

Diplomand	Remo Schär
Examinatoren	Prof. Hans-Michael Schmitt, Prof. Thomas Oesch
Experte	Joachim Wartner, SKK Landschaftsarchitekten AG, Wettingen, AG
Themengebiet	Landschaftsarchitektur

# Wasserstadt Langenthal

## Kulturgut Wässermatten als Naherholungsgebiet und Naturraum



System zur Wässerung der traditionellen Wässermatten  
Eigene Darstellung

**Ausgangslage:** Langenthal befindet sich, wie der Name schon sagt, in einem nord-süd-verlaufendem Thal im Oberaargau. An das Siedlungsgebiet grenzen nördlich und südlich Landwirtschaftsflächen mit einem bedeutenden kulturellen Hintergrund: entlang der Langete erstrecken sich Wässermatten, eine traditionelle landwirtschaftliche Bewirtschaftungsform. Die Langete verbindet die Wässermatten südlich und nördlich der Stadt. Dadurch, dass die Langete mitten durch die Stadt fließt und grösstenteils nicht eingedolt ist, ist das Wasser in Langenthal allgegenwärtig. Langenthal gehört zum Smaragdgebiet Oberaargau, dem grössten Gebiet dieser internationalen Kategorie in der Schweiz.

**Ziel der Arbeit:** Das Landschaftselement Wasser innerhalb und ausserhalb des Siedlungsgebietes und insbesondere dessen einmaliger kultureller Hintergrund soll der Bevölkerung vermittelt werden. Die Landschaft um die oberirdischen Fliessgewässer wird erlebbar und zugänglich gemacht, zudem wird Rücksicht auf den besonderen Naturwert und die Landwirtschaft genommen. Die Arbeit will neue Impulse geben und vorhanden Qualitäten für neue attraktive Vernetzungen und Nacherholung aufzeigen.



Grobkonzept: Wassererlebnisweg entlang der Langete und durch die Wässermatten  
Eigene Darstellung

**Ergebnis:** Basierend auf dem, von der Stadt Langenthal erarbeiteten, Gewässerkonzept werden die Oberflächengewässer in verschiedenster Weise typologisiert. Ein konzeptueller Ansatz für die Naherholungsgebiete der Wässermatten Langenthal und Lotzwil und dessen Verbindung wird erarbeitet. Es wird eruiert wie sich das BLN-Gebiet Wässermatten für die Erholung und Erlebnis, ökologisch, sowie landwirtschaftlich entwickeln kann.



Renaturierter Teil der Langete  
Eigene Darstellung