



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für Verteidigung,  
Bevölkerungsschutz und Sport VBS

Generalsekretariat VBS GS-VBS

**Räumung ehemaliges Munitionslager Mitholz**

# **Informationsanlass – Auswirkungen auf das Oberwallis**



Projektleitung Projekt Mitholz





# Agenda

## **1 Standort und Anlage**

## **2 Gesamtübersicht Projektablauf**

---

## **3 Termine, Organisation und Kosten**

---

## **4 Auswirkungen auf das Oberwallis**

---



# Komplexe Situation



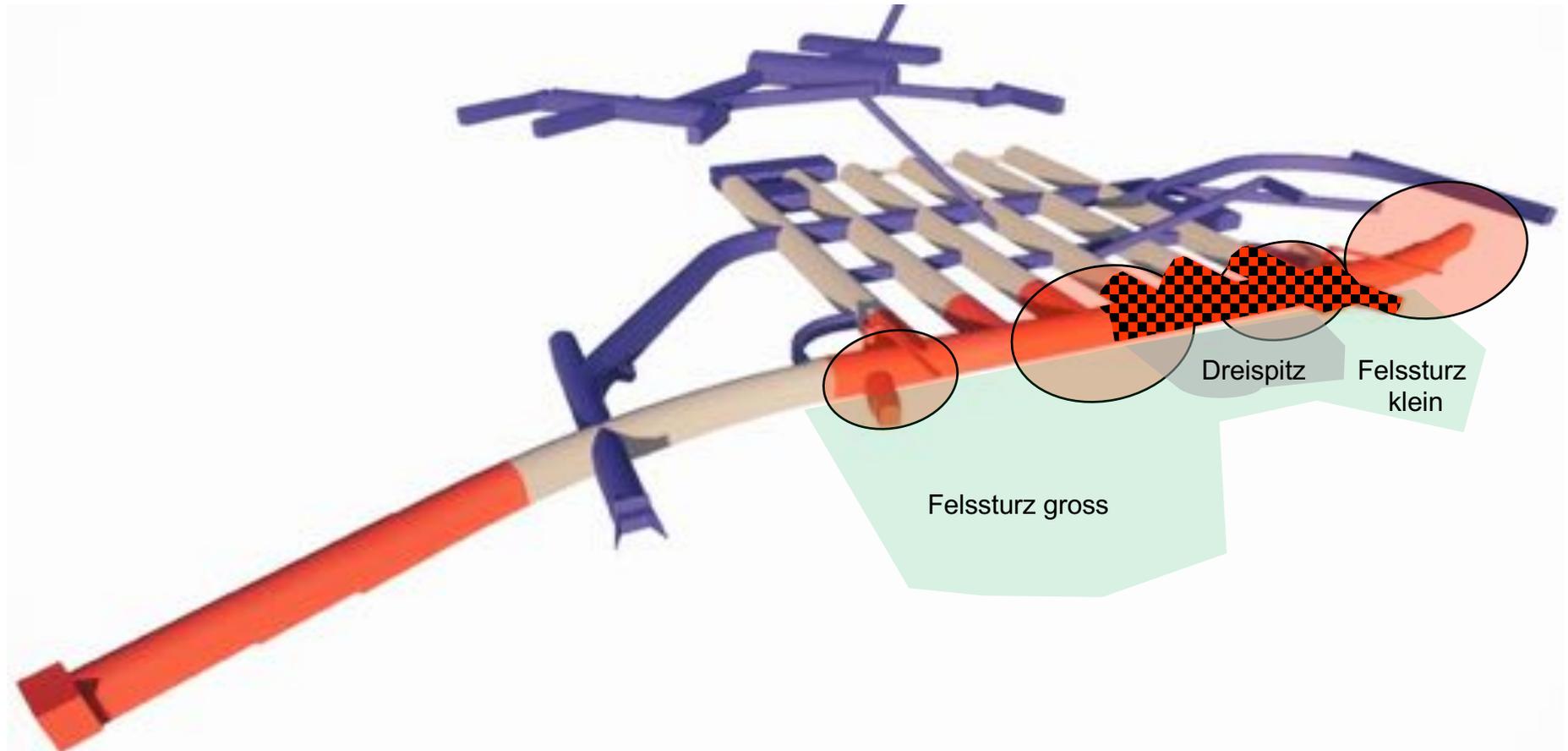


# Impressionen Explosionsunglück 1947





# Übersicht ehemalige Munitionsanlage

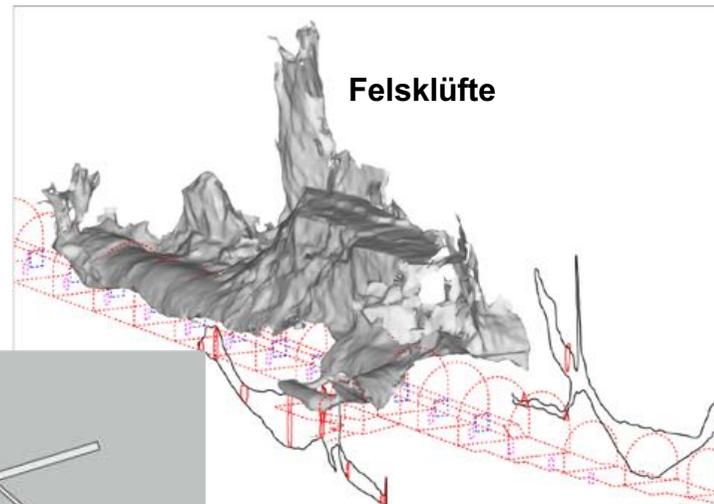




# Verschütteter Bahnstollen

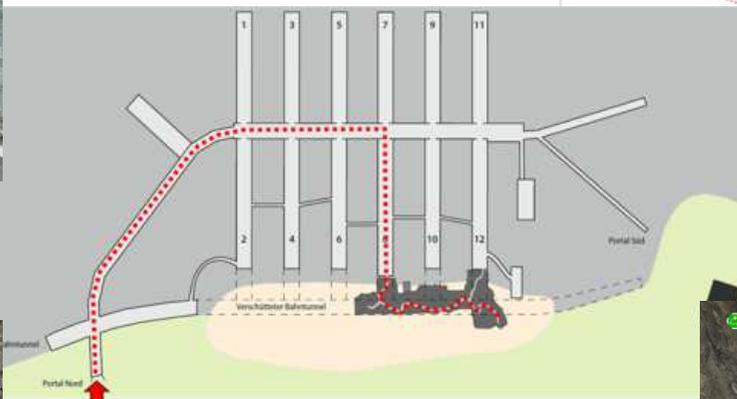


Steinschlaggefahr



Felsklüfte

Spalten



Munitionsrückstände



Felsblöcke

Schadstoffe  
Umwelteinflüsse



# Agenda

---

