

Suhre - die Lebensader von Schöffland

Diplomandin



Angelina Merz

Ausgangslage: Die Suhre verläuft entlang des Siedlungsrandes und abschnittsweise durch das Siedlungsgebiet von Schöffland. Sie befindet sich innerhalb des Gemeindegebiets in unterschiedlichen Gewässerzuständen. Rund die Hälfte des betrachteten Perimeters befindet sich in einem stark beeinträchtigten bis naturfremden Zustand. Als Verbindung des Sempachersees und der Aare weist die Suhre ein hohes ökologisches Potenzial auf. Die engen Verhältnisse im Siedlungsgebiet erschweren die Aufwertung des Flusslaufes. Die Erholungsfunktion der Suhre ist heute sehr beschränkt. Erholungsräume sowie ein durchgehender Weg entlang des Flusses sind nicht vorhanden.

Ziel der Arbeit: Das Ziel der Arbeit ist es, durch das Erarbeiten von auf die unterschiedlichen Gewässerabschnitte angepassten Revitalisierungstypen die Suhre optimal ökologisch aufzuwerten. Der Fluss soll als bedeutendes Vernetzungselement für Flora und Fauna gestärkt werden. Die bereits bestehenden wertvollen Lebensräume sollen vernetzt und ergänzt werden. Gleichzeitig soll die Zugänglichkeit und Erlebbarkeit der Suhre verbessert sowie attraktive Aufenthalts-, Erholungs- und Begegnungsräume für die Bevölkerung geschaffen werden.

Ergebnis: Die drei Elemente Wasser, Flora und Fauna sowie Erholung bilden gemeinsam ein vernetztes System entlang der Suhre. Das Gewässer wird durch umfassende Revitalisierungen, Strukturaufwertungen und gezielte Instream Massnahmen ökologisch aufgewertet und als durchgängiger Lebensraum gestärkt. Ergänzend entstehen entlang der Suhre vielfältige naturnahe Lebensräume mit Weihern, Feuchtgebieten, strukturreichen Uferbereichen und standortgerechter Bepflanzung, welche die Biodiversität fördern und die ökologische Vernetzung für Flora und Fauna verbessern. Ein durchgehender Fuss- und Veloweg verbindet vielfältige Erholungsräume. Durch neu geschaffene Zugänge wird die Suhre für die Bevölkerung erlebbar.

Referenten

Monika Schirmer-
Abegg, Prof. Tobias
Baur

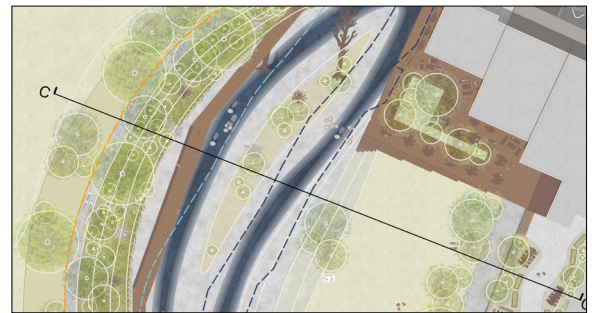
Korreferent

Victor Andreas
Condrau, DüCo GmbH

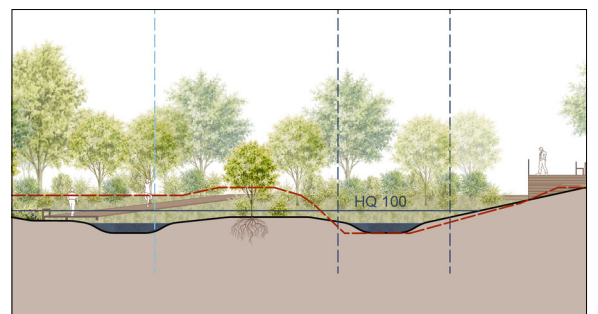
Themengebiet

Landschaftsarchitektur

Flussaufweitung Obere Mühle
Eigene Darstellung



Schnitt Flussaufweitung Obere Mühle
Eigene Darstellung



Visualisierung Holzsteg Obere Mühle
Grundlage Handskizze, bearbeitet mit Photoshop und ChatGPT

