Bestandesaufnahme der Hochwasserschutzbauten des Kantons Zürich

Im Kanton Zürich wird zwischen 2021 und 2025 ein Schutzbautenmanagementsystem aufgebaut.
Ziel dieses Systems ist es, die Schutzbauteninfrastruktur gegen Naturgefahren effektiv zu verwalten. Durch das Schutzbautenmanagement wird eine transparente, zeitnahe und konsistente Planung für die Instandhaltung sichergestellt, um die Schutzwirkung der Bauwerke langfristig zu erhalten und zu gewährleisten. Emch+Berger führt im Auftrag des Amts für Abfall, Wasser, Energie und Luft (AWEL) die Bestandsaufnahme von Hochwasserschutzbauten an kantonalen und kommunalen Gewässern durch.
Dabei wurden diverse Gewässer in Zweierteams abgeschritten und deren Bauwerke mithilfe von Tablet und GPS in einer GIS-Datenbank erfasst und in ihrem Zustand beurteilt.

Ort
Kanton Zürich

Kunde
Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft (AWEL) des Kantons Zürich

Zeitraum: 2021 - 2025

Ansprechpartner
Fabian Leimer, +41 58 451 66 62

Erbrachte Leistungen
- Erfassung und Zustandsbeurteilung Hochwasserschutzbauten

Charakteristische Angaben
- 30-40 Feldtage pro Winter