



Freiraumkonzept Schächenwald

Informationsveranstaltung vom 22. Mai 2024

22. Mai 2024



Inhalt

- 1) Begrüssung und Vorstellung der Auskunftspersonen
- 2) Ausgangslage: Schächenwald, WOV, Hochwasserschutz
- 3) Geplante Massnahmen Umsetzung Freiraumkonzept
- 4) Weiteres Vorgehen
- 5) Fragen



1) Begrüssung durch Gemeinde Bürglen



SICHERHEITSDIREKTION
AMT FÜR FORST UND
JAGD

Seite 3
22. Mai 2024



1) Anwesende Auskunftspersonen seitens Kanton Uri

- **Roland Wüthrich, Vorsteher Amt für Forst und Jagd**
- **Paul Baumann, Projektleiter WOV, Amt für Tiefbau**
- **Stefan Furger, Amt für Tiefbau, Stv. Abteilungsleiter, Hochwasserschutz**



2) Ausgangslage Schächenwald

- Bisher vollständig eingezäuntes Gebiet mit insgesamt 16 Hektare Wald
- Seit 1896 Munitionsfabrik mit Produktion, Lagerung und Entsorgung
- 1910: Hochwasser, Erstellung Schächenkanal
- Hochwasser 23. August 2005
- WOV-Projekt
- Eigentum Schächenwald von RUAG an Kanton Uri



Ziele des Freiraumkonzepts Schächenwald

- Gezielte Öffnung und Aufwertung des Naherholungsgebiets
- Miteinbezug Anliegen Anwohner
- Aufwertung Langsamverkehr
- Sicherstellung Hochwasserschutz
- Förderung der ökologischen Qualität
- Regelung Zuständigkeiten für Infrastruktur und Unterhaltmassnahmen
- Realistische Kosten und Finanzierung von Erstellung und Unterhalt



Begleitgruppe zum Freiraumkonzept Schächenwald

- **Gemeinde Bürglen: Miriam Christen + Peter Gisler**
- **Anwohner: Georges Danioth + Markus Dober**
- **Amt für Forst und Jagd: Roland Wüthrich + Thomas Planzer**
- **Amt für Tiefbau: Paul Baumann**
- **Fachstelle Wanderwege: Adi Arnold**



2) Ausgangslage WOV



SICHERHEITSDIREKTION
AMT FÜR FORST UND
JAGD

Seite 8
22. Mai 2024

Kantonaler Verkehrsplan Uri (mit den drei rGVK)

