

10. Dialogforum

Neubaustrecke Dresden-Prag

20. November 2023 | Heidenau



Agenda



1. Begrüßung

- 1.1 Verabschiedung des Protokolls der letzten Sitzung
- 2. Herleitung Vorzugsvariante
- 3. Vorstellung Vorzugsvariante
- 4. Öffentlichkeitsarbeit und nächste Schritte

Agenda



- 1. Begrüßung
 - 1.1 Verabschiedung des Protokolls der letzten Sitzung
- 2. Herleitung Vorzugsvariante
- 3. Vorstellung Vorzugsvariante
- 4. Öffentlichkeitsarbeit und nächste Schritte

Verabschiedung des Protokolls der letzten Sitzung





Protokoll 9. Sitzung

Dialogforum Neubaustrecke Dresden-Prag

Agenda

TOP 1 Begrüßung

TOP 1.1 Verabschiedung Protokoll TOP 2 Rückblick: Eröffnung Infozentrum

TOP 3 Aktueller Projektstand

TOP 3.1 Information der Správa železnic TOP 3.2 Planungsstand: Blick auf die Varianten

TOP 3.3 Kriterienkatalog und Gewichtung

TOP 4 Ausblick zum weiteren Projektablauf

TOP 4.1 Parlamentarische Befassung

TOP 4.2 Nächste Schritte und Veranstaltungen

TOP 5 Führung durch das Infozentrum

Erstellt von: ifok GmbH

DB Netz AG Regionalbereich Südost Salomonstraße 21 https://neubaustrecke-dresden-prag.de/

Ort/Zeit:

Hauptstraße 121, 01809 Heidenau 07. Juni 2023, 16:00 - 19:00 Uhr

Protokollumfang: 9 Seiten

- · Bürgerinitiative Basistunnel nach Prag
- Europäische Verbünde für territoriale Zusammenarbeit (EVTZ)
- Gemeinde Dohma
- . Industrie- und Handelskammer Dresden
- Landesdirektion Sachsen
- Landratsamt Pirma
- Regionaler Planungsverband Oberes Elbtal/Osterzgeb
- Stadt Bad Gottleuba-Berggießhübel
- Stadt Dresden
- Stadt Pirma
- Verkehrsverbund Obereibe GmbH
- · Zweckverband Industriepark Oberelbe
- . Kay Müller (DB Netz AG)
- Natalie Klein (DB Netz AG)
- Petr Provazník (Správa železnic)
- Julian Koepff (ifok)
- Gesa Ahrend (ifok)
- Jana Krötzsch (Dolmetscherin, digital zugeschaltet)

Präsentation zur 9. Sitzung des Dialogforums

Keine Anmerkungen eingegangen

Agenda



- 1. Begrüßung
- 2. Herleitung Vorzugsvariante
 - 2.1 Variantenvergleich Volltunnel- und Teiltunnelvariante
 - 2.2 Ausblick Parlamentarische Befassung
- 3. Vorstellung Vorzugsvariante
- 4. Öffentlichkeitsarbeit und nächste Schritte

Agenda



- 1. Begrüßung
- 2. Herleitung Vorzugsvariante
 - 2.1 Variantenvergleich Volltunnel- und Teiltunnelvariante
 - 2.2 Ausblick Parlamentarische Befassung
- 3. Vorstellung Vorzugsvariante
- 4. Öffentlichkeitsarbeit und nächste Schritte

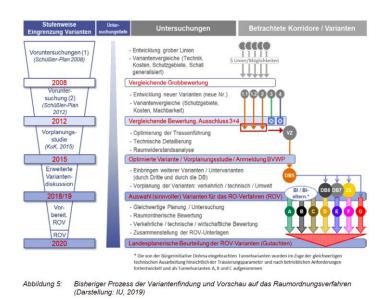


Vom Untersuchungsraum zur Vorzugsvariante

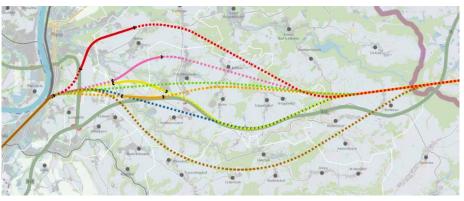




 Der Untersuchungsraum bildet die Grundlage für die Variantensammlung. 2 Variantensammlung



 Die Betrachtung verschiedenster Varianten wurde im Rahmen eines mehrstufigen Verfahrens durchgeführt. Ernsthaft in Betracht kommende Varianten im Untersuchungsraum



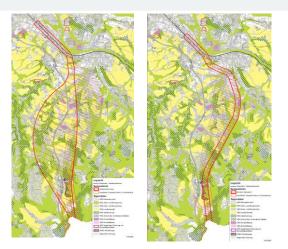
- In das Raumordnungsverfahren werden alle ernsthaft in Betracht kommenden Varianten aufgenommen.
- Grundlage des Raumordnungsverfahrens bildeten die Varianten A, B, (Volltunnel-Varianten Bürgerinitiative), C (weitere VT-Variante) sowie D, E, F, G (teilweise oberirdische Varianten).



Vom Untersuchungsraum zur Vorzugsvariante



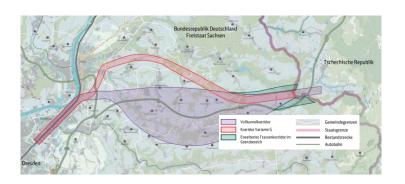
Raumordnungsverfahren



 Die Landesdirektion Sachsen bestätigt die Raumverträglichkeit für den dargestellten Volltunnel-Korridor (Grafik links) und Korridor Variante G (teilweise oberirdisch, Grafik rechts) mit Maßgaben.

5

Vorplanung und Variantenvergleich



- Die DB hat gleichberechtigt die Volltunnel- und Teiltunnelvariante weitergeplant.
- Fachexpert:innen haben die Varianten gegenübergestellt und sie anhand der im Dialogforum erarbeiteten Kriterien verglichen.

