



Mösererbach Projekt 2019

Gemeinden Telfs und Pettnau

Was war der Anlass des Projektes?

Auf Grund der zunehmenden Versiegelung im Ortsteil Mösern in der Marktgemeinde Telfs wurde in den letzten Jahrzehnten eine Erhöhung der anfallenden und abzuleitenden Oberflächenwassermengen festgestellt, wodurch die bestehenden Ableitungen überlastet und Überflutungen in den Unterliegern, im Gemeindegebiet von Pettnau, dokumentiert wurden. Durch die Überlastung der Regenwasser- und Mischwasserkanäle führte bei auftretenden Starkniederschlägen die ungedrosselte Einleitung der anfallenden Oberflächenwässer in den Mösererbach und den Scheiringbach zu einer Erhöhung der Abflussspitzen in den Bachläufen. Seit Beginn der 1990er Jahre konnten mehrfach Überflutungen in der Unterliegergemeinde Pettnau verzeichnet werden, welche direkt auf diese höheren Abflüsse zurückgeführt werden können.

Was wird geschützt?

Durch das nun vorgelegte Hochwasserschutzprojekt Mösererbach wird der Schutz für die Unterliegergemeinde Pettnau durch die Errichtung einer Wasserretentionsanlage im Ortsgebiet von Mösern, Marktgemeinde Telfs, erreicht. Zusätzlich soll im Unterlauf des Mösererbaches auf Grund der möglichen Geschiebemobilisierung im Mittellauf noch ein Geschiebeablagebeckens im Ortsteil von Pettnau errichtet werden. Damit wird die gesamte mögliche Geschiebefracht gebunden und nach dem Geschiebeablagebeckens in Pettnau wird das geschiebeentlastete Schadwasser in den bestehenden Anlagenteilen (Sandfang und Ortskanalisation) abgeführt.

Gesamtkosten

€ 2.700.000,00

Welche Maßnahmen sind geplant?

- Errichtung der Retentionsanlage Mösererbach/Scheiringbach hm 11,80 und dem Überleitungskanal L=225 m
- Errichtung Geschiebeablagerungsbecken Mösererbach hm 1,53 und Sanierung Sandfang
- Sanierungsmaßnahmen Wassertalbach ab hm 14,00
 - lokale Ufererhöhung hm 18,93 – hm 19,18
 - Sanierung Seeablauf Möserersee hm 19,92
 - Sanierung Rohreinlauf und Abflusertüchtigung Mösererbach hm 18,58 – hm 19,46

Gefahrenzonenplanung

Petttau: Genehmigungszahl: 52.246/09-VC6a/01 vom 08.05.2001

Telfs: Genehmigungszahl: 52.246/06-VC6a/01 vom 17.04.2001

Umsetzungszeitraum des Projektes

2020 bis 2025

Projekts- und Finanzierungspartner

- Bund
- Land Tirol
- Marktgemeinde Telfs
- Gemeinde Petttau
- Landesstraßenverwaltung

Planung und Umsetzung

Forsttechnischer Dienst für Wildbach- und Lawinenverbauung

Gebietsbauleitung Mittleres Inntal

Josef-Wilbergerstraße 41, 6020 Innsbruck

Tel.: +43 512 596 12, E-Mail: innsbruck@die-wildbach.atr

Weitere Informationen

<https://www.bmnt.gv.at/forst/wildbach-lawinenverbauung.html>

www.naturgefahren.at

www.maps.naturgefahren.at