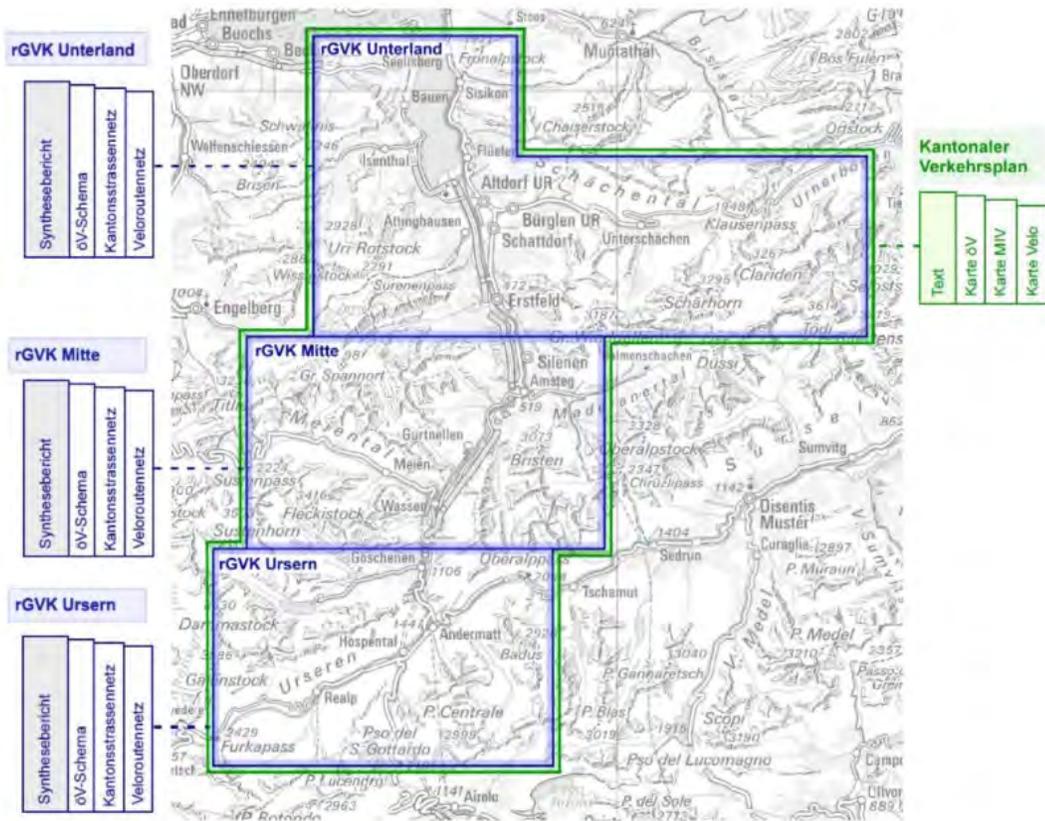


Abbildung 2: Perimeter der rGVK und des Verkehrsplans



Abbildung 3: Gliederung der rGVK und Perimeter rGVK Unterland

rGVK Urner Unterland/Strassennetz

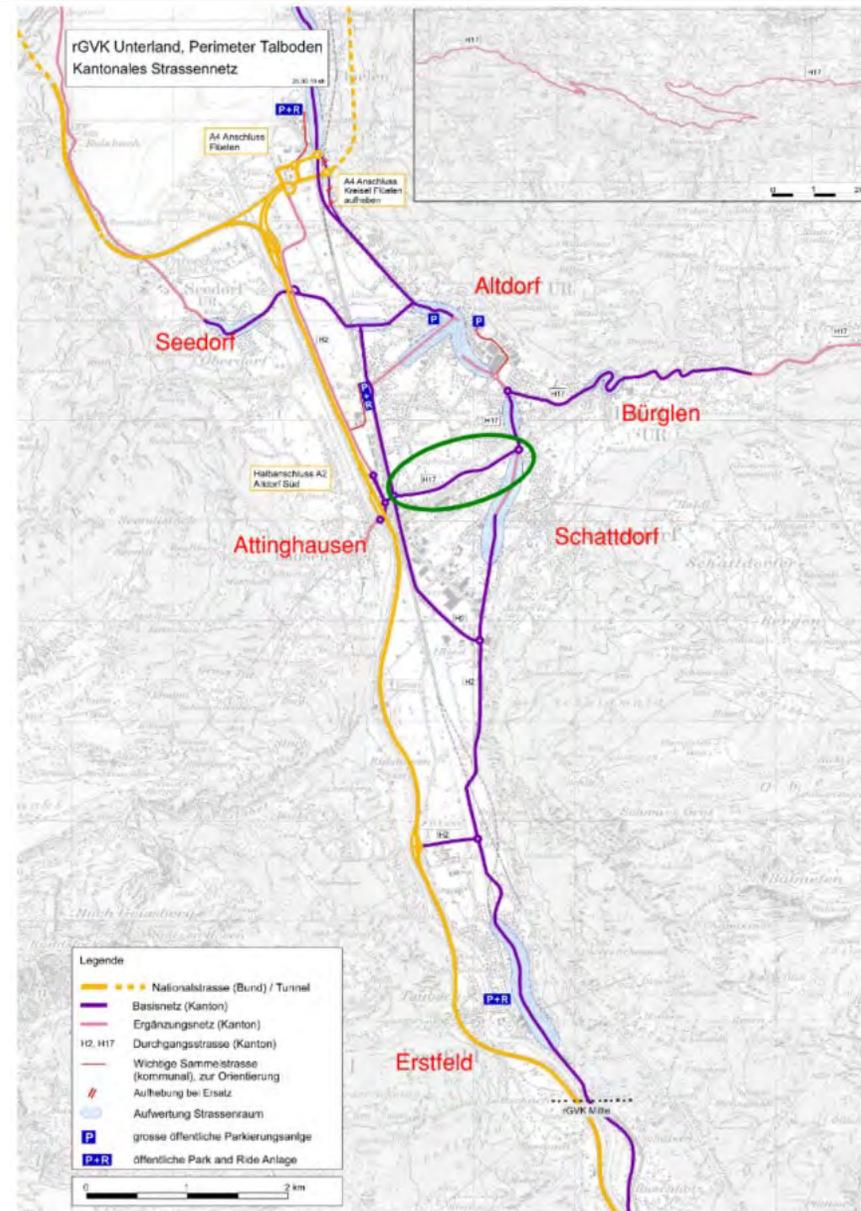


Abbildung 8: Kantonales Strassennetz Talboden und Schächental (Entwicklungsziel)

Projektauflage/Projektgenehmigung/Umsetzung

Folgende Ziele werden verfolgt:

- Optimale verkehrliche Anpassung nach aussen
- Leistungsfähiges Busnetz
- Entlastung der Hauptsiedlungsgebiete im unteren Urner Reusstal
- Aufwertung und Ausbau des Langsamverkehrs

→ **WOV** ist ein wichtiges Element um diese Ziele zu erreichen!

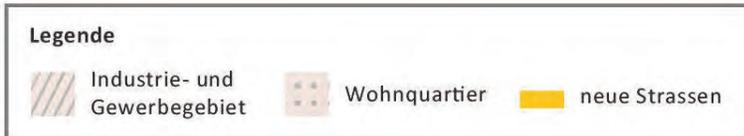