**1 Standort und Anlage**

**2 Gesamtübersicht Projektablauf**

**3 Termine, Organisation und Kosten**

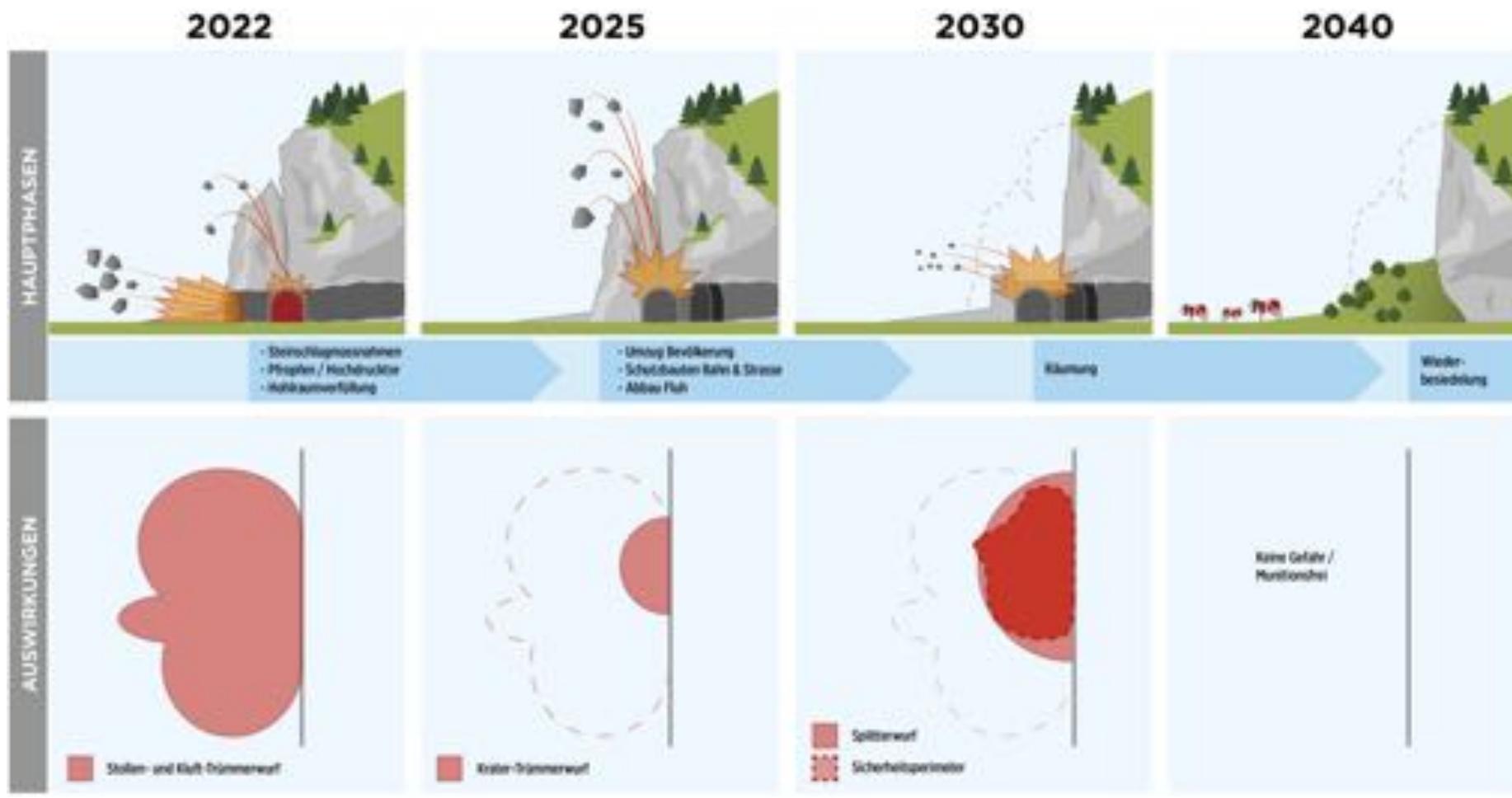
---

**4 Auswirkungen auf das Oberwallis**

---

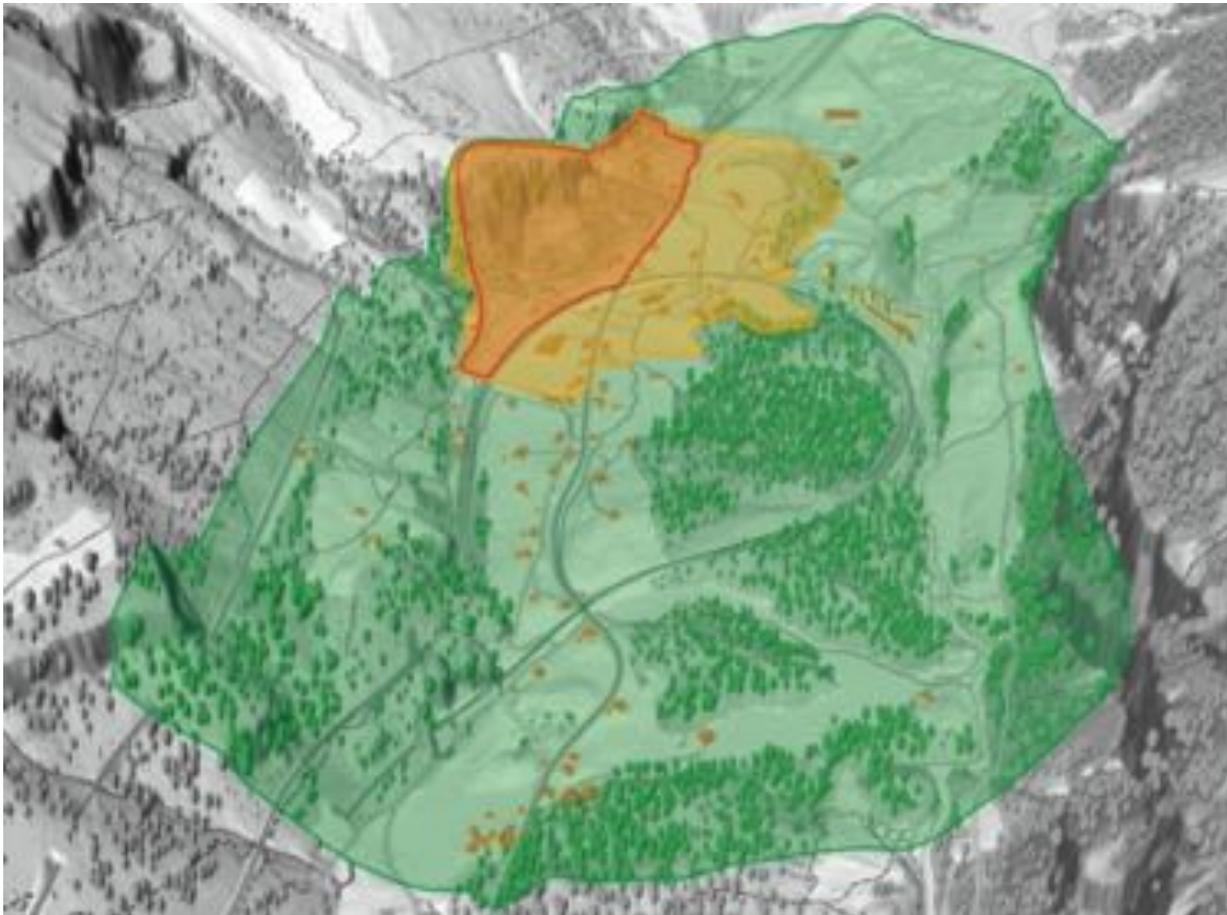


# Gesamtübersicht Projektablauf





# Anlage- / Sicherheits- / Evakuationsperimeter



## Anlageperimeter

Geschützter Bereich, Besondere Zugangsbeschränkungen mit Eintritt nur für berechnigte Personen.

