

Thurau

**ara**

Region Wil-Uzwil

# Einblick in die Werkstatt

---

**Informationsanlass**

Lucas Keel, Gemeindepräsident Uzwil

---

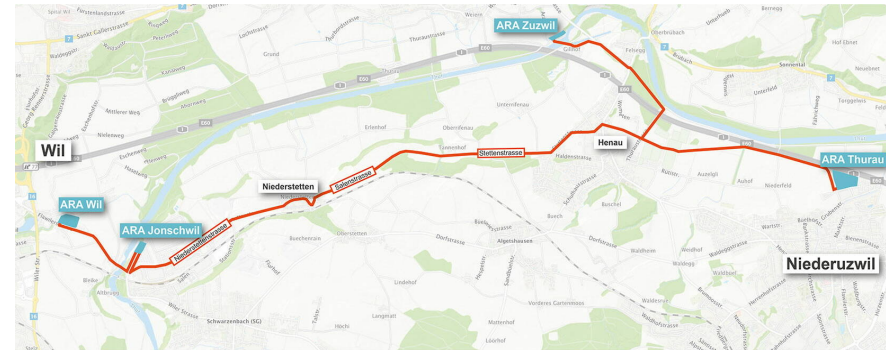
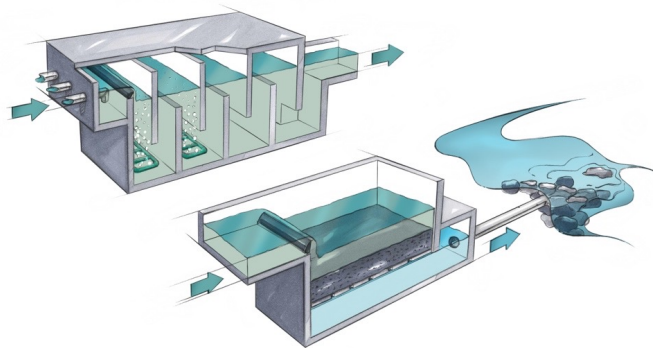
Gemeindeverwaltung Uzwil

26.03.2021

# Ausarbeitung Vorprojekt

## Abgeschlossene Arbeitspakete

- ▶ Route Zuleitungssystem ✓
- ▶ Biologisches Reinigungsverfahren ✓
- ▶ Verfahren zur Beseitigung der Mikroverunreinigungen ✓
- ▶ Dimensionierung der ARA ✓





