



Kanton Basel-Stadt



Gemeinderat  
Weil am Rhein



Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

## Vorstellung

Mario Koksch, Bundesamt für Umwelt (BAFU)

Guido Derungs, Tiefbauamt Basel-Stadt (TBA-BS)

Stefan Rügsegger, Tiefbauamt Basel-Stadt (TBA-BS)





Kanton Basel-Stadt



# WieseVital

## Ziele des Vortrages

Was ist WieseVital?

Inwiefern ist die Stadt Weil am Rhein und seine Bürgerinnen und Bürger davon betroffen?

Was bringt das Projekt der Stadt Weil am Rhein?

Wie sieht der Gemeinderat der Stadt Weil am Rhein das Projekt?



Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

## Inhalt

Ausgangslage

Projektbeschrieb

Logistik

Weiteres Vorgehen

Diskussion





Kanton Basel-Stadt



# WieseVital

Ausgangsalge



16.04.2024

Weil am Rhein |



Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

Projektbeschreibung



Grundwasserschutz



Besucherlenkung



Ökologie

16.04.2024

Weil am Rhein |



Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

Projektbeschreibung



*Grundwasserschutz*



*Besucherlenkung*



*Ökologie*

16.04.2024

Weil am Rhein |



Kanton Basel-Stadt



# WieseVital

## Projektbeschreibung

### Ökologie

*Struktur und Artenreicher Fluss- und Naturraum*

*Fisch Auf- und Abstieg ist gewährleistet*

*Nachhaltig*







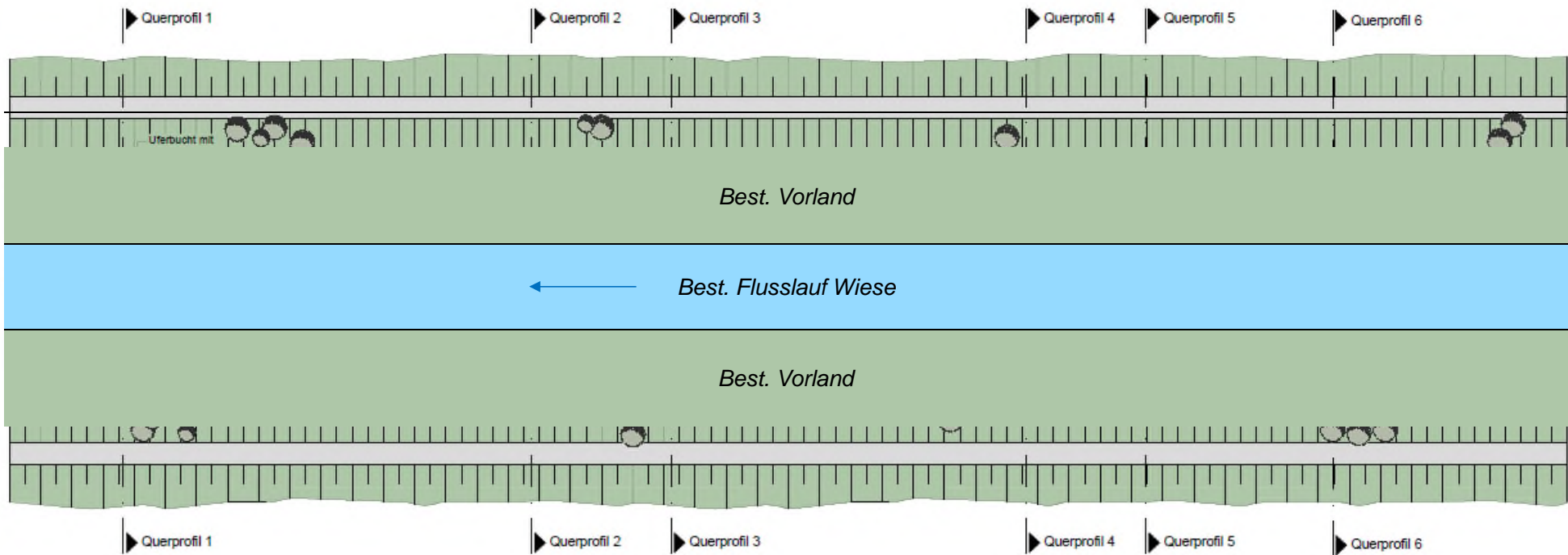
Kanton Basel-Stadt



Ökologie

# WieseVital

## Projektbeschreibung







Kanton Basel-Stadt



Ökologie

# WieseVital

## Projektbeschreibung



16.04.2024



Kanton Basel-Stadt



# WieseVital

## Projektbeschreibung

### Ökologie

*Was bringt das Projekt der Stadt Weil am Rhein?*