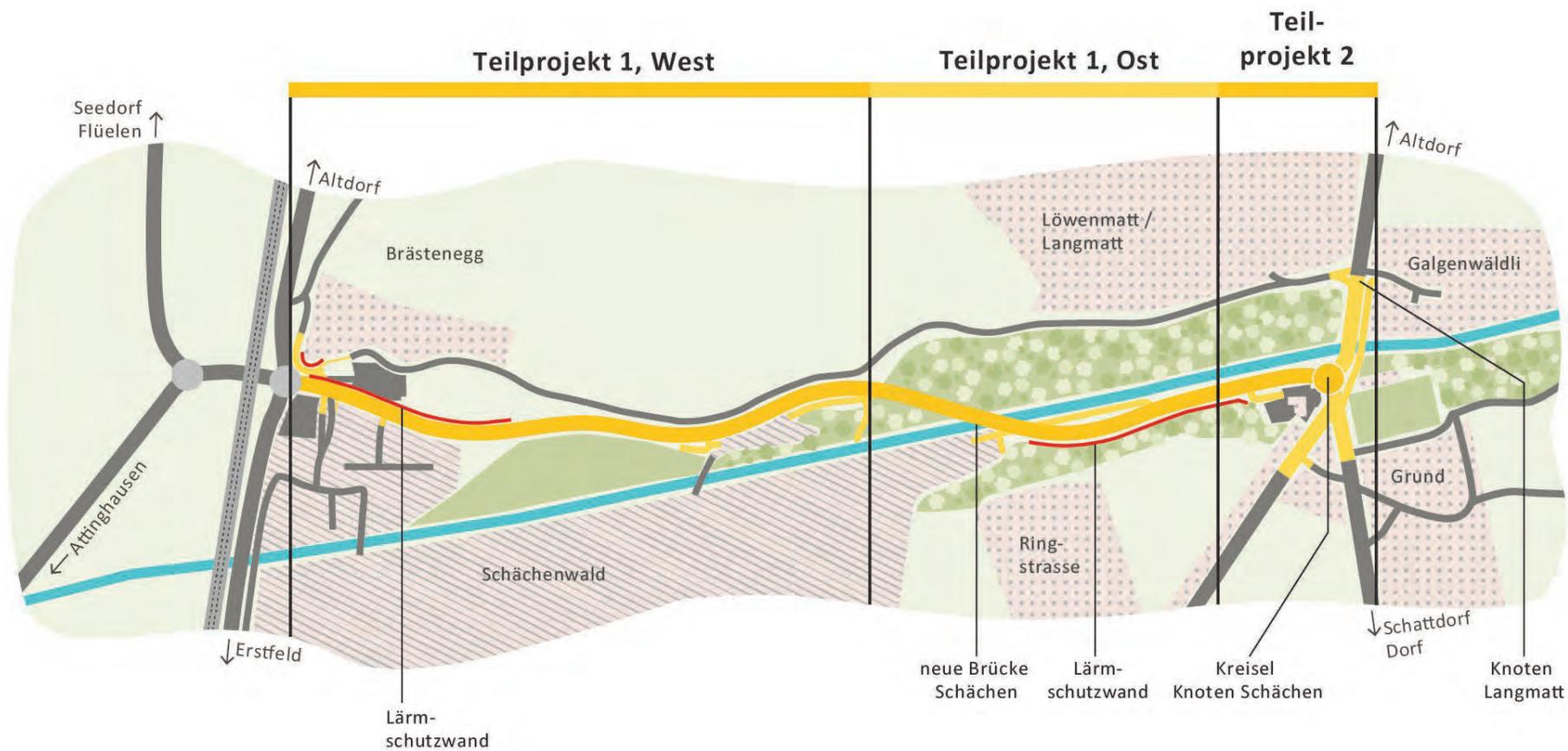
- | | |
|---|---------------|
| - Volksabstimmung (Kreditbeschluss): | Oktober 2015 |
| - Projektauflage WOV: | Frühjahr 2018 |
| - Projektgenehmigung WOV: | Dezember 2018 |
| - PGV rechtskräftig: | November 2021 |

Volksabstimmung vom 18.10.2015 (Kreditbeschluss)

AUSZUG



Teilprojekte zur Umsetzung



WOV: aktueller Stand der Arbeiten

2. Eckdaten (Umsetzung)

- Projektgenehmigung ist rechtskräftig November 2021
- Baustart TP1, Baulos Ost: Oktober 2022
- Baustart TP 2: April 2023
- Baustart TP1, Baulos West: September 2023
- Inbetriebnahme WOV: Herbst 2025
- Bauende TP2: Sommer 2026

Fazit: Wir sind auf Kurs!