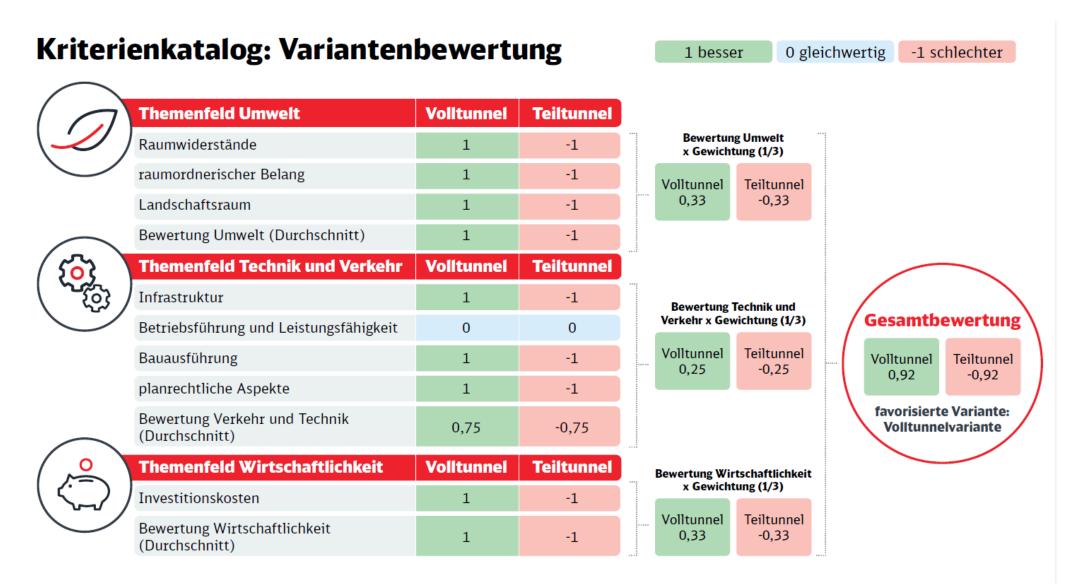
6

Vorzugsvariante



 Eindeutiges Ergebnis innerhalb der Vorplanung: Die Volltunnelvariante liegt in allen drei Bereichen vorne – Umwelt, Verkehr und Technik, Wirtschaftlichkeit. Sie ist die Vorzugsvariante der DB und erfüllt auch die Kernforderung der Region.





Vorteile der Volltunnelvariante



Heidenau

Dohna^O

O Pirna

O Bad Go

Dresden





- Landschaftsbild im Seidewitztal bleibt bestehen
- Geringere Lärmbelastung durch den Zugbetrieb
- Beeinträchtigt weniger geschützte Arten
- Beeinträchtigt weniger Natura2000-Gebiete und gesetzlich geschützte Biotope
- Weniger Flächenverbrauch von Böden mit bedeutsamer Bodenfunktion
- Weniger Beeinflussung von Frischluftgebieten



- Lässt sich besser in Einklang mit bestehender Infrastruktur und dem Regelwerk bringen
- Kann den Betrieb genauso gut ausführen wie die Teiltunnelvariante
- Beeinträchtigt in der Bauausführung Andere weniger
- Hat weniger Grunderwerb zur Folge
- Ist günstiger



Bauzeitliche Beeinträchtigung durch den Zwischenangriff im Seidewitztal

- hat eine geringfügig schlechtere Betriebsqualität
- o die Betriebsqualität liegt trotzdem im optimalen Bereich
- das zugrunde gelegte Betriebsprogramm kann dennoch optimal abgewickelt werden

Agenda



- 1. Begrüßung
- 2. Herleitung Vorzugsvariante
 - 2.1 Variantenvergleich Volltunnel- und Teiltunnelvariante
 - 2.2 Ausblick Parlamentarische Befassung
- 3. Vorstellung Vorzugsvariante
- 4. Öffentlichkeitsarbeit und nächste Schritte

2.2 Ausblick Parlamentarische Befassung





10. Dialogforum

Verkündung der Vorzugsvariante sowie Fortführung der Öffentlichkeitsbeteiligung Die Region macht sich mit der Variante und den möglichen Auswirkungen auf das eigene Umfeld vertraut und stellt dem Projekt-Team Fragen.

11. Dialogforum

Vorstellung des Berichts zur Parlamentarischen Befassung zur Vorzugsvariante sowie Fortführung der Öffentlichkeitsbeteiligung

Übergabe des Berichts zur PaBe an das BMDV

Q4/2023

Q2/2024

Mitte 2024

Information der Öffentlichkeit zur Vorzugsvariante



Dialogplattform

Website



Bürgerdialoge



bilaterale Gespräche



Bei Bedarf: Projektsprechstunden

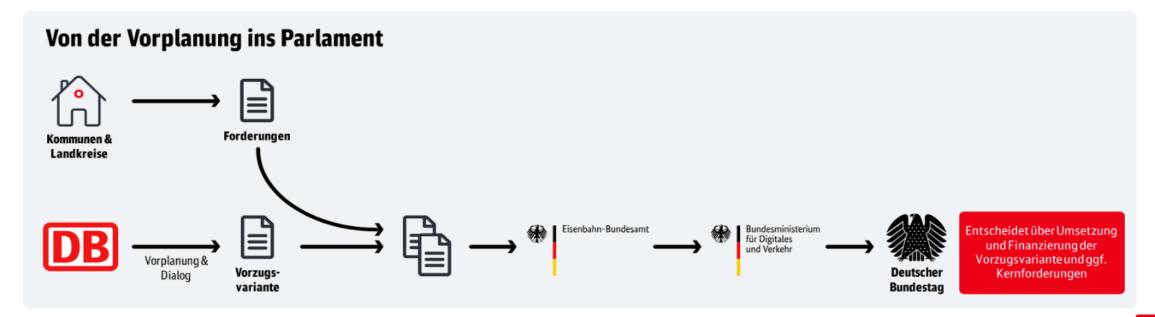
(neu ab 20.11.2023)

2.2 Ausblick Parlamentarische Befassung



Wie geht es weiter?

- Nach Abschluss der Vorplanung übergibt die DB die Planungsunterlagen an das Eisenbahnbundesamt (EBA). Die Behörde prüft die Unterlagen und übergibt sie an das Bundesministerium für Digitales und Verkehr (BMDV). Das erstellt einen Bericht für die Bundestagsausschüsse. Die Parlamentarier entscheiden über Umsetzung und Finanzierung der Vorzugsvariante.
- 2. Ziel der Parlamentarischen Befassung ist Transparenz zum Stand der Planung, den Kosten, den Terminen und den Ergebnissen der frühen Öffentlichkeitsbeteiligung.
- 3. Der Deutsche Bundestag nimmt den Bericht zur Kenntnis. Die Abgeordneten können Entschließungsanträge stellen, um z.B. weitere Forderungen aus der Region finanzieren zu können. Falls es Hinweise gibt, werden diese eingearbeitet.





