Johann Müller AG
Allmeindstrasse 11
Postfach
8716Schmerikon
+41 55 286 14 00

Reprofilierung Aabach 2. Etappe

Zur Gewährleistung der gemäss Schutzziel geforderten Hochwassersicherheit, müssen die Vorländer alle ca. 10 – 15 Jahre profilgerecht abgetragen werden. Für diese Aufgabe wurde die JMS RISI AG mit den Erdarbeiten beim Projekt «Reprofilierung Aabach, 2. Etappe» beauftragt.

Der Aabach in Schmerikon wird im untersten Abschnitt in einem Doppeltrapezprofil geführt, mit dem Ziel, dass das Geschiebe nicht auflandet, sondern bis zum See durchtransportiert wird. Wie bei diesem Verbauungstyp üblich, lagert sich auf den Vorländer kontinuierlich Feinsediment ab.

Arbeitsumfang

- Abtransport Gehölze, Stämme, Äste: 200m^3
- Aushub Vorlandabtrag: 2’800m^3
- Rekultivierung mit Hydrosaat: 5’500m^2

Ausführungszeitraum

- Februar 2023 – April 2023

Bauherr
Politische Gemeinde Schmerikon

Bauleitung
Niederer + Pozzi Umwelt AG





Johann Müller AG
Allmeindstrasse 11
Postfach
8716Schmerikon
+41 55 286 14 00

