

Dotationsversuche Mattsand, St. Niklaus (Sanierung GSchG Art. 80)

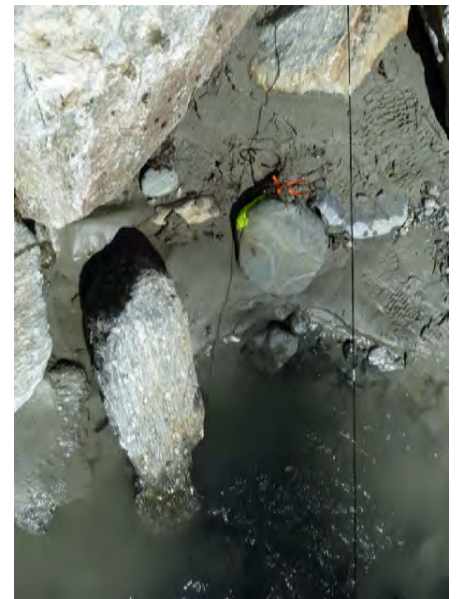
Sanierung der Fassung Mattsand des Kraftwerks Ackersand 2 mit hydrologischer Beurteilung.



Pegelmankierungen



Hydrologische Messungen



Uferbereich



Minimaldotation



Maximaldotation

Auftraggeber	Aletsch AG
Jahr	2014
Leistungen	<p>Erfassen des Gewässers</p> <p>Hydrologische Messungen bei verschiedenen Dotationen (Wasserstand, Dynamik, Pegel, Durchflussmenge, benetzte Fläche, Talgang)</p> <p>Erstellung Skizzen und Pläne</p> <p>Aufzeigen der Möglichkeiten (Fischgängigkeit, ökologischer Mehrwert)</p>
Weitere Projekte	<p>Dotationsversuche Rhowag, Gluringen & Fiesch; Dotationsversuche Gommerkraftwerke; Dotationsversuche KW Massaboden: SBB; Dotationsversuche Simplon-Süd: EES; Dotationsversuche Barberine/Trient: SBB</p>