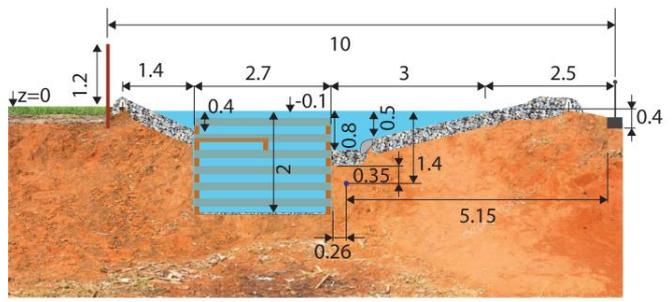
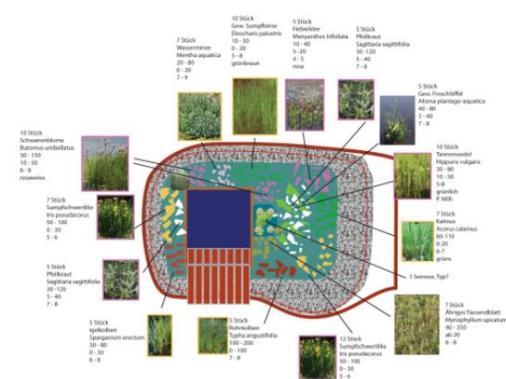
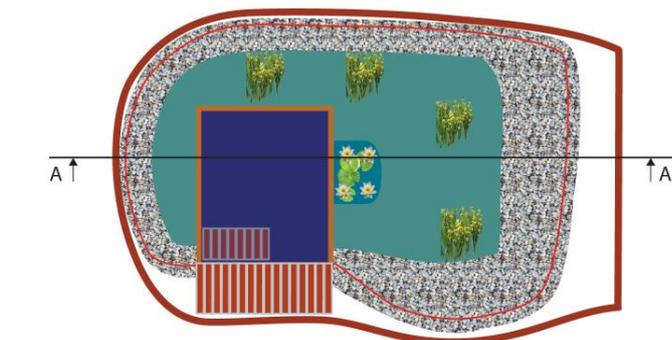


# Naturschwimmteich

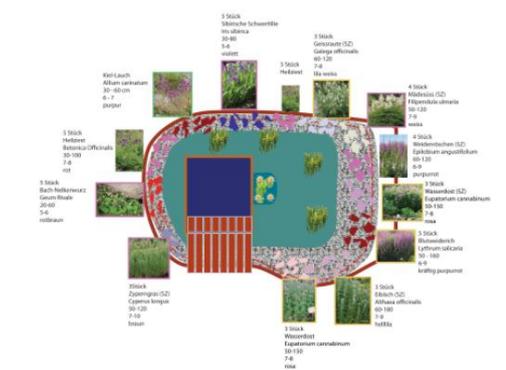
Im Jahr 2021 haben wir einen Schwimmteich Typ1 (ohne Technik) geplant und gebaut. Dabei wurden wir unterstützt von der Gärtnerei Burkhard aus Worb, wobei sie uns mit Baggararbeiten, Materialtransporten sowie Tipps geholfen haben. Der Schwimmteich besteht aus einem 2 m tiefen Schwimmbereich und einer Regenerationszone mit Bepflanzung, ein Holzsteg bildet den Einstieg. Die Bepflanzung in der Regenerationszone ist darauf ausgelegt möglichst viele Nährstoffe binden zu können, um eine effiziente Wassereinigung zu gewährleisten. Die Bepflanzung im Trockenbereich soll den Teich ästhetisch aufwerten sowie Nahrung und Lebensraum für Insekten bieten. Ein Staketenzaun verhindert, dass kleine Kinder selbstständig den Teich betreten können.



Foto vom Schwimmteich nach der Fertigstellung



Ansicht A



Zeichnungen Schwimmteich

Planung Bepflanzungen

Bei den Bauarbeiten kamen zudem Schmuckstücke aus der Bronzezeit zum Vorschein, welche grosses Aufsehen beim archäologischen Dienst ausgelöst haben.



Fundstücke aus der Baugrube der Bronzezeit (vor 3300 J.)

