







## Ausbau und Elektrifizierung der Zollern-Alb-Bahn

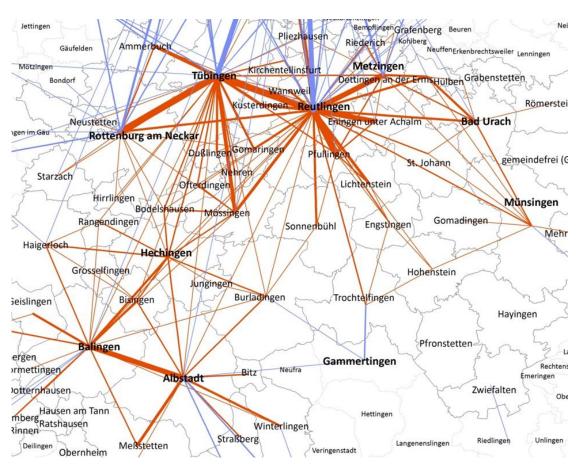
Bürgermeister-Informationsveranstaltung | Bodelshausen | 19.12.2022



### Ablauf des heutigen Tags

- Ausbaunotwendigkeit und zukünftiges Betriebsprogramm auf der Zollern-Alb-Bahn
- Ablauf und Organisation der Vorplanung
- Berücksichtigung der kommunalen Interessen im Rahmen der Vorplanung
- Vorplanungsinhalte und erste Erkenntnisse
- Bürgerbeteiligung auf der Zollern-Alb-Bahn 2023
- Verabschiedung

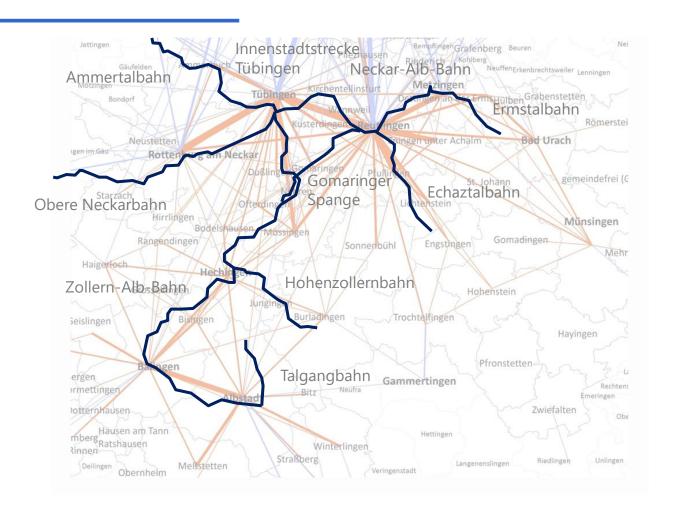
# (Verkehrliche) Herausforderungen der Region Neckar-Alb



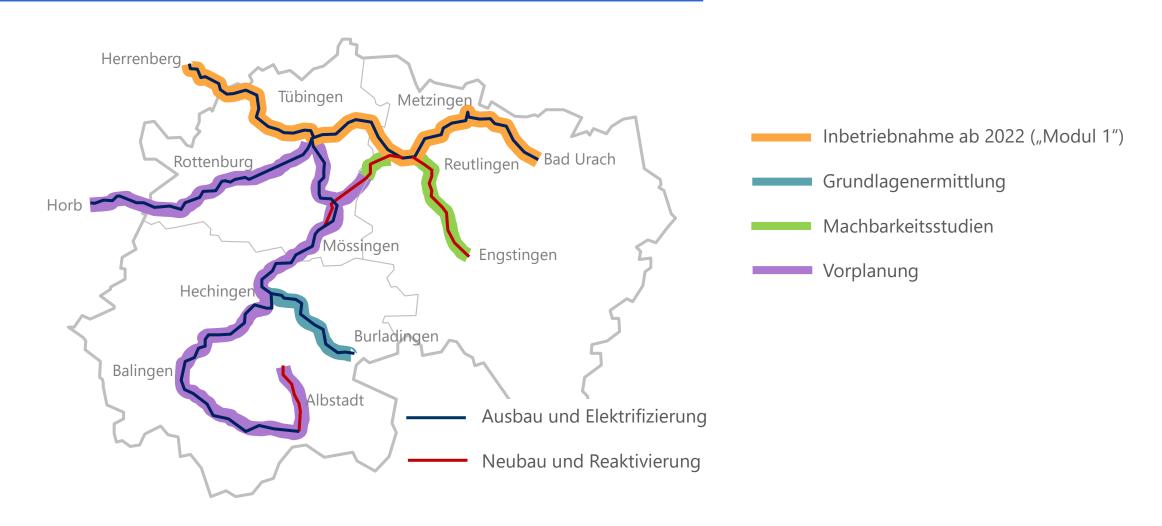
- 2005-2015: +20 % Pendlerverkehr in der Region Neckar-Alb
- Verkehrszunahme im gleichen Zeitraum auf der B 27 bei Nehren: + 23 %
- Die Schienenverbindung von Tübingen nach Stuttgart gehört zu den meistfrequentierten SPNV-Linien im Land
- Durchgehende Züge Zollernalb-Tübingen-Stuttgart seit
   1998 (Ertüchtigung der ZAB für Neigetechnik)
- Wunsch nach Durchbindung "schneller Züge" auch in den neuen Bahnknoten Stuttgart
- Bedarf an einem integrierten regionalen Verkehrssystem auf der Schiene

# Die Regional-Stadtbahn ist das neue Angebot für klimafreundliche Mobilität in der Region Neckar-Alb

- Wo viel gependelt wird in der Region
   Neckar-Alb, fährt die Regional-Stadtbahn
- Wo ein besonders hoher Bedarf ist, überlagern sich Linien, sodass die Bahnen dort häufiger fahren
- Wo Direktfahrten besonders sinnvoll sind, werden diese realisiert – damit entstehen leistungsfähige Stadt-Umland-Beziehungen
- Die Regional-Stadtbahn schafft auch die Voraussetzungen für schnelle, direkte Verbindungen in die Region Stuttgart



#### Aktueller Umsetzungsstand der Regional-Stadtbahn Neckar-Alb



# Ausbau und Elektrifizierung der Zollern-Alb-Bahn im Rahmen der Regional-Stadtbahn Neckar-Alb

# Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband

• Machbarkeitsstudie zur einer RSB in der Region Neckar-Alb (2004):

"Mit dieser Machbarkeitsstudie wurde der Nachweis erbracht, dass ein regionales Stadtbahnsystem in der Region Neckar-Alb betrieblich, technisch und wirtschaftlich möglich ist." (S. 64). Alle potenziellen Strecken der RSBNA werden im Regionalplan gesichert.

Erste Standardisierte Bewertung zur RSB der Region Neckar-Alb (2011):

"Auf der Zollern-Alb-Bahn (Tübingen – Albstadt-Ebingen) steigt die Fahrgastzahl … an. Da mit diesen Fahrgästen lange Reisewege im Pkw vermieden werden, hat die Strecke einen sehr hohen gesamtwirtschaftlichen Nutzen.." (S. 156)

Gutachten "Elektrifizierung und Ausbau Zollern-Alb-Bahn, Stufe I und II" (2015):

Planungsziel ist es, die im Rahmen der Standardisierten Bewertung für die RSBNA erstellten Planungen (Planungstiefe "Machbarkeitsstudie") in eine Rahmenplanung umzusetzen … Aufgrund der veränderten betrieblichen Rahmenbedingungen durch die aktuellen Nahverkehrsausschreibungen und die Weiterentwicklung der Fahrpläne ist eine Verifizierung des Betriebskonzepts und damit der Lage und Länge der zweigleisigen Ausbauabschnitte auf der Zollern-Alb-Bahn dringend zu empfehlen (S. 168)



### Aufgabenstellung auf der Zollern-Alb-Bahn

# Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband

Ausbau der schnellen Direktverbindungen Zollernalb ↔ Stuttgart Aufwertung zur Regional-Stadtbahn Albstadt ↔ Tübingen Einflechtung der "Gomaringer Spange" Mössingen ↔ Reutlingen







Die verschiedenen Verkehre bedingen und ergänzen sich gegenseitig. Das Betriebsprogramm funktioniert nur gemeinsam und stellt die Wirtschaftlichkeit des Ausbaus sicher.