Pause

Agenda



- 1. Begrüßung
- 2. Herleitung Vorzugsvariante

3. Vorstellung Vorzugsvariante

- 3.1 Maßnahmen zwischen Dresden und Heidenau
- 3.2 Maßnahmen zwischen Heidenau und Ústí nad Labem
- 4. Öffentlichkeitsarbeit und nächste Schritte

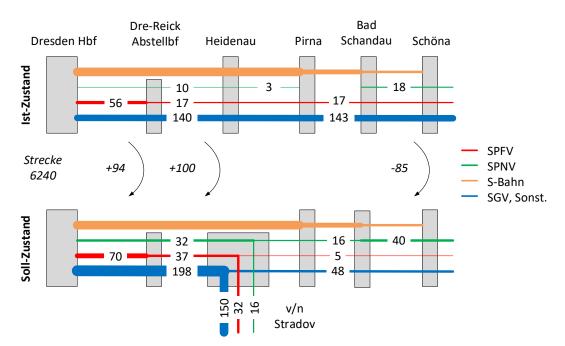
Agenda



- 1. Begrüßung
- 2. Herleitung Vorzugsvariante
- 3. Vorstellung Vorzugsvariante
 - 3.1 Maßnahmen zwischen Dresden und Heidenau
 - 3.2 Maßnahmen zwischen Heidenau und Ústí nad Labem
- 4. Öffentlichkeitsarbeit und nächste Schritte



Abschnitt zwischen Dresden Hbf und Heidenau



- Mehrung von Verkehren
- Kapazitätserhöhung Personenverkehr
 - Stundentakt statt Zweistundentakt des EC Dresden Prag
 - zudem mögliche Steigerung im SPFV durch im Deutschlandtakt vorgesehene Neuverkehre, die nach Dresden-Reick zur Abstellung verkehren könnten
- Güterverkehr
 - die NBS bewirkt eine Zunahme des Güterverkehrs im Abschnitt Dresden – Heidenau um ca. 1/3



- die Auslastung der Strecke 6240 (Fernbahnstrecke) zwischen Dresden Hbf und Heidenau steigt insbesondere tagsüber erheblich an
- Zugzahl S-Bahn nimmt nicht zu



Überblick Maßnahmen zwischen Dresden Hbf und Heidenau



Neu- und Umbau zwischen Dresden und Heidenau

- Insgesamt 92 Weichen
- Insgesamt 46 km Gleise
- Maßnahmen zur Kapazitätserhöhung (Ausstattung mit ETCS, Erhöhung der Leistungsfähigkeit durch Blockverdichtung, so dass Züge in engerem Abstand fahren können)
- 1 Umbau Dresden-Friedrichstadt zum Grenzbahnhof
- ab Dresden Hauptbahnhof (Ende Südhalle bis ca. Gerhart-Hauptmann-Str):
 - Neubau und Anpassung der Gleise ("Frühabzweig") für Kapazitätserhöhung, Geschwindigkeitserhöhung für Güterzüge von und nach Heidenau von 60 auf 80 km/h
- 3 Zusätzliches Überholgleis zwischen Dresden-Reick und Dresden-Strehlen
- 4 Dresden-Niedersedlitz: Neubau von vier Gleisen
- 5 Umbau Bahnhof Heidenau zum Überholbahnhof und Ausfädelung Heidenau-Großsedlitz

Umbau von Dresden-Friedrichstadt zum Grenzbahnhof



Anlass



Projektziel



Zusätzlich notwendige Maßnahmen



- die heute genutzten Bahnhöfe Pirna, Rathen, Bad Schandau und Bad Schandau Ost werden von den über die NBS fahrenden Zügen nicht mehr erreicht
- Dresden-Friedrichstadt muss diese Aufgaben im grenzüberschreitenden Güterverkehr übernehmen
- daher sind dort zusätzliche Kapazitäten für Verkehrshalte zu schaffen

- Errichtung von zehn Grenzbetriebsgleisen mit einer Nutzlänge von 740 m (im IST-Spurplan nicht vorhanden)

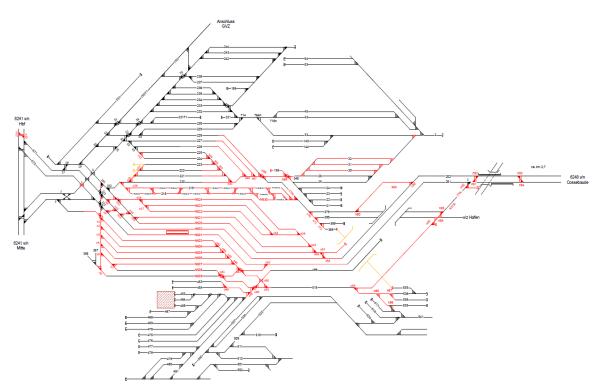
- Es ergibt sich eine Verdrängung von Gleisen mit aktuell anderen Nutzungsarten(Serviceeinrichtungen für Zugbildung und Abstellung), diese müssen in anderen Bahnhofsbereichen kompensiert werden
- Verschiebung der vorhandenen Verkehrsstation Dresden-Friedrichstadt im Bereich des Bahnhofs



Machbarkeitsstudie ist erfolgt Ab 2024 Leistungsphasen 1/2



Umbau vom Dresden-Friedrichstadt zum Grenzbahnhof



Spurplan, aktueller Planungsstand



Übersicht zum vrstl. Umgriffsbereich

Umbau vom Dresden-Friedrichstadt zum Grenzbahnhof





Blickrichtung Dresden-Altstadt, Visualisierung Machbarkeitsstudie (Q1/23)



