

Steinschlagsaison Winter 2009 / Frühjahr 2010



Matt GL, April 2010



Projektbeschreibung

Gefahrenbeurteilungen und geologische Beratungen vor öffentliche und private Auftraggeber in Zusammenhang mit Sturzprozessen.

Der harte Winter mit seinen häufigen Frost-Tauwechsellern hat manchen Lithologien sehr zugesetzt. In der Folge ereigneten sich zahlreiche Stein- und Blockschläge

Unsere Aufgaben

- Sofortbeurteilungen und Sofortmassnahmen
- Kontrollen der Ausbruchbereiche
- Ereignisdokumentationen in Hinblick auf eine Rekonstruktion der Sturzverläufe mit dem Steinschlag-Simulationsprogramm „Rockfall“
- Schriftliche Berichterstattungen



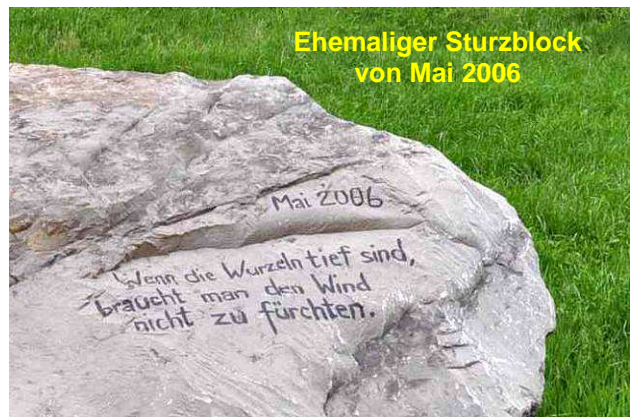
Matt GL, April 2010



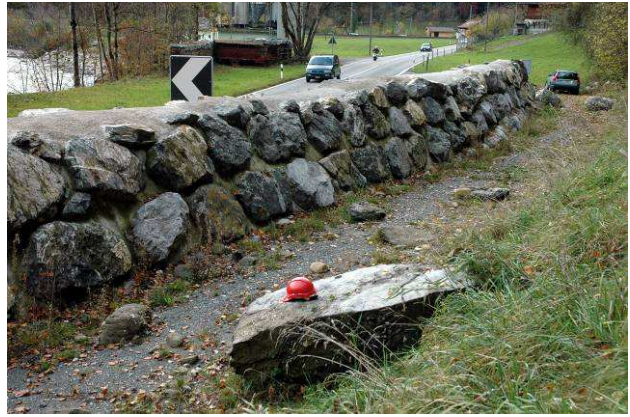
Engi GL, April 2010



Amden SG, Hinterbetlis, Mai 2010. Blockschlag ca. 8 m³



„Wenn die Wurzeln tief sind,
braucht man den Wind
nicht zu fürchten“



Kantonsstrasse Malters-Wolhusen LU

Schutzdamm Dietenei, Bj. 2008

Strasse Euthal-Willerzell SZ, Mai 2010. Blockschlag ca. 2 m³





Doppleschwand-Wolhusen LU

*Felsabbruch in die Fontanne, ca. 80 m³,
Januar 2010*

*Weggis LU, Tannenbergrasse, Rigi-Südfuss, Blockschlag 24. Dez 2009 (ca. 0.3 m³)
und Mai 2010 (ca.1 m³)*



Fotos: Röbi Küttel. www.kuettel-extrem.ch



Blockschlag 24. Dez 2009 (ca. 0.3 m³)

Foto: Dani Mundprecht.

SBB-Linie Luzern-Bern, Abschnitt Malters-Wolhusen LU. Steinschläge



Ruswil LU, April 2010