*Bessere ökologische Vernetzung des Wieselebensraumes*





Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

Projektbeschreibung



Grundwasserschutz



Besucherlenkung



Ökologie

16.04.2024

Weil am Rhein |



Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

## Projektbeschreibung



*Besucherlenkung*

*Freizeitnutzung*



*Ökologie*





Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

## Projektbeschreibung



*Besucherlenkung*

*Besucherlenkungskonzept*

*ohne Zugangsverbote*





Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

## Projektbeschreibung



*Besucherlenkung*

*Bereiche Erholung*

*Erholungsinfrastruktur am Gewässer*







Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

## Projektbeschreibung



*Besucherlenkung*

*Bereiche Natur*

*vereinzelt Erholungsinfrastruktur am Weg*





Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

Projektbeschreibung



*Besucherlenkung*

*Bereiche Koexistenz*

*Erholungsinfrastruktur am Weg*





Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

## Projektbeschreibung



*Besucherlenkung*

### *Freizeitnutzung*

*Was bringt das Projekt der Stadt Weil am Rhein?*

*Entflechtung der Nutzungen im LPW*

*Verteilung der Naherholungsinfrastruktur über die gesamte Wiese*





Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

Projektbeschreibung



Grundwasserschutz



Besucherlenkung



Ökologie

16.04.2024

Weil am Rhein |



Kanton Basel-Stadt



Grundwasserschutz

# WieseVital

## Projektbeschreibung



16.04.2024