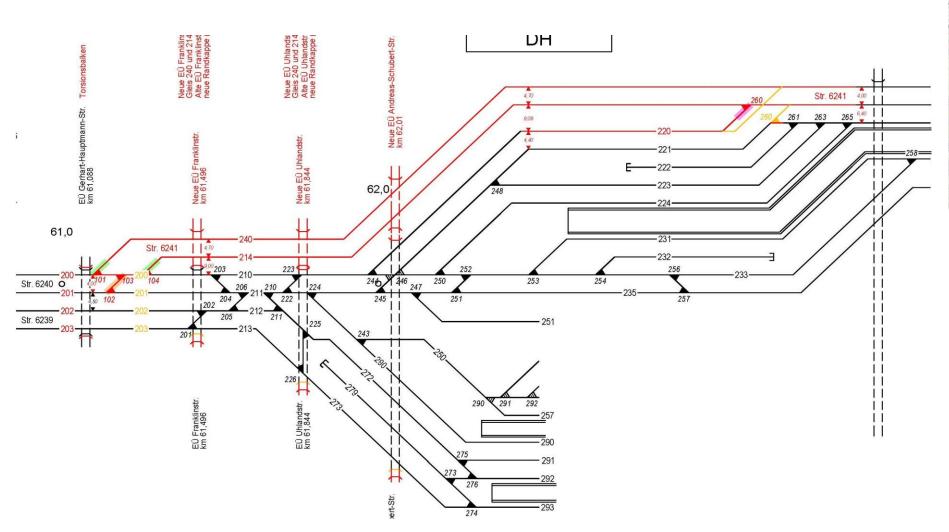


Umverlegung der Verkehrsstation um ca. 40m nach Süden

Quelle: Deutsche Bahn AG, Visualisierung einer Machbarkeitsstudie



Dresden Hbf Ostseite: Neubau zweier Gleise





Dresden Hbf Ostseite: Neubau zweier Gleise





Visualisierung des aktuellen Planungsstandes, Hbf "Frühabzweig"

Dresden Hbf Ostseite: Neubau zweier Gleise

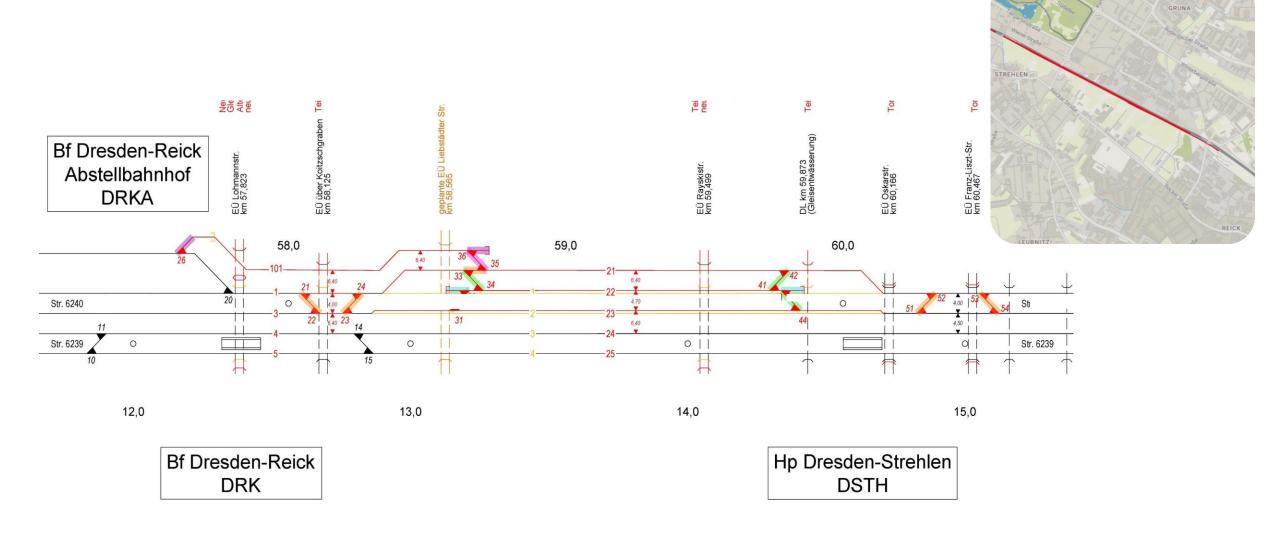




Visualisierung des aktuellen Planungsstandes, Hbf "Frühabzweig"