## Ausarbeitung Vorprojekt

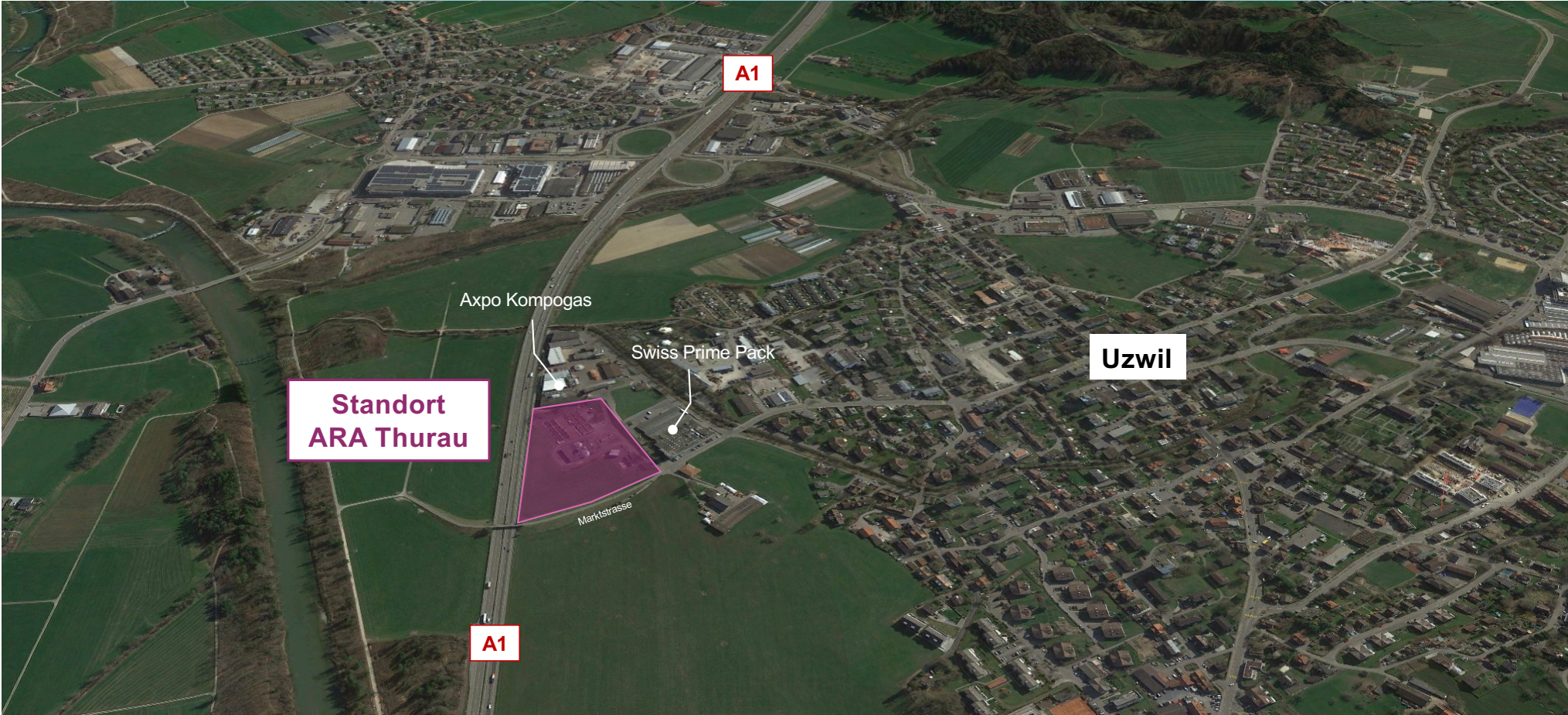
Noch nicht abgeschlossene Arbeitspakete



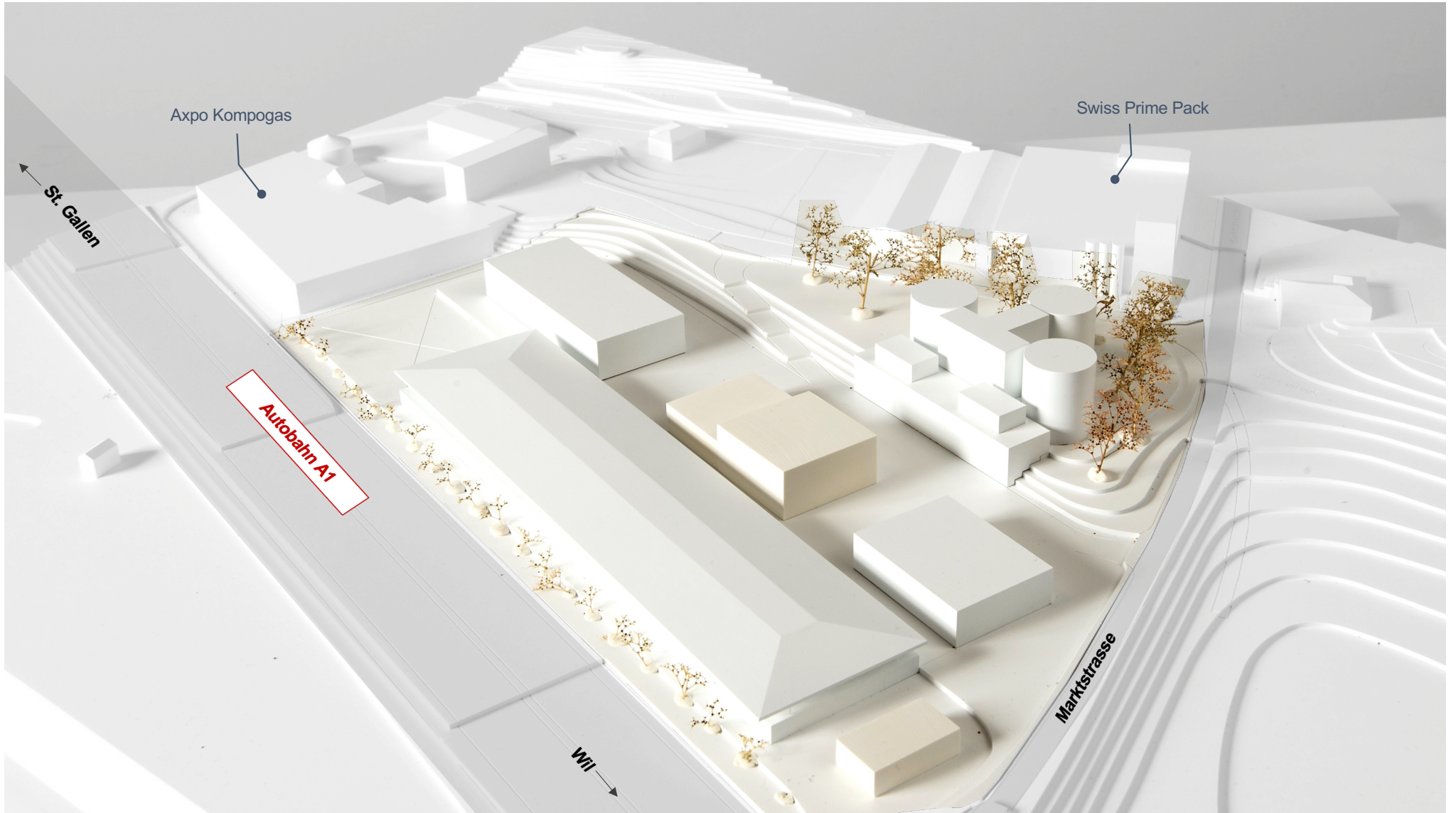