Weil am Rhein |

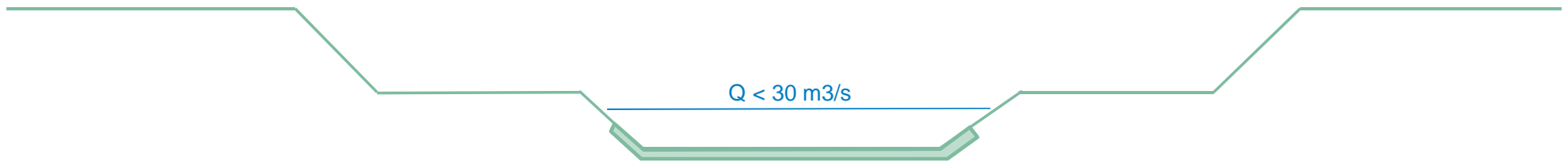


Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

## Projektbeschreibung

Ist-Zustand





Kanton Basel-Stadt

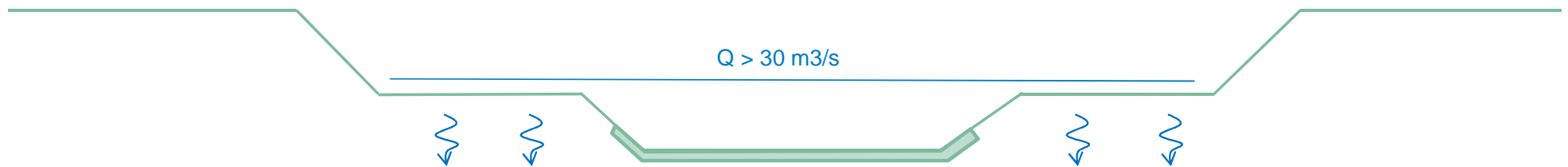


Grundwasserschutz

# WieseVital

## Projektbeschreibung

Ist-Zustand



16.04.2024

Weil am Rhein |



Kanton Basel-Stadt



# WieseVital

## Projektbeschreibung

### *Grundwasserschutz*

*TW-Betrieb heute: bis 30 m<sup>3</sup>/s*

*TW-Betrieb künftig: bis 100 m<sup>3</sup>/s*







Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

## Projektbeschreibung



Grundwasserschutz

Abdichtung / Grundwasserschutz

100 m<sup>3</sup>/s

MQ



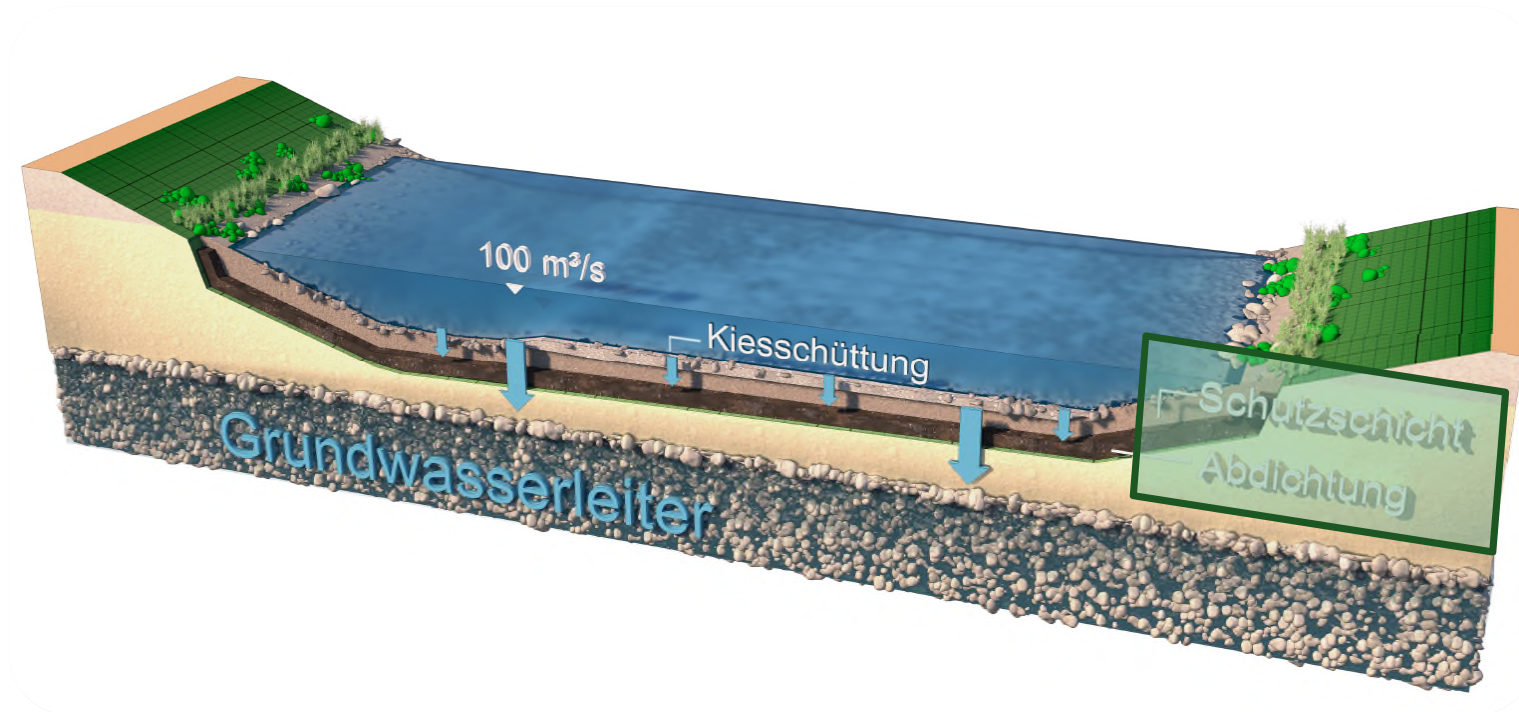
Kanton Basel-Stadt



Grundwasserschutz

# WieseVital

## Projektbeschreibung



16.04.2024

Weil am Rhein |



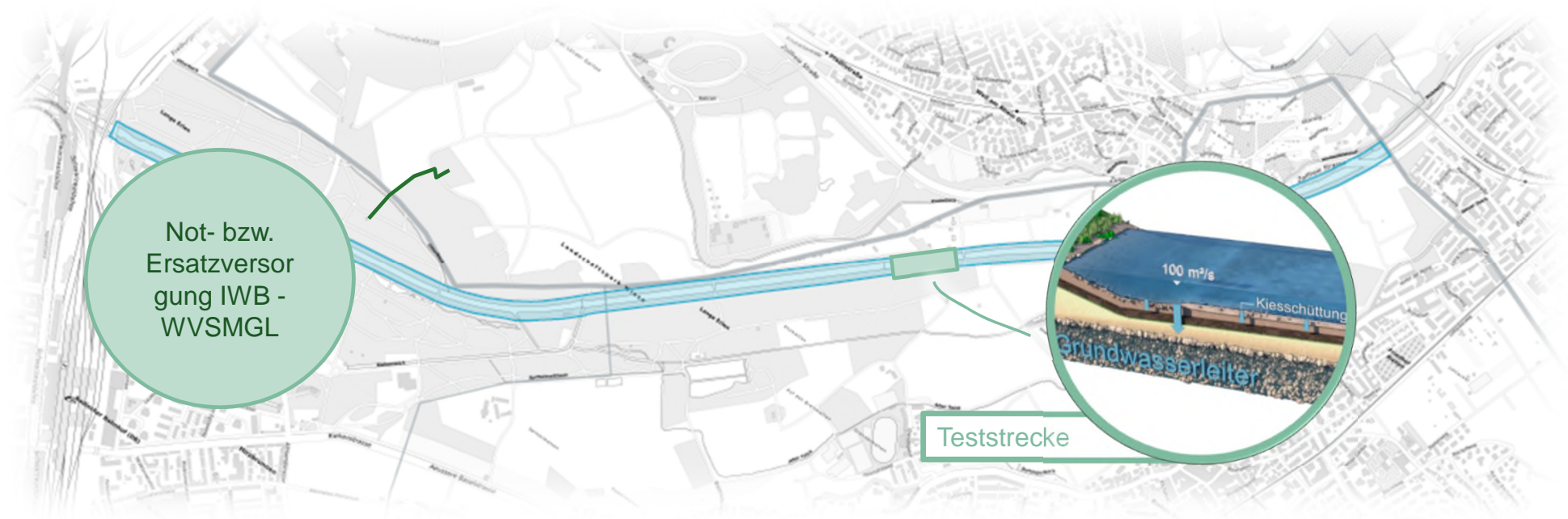
Kanton Basel-Stadt



Grundwasserschutz

# WieseVital

## Projektbeschreibung





Kanton Basel-Stadt



# WieseVital

## Projektbeschreibung

### *Grundwasserschutz*

*Was bringt das Projekt der Stadt Weil am Rhein?*

*Höhere Betriebssicherheit (bis 100 m<sup>3</sup>/s)*

*Erhöhung der Trinkwasserredundanzen durch neue Leitung*





Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

Logistik



*Bauverfahren*



Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

## Logistik

### Sehr grosse Materialbewegungen

- Ca. 40'000 – 50'000 LKW Fahrten (Ø 20 Fahrten / Tag, Spitzen bis ~ 90 Fahrten / Tag)

### Auswirkungen

- Naherholung
- Trinkwasserschutz (Nicht zu akzeptierendes Havarierisiko durch Anzahl Fahrten)