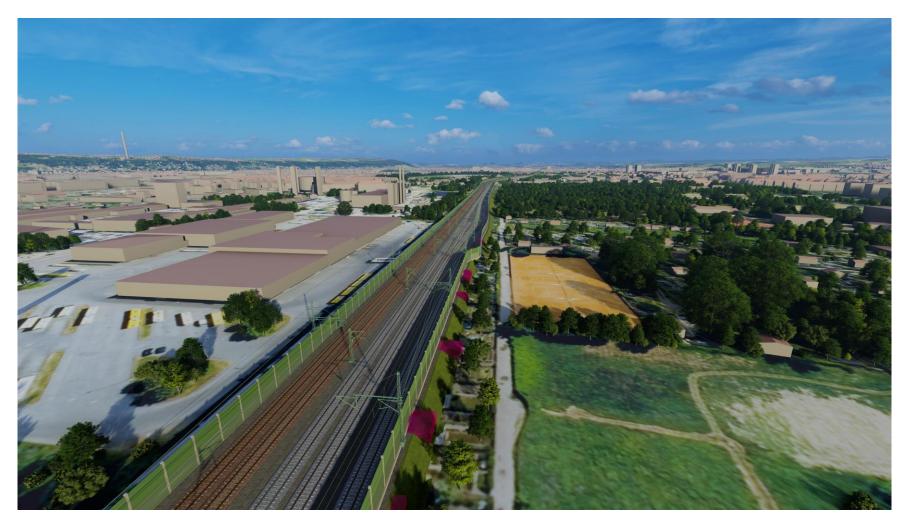


Dresden-Reick: Überholgleis zur Kapazitätssteigerung



Dresden-Reick: Überholgleis zur Kapazitätssteigerung

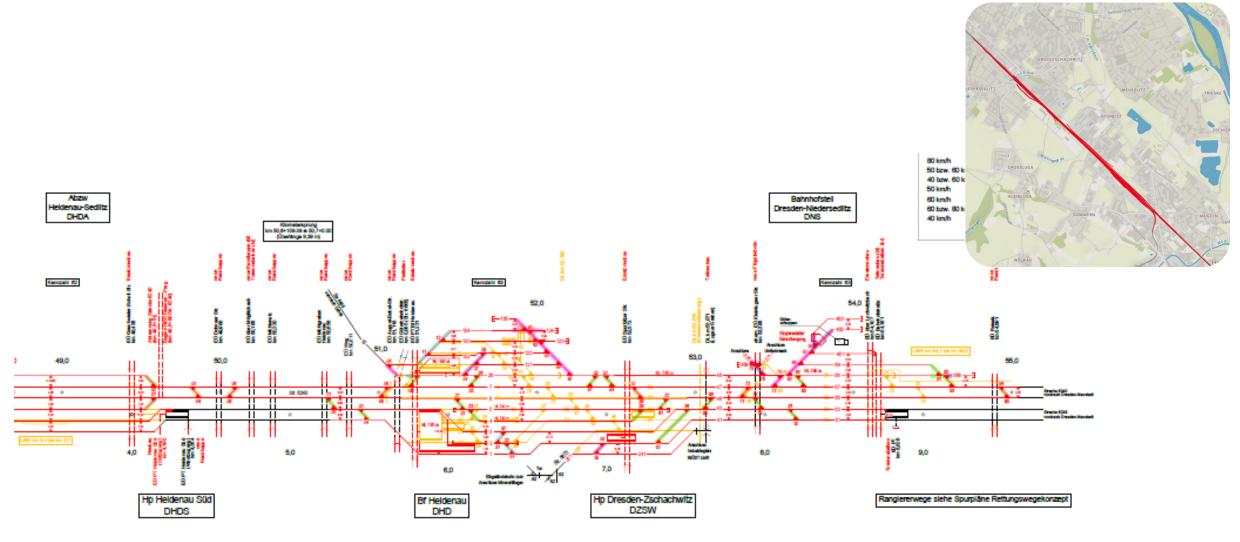




Visualisierung des aktuellen Planungsstandes, Rayskistraße

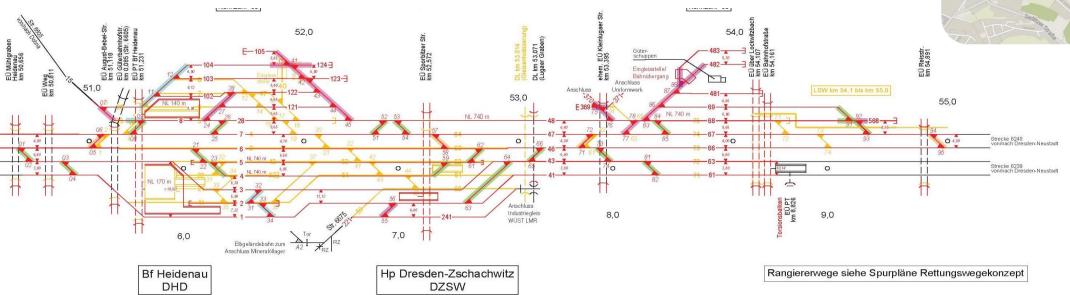


Dresden-Niedersedlitz: Neubau von vier Gleisen





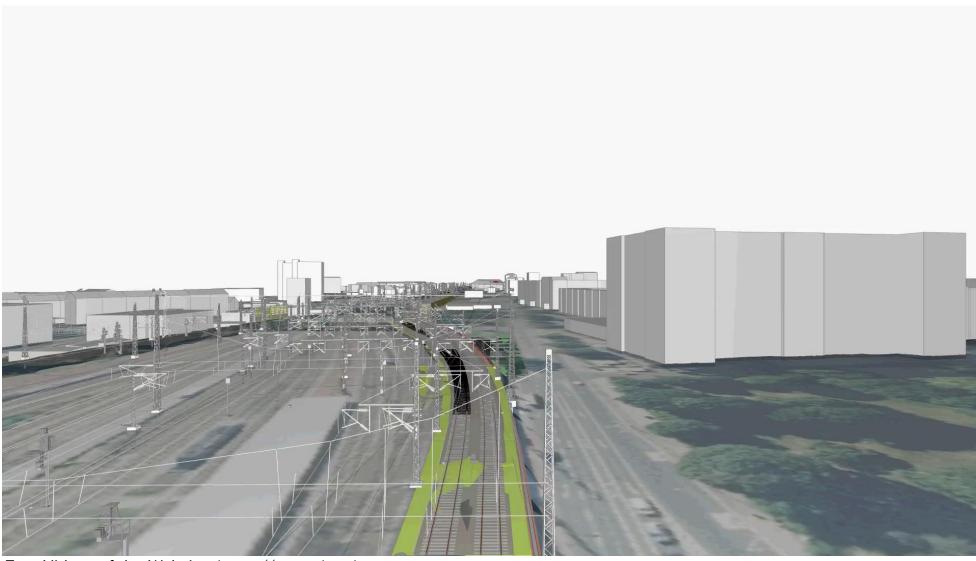
- Umbau des Bahnhofs Heidenau sowie Haltepunkt Dresden-Zschachwitz aufgrund verkehrlicher Anforderungen in allen Varianten
- Verschiebung der Gleise, Verlängerung der Gleise des Bahnhofs, Verbreiterung der Gleisabstände, Gleisneubau
- Brücke über "Sporbitzer Straße" wird komplett neu gebaut











Zum Video auf der Website: https://www.dresden-praha.eu/ Resources/Persistent/b/a/b/3/bab35ea3645632cd54d9b7879c776354454f856a/DDP BIM-Video Dresden-Heidenau.mp4





Visualisierung des aktuellen Planungsstandes, Bahnhof Heidenau





Visualisierung des aktuellen Planungsstandes, Bahnhof Heidenau





Visualisierung des aktuellen Planungsstandes, Bahnhof Heidenau

Einbindung Heidenau (zwischen Bahnhof und Tunnelportal)

Alle Varianten:

- Neubau Brückenbauwerke "Geschwister Scholl Straße"
- Neubau Kreuzungsbauwerk: Neubaustrecke wird auf Höhe der "Pechhütte" über die Bestandsstrecke geführt, mit Hilfe einer Rampe und einem Kreuzungsbauwerk
- Neubau Brücke über die S172: Neubaustrecke wird so auch über die Straße S172 geführt



Visualisierung des aktuellen Planungsstandes, Einbindung Heidenau





Einbindung Heidenau (zwischen Bahnhof und Tunnelportal)





Visualisierung des aktuellen Planungsstandes, Einbindung Heidenau

Einbindung Heidenau (zwischen Bahnhof und Tunnelportal)