### Das nach Elektrifizierung der Zollern-Alb-Bahn geplante Verkehrsangebot

# Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband

#### **Interregio-Express**

Stündlich Albstadt – Tübingen – Flughafen/Messe
 Stuttgart Hbf (– Pforzheim)

#### Regional-Stadtbahn S1

- 2 x stündlich Albstadt-Onstmettingen Tübingen
- HVZ-Verdichter auf der Talgangbahn

#### Regional-Stadtbahn S11

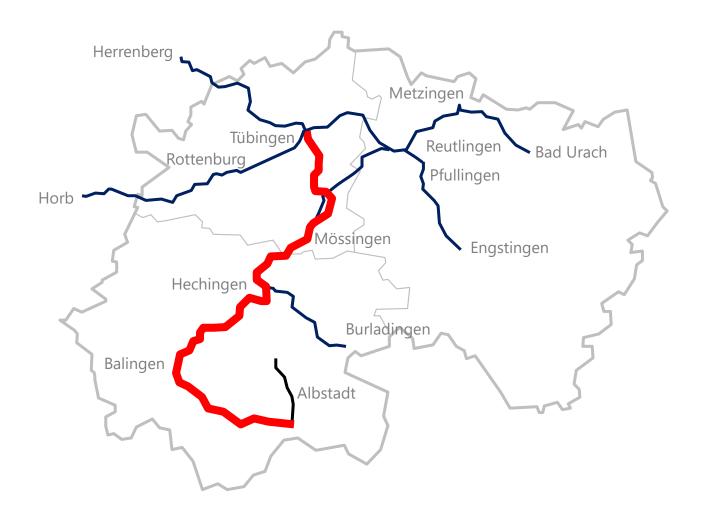
2 x stündlich Mössingen – Tübingen

#### Regional-Stadtbahn S2

 2 x stündlich Mössingen – Gomaringer Spange – Reutlingen

#### Regional-Stadtbahn S12

 Einzelfahrten in der HVZ: Reutlingen – Gomaringer Spange – Tübingen



#### Die Zollern-Alb-Bahn im Liniennetz 2022 der Regional-Stadtbahn Neckar-Alb

# Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband

## Weiterentwicklung der Betriebskonzepte Schiene und Bus:

- ohne Einschleifung der RSBNA-Linien in die Innenstadt Tübingens
- mit angepasstem Fahrzeugeinsatz im Schienenverkehr
- mit angepasstem Busnetz zur optimalen Verknüpfung des Tübinger ÖPNV mit der RSBNA

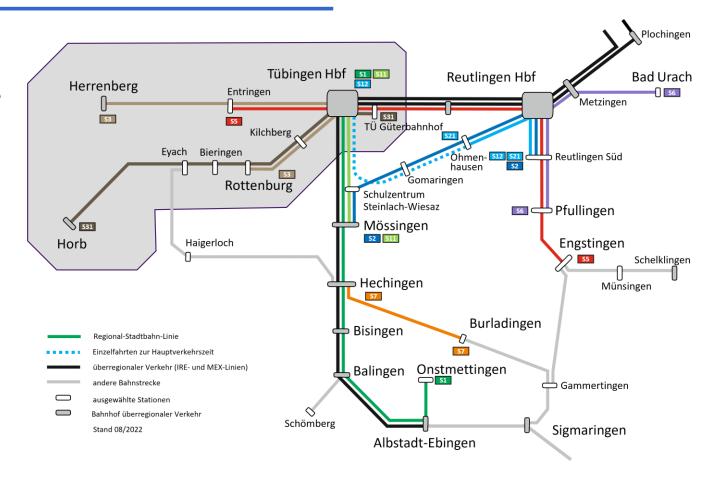
#### Neue Linienstruktur im Raum Tübingen:

**S3:** Rottenburg – Tübingen – Herrenberg

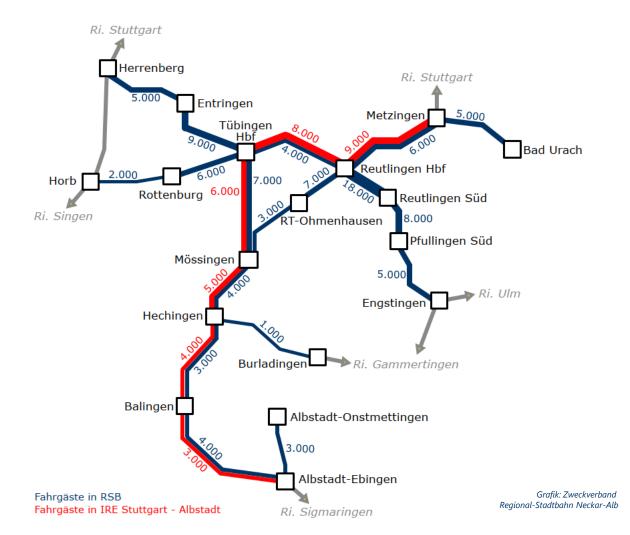
**S31:** Horb – Tübingen Güterbahnhof

**S5:** Engstingen – Reutlingen – Tübingen Hbf (HVZ bis Entringen)

S4/S41: entfällt



# Fahrgastprognose für die Zollern-Alb-Bahn nach Ausbau und Elektrifizierung



- Starke Fahrgastzuwächse durch attraktives Angebot
- Die Linie S1 von und nach Albstadt ist über den gesamten Laufweg sehr gleichmäßig ausgelastet
- Für die stündliche Durchbindung der IRE nach Stuttgart besteht hohe Nachfrage
- Einführung des 15-Minuten-Takts (zwei RSBNA-Linien im 30-Minuten-Takt + IRE) zwischen Mössingen und Tübingen aufgrund hoher Nachfrage

### Wirtschaftlichkeit Standardisierte Bewertung Gesamtnetz 2022

Bisherige Gesamtnetzbetrachtung	Angepasstes Gesamtnetz
205 km Streckenlänge im Gesamtnetz	<b>198 km</b> Streckenlänge im Gesamtnetz
Elektrifizierung von 137 km bestehendem Streckennetz	Elektrifizierung von 137 km bestehendem Streckennetz
45 km Neubau und Reaktivierung	38 km Neubau und Reaktivierung
neue Begegnungsabschnitte auf 4 eingleisigen Strecken	neue Begegnungsabschnitte auf 4 eingleisigen Strecken
Innenstadtstrecke in Reutlingen	Innenstadtstrecke in Reutlingen
Innenstadtstrecke in Tübingen	verbesserte Erschließung und Erreichbarkeit Stadt Tübingen mit insgesamt 12 RSBNA-Haltepunkten auf Tübinger Gemarkung
67 neue Haltestellen im Gesamtnetz	55 neue Haltestellen im Gesamtnetz
Kostenschätzung: <b>1.313</b> Mio. EUR *	Kostenschätzung: 1.133 Mio. EUR *