*Bauverfahren*



Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

Logistik



Bauverfahren

## Materialbahn

*Minimierung der Fahrten*

*Anforderung: Umschlag ausserhalb S2*





Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

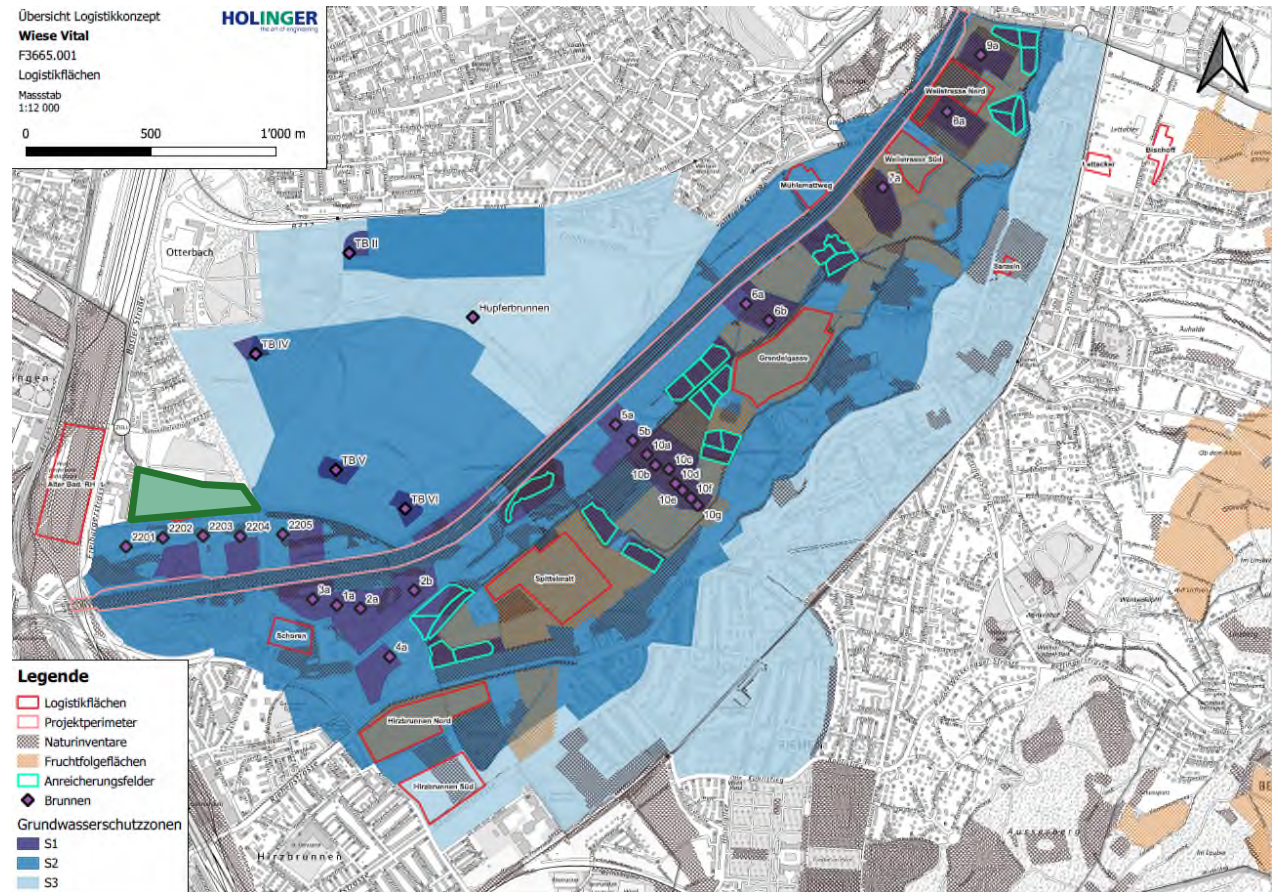
## Logistik

Logistikfläche **ausserhalb S2**

- eine Option: Otterbach Süd (D)



Bauverfahren



16.04.2024

Weil am Rhein |





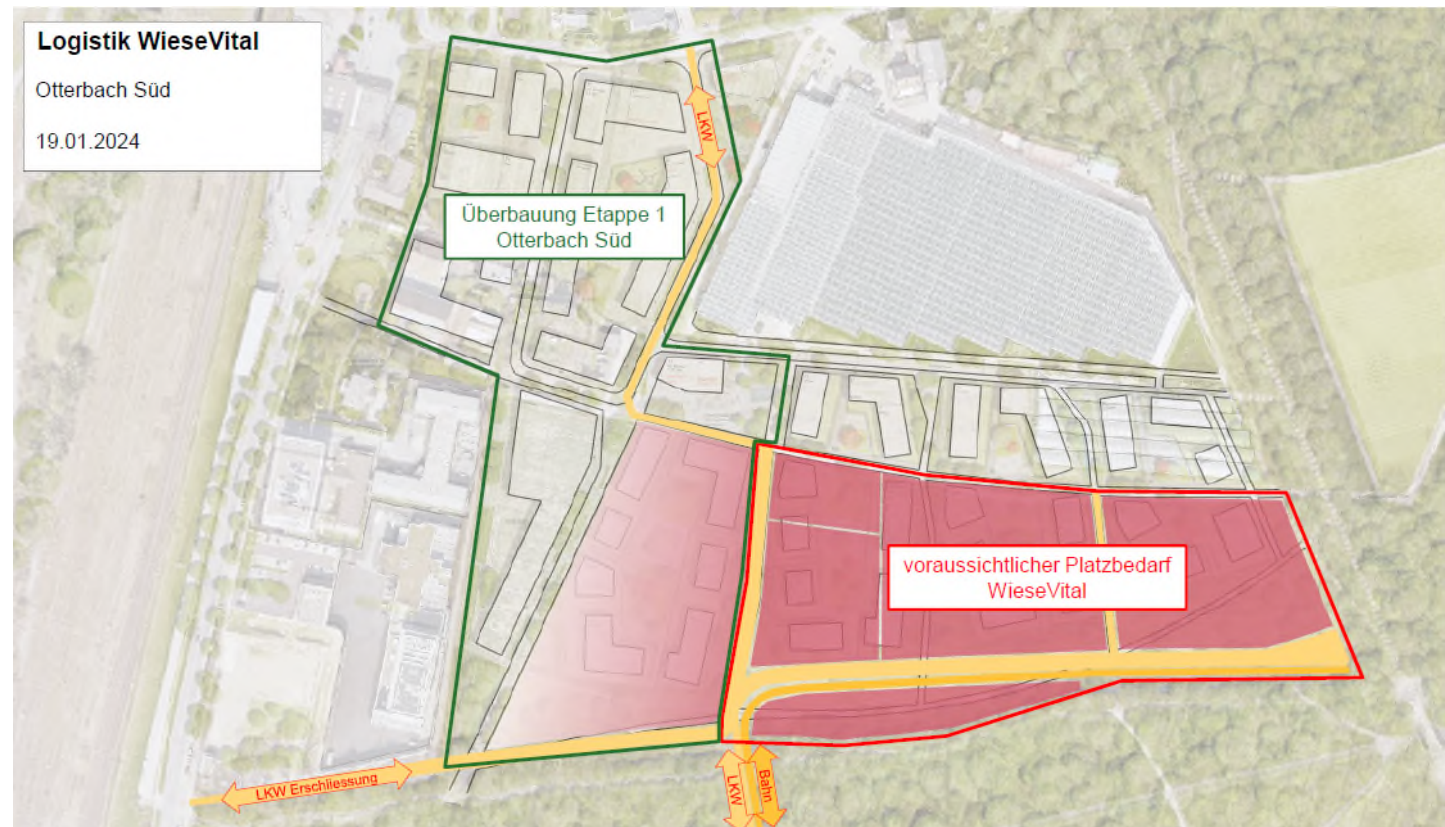
Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