Visualisierung des aktuellen Planungsstandes, Einbindung Heidenau

Einbindung Heidenau (zwischen Bahnhof und Tunnelportal)



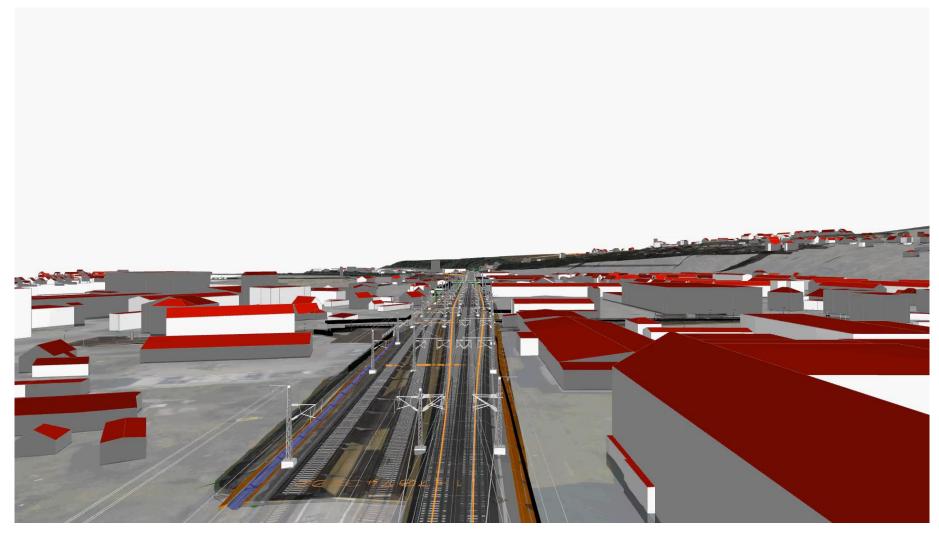


Visualisierung des aktuellen Planungsstandes, Einbindung Heidenau

3.1 Maßnahmen zwischen Dresden und Heidenau



Einbindung Heidenau (zwischen Bahnhof und Tunnelportal)



Einbindungsbereich zwischen Bahnhof Heidenau und Tunnel, aktueller Planungsstand

Agenda

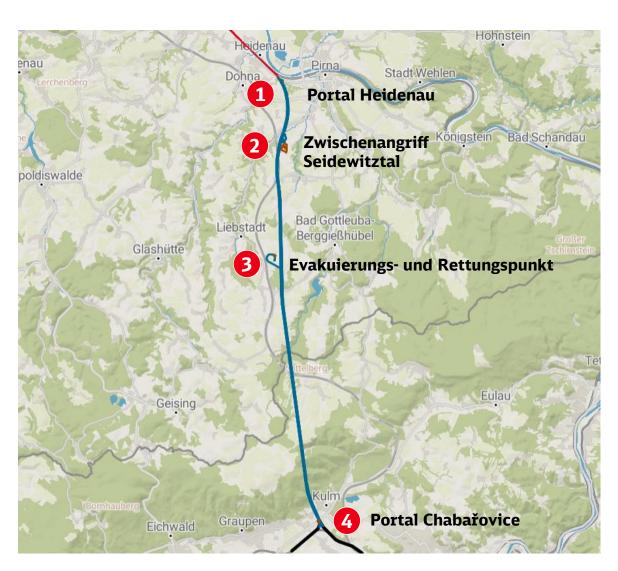


- 1. Begrüßung
- 2. Herleitung Vorzugsvariante
- 3. Vorstellung Vorzugsvariante
 - 3.1 Maßnahmen zwischen Dresden und Heidenau
 - 3.2 Maßnahmen zwischen Heidenau und Ústí nad Labem
- 4. Öffentlichkeitsarbeit und nächste Schritte

Maßnahmen zwischen Dresden und Heidenau

DB NETZE

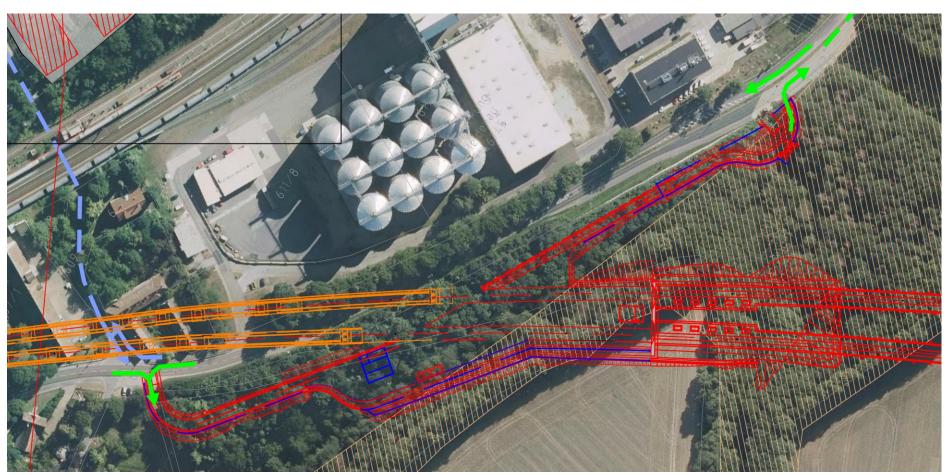
Überblick Maßnahmen zwischen Heidenau und Chabařovice



- Neubau Erzgebirgstunnel: ca. 30 km
- Entwurfsgeschwindigkeit: 200 km/h
- Ausrüstung: ETCS (Level 2)
- Neigungsverhältnisse: 4,0 % 4,0 % 6,0 %
- 1 Zweigleisige Einbindung vor dem Tunnelportal in Heidenau
- 2 Errichtung eines Zwischenangriffs im Bereich Seidewitz
- 3 Evakuierungs- und Rettungspunkt auf Höhe Göppersdorf
- 4 Portal auf tschechischer Seite in Chabařovice