Auflagen aus Bewilligungs-Entscheid WOV

- **Auflagen:**
 - **Gezielte Öffnung Schächenwald für Menschen + Tiere → Rückbau Zäune**
 - **Ökologische Aufwertungen und Sicherung → Teiche, Biotopbäume**
 - **Erholungsinfrastruktur gemäss Freiraumkonzept Schächenwald**

- **Ersatzaufforstungen im Gebiet RUAG Mitte in Schattdorf**

2) Ausgangslage Hochwasserschutz



Hochwasserereignis 22. / 23.08.2005



Schadensumme:
500 Mio. CHF

Hochwasserereignis 22. / 23.08.2005



SICHERHEITSDIREKTION
AMT FÜR FORST UND
JAGD

Seite 18
22. Mai 2024

Hochwasserereignis 22. / 23.08.2005



SICHERHEITSDIREKTION
AMT FÜR FORST UND
JAGD

Seite 19
22. Mai 2024

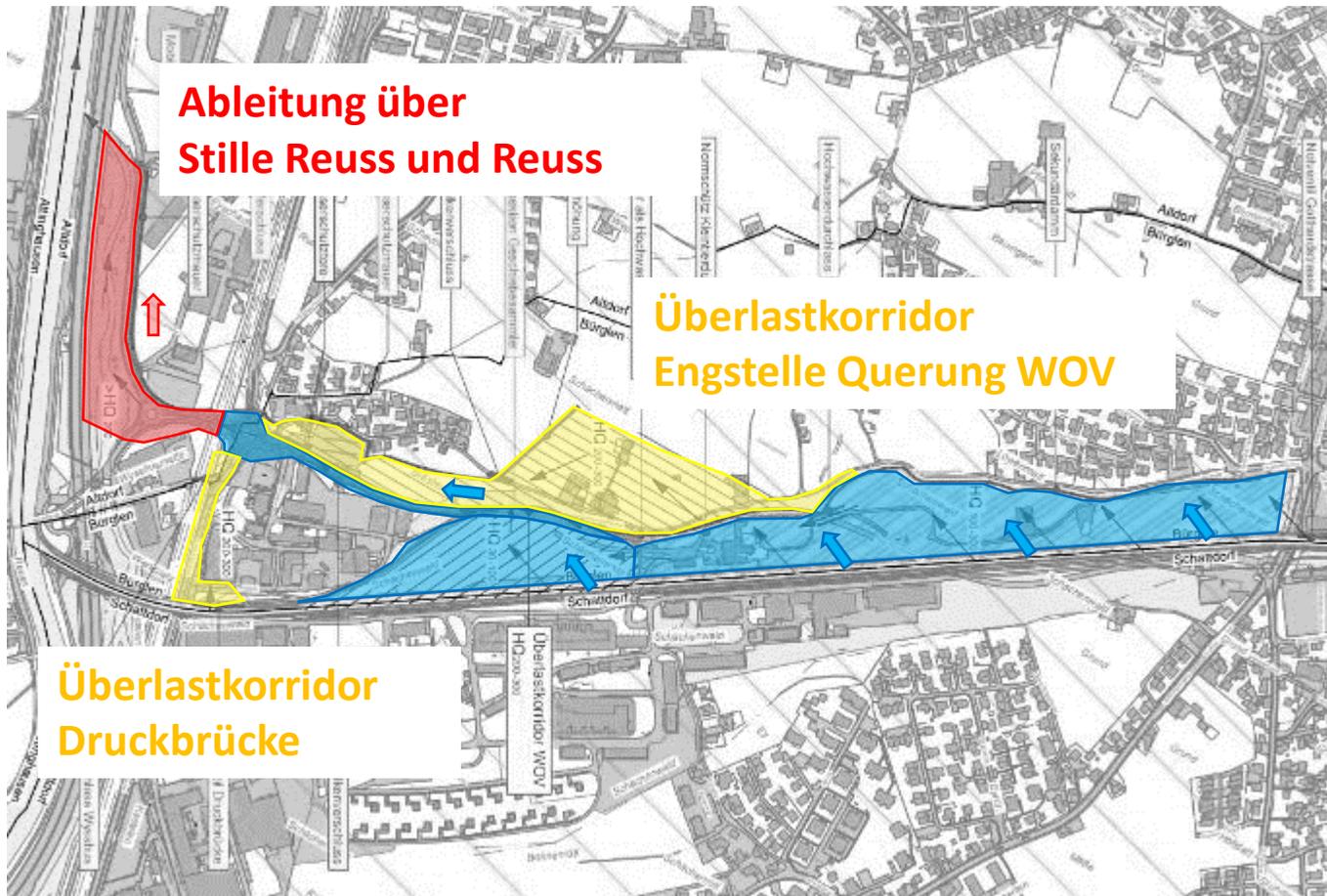
Projekt HWS UT im Bereich RUAG Areal



Projektbestandteile HWS UT, Bereich RUAG Areal

- 7) Ufererhöhung links RUAG-Areal
Neue Rad- und Fussgängerbrücke
- 8) Geschiebeentlastungsraum RUAG-Areal
- 9) ATG Druckbrücke
- 10) Umgehungsgerinne (noch nicht umgesetzt)
- 11) Überlastkorridore
 - Geschiebeentlastungsraum
 - Schächenwald (mit Sekundärdamm)
 - Geschiebeentlastungsraum bis Kreisel Wysshus
 - Unterführung Wysshus (Vergrösserung)
 - Stille Reuss bis Reuss