<sup>\*</sup> Preisstand 2016, ohne Planungskosten

# Bewertungsergebnis Gesamtnetz ohne Innenstadt Tübingen

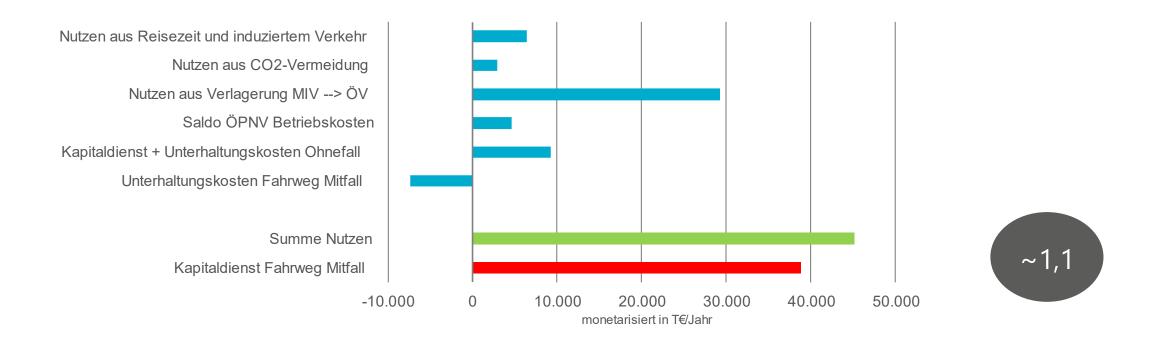
Wegfall Innenstadtstrecke Tübingen:

- 4.787 T€/a Kapitaldienst Fahrweg

- 7.925 T€/a Gesamtnutzen

- 7 km Strecke

# Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband



- 5 %

- 11 %

- 15 %

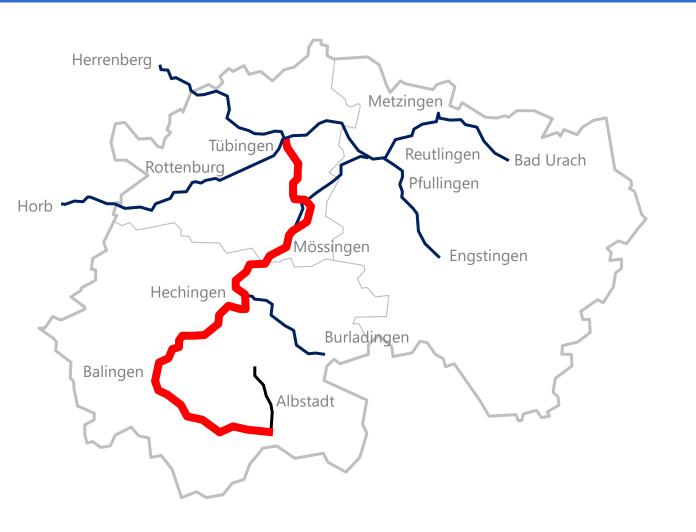
PTV	GROUP
the mind	of movement

#### GVFG-Rahmenantrag zur RSBNA: Umfang und Erweiterungsoptionen



#### GVFG-Rahmenantrag: Aktuelle Kostenschätzung Zollern-Alb-Bahn

# Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband



#### Infrastruktur Tübingen – Albstadt Ebingen

<ul><li>Baukosten</li></ul>	427,0 (2016)	519,2 (2021)
<ul> <li>Planungskosten</li> </ul>	101 7 (2016)	123 6 (2021)

Kommunaler Anteil: 84,2 (2016)
 102,4 (2021)

<ul><li>Zollernalbkreis</li></ul>	50,1 %
<ul><li>Landkreis Tübingen</li></ul>	27,3 %
<ul> <li>Landkreis Reutlingen</li> </ul>	10,8 %
<ul> <li>Stadt Tübingen</li> </ul>	11.8 %

#### Kommunale Betriebskosten (jährlich):

#### S1 Tübingen – Albstadt-Onstmettingen

•	Grundangebot:	4,1 (2016)	4,6 (2021)
•	<b>Gutes Angebot</b>	4,3 (2016)	4,8 (2021)

#### S11 Mössingen – Tübingen

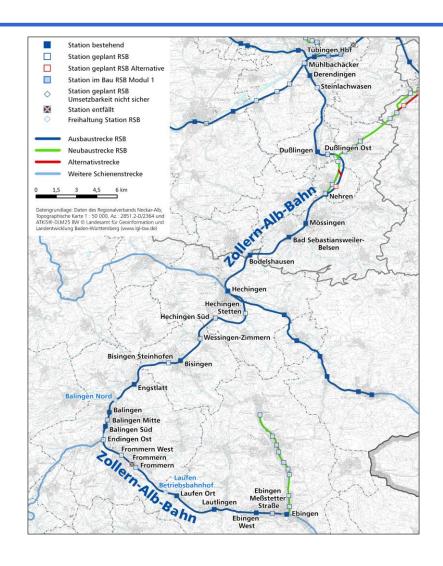
•	Grundangebot:	1,4 (2016)	1,6 (2021)
•	Gutes Angebot	2,5 (2016)	2,8 (2021)

#### S2/S12/S21 Mössingen – Reutlingen

•	Grundangebot:	1,9 (2016)	2,1 (2021)
•	<b>Gutes Angebot</b>	1,9 (2016)	2,1 (2021)

#### Vorplanung Zollern-Alb-Bahn

# Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband



#### **Schwerpunkte der Vorplanung 2022:**

- Abschnittsweise Zweigleisigkeit und Streckengeschwindigkeit
- (Kreuzungs-)Bahnhöfe, Haltepunkte, Barrierefreiheit
- Bahnübergänge
- Elektrifizierung und Bahnstromversorgung
- Erneuerung der Leit- und Sicherungstechnik
- Aktualisierung Kostenschätzung

#### Vergabeverfahren:

- Europaweite Vergabe gemäß § 14 Abs. 3 Nr. 2 VgV (Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb)
- Ausschreibung am 15.10.2021
- Zuschlagserteilung am 14.06.2022 an Planungsgemeinschaft ZAB Nord
- Auftraggeber: Zollernalbkreis

#### **Planungsprozess**

#### Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband

Bürgerbeteiligung

Bürgerbeteiligung

Machbarkeitsstudie Konzeptstudie

Vorplanung

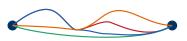
Entwurfs- und Genehmigungsplanung, Planfeststellungsverfahren

Trimmin.

Ausführungsplanung \ Vergabeverfahren

Bauphase und **Abnahme** 

Inbetriebnahme



Mehrere Streckenverläufe werden auf technische Machbarkeit hin untersucht.

Unmögliche Varianten werden verworfen.



Vielversprechende Varianten werden genauer geplant.

Vor- und Nachteile der Varianten können nun besser bewertet werden.



Aus der vielversprechendsten Pläne werden öffentlich Variante werden detailierte Planwerke zur Planfeststellung erstellt.

Anschließend werden die Unterlagen bei der Planfeststellungsbehörde eingereicht.



ausgelegt. Privatpersonen und Verbände können Einwendungen einreichen.

Nach Sichtung werden ggf. Nachbesserungen an den Plänen gefordert.



Baustellenkoordination wird geplant.

Auftrag wird vergeben.



Strecke wird gebaut und von der Aufsichtsbehörde abgenommen.



Testfahrten und Personalschulungen werden durchgeführt.