## Sicherheitsperimeter

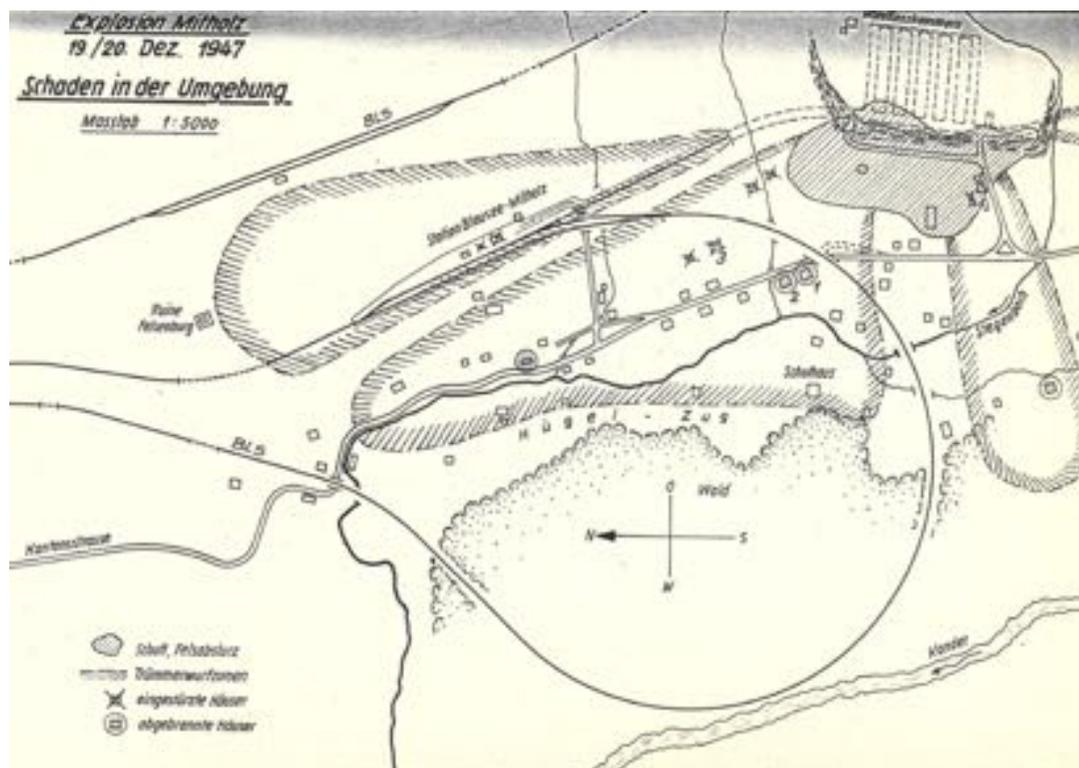
Keine dauerhafte Wohnnutzung, Spezifische und standortabhängige Regelungen für zeitlich begrenzte landwirtschaftliche Nutzungen.

## Evakuationsperimeter

Evakuierung im Ereignisfall oder geplante Evakuationen während des Räumprozesses.