Zusätzliche Überlastkorridore (HQ₂₀₀ - HQ₃₀₀)



ab

200-jähriges Hochwasser
(ca. 160 m³/s)

bis

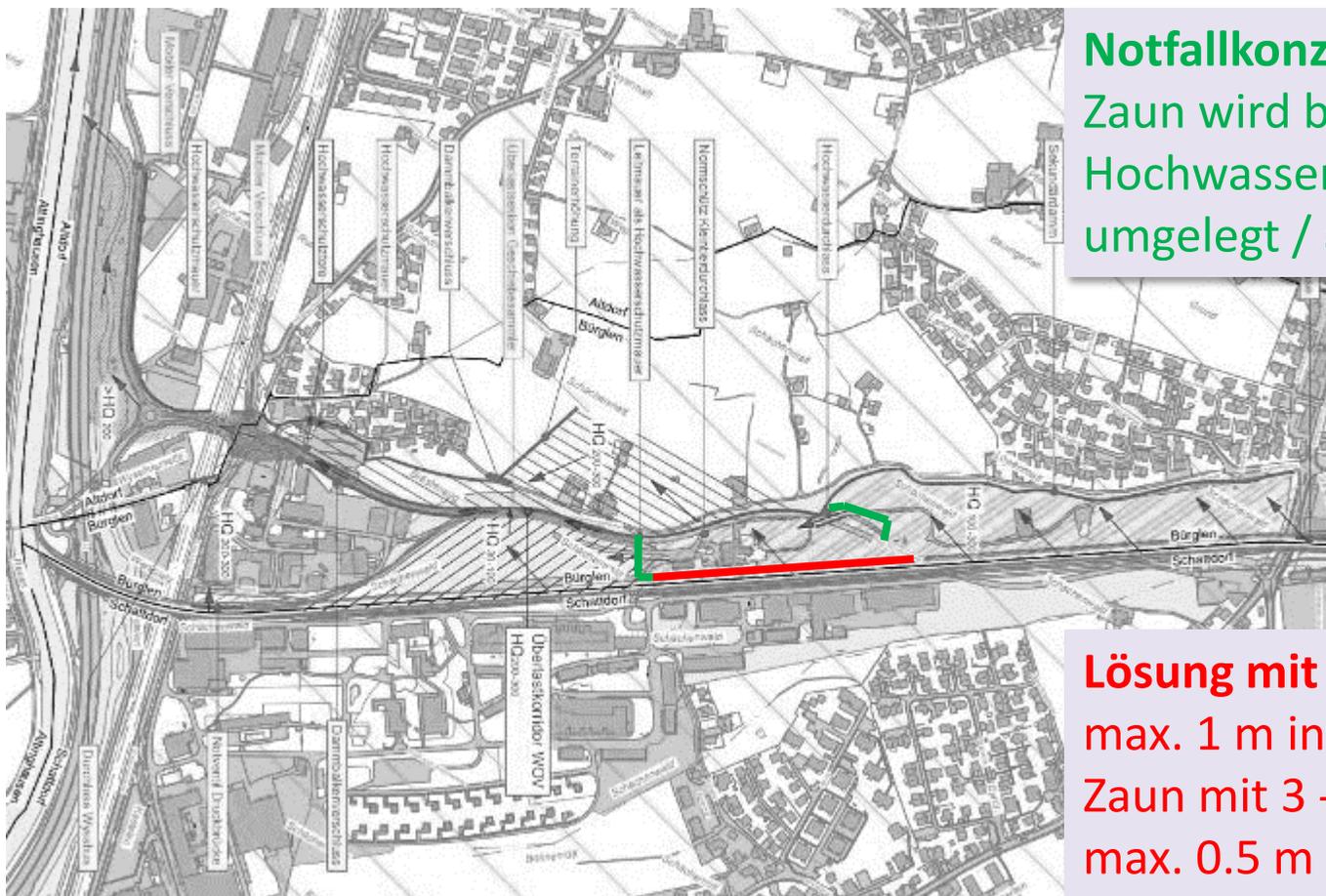
300-jähriges Hochwasser
(185 m³/s)

Vergleich:

Spitzenabfluss **HW 2005**
(Messstation Galgenwäldli):
130-150 m³/s

Einzäunung EMCO-Areal

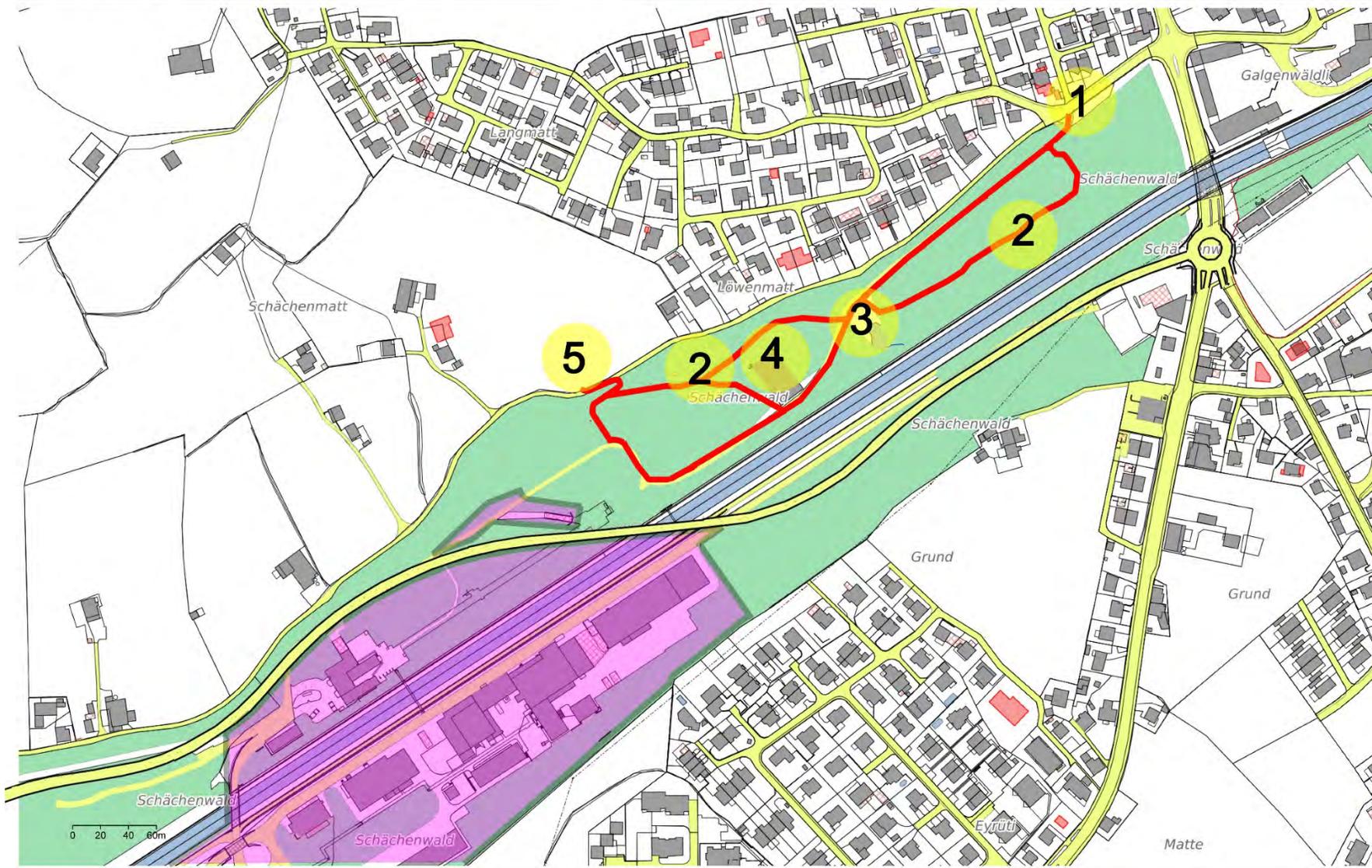
Möglichst keine Hindernisse in Überlastkorridor → kein fester Längszaun