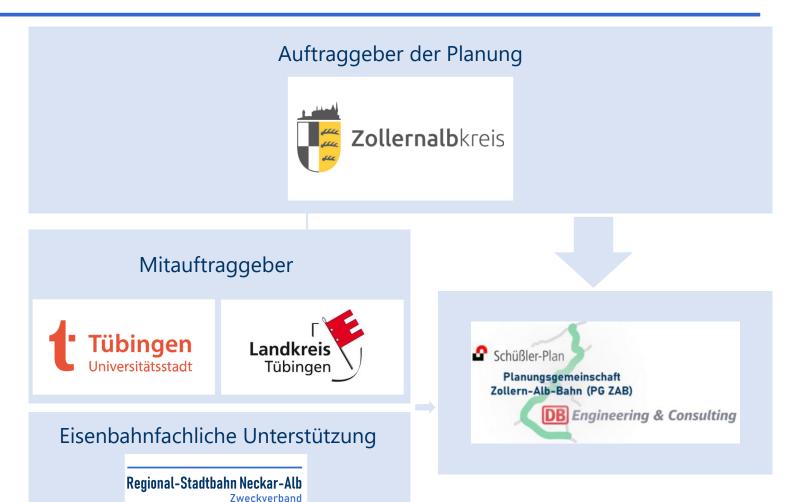
Eröffnungsfahrt findet statt.



Durchführung der Vorplanung durch die Verbandsmitglieder des Zweckverbands Regional-Stadtbahn Neckar-Alb

#### Organisation der Vorplanung

# Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband





Abstimmung der Planungen mit dem Streckeneigentümer

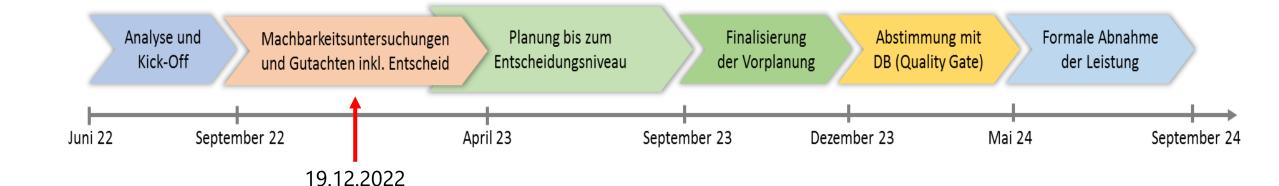


NETZE

#### Ablauf der Vorplanung

# Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband

Zeitlicher und fachlicher Ablauf der Vorplanung:



→ Erstellung der erforderlichen Gutachten (Schall, Umwelt, Erschütterung etc.) erfolgt für die Vorzugsvariante in der anschließenden Entwurfsplanung

### Lärmschutz und elektromagnetische Verträglichkeit

# Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband

Bürger-Bürgerbeteiligung beteiligung Planfeststellungs-Machbarkeitsstudie Vorplanung Entwurfs- und Ge-Konzeptstudie nehmigungsplanung verfahren տասայու Aus der vielversprechendsten Pläne werden öffentlich Mehrere Streckenverläufe Vielversprechende Varianten werden genauer geplant. Variante werden detailierte ausgelegt. werden auf technische Machbarkeit hin untersucht. Planwerke zur Planfest-Privatpersonen und Vor- und Nachteile der stellung erstellt. Verbände können Unmögliche Varianten Einwendungen einreichen. Varianten können nun besser werden verworfen. bewertet werden. Anschließend werden die Unterlagen bei der Plan-Nach Sichtung werden feststellungsbehörde einggf. Nachbesserungen an den Plänen gefordert. aereicht. Für den ungefähren Ausbaubedarf liegen erste Hinweise bspw. für die Anfertigung der Gutachten Frforderlichkeit von möglich. Der genaue Lärmschutzmaßnahmen vor. Maßnahmenumfang wird Diese können zunächst eruiert und in Planung

eingearbeitet.

abschätzend in der Planung

berücksichtigt werden

#### Lärmschutz:

- Einhaltung der Regelungen der 16. BlmschV
- Ergreifen von aktivem oder passivem Lärmschutz gemäß Gutachten

#### Elektromagnetische Verträglichkeit:

- Enge gesetzliche Grenzwerte der 26.
   BlmschV sind einzuhalten
- Minimierungsgebot zur Einhaltung dieser Grenzwerte (§4 26. BlmschV)
- Definition Maßnahmenumfang anhand Vorzugsvariante, Betriebsprogramm, Stromflussberechnungen etc. im Rahmen der Entwurfsplanung

## Erfolgsfaktoren der Vorplanung

# Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband

- Berücksichtigung der technischen und betrieblichen Belange
- Zielgerichtete Einbindung von Gebietskörperschaften und Trägerschaften
  - → Abstimmung der beiderseitigen Vorstellungen
- Frühzeitige Identifizierung tangierender Planungen
- Klare Schnittstellendefinition zu angrenzenden Bauvorhaben
- Regelmäßige Vorstellung von Zwischenergebnissen zwischen Planungsbüro und Auftraggeberseite
- Projektbegleitende Rückkopplung mit Verwaltungs- und Entscheidungsebene



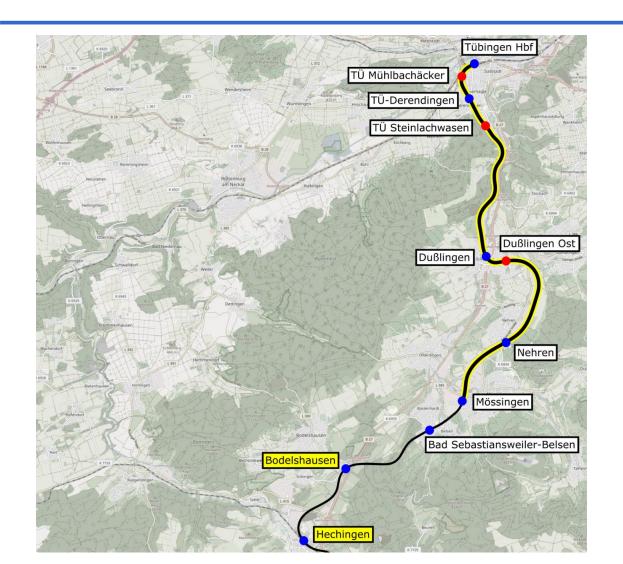
#### Ergebnis:

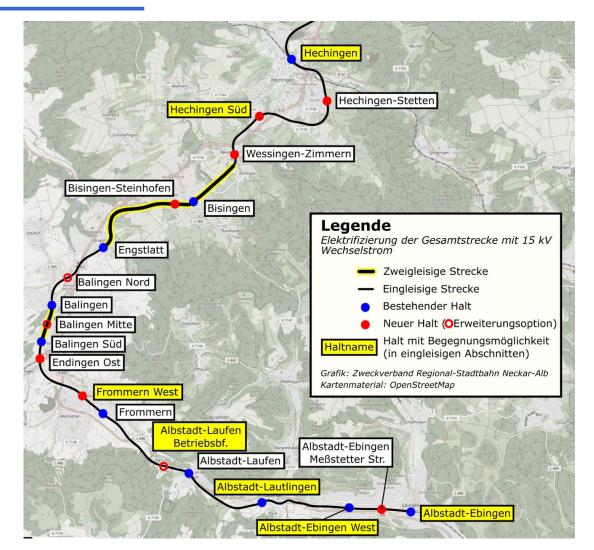
Qualitativ hochwertige Vorplanung im Zeitund Kostenplan als Grundlage für eine zügige Umsetzung