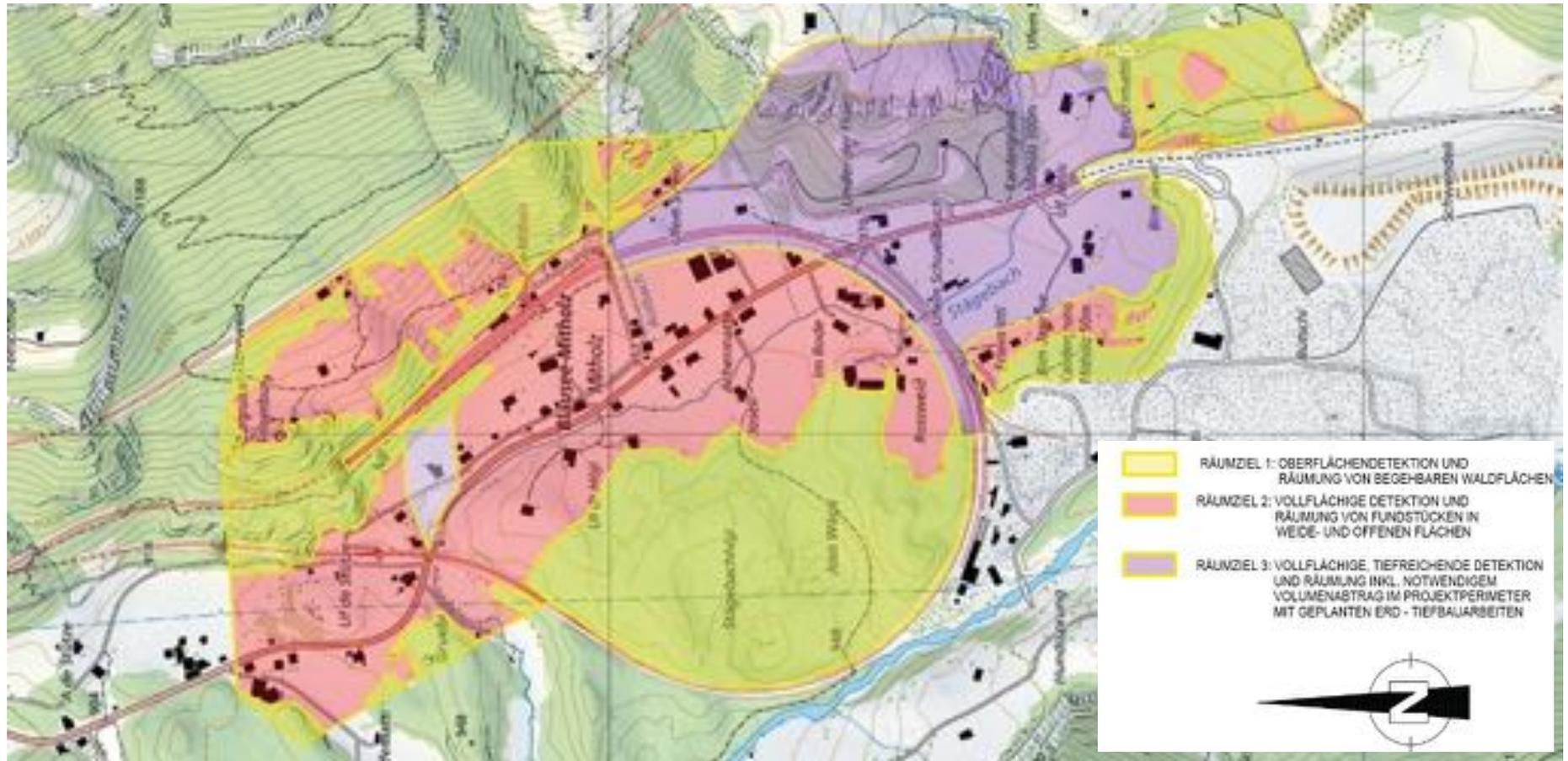
# Untersuchungen zur Schadstoffbelastung



- 1947 waren durch die Explosionen und Brände Munitionsrückstände über den Talboden verteilt worden.
- Munition enthält Schwermetalle wie Quecksilber, Blei, Zink und Antimon.
- Einzelne Bodenproben in den Baustellenbereichen der Nationalstrasse, der Bahngalerie sowie bei den geplanten Projektinfrastrukturen weisen Belastungen auf.
- Zur Ermittlung der Schadstoffkonzentration sind weitere Untersuchungen erforderlich.
- Die Schadstoffkonzentration auf der mittels Bodenanalysen im gesamten Räumbereich untersucht.