Portalbereich Heidenau

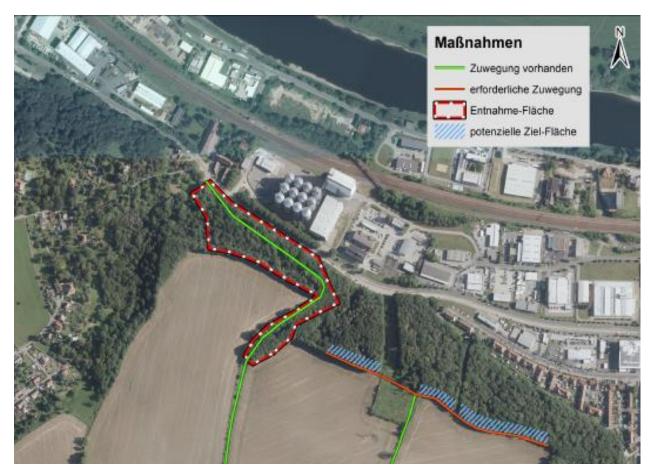




- Gesamtbeanspruchung einer Fläche mit
 39.500 m², jedoch kleiner Anteil im FFH-Gebiet mit 17.600 m²
- Einschnitt mit bis zu20 m Baugrubentiefe
- Moderate Steigungen und direkte Anbindung an Bundesstraße im Einbahnverkehr möglich



Portalbereich Heidenau







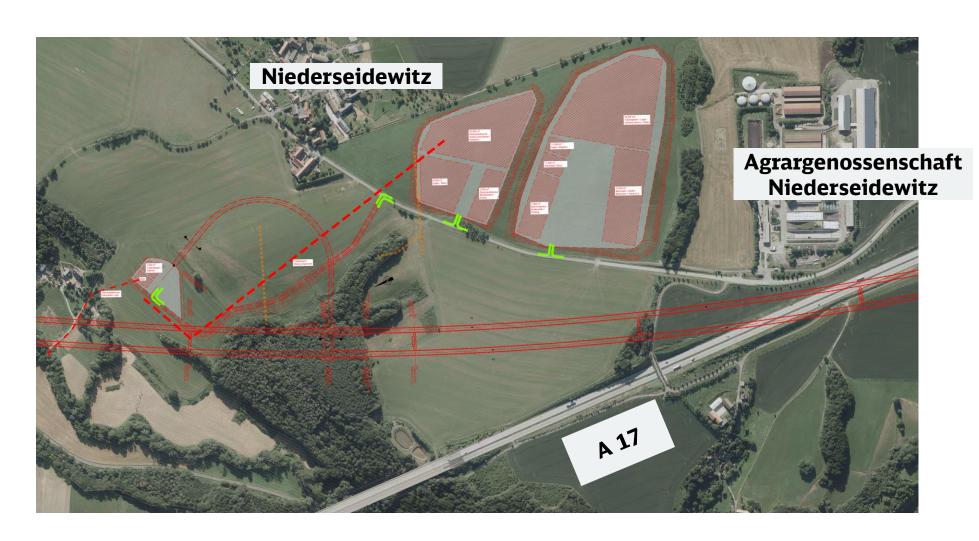




- In den faunistischen Kartierungen wurden im Bereich des Tunnelportals Heidenau zwei streng geschützte Käferarten (Urwaldreliktarten) nachgewiesen
- für beide Arten sind Umsiedlungsmaßnahmen erforderlich

DB NETZE

Zwischenangriff Seidewitztal







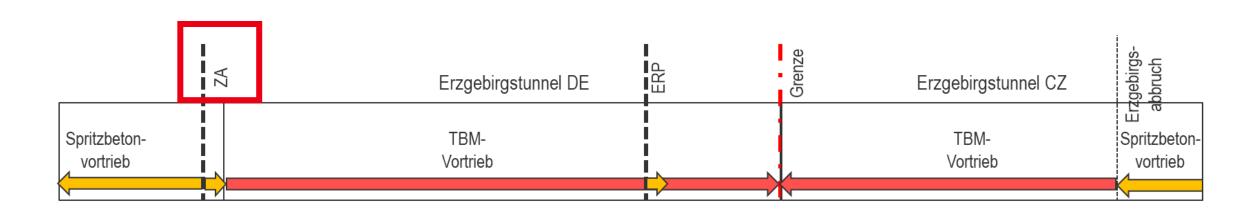
Zwischenangriff Seidewitztal



Visualisierung des aktuellen Planungsstandes, Zwischenangriff



Zwischenangriff Seidewitztal



Evakuierungs- und Rettungspunkt (ERP)

- Forderung TSI/SRT ERP nach maximal 20 km
- Mehrphasige Herleitung des ERP
 - Prüfung verschiedener Standorte auf Genehmigungsfähigkeit,
 Verhältnismäßigkeit und Aufwand für die Technische Umsetzung
 - Tunnelsicherheit, Herstellungsaufwand, Umweltbelange, Zugänglichkeit, Geologie
 - Optimierung: Bautechnologie, Baulogistik
 - → Aus diesen 3 Phasen ergab sich als Vorzugsvariante den Standort Göppersdorf in Verbindung mit der Erstellung Zwischenangriff Seidewitztal