Notfallkonzept:
Zaun wird bei Hochwasserereignis umgelegt / abgerissen

Lösung mit RUAG:
max. 1 m in Schale auskragender Zaun mit 3 - 4 Längsdrähten, max. 0.5 m über Dammkrone

3) Geplante Massnahmen Umsetzung Freiraumkonzept



1 Eingang ost

2 Waldwege

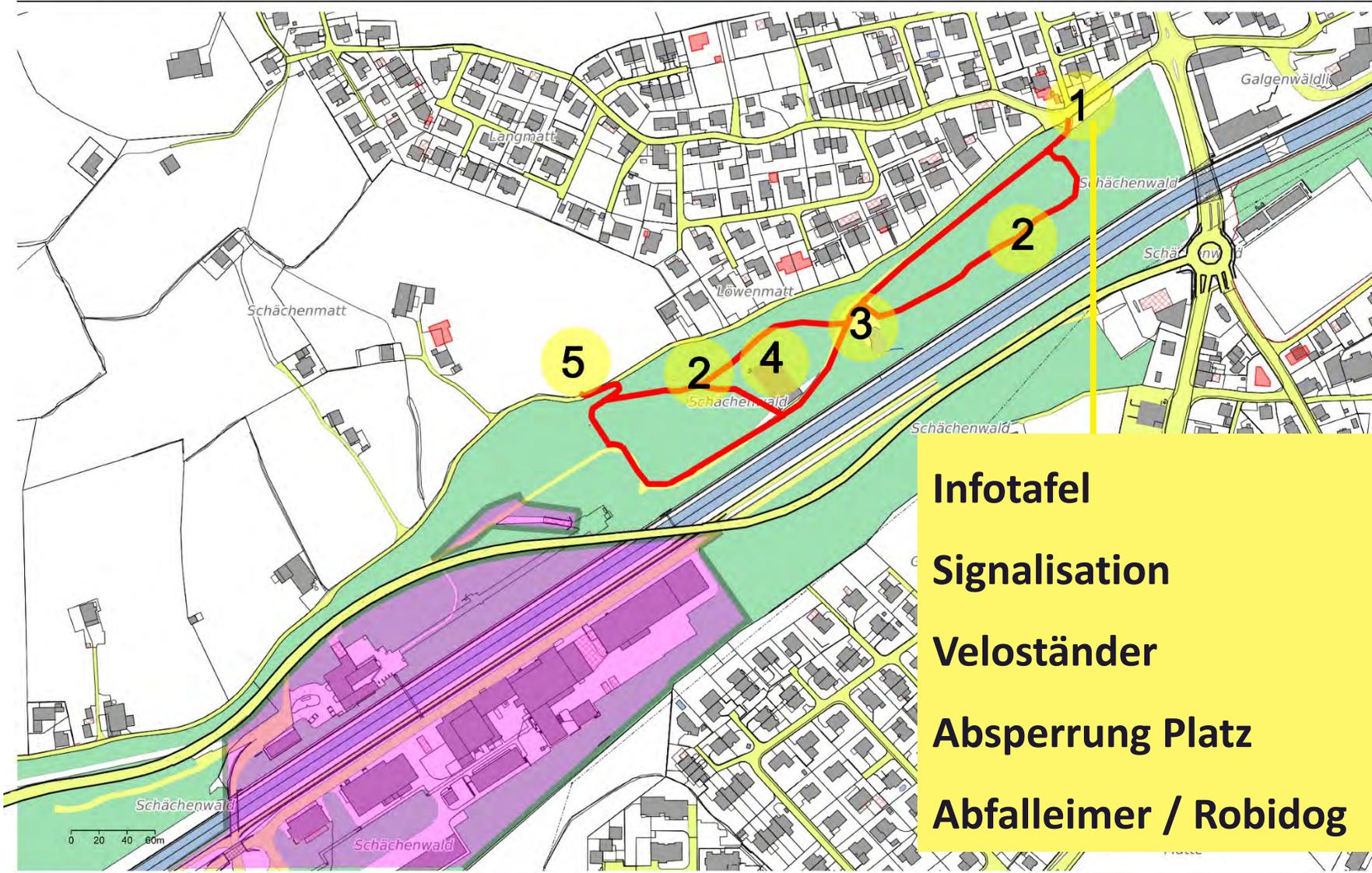
3 Waldteich

4 Gebäude

5 Eingang nord



Einzelmassnahmen: Eingang ost



Infotafel

Signalisation

Veloständer

Absperrung Platz

Abfalleimer / Robidog





SICHERHEITSDIREKTION
AMT FÜR FORST UND
JAGD

Seite 30
22. Mai 2024



SICHERHEITSDIREKTION
AMT FÜR FORST UND
JAGD

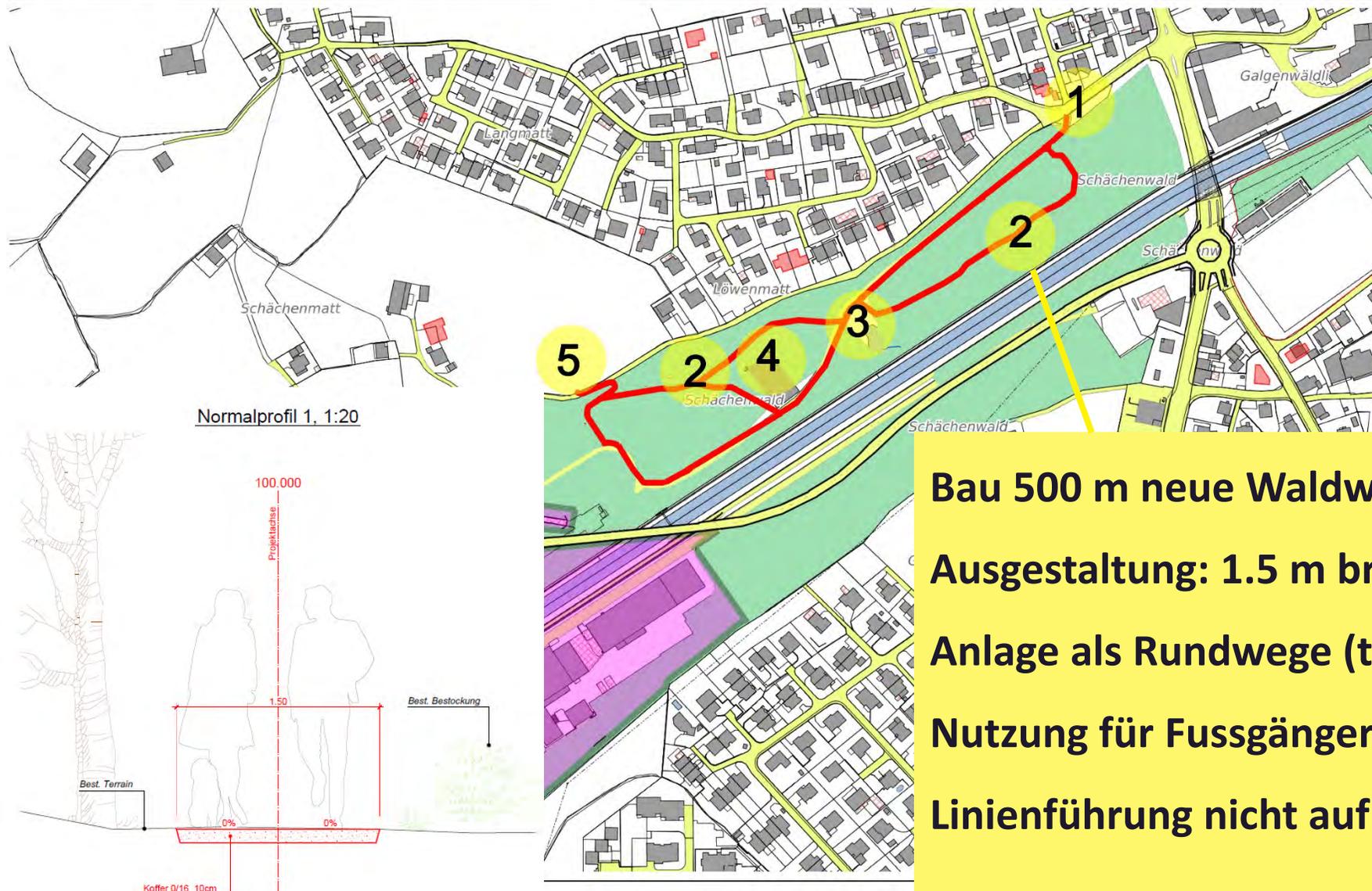
Seite 31
22. Mai 2024



TERRAplan 4.11.2019



Einzelmassnahmen: Erstellung neuer Waldwege



Bau 500 m neue Waldwege

Ausgestaltung: 1.5 m breite Kieswege

Anlage als Rundwege (total 1.5 km)