# Räumung gesamter Talkessel





# Agenda

---

**1 Standort und Anlage**

---

**2 Gesamtübersicht Projektablauf**

---

**3 Termine, Organisation und Kosten**

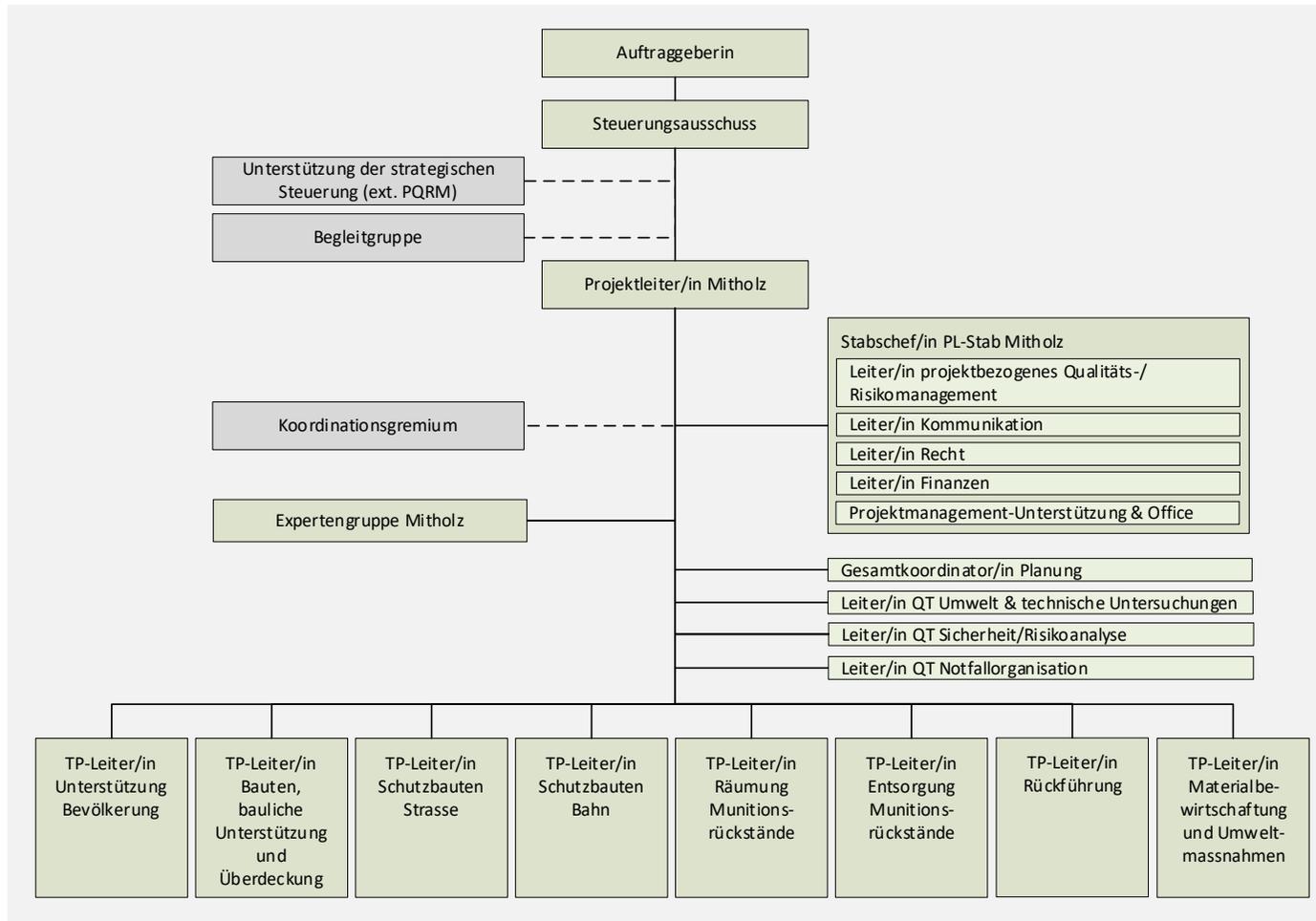
---

**4 Auswirkungen auf das Oberwallis**

---

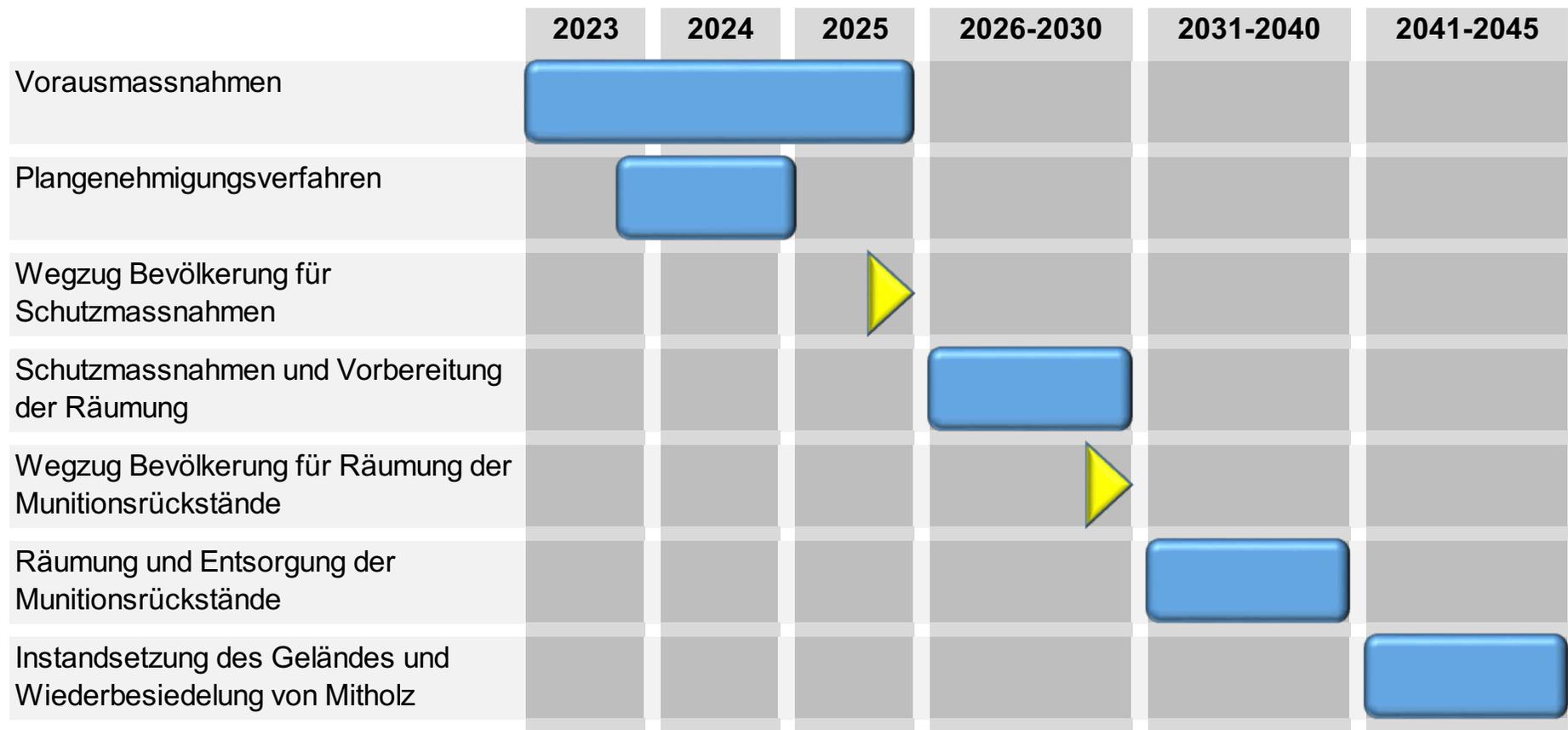


# Projektorganisation

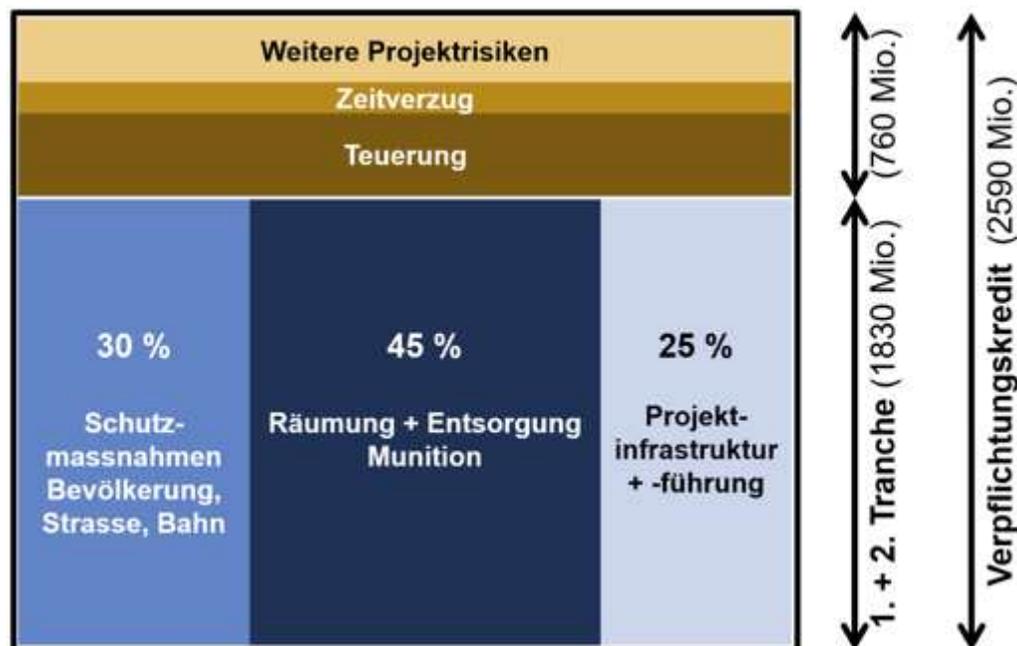




# Übersicht Termin- und Meilensteinplanung



# Kostenprognose und Verpflichtungskredit



In den Teilprojekten wurden die Planungen und Kostenschätzungen erstellt:

- Basierend auf der aktuellen Preisbasis liegt die Kostenprognose bei 1.5 Mrd. Franken.
- Im Verpflichtungskredit an das Parlament sind zusätzliche Reserven für die Kostengenaugigkeit und die Projektrisiken sowie die teuerungsbedingten Mehrkosten bis zum Projektabschluss einzurechnen.
- Mit diesen Zuschlägen beträgt der Verpflichtungskredit 2.59 Mrd. Franken.



