



Referenz

Tägerwilen, Durchlass Rüsselbach

Objekt	Tägerwilen, Durchlass Rüsselbach
Projektumfang	300'000 SFr.
Erstellungsjahr	2024 – 2025
Auftraggeber	Politische Gemeinde Tägerwilen, Rolf Uhler
Projektbeteiligte	Amt für Umwelt TG, Kerstin Frank
Bauunternehmung	Karl Geiges AG, Warth
Weitere Beteiligte	Müller Schreit-Baggerbetrieb GmbH, Tägerwilen
Leistungen bhateam	Vorprojekt, Bau- und Auflageprojekt, Ausschreibung, Ausführung, Inbetriebnahme und Abschluss
Projektleitung	Philipp Schönholzer, BSc ZFH in Bauingenieurwesen
Bauleitung	Vico Zahnd, dipl. Bauingenieur FH
Projektbeschreibung	Dem Projekt ging die Erarbeitung eines Hochwasserschutzkonzepts für die Gemeinde Tägerwilen voraus. Die kantonale Gefahrenkarte zeigte, dass der bestehende Durchlass eine mittlere Gefährdung durch Hochwasser verursachte. Um die Schutzziele gemäss dem Leitfaden Wasserbauprojekte Thurgau zu erfüllen, wurde der Durchlass an der Rüsselbachstrasse vergrössert und die Sohlenlage des Chastlerbachs abgesenkt. Hierzu musste der bestehende Durchlass rückgebaut und durch einen neuen Ortbetondurchlass ersetzt werden. Für die Erstellung des neuen Durchlasses waren diverse Werkleitungen umzulegen bzw. tieferzulegen. Gleichzeitig wurde der betroffene Bachabschnitt ökologisch aufgewertet.