### Naturnahe Umgestaltung Erlebnisgarten

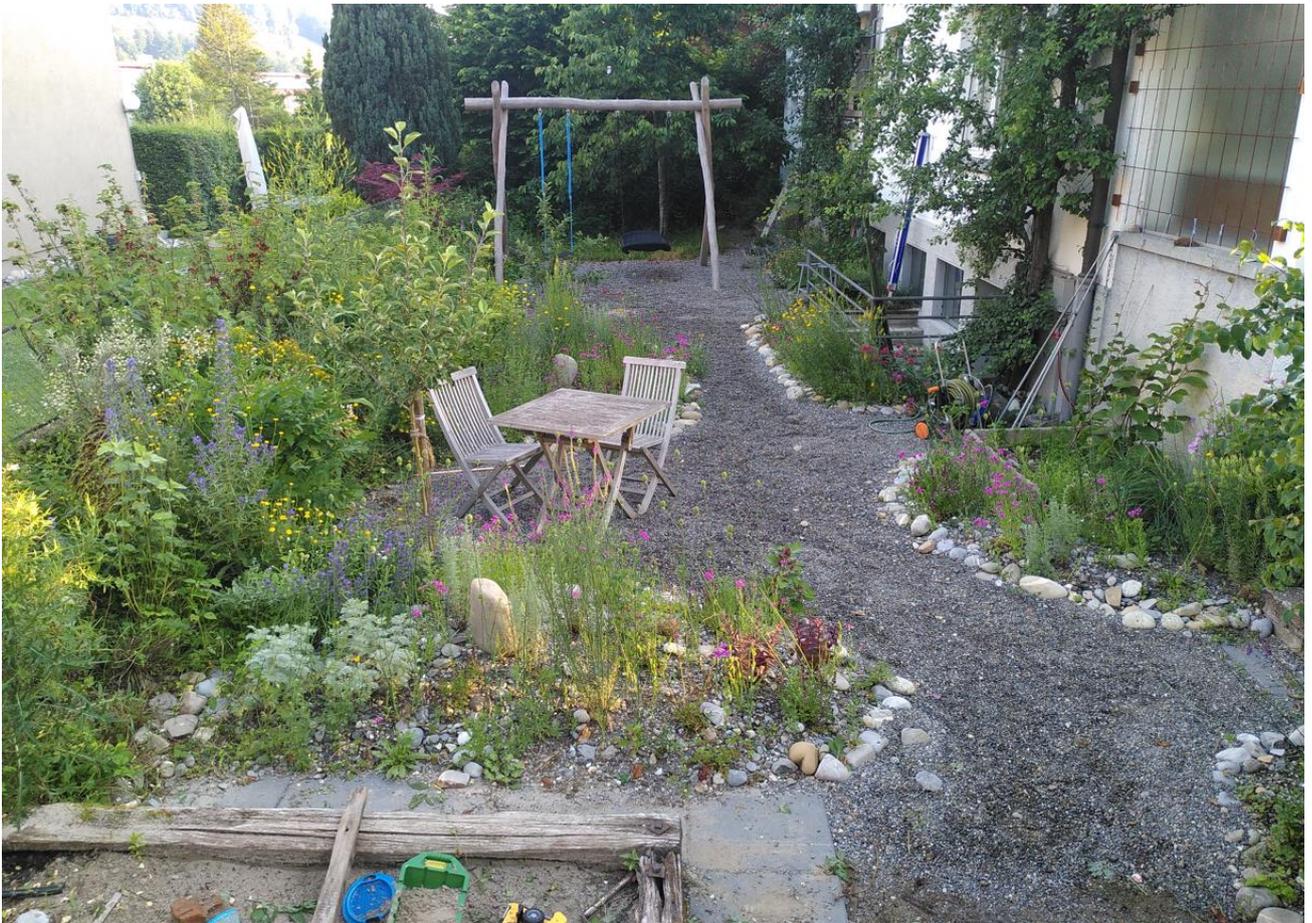
Auf einer Fläche von 60 m<sup>2</sup> haben wir organisch geformte nährstoffarme Kiesbeete mit einheimischer Stauden- und Zwiebelbepflanzung angelegt. Nach dem Entfernen der Grasschicht wurde eine dicke Schicht Wandkies aufgehäuft. Anschliessend haben wir die einheimischen Stauden gepflanzt. Im Herbst kamen hunderte Zwiebeln in den Boden, welche dann im Frühling schon wunderschön geblüht haben. Im Randbereich haben wir eine Hecke aus einheimischen Sträuchern gesetzt.



Nach dem Entfernen der Grasschicht



Gestaltung Beete abgeschlossen,  
Schaukel montiert



Beete mit Bepflanzung im ersten Jahr



Beete mit Bepflanzung im zweiten Jahr

## Blühstreifen

Neben den Bahngleisen haben wir die Grasnaben entfernt, eine dünne Schicht Kompost aufgetragen und im Frühling eine Blumenmischung von UFA-Samen eingesät, welche nun im zweiten Jahr sehr schön blüht, vermutlich auch dank den häufigen Säuberungsschnitten im ersten Jahr.



Blühstreifen im Mai (zweites Jahr)

## Strukturen

Für die Tierwelt haben wir dazu noch Totholzgebiete, Steinhäufen, und ein Sandarium angelegt, sowie Wildbienenhotels und Nistkästen angebracht, in welchen diesen Frühling gleich zwei Kohlmeisen-Pärchen gebrütet haben 😊