sperrenstaffelung zur Konsolidierung des Wildbachgrabens
3. Sanierung und Entwässerung von großen Rutschungen

## Gefahrenzonenplanung

Der Gefahrenzonenplan für die Gemeinde Grän wurde im Jahr 2010 überarbeitet, dabei wurde bereits eine eingeschränkte Funktionsfähigkeit der Schutzmaßnahmen festgestellt. Um das aktuelle Schutzniveau zu halten, sind nun umfangreiche Sanierungen erforderlich. Andernfalls wird sich die Wildbachgefahr in großen Teilen des Siedlungsraums der Gemeinde Grän stark erhöhen.

## Umsetzungszeitraum des Projektes

2024-2029

## Projekts- und Finanzierungspartner

- Bund
- Land Tirol
- Gemeinde Grän

## Planung und Umsetzung

Forsttechnischer Dienst für Wildbach und Lawinenverbauung

Gebietsbauleitung Außerfern, Buchenort 2A, 6600 Lechaschau

Tel.: +43 5672 65775, E-Mail: [lechaschau@die-wildbach.at](mailto:lechaschau@die-wildbach.at)

## Weitere Informationen

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

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

[maps.naturgefahren.at](http://maps.naturgefahren.at)