

Teil I - Methodik



PROTECTpraxis: Talflüsse, organisatorische Massnahmen

Risikoanalyse / Schadenpotential, Gefahrenkarten, Notfallplanung, Bewältigung Naturgefahren, Fachberatung, Gutachten, Expertise

Im Auftrag des Bundesamts für Umwelt (BAFU) überarbeiteten die Fachleute Naturgefahren (FAN) die Methodik PROTECT hin zu einem praxistauglichen Instrument für die Beurteilung der Wirkung von baulichen, biologischen und organisatorischen Massnahmen zum Schutz vor Naturgefahren.

Die Niederer + Pozzi Umwelt AG erarbeitete die Fallbeispiele für den Prozess Talflüsse / flache Gewässer und war im Modul 4 zur Integration der organisatorischen Massnahmen im Projekt PROTECTpraxis vertreten. Zudem hatte sie Einsitz in der Begleitgruppe.

AUFTRAGGEBER	Fachleute Naturgefahren Schweiz (FAN)
ZEITRAUM	2021 - 2025
UNSERE LEISTUNGEN	Erarbeitung Methodik für die Berücksichtigung der organisatorischen Massnahmen Erarbeitung von Fallbeispielen zur Anwendung der Methodik an Talgewässern / flachen Gewässern Einsitz in der Begleitgruppe
TECHNISCHE DETAILS	Folgende Fallbeispiele wurden erarbeitet: - Hochwasserschutz Engelberger Aa NW - Sanierung Hagneckkanal BE - Revitalisierung Petite Glâne FR/VD - Rhone im Perimeter Visp bis Baltschieder VS - Hochwasserrückhaltebecken Rütistel SH