Nutzung für Fussgänger und keine Bikes

Linienführung nicht auf Schächendamm



SICHERHEITSDIREKTION
AMT FÜR FORST UND
JAGD

Seite 33
22. Mai 2024



Einzelmassnahmen: neue Waldwege

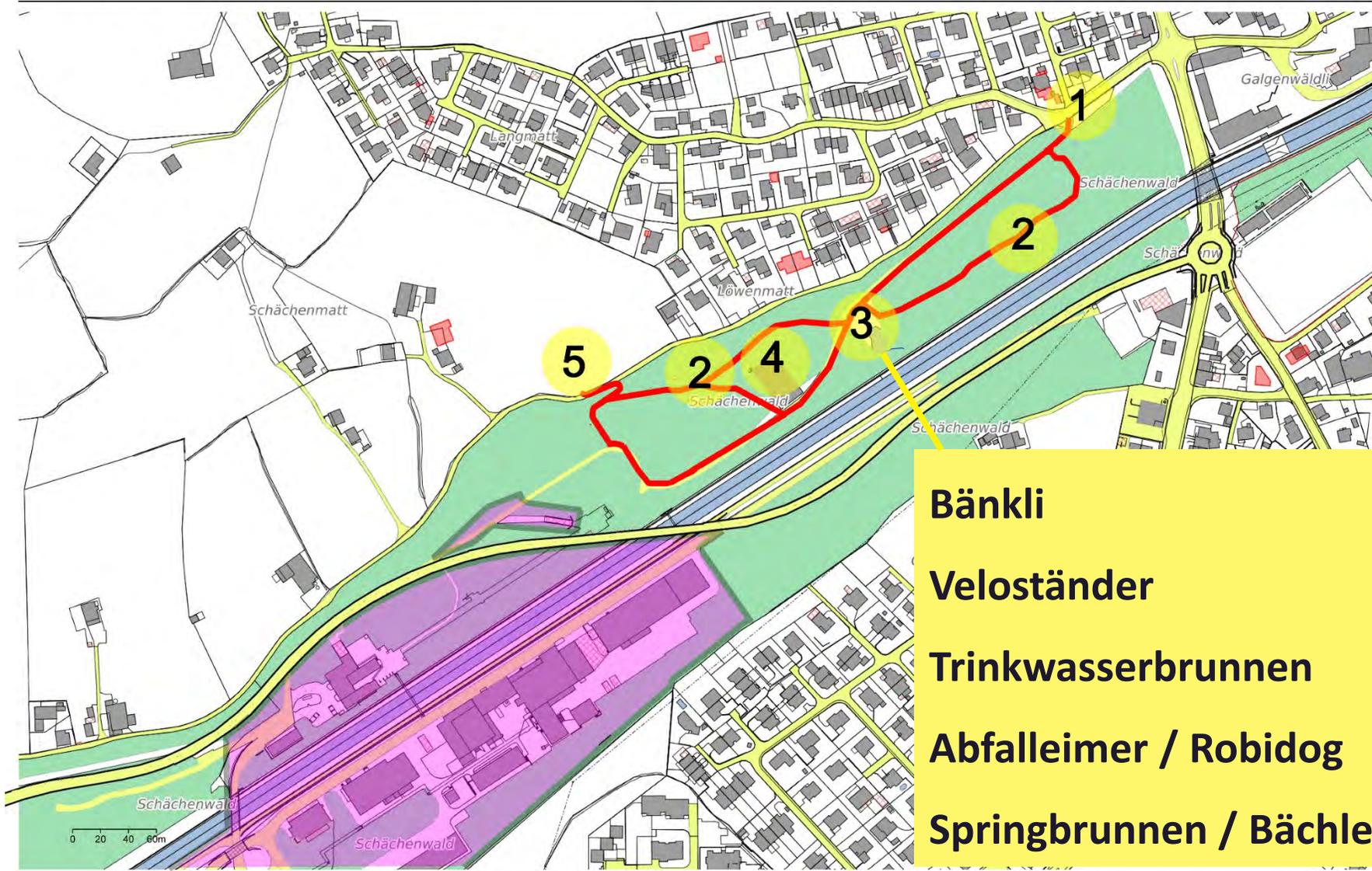


Einzelmassnahmen: Absperrung Zufahrten Schächendammm





Einzelmassnahmen: Waldteich



Bänkli

Veloständer

Trinkwasserbrunnen

Abfalleimer / Robidog

Springbrunnen / Bächlein



SICHERHEITSDIREKTION
AMT FÜR FORST UND
JAGD

Seite 38
22. Mai 2024



TERRAplan 4.11.2019



SICHERHEITSDIREKTION
AMT FÜR FORST UND
JAGD

Seite 39
22. Mai 2024



15.05.2024



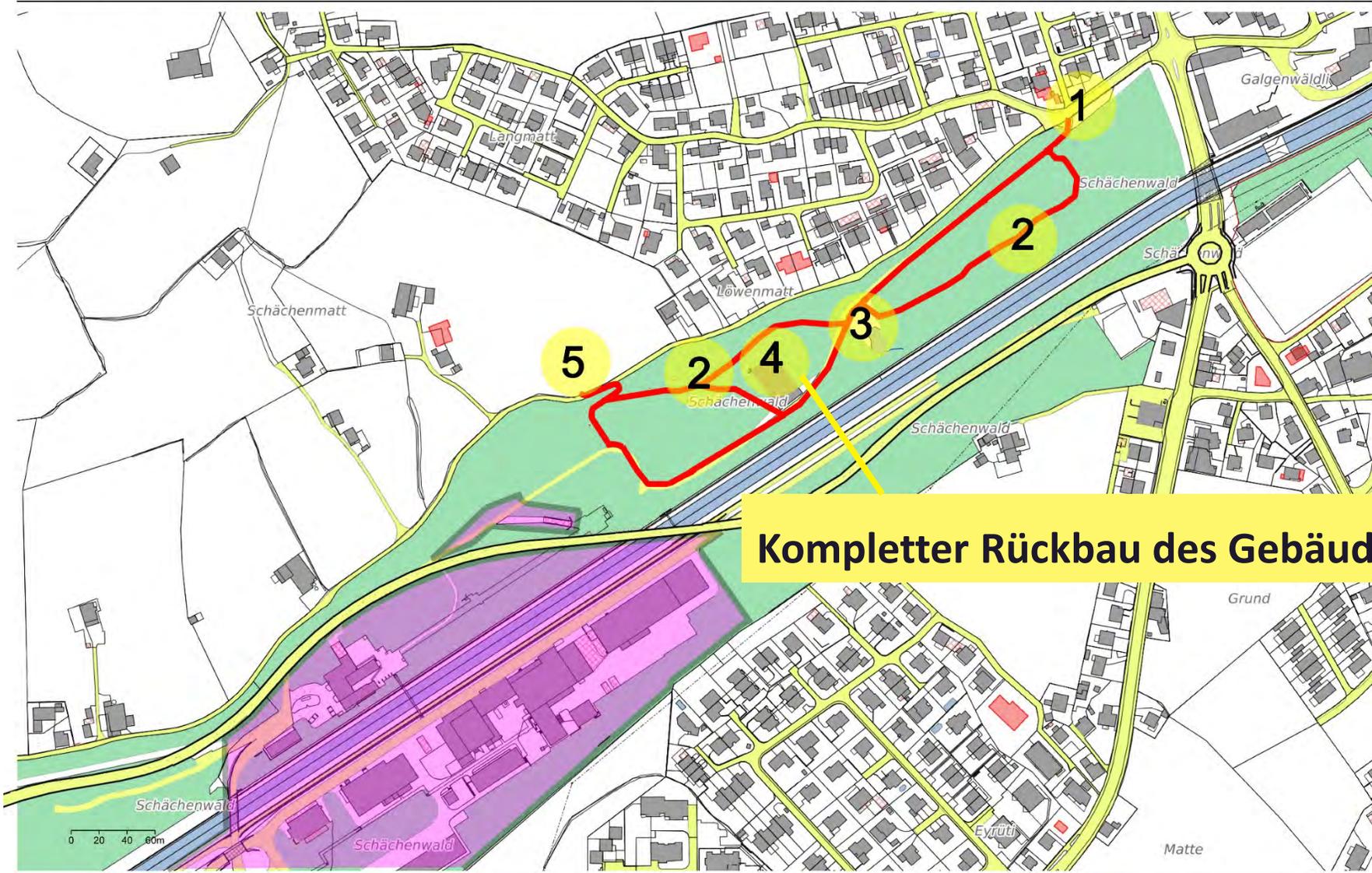
SICHERHEITSDIREKTION
AMT FÜR FORST UND
JAGD

Seite 40
22. Mai 2024



15.05.2024

Einzelmassnahmen: Abbruch Lagergebäude



Kompletter Rückbau des Gebäudes durch Kanton



SICHERHEITSDIREKTION
AMT FÜR FORST UND
JAGD

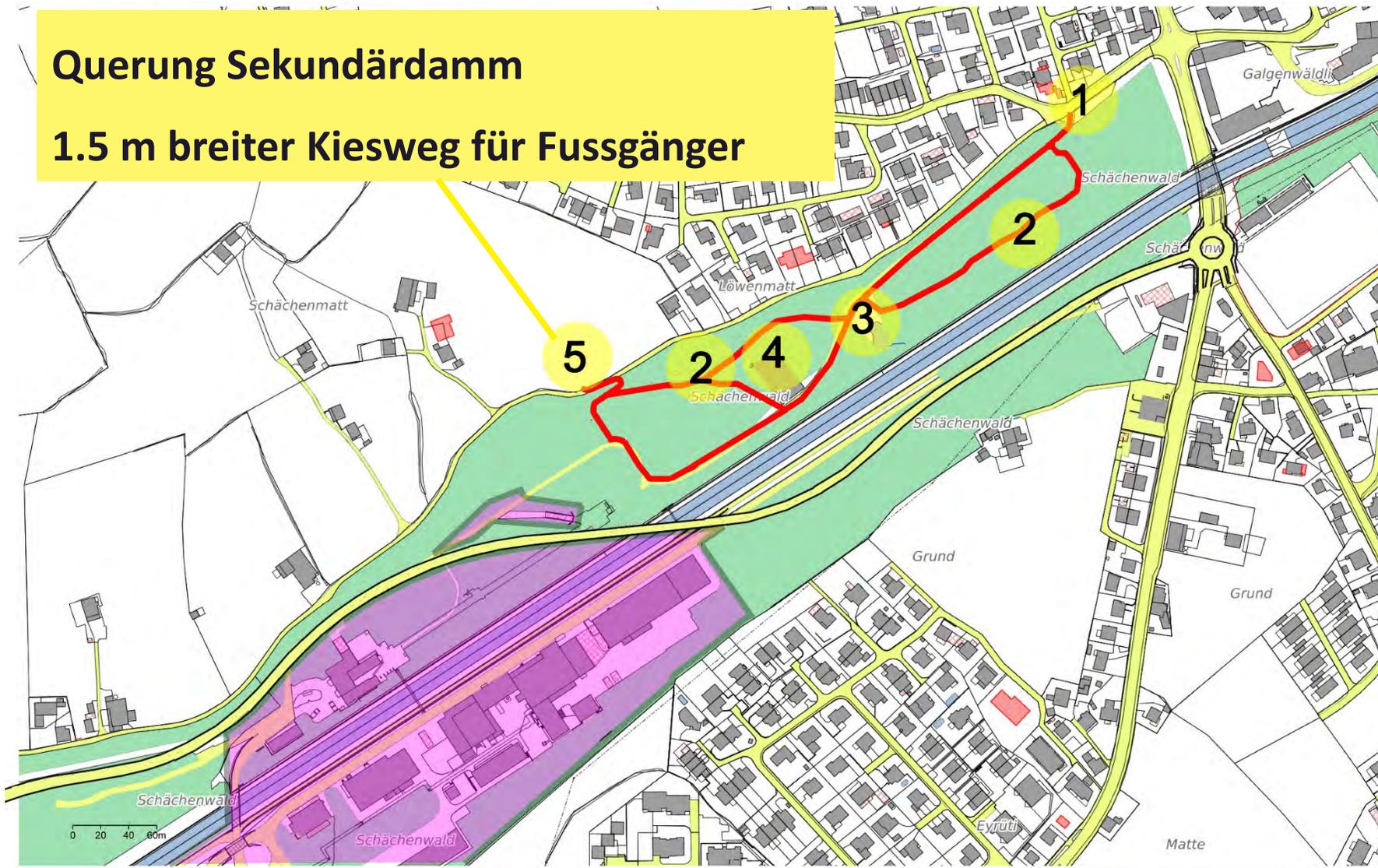
Seite 42
22. Mai 2024



TERRAplan 4.11.2019

Einzelmassnahmen: Eingang Nord zu Schächenwaldstrasse

Querung Sekundärdamm
1.5 m breiter Kiesweg für Fussgänger





SICHERHEITSDIREKTION
AMT FÜR FORST UND
JAGD

Seite 44
22. Mai 2024



TERRAplan 4.11.2019



SICHERHEITSDIREKTION
AMT FÜR FORST UND
JAGD