Unsplash, Ross Sneddon

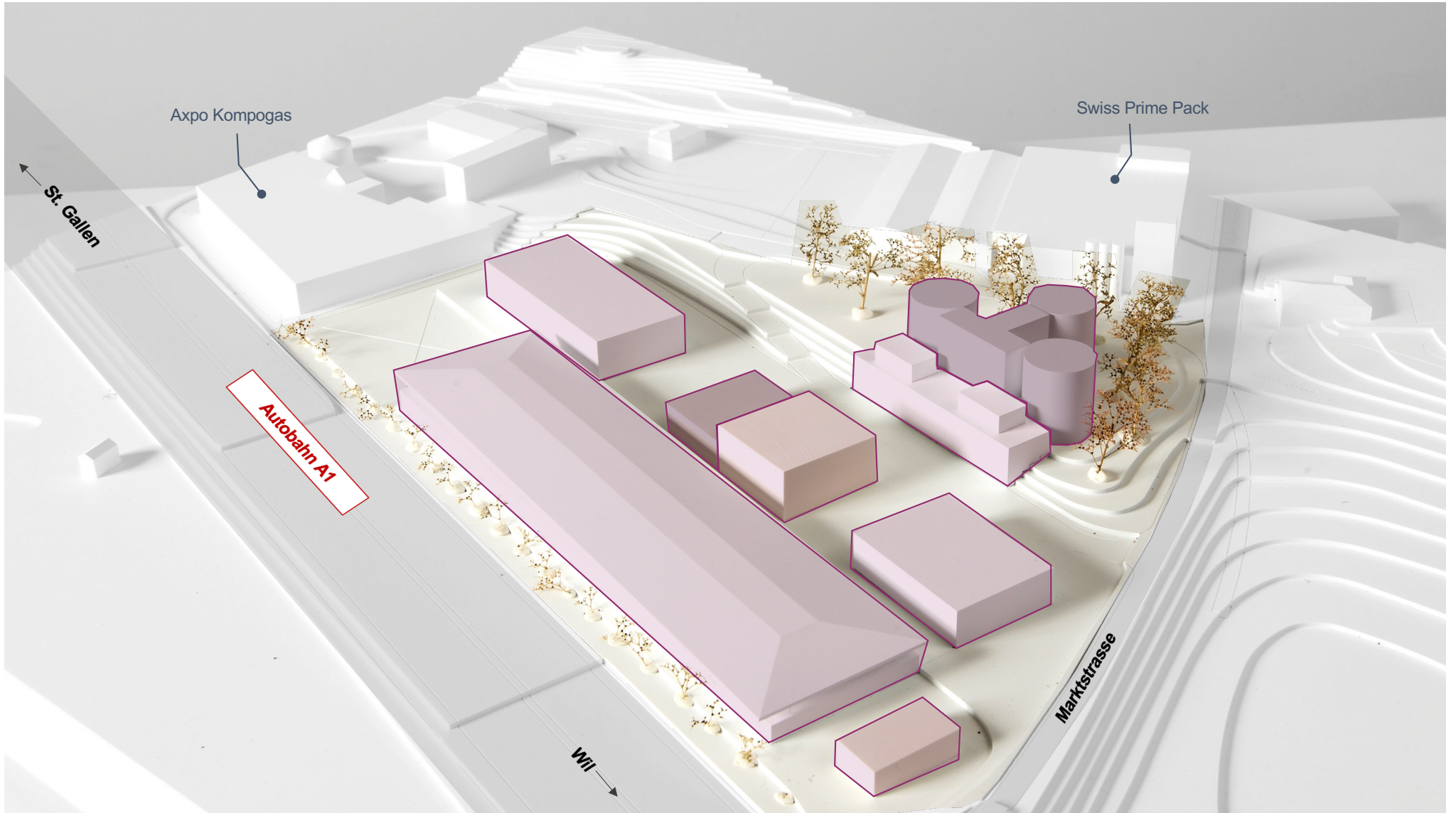
- ▶ Verbandsvereinbarung
- ▶ Vorgehen Gründung Trägerschaft
- ▶ Kostenschätzung
- ▶ Kostenteiler
- ▶ Finanzierungskonzept
- ▶ Organisation Betrieb
- ▶ Layout und Architektur der ARA