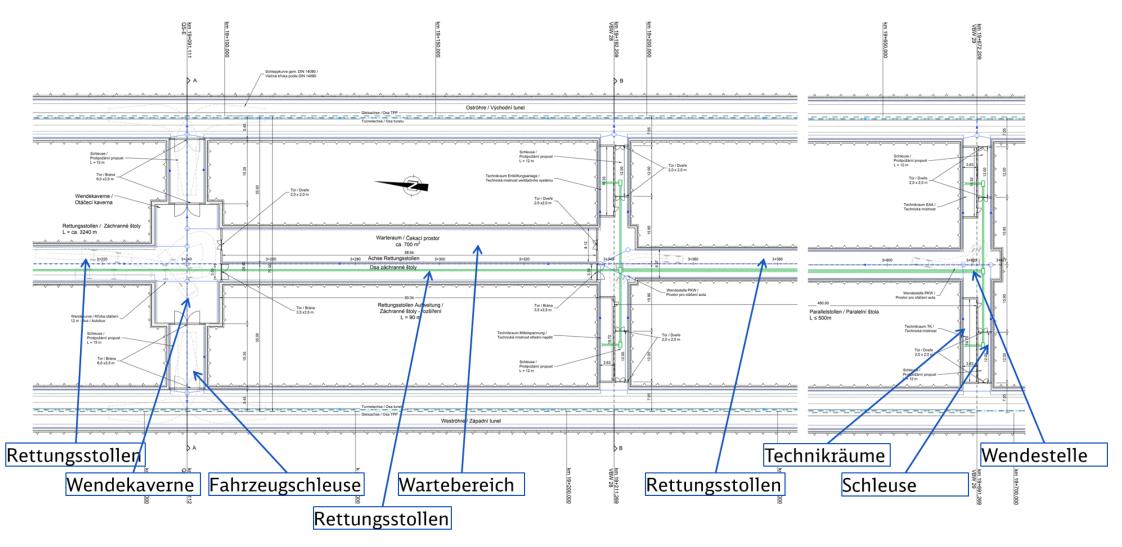






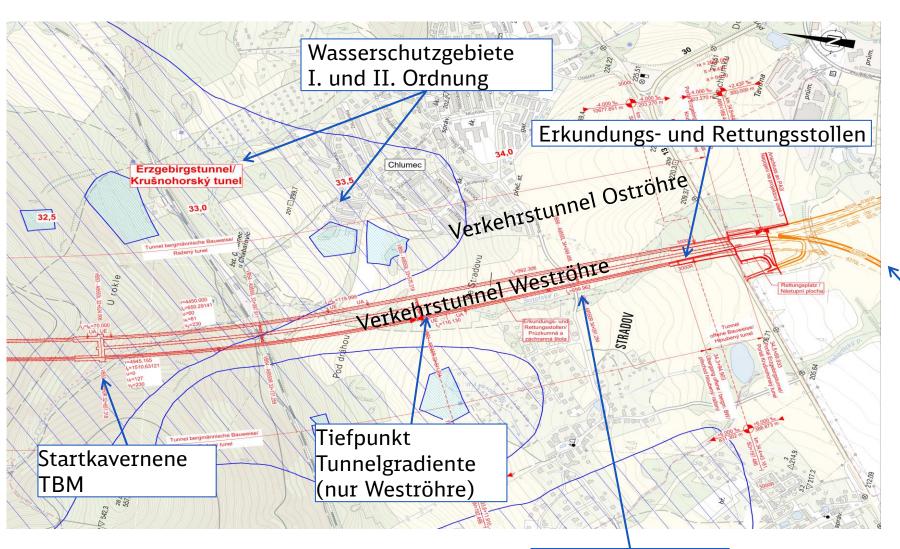
Evakuierungs- und Rettungspunkt (ERP)

HORIZONTALSCHNITT EVAKUIERUNGS - UND RETTUNGSPUNKT / VODOROVNÝ ŘEZ EVAKUAČNÍ A ZÁCHRANNÉ MÍSTO



DB NETZE

Tunnelportal Chabařovice





höhenfreier Abzweig Chabařovice

größter Höhenunterschied zw. Ost- und Weströhre (ca. 4,7 m)



BIM-Video

Volltunnelvariante, aktueller Planungsstand



Zum Video auf der Website: https://www.dresden-praha.eu/ Resources/Persistent/d/f/2/0/df206575aa5c504629c5437fc494697b5e38b6db/DDP BIM-Video Heidenau-Usti%20nad%20Labem.mp4

Agenda



- 1. Begrüßung
- 2. Herleitung Vorzugsvariante
- 3. Vorstellung Vorzugsvariante
- 4. Öffentlichkeitsarbeit und nächste Schritte

4. Öffentlichkeitsarbeit und nächste Schritte

Zeitlicher Ablauf Projekt Dresden – Prag



10. Dialogforum

Verkündung der Vorzugsvariante sowie Fortführung der Öffentlichkeitsbeteiligung

Bürgerdialoge - vrstl. Termine

22.01. Bürgerdialog Dresden

25.01. Bürgerdialog Heidenau

29.01. Bürgerdialog Pirna

30.01. Bürgerdialog Liebstadt (Bahretal,

Bad Gottleuba-Berggießhübel)

31.01. Bürgerdialog Dohma

05.02. digitaler Bürgerdialog

11. Dialogforum

Vorstellung des Berichts zur Parlamentarischen Befassung zur Vorzugsvariante sowie Fortführung der Öffentlichkeitsbeteiligung

Übergabe des Berichts zur PaBe an das BMDV

Q4/2023



Q1/2024

Q2/2024

Mitte 2024

Dialogplattform

dresdenprag.de/vorzugsvariante

Website dresdenprag.de (neu ab 20.11.2023)

Besuch in **Stadträten** und **Ausschüssen**



bilaterale Gespräche



Bei Bedarf:

Projektsprechstunden

4. Öffentlichkeitsarbeit und nächste Schritte

DB NETZE

Zeitlicher Ablauf Projekt Dresden – Prag

- Anmerkungen zur Variantenuntersuchung durch die Teilnehmenden des Dialogforums auf Grundlage der interaktiven Karte: dresdenprag.de/vorzugsvariante
- Bitte um Einreichung der Anmerkungen bis **29. Februar 2024 per E-Mail an dresden-prag@deutschebahn.com**, damit eine Bewertung bis zum 11. Dialogforum (Q2/24, vrstl. April) geschehen kann

4. Öffentlichkeitsarbeit und nächste Schritte



Gemeinsame Botschaften

- -Mit der Wahl der Vorzugsvariante ist ein weiterer wichtiger Meilenstein im Projekt Dresden Prag erreicht worden.
- -Der Vergleich der beiden zweigleisigen Varianten anhand der vom Dialogforum und Umweltplaner:innen festgelegten objektiven Kriterien hat ergeben, dass die Volltunnelvariante sowohl die für Umwelt als auch verkehrlich, technisch und wirtschaftlich beste Lösung darstellt.
- -Auch durch den guten und vertrauensvollen Dialog mit allen Beteiligten und den Bürger:innen konnte die Variante stetig optimiert werden.
- Für den Ausbau der Strecke sind einige Eingriffe/Maßnahmen auf den Streckenabschnitten zwischen Dresden und Heidenau und zwischen Heidenau und Ústí nad Labem notwendig.
- -Im Januar 2024 beginnen die Bürgerdialoge in den Gemeinden. Hier können sich die Bürger:innen über die Planung informieren. Daneben können auf der Website dresdenprag.de alle Details zur Planung über eine interaktive Karte eingesehen werden. Außerdem können Kommentare zur Planung platziert werden, die vom Projekt-Team beantwortet werden.



Mail: dresden-prag@deutschebahn.com

Website: www.neubaustrecke-dresden-prag.de

Newsletter: www.neubaustrecke-dresden-

prag.de/newsletter

www.spravazeleznic.cz

