

Weiher Pracavalls Pfäfers



Renaturierung und Aufwertung Umgebung Weiher Pracavalls, Pfäfers

Der bestehende Weiher Pracavalls hat ein Fassungsvermögen von ca. 3'200 m³ und ist bis zu 4.50 m tief. Dem Weiher vorgeschaltet ist ein Betonbecken inkl. Sandfang, welches früher als Löschwasser-Reservoir für die Klinik diente.

Das Projekt beinhaltet den bestehenden Weiher Pracavalls und die Umgebung naturnah aufzuwerten. Der Weiher als Löschwasserreservoir wird nicht mehr benötigt. Das Gebiet soll als Naherholungsgebiet für Wanderer zugänglich sein und möglichst keine Gefahren für Nutzer bergen.

Der Weiher wurde teilweise aufgefüllt, die wasserseitigen Böschungen verstärkt, abgeflacht und anschliessend neu abgedichtet. Der Grundablass und die Ableitung wurden verschlossen und zurück gebaut. Die max. Wassertiefe im neu gestalteten Weiher beträgt 1.20 m.

Damit soll auch die Sicherheit für die Nutzer der in unmittelbarer Nähe liegenden „Schweizerfamilie Feuerstelle“ erhöht werden. Das Betonbecken wurde zurückgebaut und gleichenorts durch ein natürliches Gerinne als Zulauf zum Weiher ersetzt. Eine weitere eingedolte Zuleitung wurde aufgehoben und mit einem offenen Fliessgewässer renaturiert.

Bauherr Kanton SG

Baujahr 2016



Die Leistungen der wlv Bauingenieure AG umfasste die Bestandes- und Feldaufnahmen, Projektierung, Ausschreibung und Bauleitung bis zum Projektabschluss.