# Ausarbeitung Vorprojekt Zwischenstand Architektur









Axpo Kompogas

Swiss Prime Pack

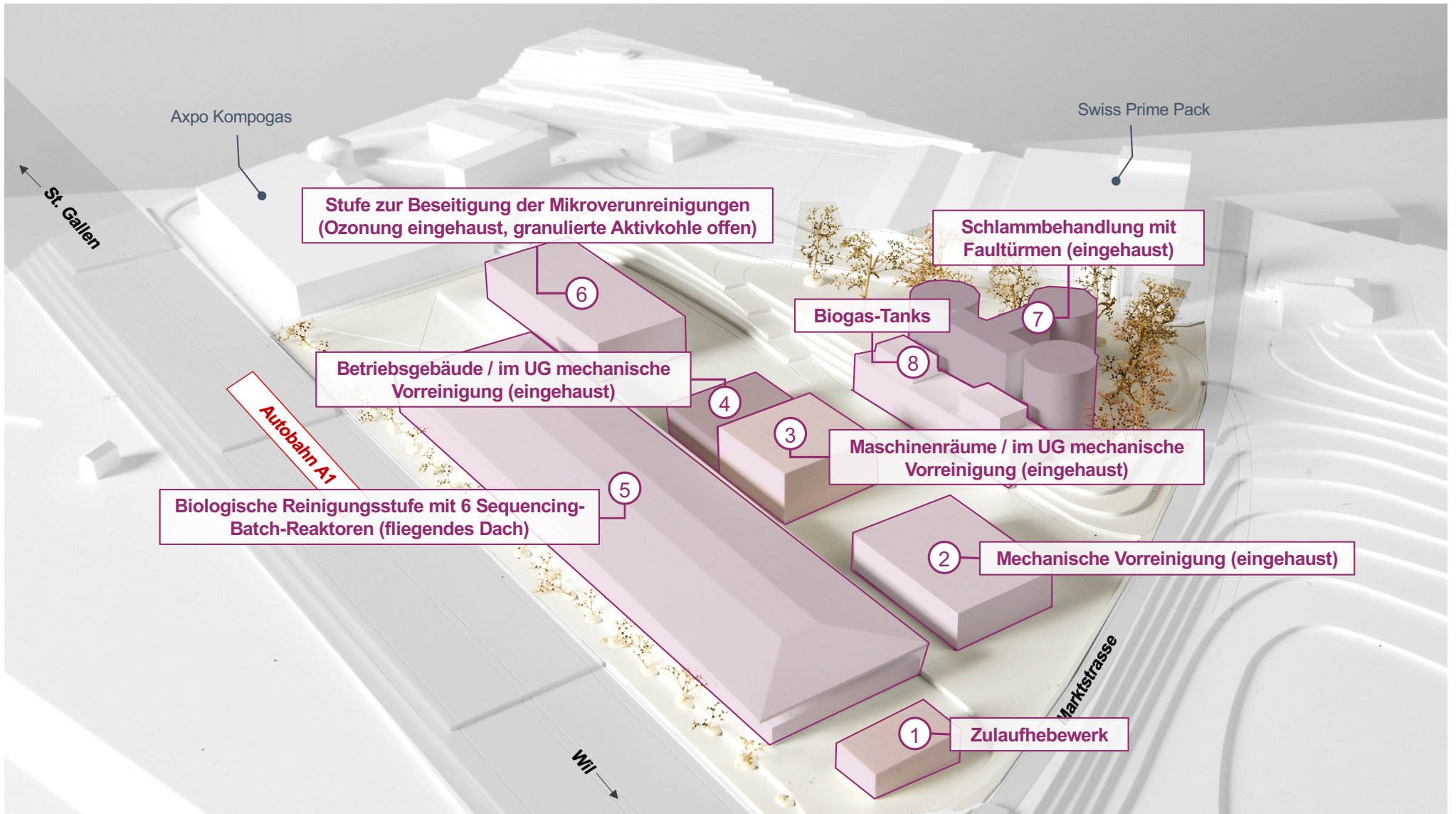
St. Gallen

