

Lawinerverbauungen am Rochers de Naye (VD)

# Optimale Sicherheit auch im Winter

*Zusätzlich zu den anspruchsvollen Sicherungsarbeiten über dem Tunnelportal, welche im letzten Jahr ausgeführt wurden, errichteten wir 15 Lawinerverbauungen im 2015. Diese dienen zum Schutz der Zahnradbahn, die auf den Rochers de Naye führt, und wurden an zwei verschiedenen Steilhängen montiert.*



Personaltransport mit dem Helikopter

Die bereits bestehenden Schutzverbauungen wurden zuerst entleert. Gegen 70m<sup>3</sup> Rutschmaterial wurden abgesackt und ausgeflogen. Danach konnten die alten Eisenkonstruktionen zurückgebaut werden. Nun war der Weg frei für die Erstellung der Anker und die Versetzung der Werke, welche weitgehend auf dem Installationsplatz vorkonfiguriert wurden. In diesem Jahr war uns das Wetterglück hold und wir konnten ohne Zeitprobleme die Arbeiten abschliessen.

Alexander Sacchet

## Technische Daten

Lawinerverbauungen	
15 Teilstücke	Total 192.5 m
Stabanker	480 m
Seilanker	556 m
Demontage Alteisen	20 t
Rückbau Erdmaterial	70 m <sup>3</sup>



Bohrarbeiten in der Lawinenrunse



Neu erstellte Lawinerverbauungen