#### Überblick Ausbau Zollern-Alb-Bahn

## Regional-Stadtbahn Neckar-Alb

Zweckverband





#### Überblick Ausbau Zollern-Alb-Bahn

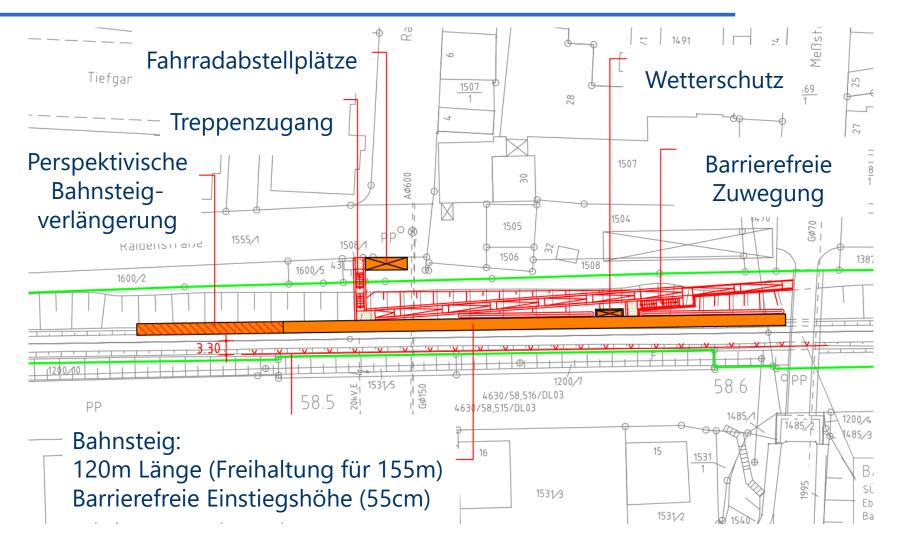
- Streckenlänge (bis Albstadt-Ebingen): **60,0 km**
- Vorhandene Anlagen:
  - Eisenbahnüberführungen: **64**
  - Durchlässe: 172
  - Stellwerke: 8
- Anzahl Straßenüberführungen: 17
- Anzahl Bahnübergänge: **16**



- Gesamtlänge zu beplanender Gleisanlagen: ca. 90 km
- Gesamtlänge herzustellender zweigleisiger Abschnitte: mehr als 25 km
- Umzubauende Stationen: 17
- Neu zu errichtende Stationen: **13** (davon 3 als Erweiterungsoption)

## Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband

#### Grundsätze für die Planung von Verkehrsstationen

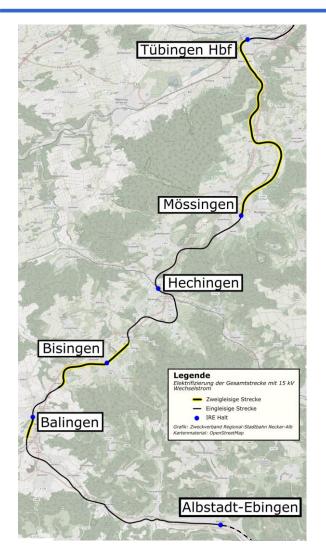


Weitere Ausstattungsmerkmale:

- Taktiles Leitsystem
- Beleuchtung
- Sitzgelegenheiten
- Automaten
- Beschilderung
- Streugutboxen
- •

# Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband

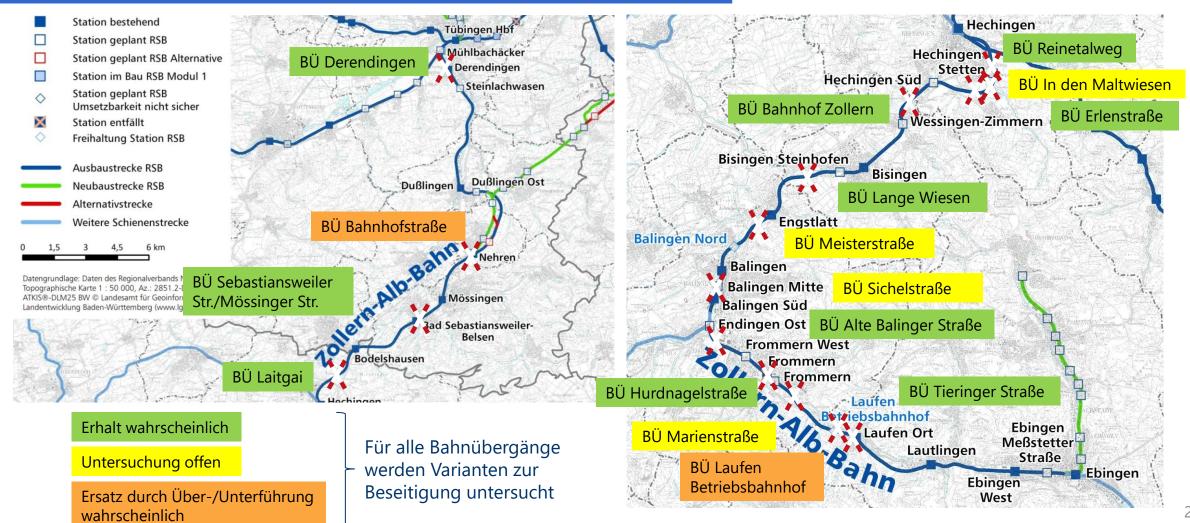
### Kombi-Bahnsteige an Stationen mit IRE-Halt



- Ein gemeinsamer Bahnsteig für Regional-Stadtbahn und IRE auf der ZAB
- Für Überholungen, Kreuzungen oder auch im Baustellenfall wird so eine flexible Nutzung durch alle Zugarten ermöglicht
- Sicherstellung der Barrierefreiheit durch gleiche Bahnsteigkonfiguration an allen Haltestationen:

← Richtung Tübingen/Stuttgart
 Richtung Albstadt-Ebingen/Sigmaringen →
 76cm Bahnsteighöhe
 105m-Bereich für Regional-Stadtbahn Übergang
 Haltebereich Regional-Stadtbahn (150m Zuglänge)
 Haltebereich IRE (2-teilig, 212m Zuglänge)

#### Bahnübergänge auf der Zollern-Alb-Bahn



#### Weitere technische Fragestellungen

# Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband

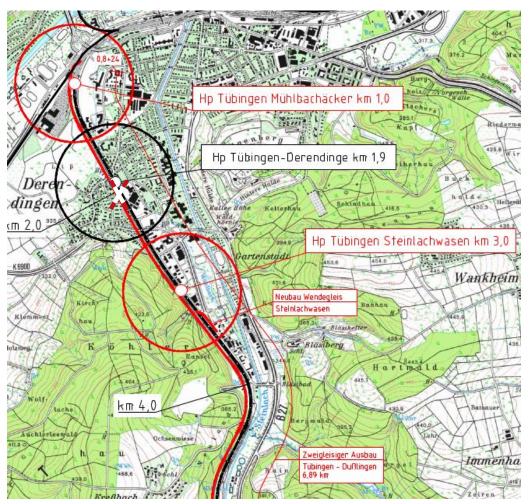






...wie sieht das im Konkreten aus?