Seite 45
22. Mai 2024



TERRAplan 4.11.2019



SICHERHEITSDIREKTION
AMT FÜR FORST UND
JAGD

Seite 46
22. Mai 2024



Einzelmassnahmen: weitere Punkte

- **Hundeleinenpflicht**
- **Biotopbäume**
- **Sicherheitsholzerei**
- **Trinkwasser + Hydranten**
- **Rückbau Bunker**



SICHERHEITSDIREKTION
AMT FÜR FORST UND
JAGD

Seite 48
22. Mai 2024

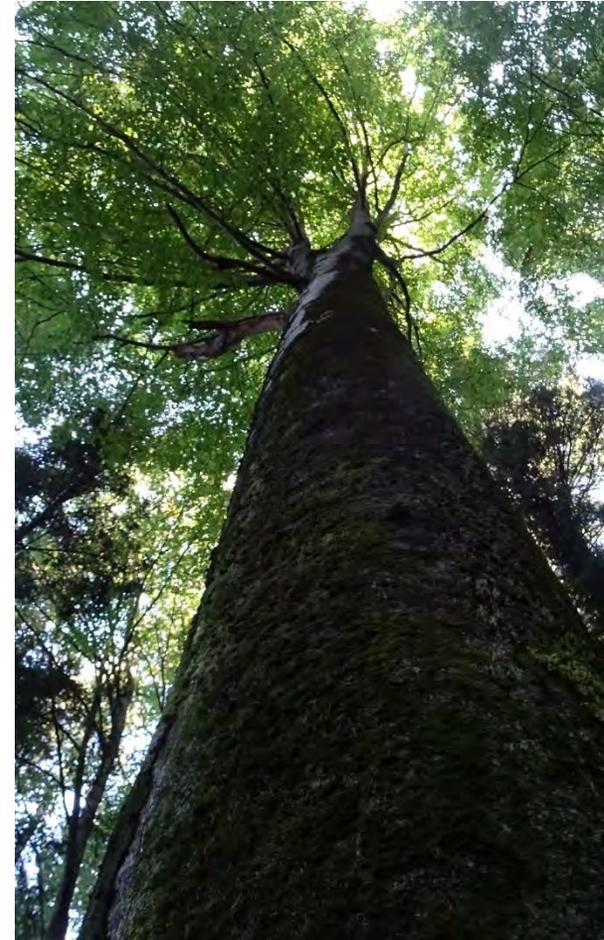


Zuständigkeit Finanzierung Erstellung + Unterhalt

Massnahme	Zuständig Erstellung	Zuständig Unterhalt
Rückbau Zäune / Erstellung Zaun RUAG	WOV	-
Infotafel / Signalisation	Kanton	Kanton / Gemeinde
Erstellung Waldwege	WOV	Gemeinde Bürglen
Umgebung Waldteich	WOV	Gemeinde Bürglen
Sitzbänke, Abfalleimer, Robidogs, Veloplätze etc.	WOV	Gemeinde Bürglen
Abbruch Lagergebäude	Abbruch durch Kanton	
Zugang Nord (über Sekundärdamm)	WOV	Gemeinde Bürglen

4) Weiteres Vorgehen

- **Genehmigung Konzept und Massnahmen**
- **Information: Gemeinderat, Anwohner, kant. Fachstellen**
- **Ausarbeitung Bauprojekt mit Baugesuch**
- **Regelung Zuständigkeiten Infrastruktur + Unterhalt**
- **Umsetzung bis Frühling 2025 (vor Eröffnung WOV)**



5) Fragen



SICHERHEITSDIREKTION
AMT FÜR FORST UND
JAGD

Seite 51
22. Mai 2024