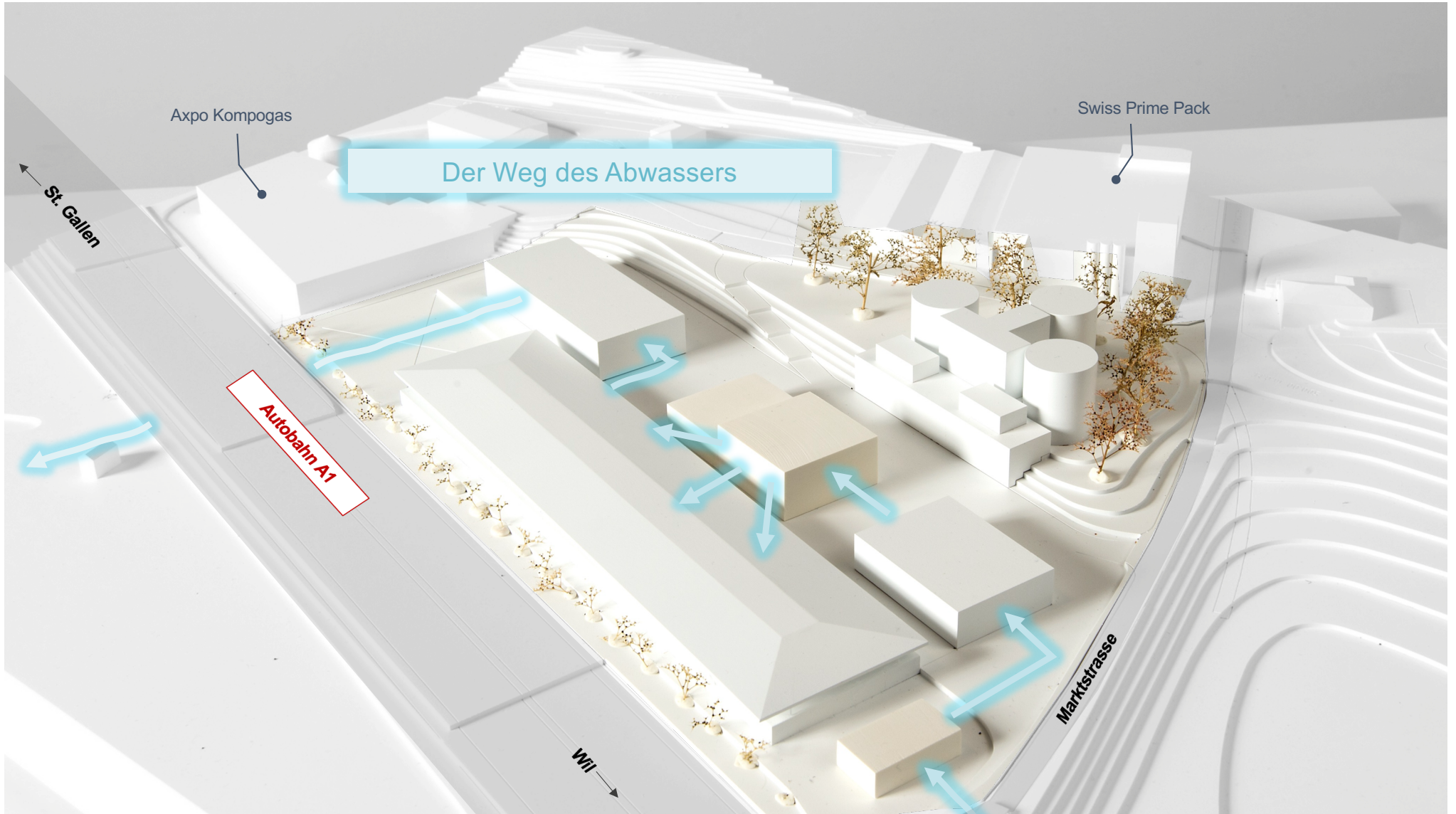
Autobahn A1

Marktstrasse

Wil



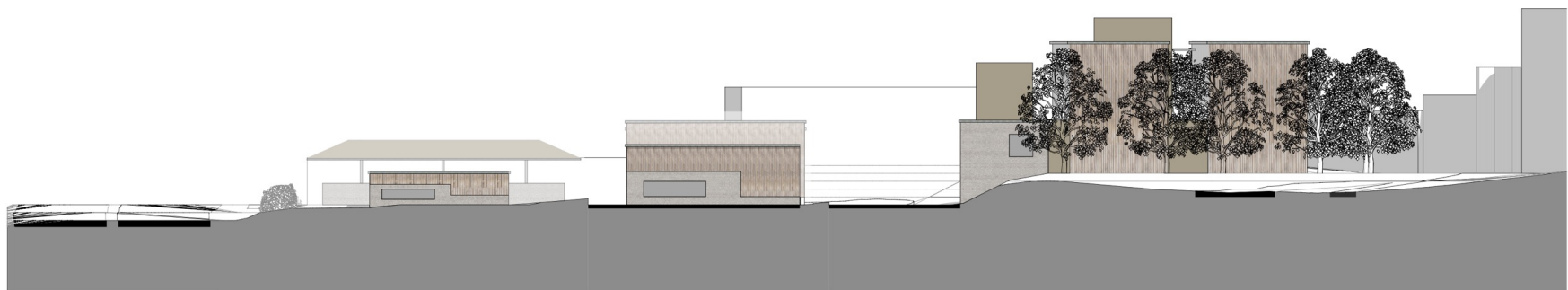
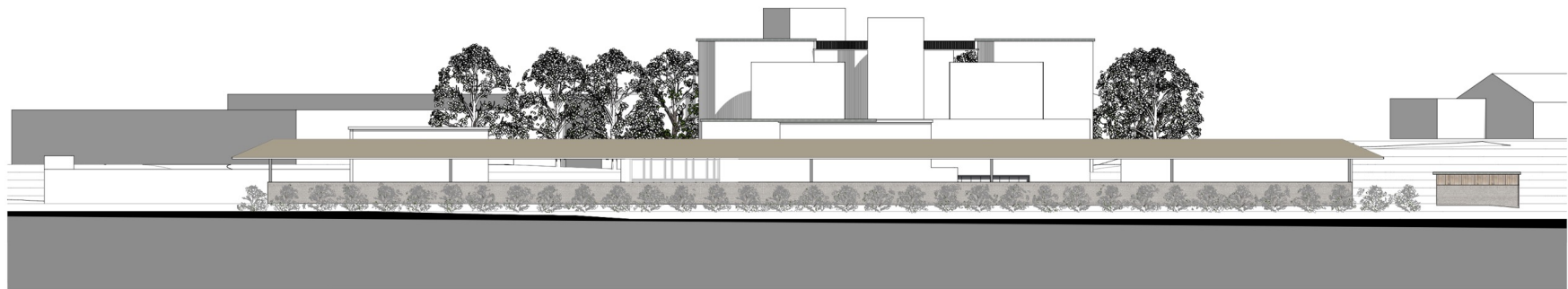