#### Zollern-Alb-Bahn – Bereich Tübingen



- Zweigleisiger Ausbau Tübingen Hbf Mössingen
- neue Station **Tübingen-Mühlbachäcker** (Landratsamt)
- neue Station **Tübingen-Steinlachwasen** (mit Wendegleis)
- Anpassung Station Tübingen-Derendingen inkl. Bahnübergang



### Zollern-Alb-Bahn – Bereich Dußlingen



- Zweigleisiger Ausbau (nördlich des Bahnhofs westlich, südlich östlich)
- Neubau einer Station Dußlingen-Ost
- Änderung an Kreuzungen (Erweiterung/Neubau) u.a.:
  - 2 Eisenbahnbrücken im Gebiet Steinig
  - Eisenbahnbrücke Steinlachviadukt



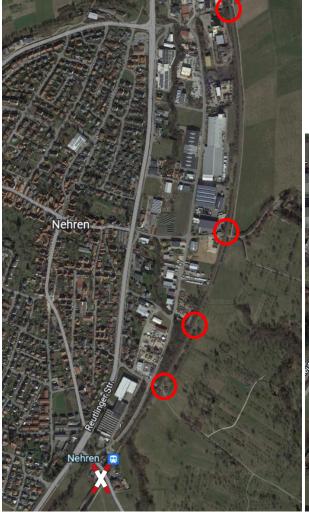
### Zollern-Alb-Bahn – Bereich Gomaringen

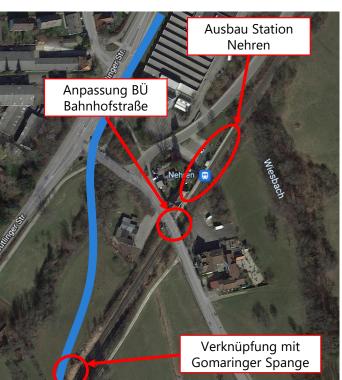


- Zweigleisiger Ausbau
- Änderung an Kreuzung (Erweiterung oder Neubau) mit L384



#### Zollern-Alb-Bahn – Bereich Nehren

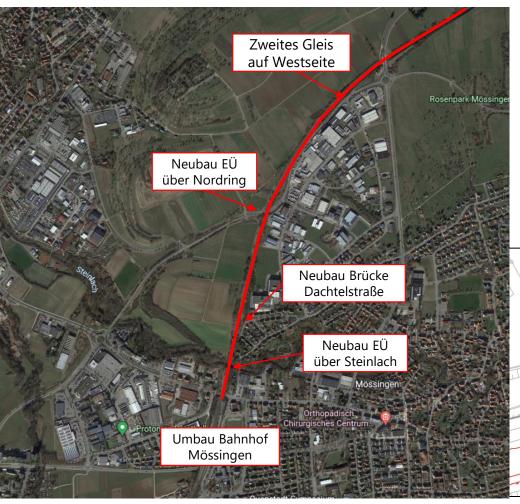




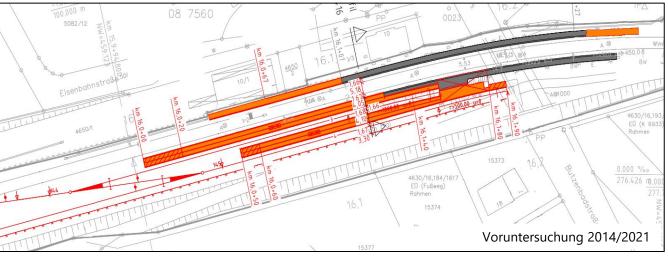
- Zweigleisiger Ausbau
- Änderung an diversen Kreuzungen (Erweiterung/Neubau)
- Anpassung Bahnhof Nehren an Zweigleisigkeit:
  - Barrierefreie Erschließung
  - Prüfung des BÜ auf Schließzeiten (in Verbindung mit Gomaringer Spange)
    - ggf. Ersatz für Fußverkehr/Radverkehr und Kfz-Verkehr



#### Zollern-Alb-Bahn – Bereich Mössingen



- Zweigleisiger Ausbau (westlich des Bestands)
- Änderung an diversen Kreuzungen (Erweiterung/Neubau)
- Anpassung Bahnhof Mössingen:
  - Herstellung Kombi-Bahnsteige auf Gleis 1 und 2
  - Erweiterung um zwei Gleise für Regional-Stadtbahn
  - Verbesserung der Umsteigewege



### Zollern-Alb-Bahn – Bereich Mössingen

# Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband

 Ausbau der Station Bad Sebastiansweiler-Belsen für Regional-Stadtbahn





#### Zollern-Alb-Bahn – Bereich Bodelshausen



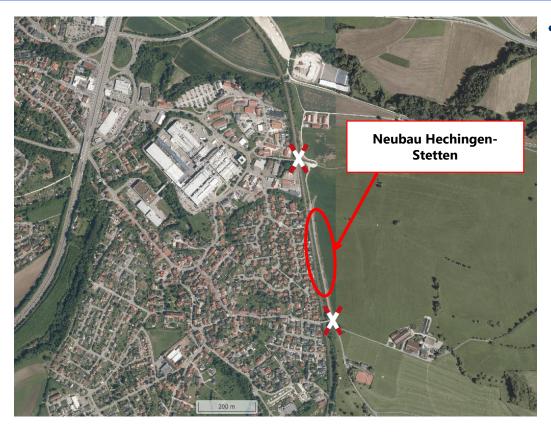
#### Zollern-Alb-Bahn – Bereich Hechingen



- Ergänzung Gleis 4 mit einem zusätzlichen Bahnsteig
- Barrierefreie Erschließung Bahnsteig Gleis 2/3
- Trassierungsanpassungen zur Ermöglichung gleichzeitiger Einfahrten
- Prüfung diverser Straßenbrücken auf erforderliche Höhe für Oberleitung
- Ggf. Anpassungsbedarf an Eisenbahnüberführungen



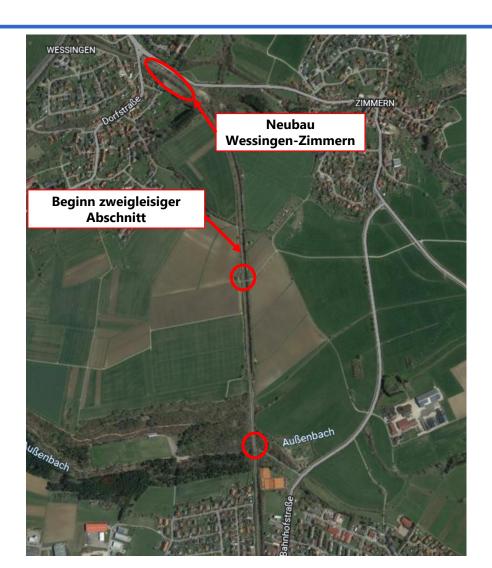
#### Zollern-Alb-Bahn – Bereich Hechingen



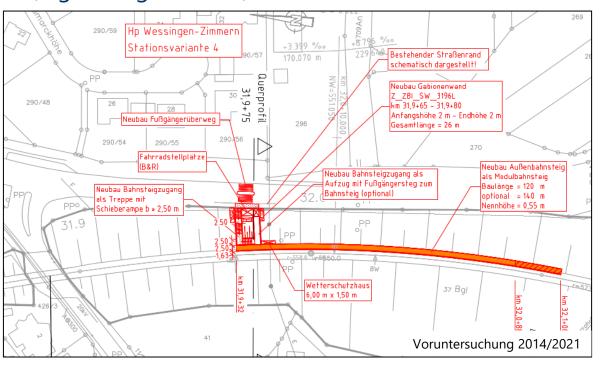
- Neubau der Stationen:
  - Hechingen-Stetten
  - **Hechingen-Süd** (optional als Kreuzungsbahnhof)



