



GROENBACH TORRENT, MERLIGEN, CANTON OF BERN, SUÍÇA

Proteção contra correntes de detritos

Groenbach torrent, Merligen, Canton of Bern

Proteção contra correntes de detritos

Projeto	Groenbach torrent, Merligen, Canton of Bern
Lugar	Merligen
País	Suíça
Ano de instalação	2013
Promotor	Municipality of Sigriswil
Empreiteiro	Emch & Berger, Bern
Contratante	Kästli Bau AG, Ostermundigen
Situação inicial	-
Descrição	As part of a large-scale effort to protect Merligen, Canton of Bern from periodic flooding, the Groenbach creek was equipped with a debris flow protection system. Above the protection system there is a manmade retention area with a total capacity of approximately 12,000 m³ of debris and driftwood. The lower end of the area is enclosed by a debris flow barrier that is designed to retain solids but lets high water and small debris pass through.
Objecto protegido	Estrada, Edifício
Proteção contra a corrosão	GEOBRUGG SUPERCOATING
Altura do sistema	6.5 m
Comprimento do sistema	- 30 m
Número de barreiras	1
Capacidade de retenção	10000 m³

Em caso de dúvidas por favor contacte com nosso especialista Geobrugg na sua área

Roger Moor

Country Manager Ost- und Zentralschweiz, Liechtenstein

Telefone+41 71 466 81 52

Telemóvel+41 78 783 46 81

Roger.Moor@geobrugg.com



Geobrugg

info@geobrugg.com | www.geobrugg.com