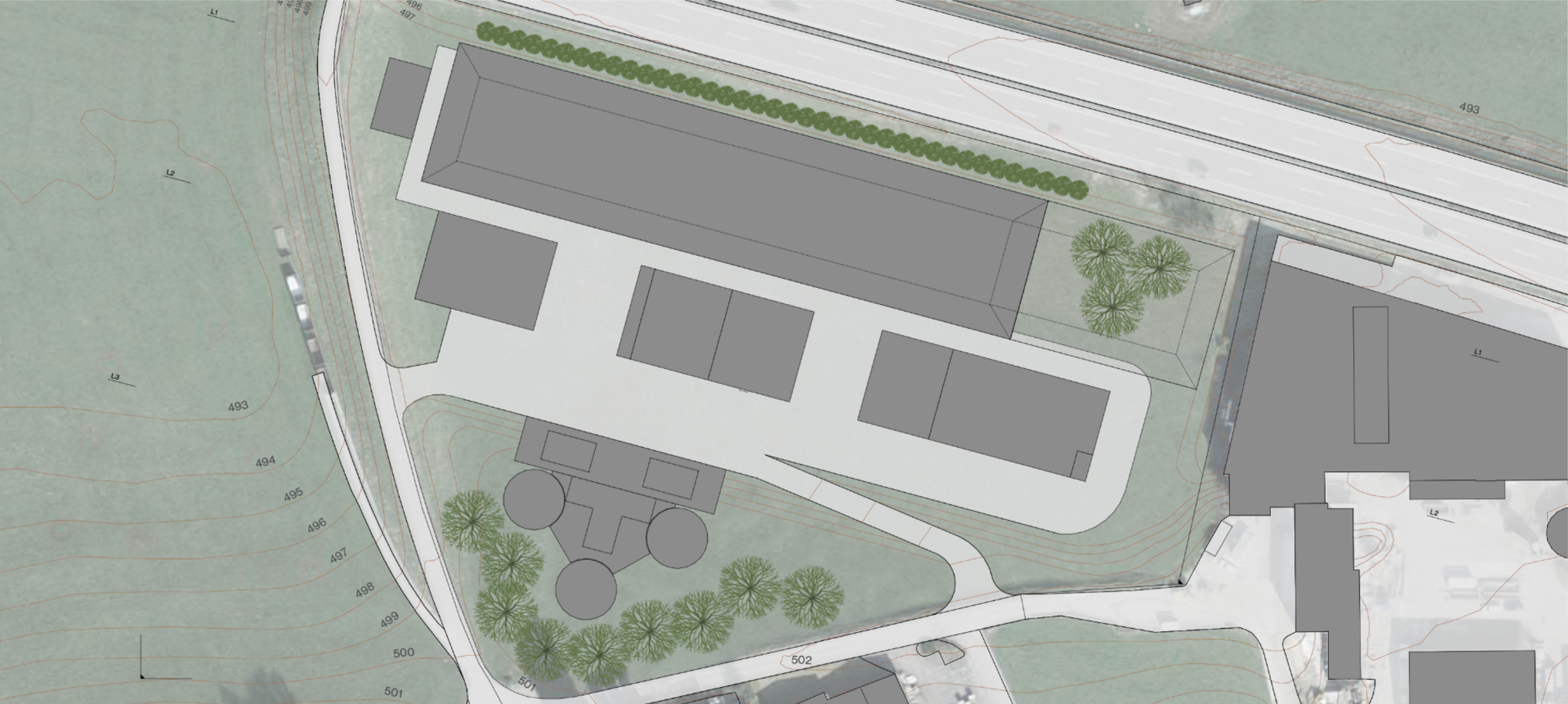
# Zwischenstand Architektur

## Ansicht von Autobahn und Marktstrasse



# Zwischenstand Architektur

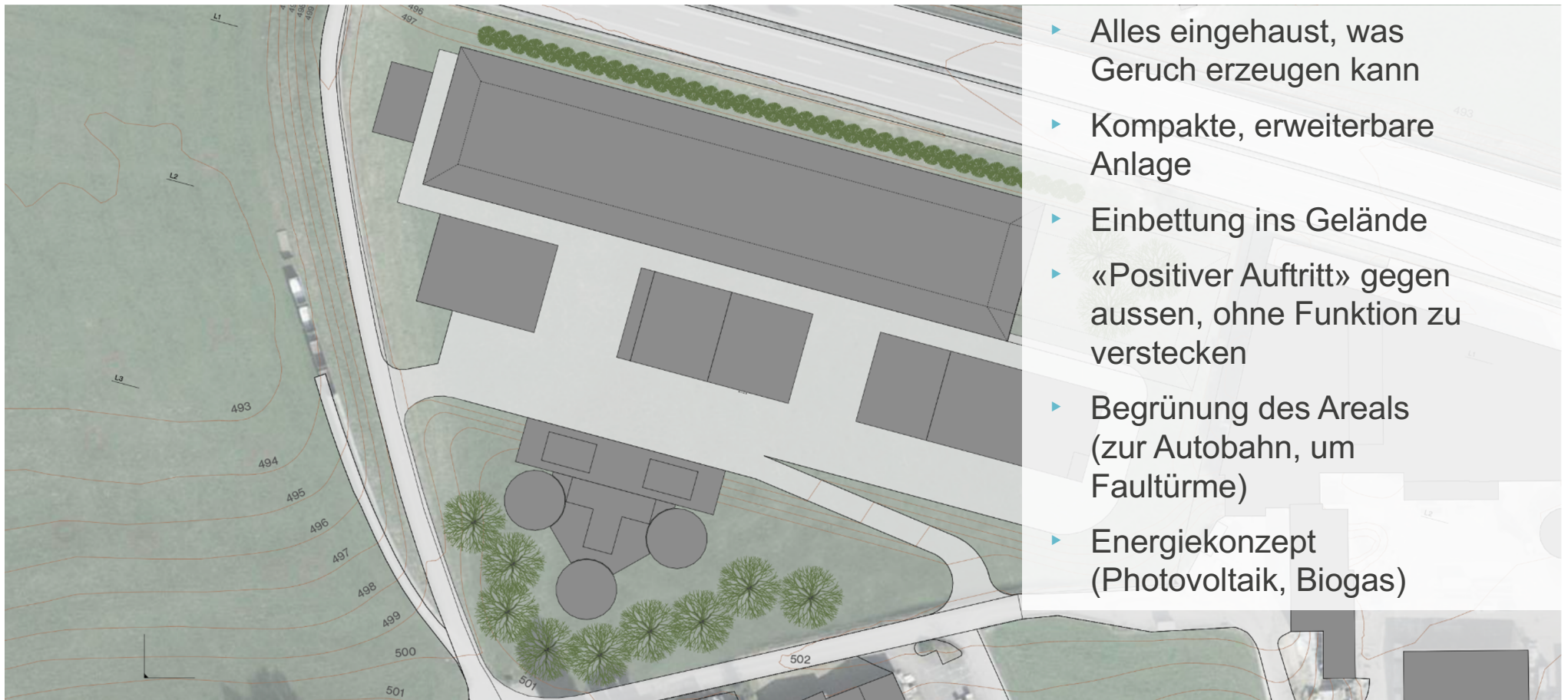
## Situation und Aussenraum





## Zwischenstand Architektur

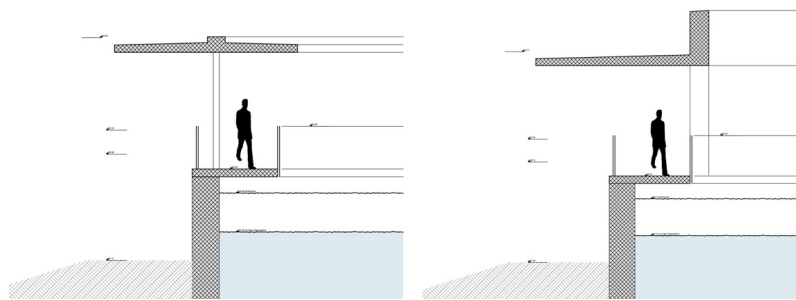
### Zahlreiche Pluspunkte



- ▶ Alles eingehaust, was Geruch erzeugen kann
- ▶ Kompakte, erweiterbare Anlage
- ▶ Einbettung ins Gelände
- ▶ «Positiver Auftritt» gegen aussen, ohne Funktion zu verstecken
- ▶ Begrünung des Areals (zur Autobahn, um Faultürme)
- ▶ Energiekonzept (Photovoltaik, Biogas)

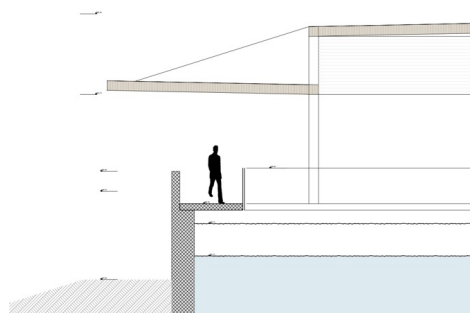
## Zwischenstand Architektur

Welche Themen sind noch zu klären?



V1

V2



V3

- ▶ Dach über der biologischen Reinigung
- ▶ Optimierung der Gebäude (so kompakt wie möglich)
- ▶ Welche Materialien werden wo und wie eingesetzt?
- ▶ Fensteröffnungen, z.B. für Einblick in Zulaufhebewerk
- ▶ Details der Aussenraumgestaltung
- ▶ Beleuchtungskonzept



# Zeitplan

## Etappen 2021 / 2022



## Weitere Informationen

Projektwebseite mit zahlreichen Hintergrundinformationen



### Kontakt für Medienanfragen

Lucas Keel


Gemeindepräsident Uzwil

Vorsitzender der Lenkungsgruppe

Tel. [071 950 41 10](tel:0719504110)

[lucas.keel@uzwil.ch](mailto:lucas.keel@uzwil.ch)





Thurau  
**ara**  
Region Wil-Uzwil

Haben Sie Fragen?