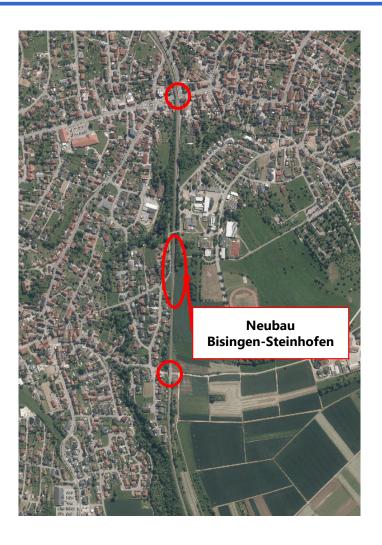
#### Zollern-Alb-Bahn – Bereich Bisingen



- Neubau einer Station Wessingen-Zimmern
- südlich von Wessingen beginnt der zweigleisige Ausbauabschnitt bis Engstlatt
- Anpassungen an diversen Kreuzungen (Ergänzung/Neubau)

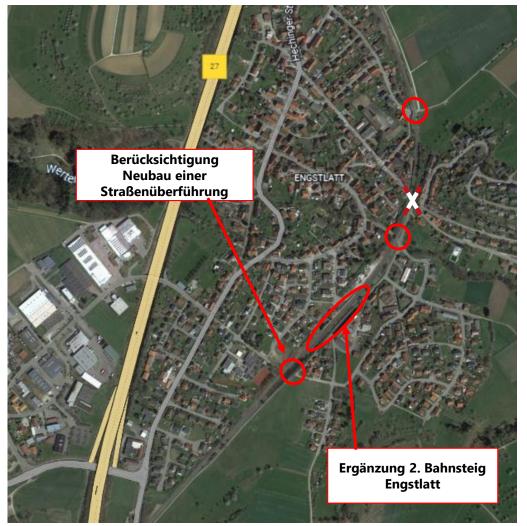




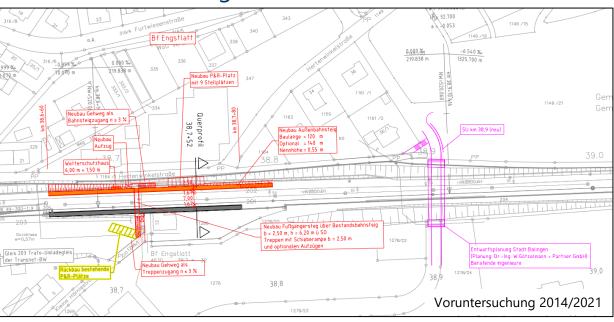


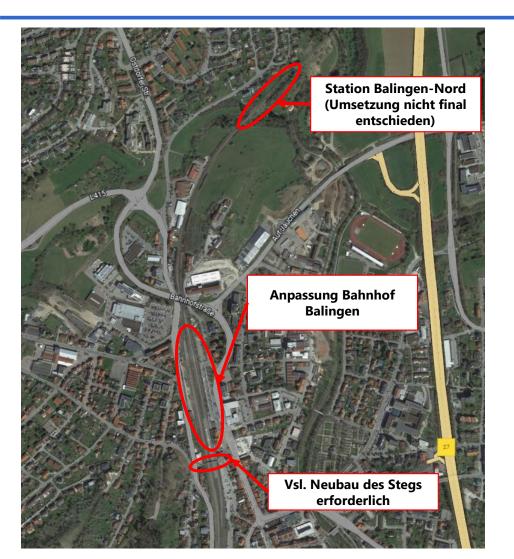
- Neubau einer Station **Bisingen-Steinhofen**
- Anpassungen an diversen Kreuzungen (Ergänzung/Neubau)





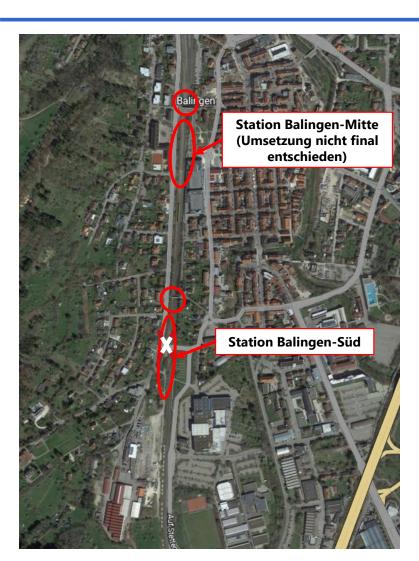
- Ergänzung eines zweiten Bahnsteigs in Engstlatt
- Neubau Bahnsteigzugang
- Anpassung am Bahnübergang Meisterstraße / Eisenbahnüberführung Furtwiesenstraße
- Abstimmung mit städtischer Planung zum Neubau einer Straßenüberführung erforderlich



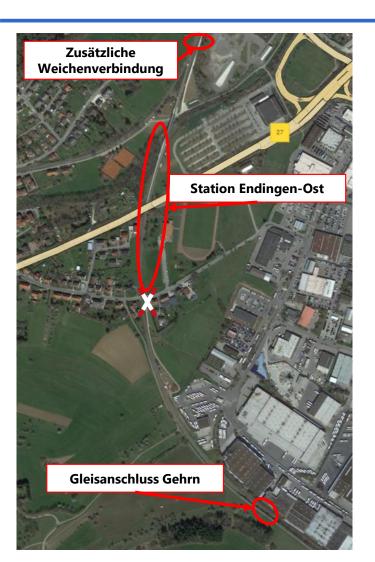


- Anpassung der Gleis- und Bahnsteiganlagen an die zukünftigen Anforderungen für IRE und RSB (Kombi-Bahnsteige)
- Prüfung einer optionalen Station Balingen-Nord
- Ersatz des Reisendenüberwegs mit einer barrierefreien Erschließung durch eine neue Über-/Unterführung
- Vorhandener Fußgängersteg wohl zu niedrig für Elektrifizierung

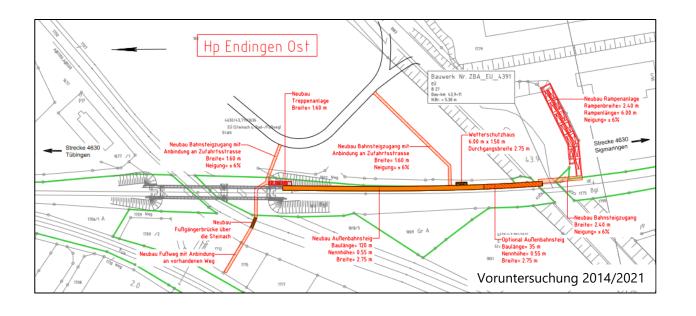


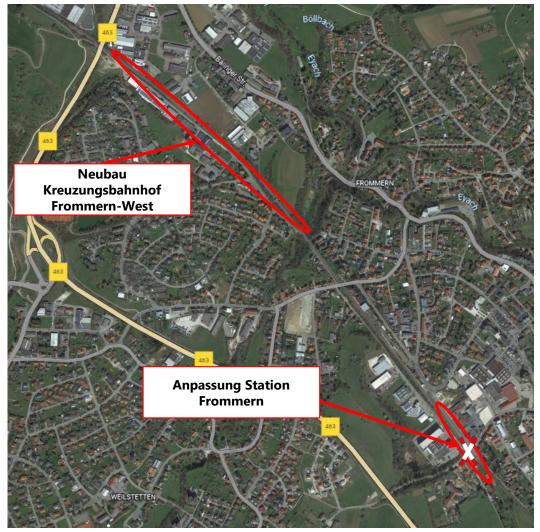


- Zweigleisige Nutzung der parallelen Streckengleise
- Gleisabsenkung im Bereich der Querung mit Hermann-Berg-Straße/Am Spitaltörle erforderlich
- Anpassung der Station **Balingen-Süd** an Zweigleisigkeit
- Betrachtung der Auswirkungen auf den Bahnübergang Sichelstraße
- Untersuchung, ob eine weitere Station Balingen-Mitte in Abhängigkeit von der endgütigen Lage der Station Balingen-Süd möglich und sinnvoll ist



