

# Projekt Turrach/Kornockbach 2020

Gemeinde Stadl-Predlitz, Bezirk Murau

## Was war der Anlass des Projektes?

Aufgrund eines unzureichenden Gerinnequerschnittes und zu kleiner Rohrdurchmesser kommt es bereits bei Hochwasserereignissen geringer Jährlichkeit zu Ausuferungen am Kornockbach. Dadurch kam es in der Vergangenheit mehrmals (zuletzt zwei Mal im Jahr 2018) zu Überschwemmungen der Talstation der Kornockbahn, sowie den angrenzenden Parkflächen und der Landesstraße B95.

## Was wird geschützt?

Neben Infrastruktur (B95), 100 KFZ-Abstellplätzen und der Talstation der Kornockbahn befinden sich insgesamt 3 Objekte in der Roten Gefahrenzone und 4 Objekte in der Gelben Gefahrenzone.

## Gesamtkosten

€ 2.300.000,00

## Welche Maßnahmen sind geplant?

Die Verbauungsmaßnahmen werden auf das Bemessungsereignis dimensioniert und damit der Siedlungsraum und die Infrastruktureinrichtungen im Bereich der Talstation der Kornockbahn und deren Umgebung geschützt.

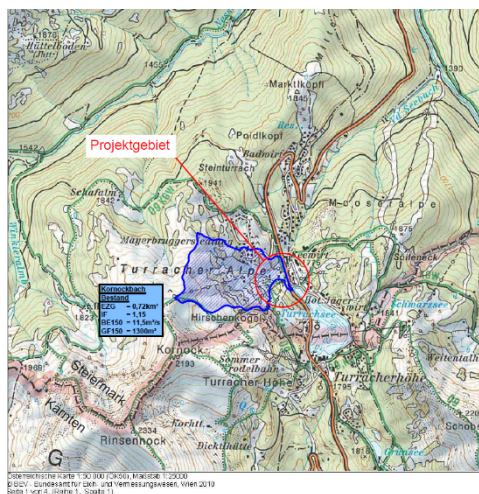


Abbildung 1: Übersichtsskizze Projekt Turrach/Kornockbach (© PerzPlan)

Das Hochwasserschutzprojekt der Wildbach- und Lawinenverbauung umfasst folgende Maßnahmen:

- hm 0,00 bis hm 1,46: Durchgehende Eindeckung unterhalb/entlang der Landesstraße B 95.
- hm 1,46 bis hm 2,85: Gerinne in offener Bauweise mit Ausschotterungsbecken in Form eines Wildholzrechens.
- hm 2,85 bis hm 4,00: Zur Geschiebe- und Wildholzbewirtschaftung wird eine Filtersperre mit einem Rückhaltevolumen von ca. 1.850 m<sup>3</sup> und eine Vorsperre errichtet.

## **Gefahrenzonenplanung**

Für die Gemeinde Predlitz-Turrach wurde im Jahr 2004 ein Gefahrenzonenplan (GZ: LE 3.3.3/0144-IV/5/2004 am 03.12.2004) erstellt. Im Jahr 2014 wurde aufgrund von Geländeänderungen im Gefahrenbereich eine zwischenzeitliche Änderung des Gefahrenzonenplanes für den Kornockbach, welcher sektionsintern im Jahr 2014 (Zl.: GZP-652-2014 am 14.11.2014) fachlich vorgeprüft wurde, durchgeführt.

## **Umsetzungszeitraum des Projektes**

2021 - 2023

## **Projekts- und Finanzierungspartner**

- Bund
- Land Steiermark
- Gemeinde Stadl-Predlitz
- Bergbahnen Turracher Höhe GmbH
- Landesstraßenverwaltung

## **Planung und Umsetzung**

Ingenieurbüro PerzPlan und 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.bmlrt.gv.at/forst/wildbach-lawinenverbauung.html>

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

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