# Agenda

- 
- 1 Standort und Anlage
  - 2 Gesamtübersicht Projektablauf
  - 3 Termine, Organisation und Kosten
  - 4 Auswirkungen auf das Oberwallis**



# Offenhalten der Verkehrsachse Bern - Wallis

- Die Regierungen der Kantone Bern und Wallis fordern das Offenhalten der Verkehrsachse;
- Der Bundesrat ist sich des Stellenwerts der Verkehrsverbindung bewusst und nimmt Auswirkungen auf die Verkehrsachse ernst;
- Zentrales Element für das Offenhalten der Verkehrsachse ist die Sicherheit von Strasse und Schiene;
- Zudem ist eine Notumfahrung geplant, welche im Ereignisfall den Zugang nach Kandersteg gewährleisten kann.





# Dokumentation Informationsbroschüren d/f



Informationelle Eigenverwaltung  
Confédération suisse  
Confédération Svizzera  
Confédération Romanda

Generalsekretariat VBS  
Secrétariat général DDPS  
Raum und Umwelt VBS  
Service et accompagnement DDPS

RÄUMUNG EHEMALIGES MUNITIONSLAGER MITHOLZ  
ÉLIMINATION DES MUNITIONS DE L'ANCIEN DÉPÔT DE MITHOLZ

## Übersicht: Informationsbroschüren Aperçu: Brochures d'information

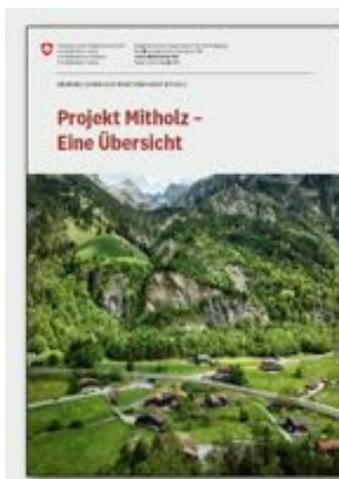
**Projekt Mitholz - Eine Übersicht**  
[https://po.dma.swiss/intern/80\\_086\\_12\\_projekt\\_mitholz\\_eine\\_uebersicht/](https://po.dma.swiss/intern/80_086_12_projekt_mitholz_eine_uebersicht/)

**Projekt Mitholz - Un Aperçu**  
[https://po.dma.swiss/intern/80\\_086\\_12\\_projekt\\_mitholz\\_un\\_apercu/](https://po.dma.swiss/intern/80_086_12_projekt_mitholz_un_apercu/)

**Kurz erklärt: Risikoanalyse VBS 2022**  
[https://po.dma.swiss/intern/80\\_086\\_13\\_d\\_broschuere\\_risikoanalyse\\_mitholz/](https://po.dma.swiss/intern/80_086_13_d_broschuere_risikoanalyse_mitholz/)

**Analyse des risques 2022 du DDPS : condensé**  
[https://po.dma.swiss/intern/80\\_086\\_13\\_f\\_broschuere\\_risikoanalyse\\_mitholz/](https://po.dma.swiss/intern/80_086_13_f_broschuere_risikoanalyse_mitholz/)

Illustration: © B. Käfer



### Projekt Mitholz - Eine Übersicht



**Projekt Mitholz - Eine Übersicht**  
[https://po.dma.swiss/intern/80\\_086\\_12\\_projekt\\_mitholz\\_eine\\_uebersicht/](https://po.dma.swiss/intern/80_086_12_projekt_mitholz_eine_uebersicht/)



### Projet Mitholz - Un Aperçu

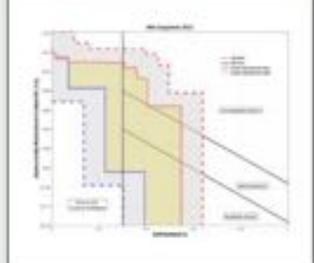


**Projet Mitholz - Un Aperçu**  
[https://po.dma.swiss/intern/80\\_086\\_12\\_projekt\\_mitholz\\_un\\_apercu/](https://po.dma.swiss/intern/80_086_12_projekt_mitholz_un_apercu/)



### Kurz erklärt: Risikoanalyse VBS 2022

Grundlagen für eine sichere Entsorgung



**Kurz erklärt: Risikoanalyse VBS 2022**  
[https://po.dma.swiss/intern/80\\_086\\_13\\_d\\_broschuere\\_risikoanalyse\\_mitholz/](https://po.dma.swiss/intern/80_086_13_d_broschuere_risikoanalyse_mitholz/)



### Analyse des risques 2022 du DDPS : condensé



**Analyse des risques 2022 du DDPS : condensé**  
[https://po.dma.swiss/intern/80\\_086\\_13\\_f\\_broschuere\\_risikoanalyse\\_mitholz/](https://po.dma.swiss/intern/80_086_13_f_broschuere_risikoanalyse_mitholz/)