

Fachrichtung:

Wasserbau

Bauherr:

Politische Gemeinde Sevelen

Bausumme:

CHF 8'000.00

Baujahr:

2013

Ingenieurleistungen:

- Bauleitung
- Inbetriebnahme und Abschluss

Projektleiter:

PL: Heiner Schlegel (RENAT)

Stv PL: Patrick Rissi

Bauleitung:

öBL: Patrick Rissi

Projektbeschreibung:

Revitalisierung des Chalberweidgrabens zur Verbesserung der ökologischen Situation durch:

- Gerinneaufweitung und variable Böschungsgestaltungen
- Variable Wassertiefen und Strömungsverhältnisse mit Mäandern
- Schaffung von Strukturelementen (Kiesbänke, Inseln, Totholz)
- Uferbepflanzung für Beschattung und Aufwertung Landschaftsbild

Technische Daten:

Erdarbeiten:	1'400 m ³
Gerinnelänge:	550 m
Gerinneaufweitung und -strukturierung	

Besonderheiten:

ARGE mit RENAT GmbH



Renaturierter Abschnitt mit Flach- und Steilufem



Renaturierter Abschnitt mit Flach- und Steilufem



Renaturierter Abschnitt mit Kiesinsel



Renaturierter Abschnitt mit Kiesinsel