## Logistik



Bauverfahren



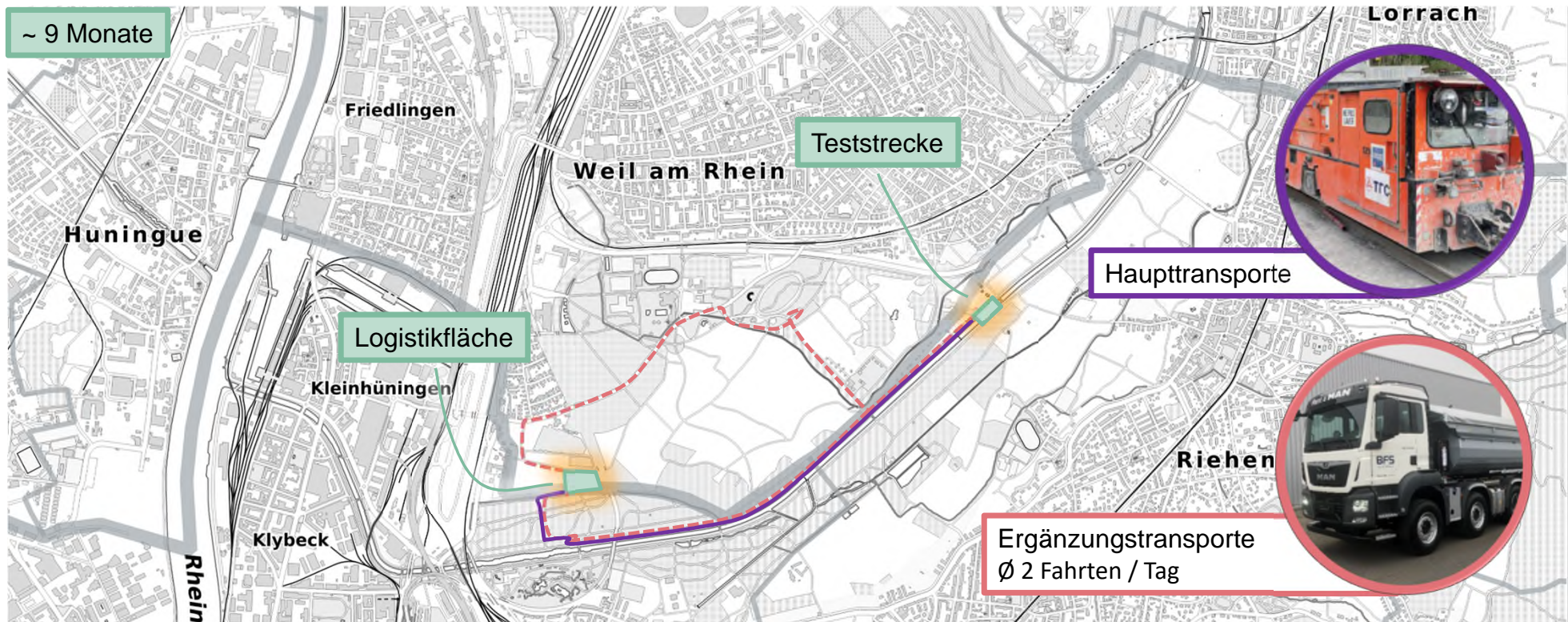
16.04.2024

Weil am Rhein |



# WieseVital

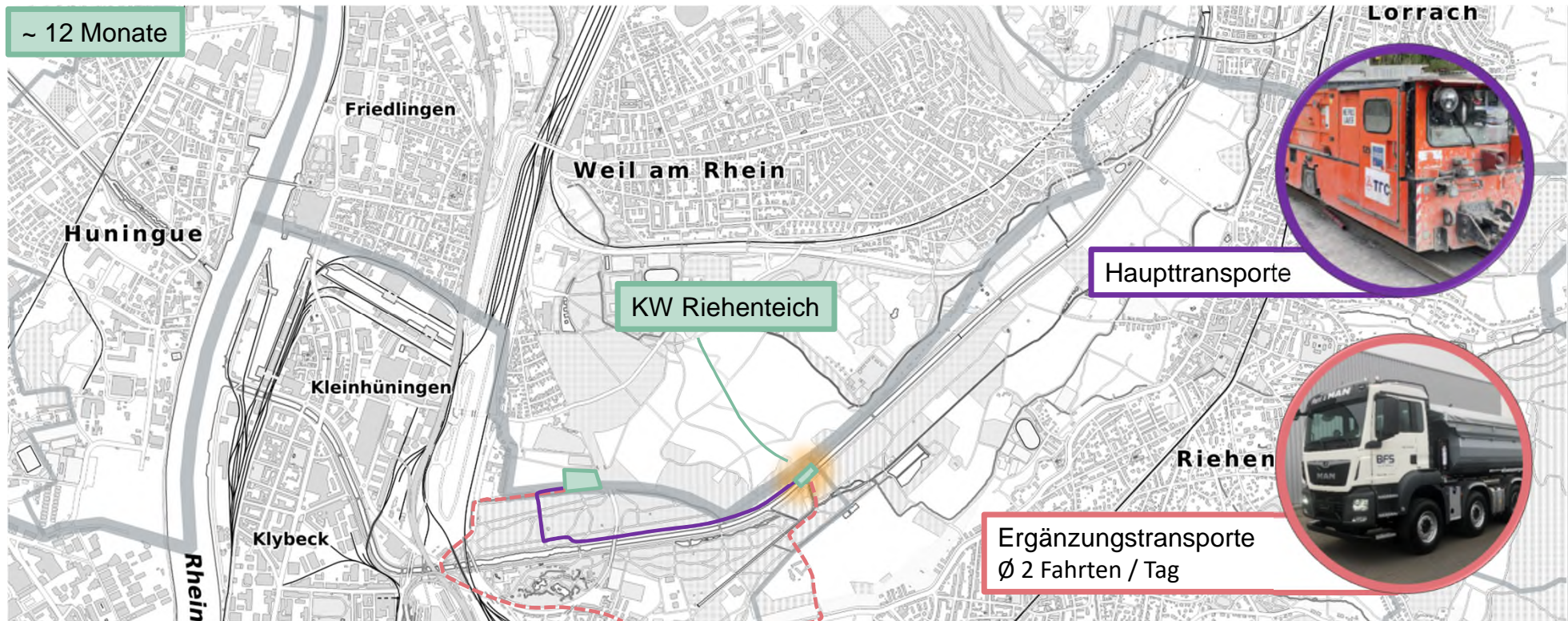
## Bauablauf





# WieseVital

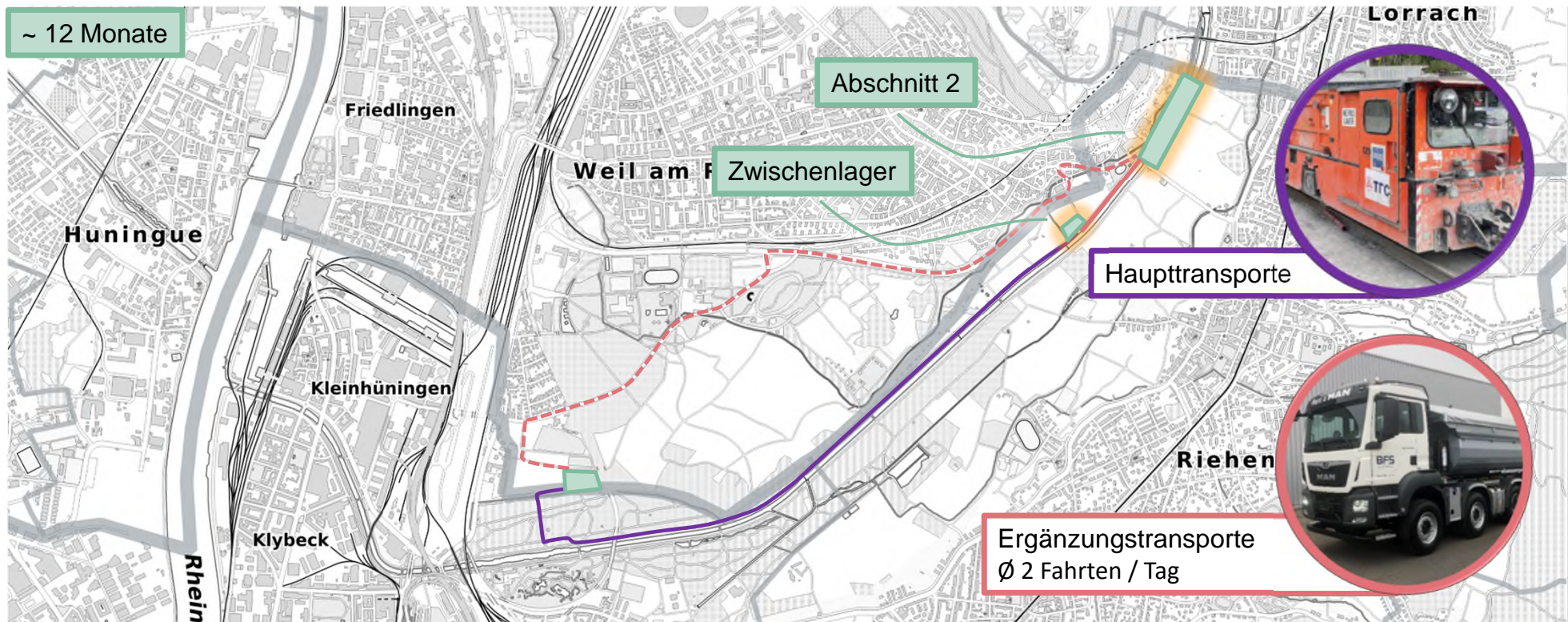
## Bauablauf





# WieseVital

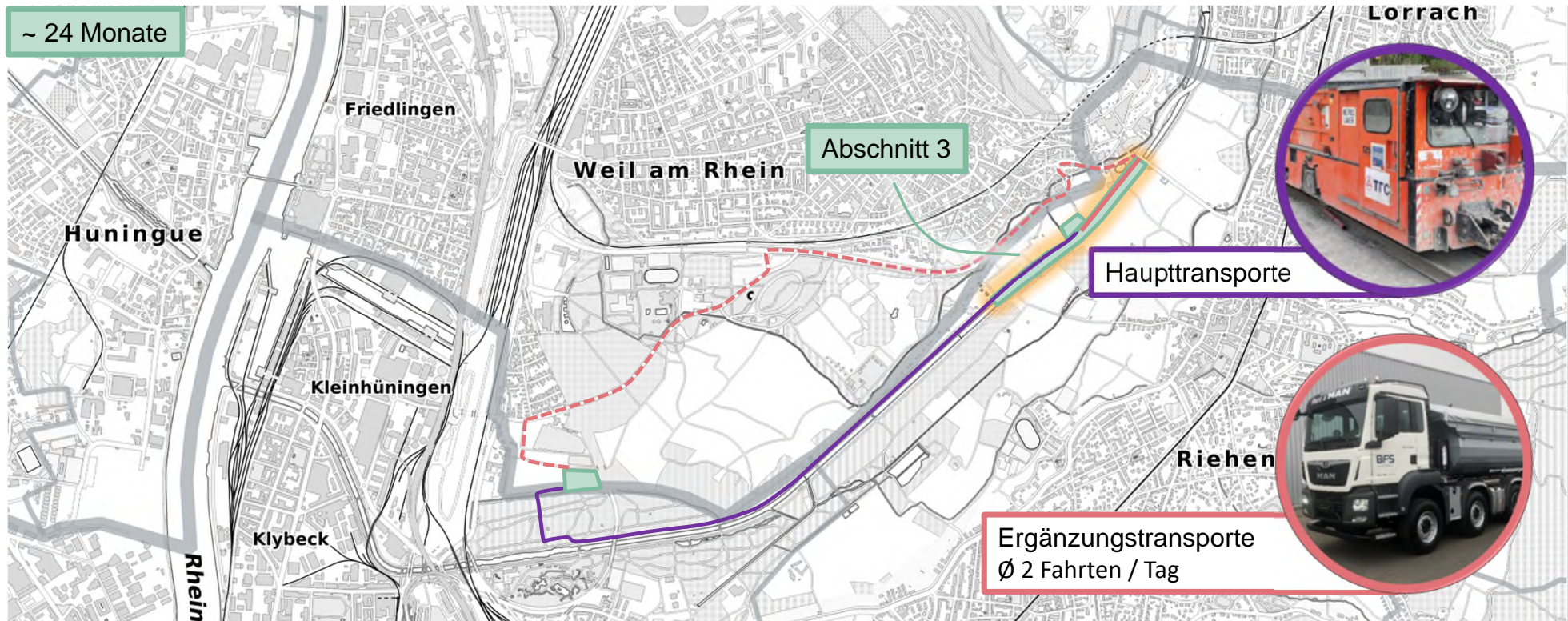
## Bauablauf





# WieseVital

## Bauablauf





Kanton Basel-Stadt

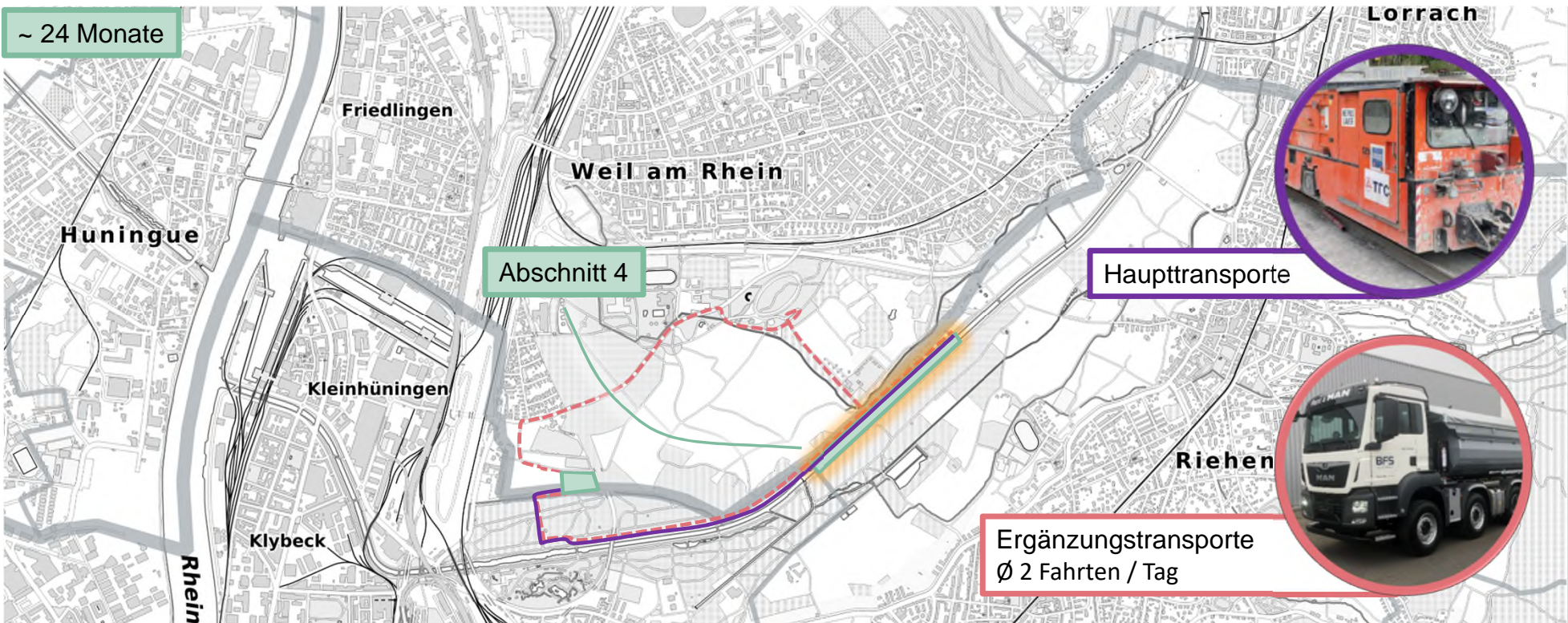


Bauverfahren

