

Ökologische Aufwertungsmassnahmen Hopfräben

Lage	Gemeinde Brunnen
Ausführung	2019 - 2020
Bausumme	Fr. 2'100'000
Bauherr	Stiftung ReNatura Innerschwyz/ ebs Energie AG
Leistung	Projektierung, Gesamtleitung, Bauleitung
Fachgebiet	See-, Fluss- und Bachbau
Themen	Flachuferdimensionierung, Bachbau, Renaturierung, Gestaltung, Förderung aquatische und terrestrische Lebensräume
Kurzbeschreibung	An der wellenexponierten Lage in Hopfräben wurden neue Flachstrände geschüttet und landseitig neue Laichgewässer geschaffen. Für die Bevölkerung wurde die Umgebung neugestaltet.



Neues Ufer und Wegführung



Schwemmholzurückhalt / Schilf



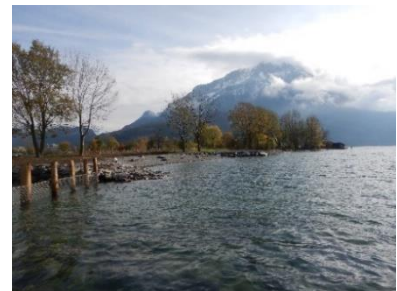
Anschluss Hechtlachgewässer



Hechtlachgewässer



Flachufer



Flachufer

Im Naturschutzgebiet Hopfräben Brunnen waren unterschiedliche Massnahmen zur Umsetzung des kantonalen Nutzungsplans und des kommunalen Teilzonenplans vorgesehen.

Diese umfassten die Aufwertung der Erholungszone für die Bevölkerung im Bereich zwischen dem Kieslagerplatz und dem neuen Hechtengraben in der Hopfräben, den Rückbau des künstlichen Dammes vor der Hopfräben, die Schüttung mehrerer Flachstrände an Wellenexponierten Lage, der Bau eines neuen Hechtengrabens und Laichgewässers sowie die Besucherlenkung im Gebiet Hopfräben.

Parallel dazu wurde mit dem Elektrizitätswerk des Bezirks Schwyz der Bau eines neuen Fliessgewässers entlang des Campingplatzes realisiert. Durch den Rückbau des künstlich geschütteten Dammes vor dem Flachmoor wurde die Verbindung vom See her wiederhergestellt.

Für die Bevölkerung wurde das Seeufer im kommunalen Bereich aufgewertet. Der massive Blocksatz wurde teilweise entfernt und flache Strände und Kiesbuchten laden zum Baden ein.

07.05.2020/SM