

Revitalisierung Muota Abschnitt Kraftwerk Brunnen

Auflageprojekt

Situation Teil 2 1:500

INGE Mehrwert Muota
Kissling + Zbinden AG
AquaPlus AG
Dr. von Moos AG
Hunziker, Zorn & Partner

Projekt Nr. 6.460 / Plan Nr. 33.512
Format 60 / 168

	Geschw./Revidiert	Dat.	Geprüft	Visum	Freigebe	Datum	Visum	Datum	Visum
A	27.03.2026	tb	27.03.2026	la	27.03.2026	mk			
B									
C									
D									
E									

Legende

Orientierungsinhalt

- Gebäude
- Strassen, Wege, Flugplatz
- Trottoir, übrig befestigte Flächen
- Gewässer
- Wald (AV-Daten)
- Übrige bestockte Flächen
- Überflutungsflächen
- Kiesbänke

Werkleitungen

- Schutzabwasserleitungen
- Mischabwasser
- Regenabwasserleitungen / Drainage
- Druckwasser
- Elektro unterirdisch (EWS)
- Kommunikation (WWZ)
- Kommunikation (Swisscom)
- Fernwärme (Agro FWL)

Genehmigungsinhalt

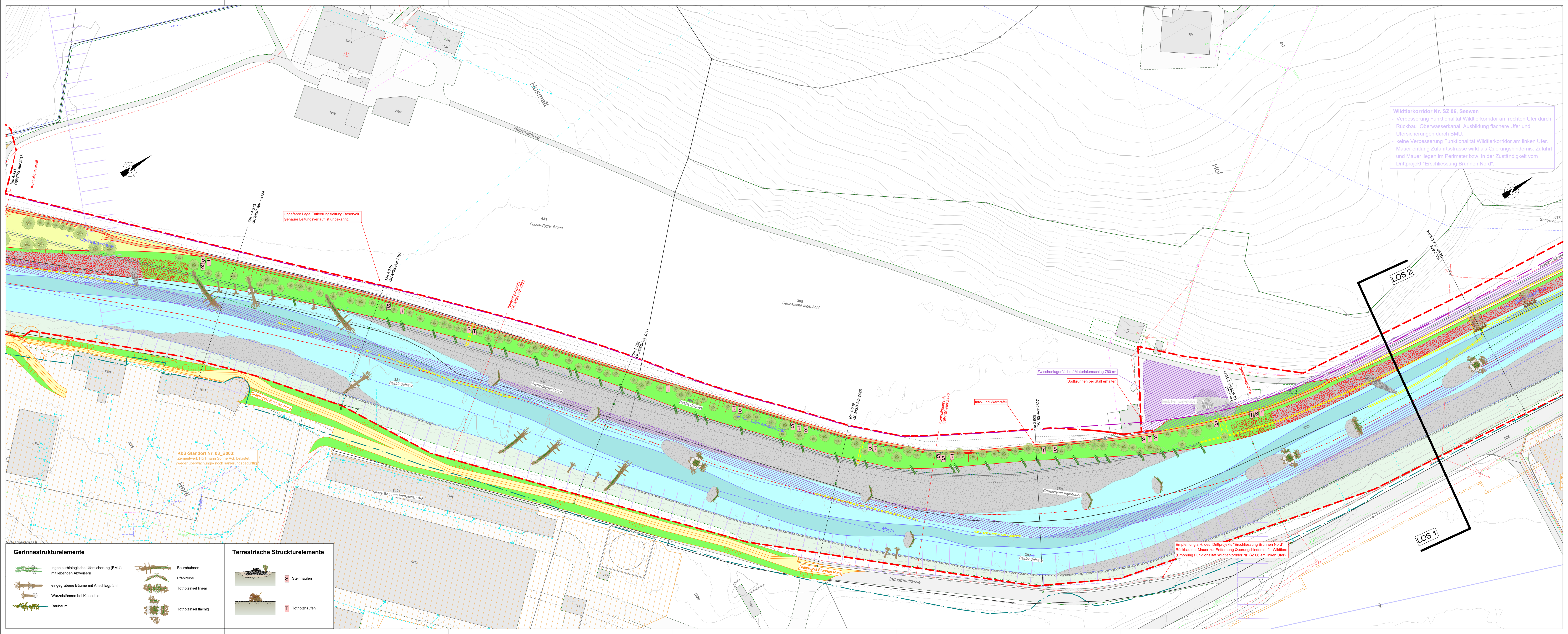
- Gewässerraum
- proj. Flusssache Muota
- Projektperimeter
- Abbruch
- Uferböschung / Dammbestock (50-80%)
- Projektierte Wege
- Naherholungsgebiet
- Auffüllung
- Absenkung
- Temporäre Nutzung für Installationsplätze, Bauplasten, Zwischenlagerflächen (Boden, Baumaterial)

Gerinnstrukturelemente

- Ingenieurbiologische Ufersicherung (BMU) mit lebenden Abweiser
- eingegrabene Bäume mit Anschlagpfahl
- Wurzelstämme bei Kieschle
- Raubbaum
- Baumbühnen
- Pfahlreihe
- Totholzinsel linear
- Totholzinsel flächig
- Steinhaufen
- Totholzhaufen

Plangrundlagen

Grundbuchplan:
Swiss AEM® Bundesamt für Landestopografie, Belfigung 2019
Auszugsstab 1:500
Stand Dezember 2022



Wildtierkorridor Nr. SZ 06, Seewen

- Verbesserung Funktionalität Wildtierkorridor am rechten Ufer durch Rückbau Oberwasserkanal, Ausbildung flachere Ufer und Ufersicherungen durch BMU.
- keine Verbesserung Funktionalität Wildtierkorridor am linken Ufer. Mauer entlang Zufahrtsstrasse wirkt als Querungshindernis. Zufahrt und Mauer liegen im Perimeter bzw. in der Zuständigkeit vom Dritprojekt "Erschliessung Brunnen Nord".

Empfehlung z.H. des Dritprojekts "Erschliessung Brunnen Nord": Rückbau der Mauer zur Entferrnung Querungshindernis für Wildtiere (Erhöhung Funktionalität Wildtierkorridor Nr. SZ 06 am linken Ufer)