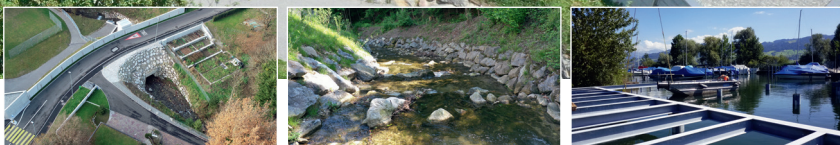


Wasserbau



NAH AM WASSER ABER SICHER



- Hochwasserschutzprojekte
- Renaturierungen / Revitalisierungen
- Konstruktive Wasserbauten
- Gewässerunterhalt / -instandstellung

Wasserbau

Eine umsichtige Planung, Projektierung und Realisierung von Wasserbauten ist für die Natur sowie den Schutz von Siedlungen und Infrastrukturanlagen zentral. Wir erarbeiten Konzepte für den Hochwasserschutz und zeigen konstruktive Lösungen im Gerinne sowie im Uferbereich von Seen auf. Dabei stehen für uns gesamtheitlich abgestimmte Bauwerke und Massnahmen im Fokus. Wir verbinden unterschiedliche Interessen in einem Projekt. Dabei kommen unsere Erfahrung, die interdisziplinäre Zusammenarbeit, unser Fachwissen sowie der persönliche Einsatz vor Ort zum Tragen. Wir planen und realisieren für Sie, vom Konzept bis zur Ausführung, beschaffen die Grundlagen und nehmen die hydraulischen Berechnungen vor.

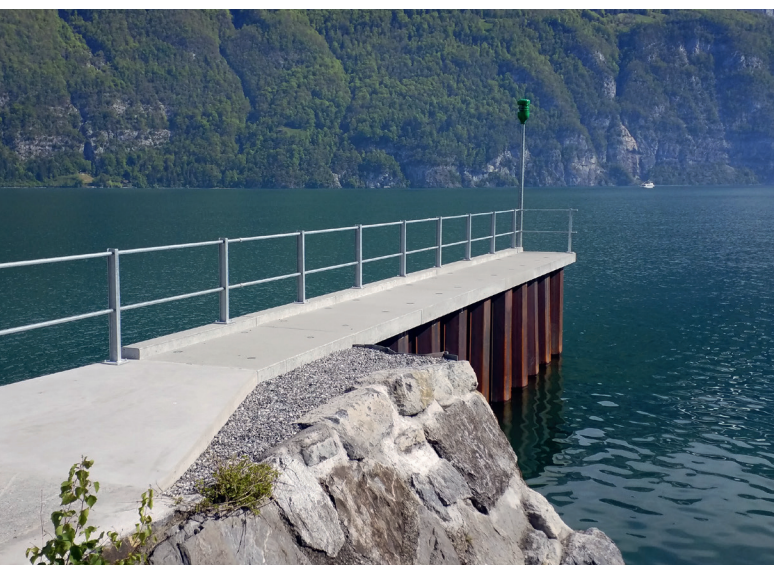


Hochwasserschutzprojekte

Wir setzen Ihr Hochwasserschutzprojekt unter der Berücksichtigung von ökologischen Aspekten mit unserem breit abgestützten Fachwissen um. Wir unterstützen Sie vom Konzept bis zur Inbetriebnahme. Zur Erfassung und Nachführung von Schutzbauten setzen wir auf den Einsatz von GIS-basierten Lösungen. Instandstellungs- und Unterhaltsprojekte runden unser Tätigkeitsgebiet ab.

Renaturierungen und Revitalisierungen

Im Bereich Renaturierung und Revitalisierung von Gewässern setzen wir bei der Projektierung und Realisierung auf enge Zusammenarbeit mit ausgewiesenen Ökologen. Gemeinsam unterstützen wir Sie bei der Gewässerraumausscheidung für die kommunale Ortsplanung. Mit Aufwertungsmaßnahmen für Fließgewässer und Seeufer sowie der Offenlegung von eingedolten Gewässern steigern wir den ökologischen Mehrwert für unsere Lebensräume.



Konstruktive Wasserbauten

Durch unsere langjährige Erfahrung in statischen und geotechnischen Fragestellungen können wir Sie optimal bei der Dimensionierung und Ausgestaltung von konstruktiven Wasserbauten unterstützen. Wir bauen Ihre geplanten Hafen- und Steganlagen, Brücken und Bachdurchlässe sowie Schwemmholz- und Geschieberückhaltebauwerke nahe ans Wasser, oder gar hinein, aber sicher. Bei Ihrer gefährdeten Liegenschaft führen wir Objektschutzgutachten durch und finden die bestmögliche nachhaltige Schutzlösung.