

Naturgefahren / Schutzbauten



Projektname: Steinschlagschutzverbau "Chessel" Krauchtalsstrasse

Projektbeschreibung: Im Bereich "Chessel" trafen trotz jährlichen Felsräumungsarbeiten wiederholt Steine aus den obliegenden Felspartien die Strasse. Mittels dreier Steinschlagschutznetze (500 kJ) und einem Tecco-Steinschlagvorhang (ca. 815 m²) wurde die Krauchtalsstrasse im Bereich "Chessel" vor Steinschlag gesichert. Zusätzlich wurden Räumungs- und Sicherungsarbeiten in den Felspartien durchgeführt.

Projektziele:

- Schutz der Krauchtalstrasse vor Steinschlag
- Arbeitssicherheit bei den Arbeiten im steilen Gelände

Unsere Leistungen:

- Analyse der Gefahrenprozesse
- Variantenstudium
- Vorprojekt
- Ausschreibung / Bauleitung / Projektdokumentation

Bearbeiter: Martin Ammann

Ausführung: 2015 - 2017

Auftraggeber: Gemeinde Glarus Süd
Abteilung Wald und Landwirtschaft
Bahnhofstrasse 7
8762 Schwanden

Vertreter: Herr Dölf Tschudi