# WieseVital

## Bauablauf

~ 24 Monate



16.04.2024

Weil am Rhein |



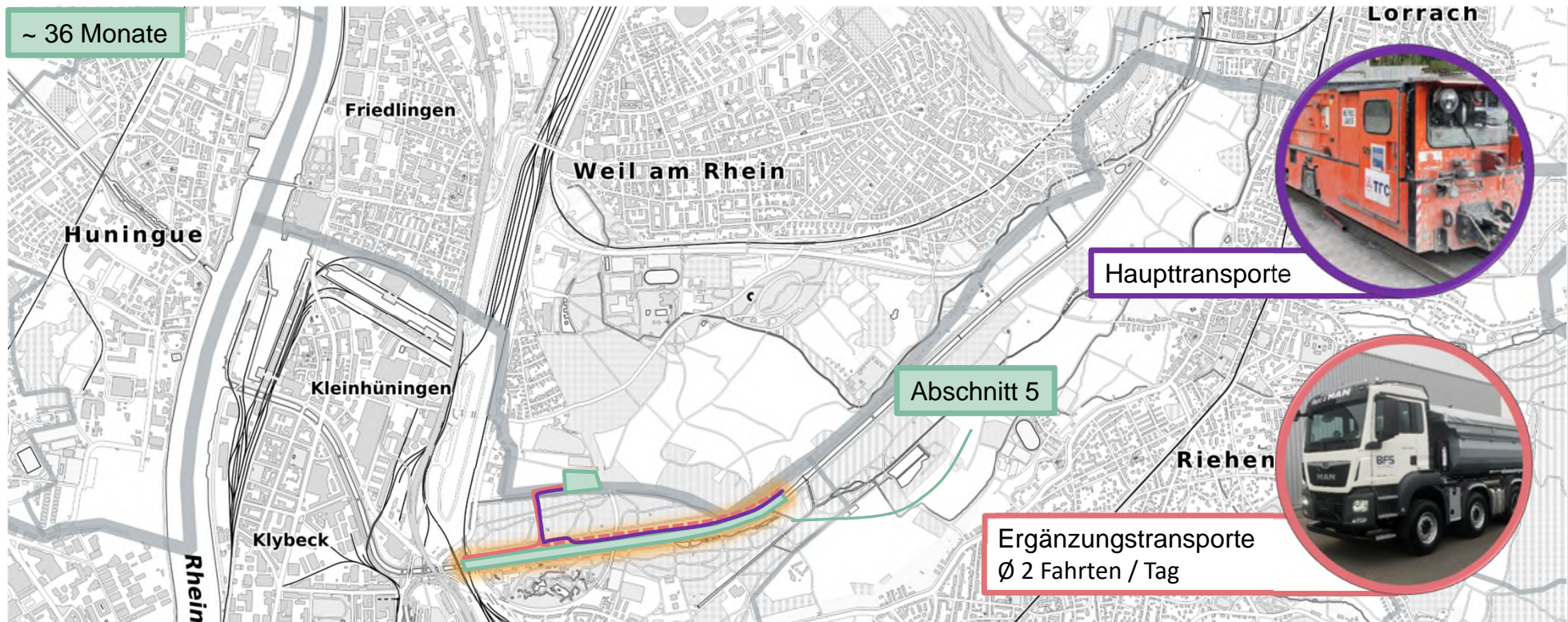
Kanton Basel-Stadt



# WieseVital

Bauverfahren

## Bauablauf



16.04.2024

Weil am Rhein |



Kanton Basel-Stadt



# WieseVital

## Weiteres Vorgehen

*Verabschiedung durch Politik*

*Bewilligungsverfahren*

*Baubeginn frühestens Q4 / 2025*







Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

## Ziele des Vortrages

Was ist WieseVital?

[wiesevital.info](http://wiesevital.info)





Kanton Basel-Stadt



# WieseVital

**Inwiefern ist die Stadt Weil am Rhein und seine Bürgerinnen und Bürger davon betroffen?**

## **Logistik**

- Landnutzung
- Verkehr
- Emissionen



Kanton Basel-Stadt



# WieseVital

## Was bringt das Projekt der Stadt Weil am Rhein?

### Logistik

- Synergien bei der Erschliessung «Otterbach Süd»

### Ökologie

- Bessere ökologische Vernetzung des Wieselebensraumes

### Freizeitnutzung

- Entflechtung der Nutzungen im LPW & neue Erholungsinfrastruktur

### Grundwasserschutz

- Erhöhung der Trinkwasserredundanzen durch neue Leitung & Höhere Betriebssicherheit (bis 100 m<sup>3</sup>/s)



Kanton Basel-Stadt

# WieseVital

## Diskussion

Wie sieht der Gemeinderat der Stadt Weil am Rhein das Projekt?





Kanton Basel-Stadt

**WieseVital**

wiesevital.info



*Vielen Dank  
für Ihre Aufmerksamkeit*