



Sites contaminés Ile Falcon – évaluation des variantes d'assainissement, VS

Site contaminé, Analyse des risques / Potentiel de dommages, Gestion de crise (danger naturel), Étude de faisabilité, Preuve de protection d'objet

L'ancienne décharge de l'Ile Falcon se trouve dans l'espace réservé aux eaux du Rhône. Dans une première étape, le risque d'érosion a été analysé. Un danger concret a été constaté et le site pollué a donc été classé par les autorités comme nécessitant un assainissement. L'étape suivante, conformément à l'ordonnance sur les sites contaminés, a consisté à élaborer une étude de variantes pour l'assainissement du site pollué. L'évaluation a été réalisée sur la base de l'aide à l'exécution de l'OFEV. Les variantes allaient de la protection des berges à la décontamination complète. Les mesures ont été évaluées de manière approfondie et leurs coûts ont été calculés. Finalement, toutes les bases ont été mises à la disposition des autorités afin qu'elles puissent prendre une décision fondée.

Les travaux ont été réalisés en collaboration avec CSD Sion.

MANDANT	Dienststelle für Naturgefahren, Sektion Rhone und Genfersee, Kt. Wallis
PÉRIODE	2023
NOS PRESTATIONS	Bestimmung Zustand Uferschutz inkl. Sondierung, Bestimmung Erosionsgefahr, Ausarbeiten Sanierungsmassnahmen, Bewertung Massnahmen, Kostenschätzung
DÉTAILS TECHNIQUES	- Volumen Altlast: 150'000 m³ - Materialien: Hausmüll, Metall, Plastik,... - Sanierungsziel: Erosionsgefahr beseitigen - Dimensionierung HQ100