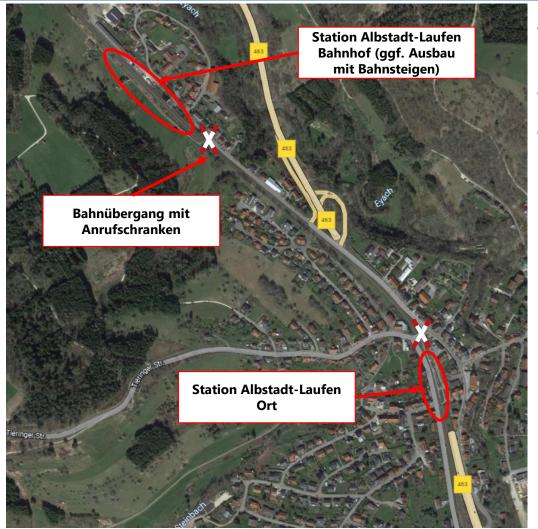
- Neubau einer Station Endingen-Ost
- Anpassung des Bahnübergangs Alte Balinger Straße an neue Signalstandorte
- Prüfung Auflösung Anschlussstelle Gehrn



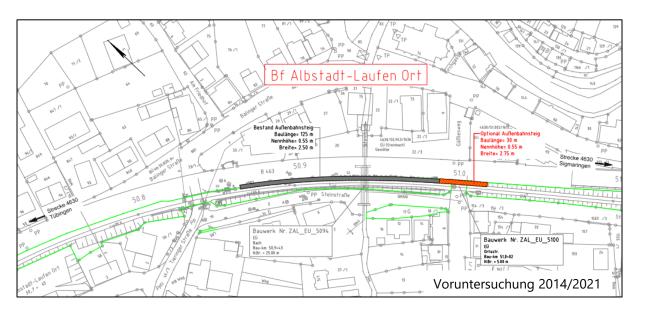


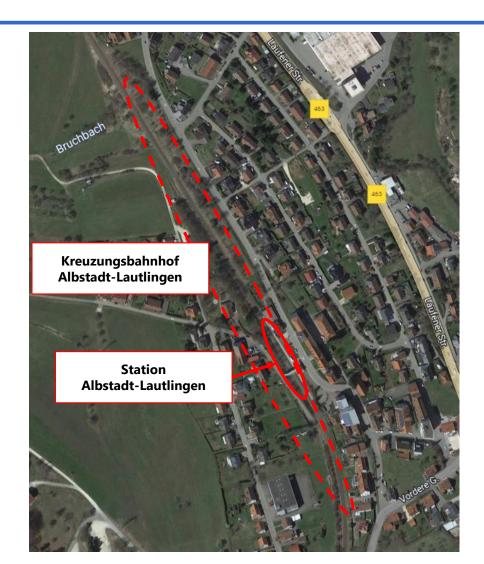
- Neubau Kreuzungsbahnhof Frommern-West
- Verlagerung der Station Frommern an den Bahnübergang Hurdnagelstraße zur Verbesserung der Erschließung in Verbindung mit der Station Frommern-West
- Anpassung des Bahnübergangs Hurdnagelstraße an neue Signalstandorte



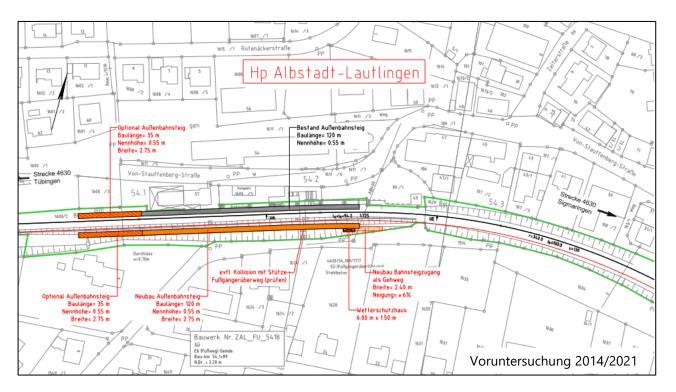


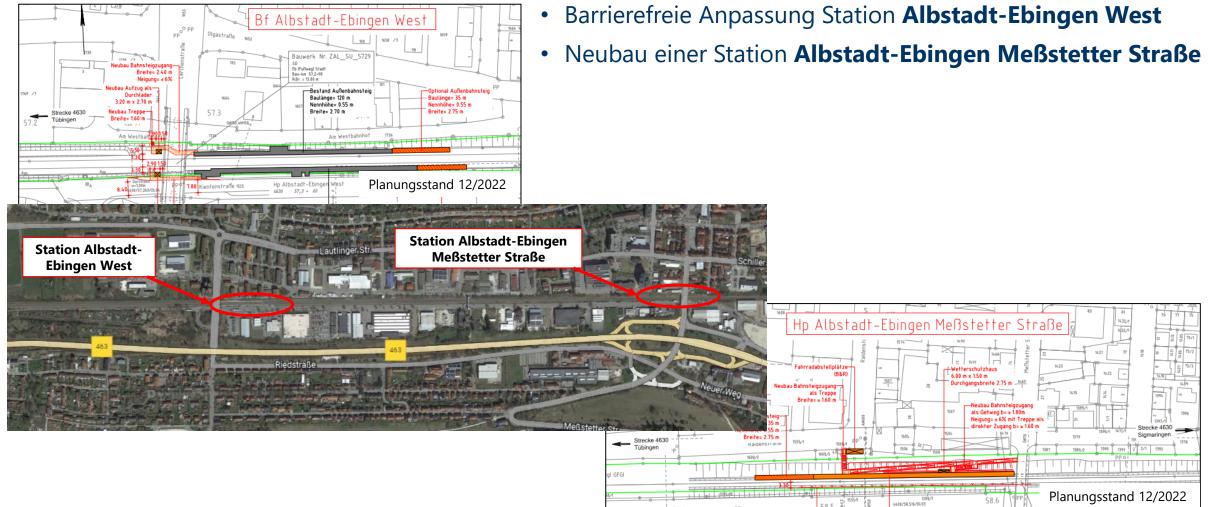
- Anpassung des Kreuzungsbahnhofs Albstadt-Laufen Bahnhof
- Prüfung eines zusätzlichen Halts Laufen Bahnhof
- Ersatz des Bahnübergangs in Laufen Bahnhof durch eine Unterführung





- Ausbau als Kreuzungsbahnhof Albstadt-Lautlingen
- Beginn etwa auf Höhe der Querung mit dem Bruchbach und Ende vor der Querung Eisbachstraße
- Ergänzung eines zweiten Bahnsteigs





### Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband

Stufenkonzept Bf Albstadt-Ebingen Ausarbeitung von 2 Varianten für den Zielzustand

#### Fortschreibung der bisherigen Überlegungen



- Umbau des Bahnhofs Albstadt-Ebingen
- Vollständige Einbindung der Talgangbahn im Rahmen der Inbetriebnahmestufe 2



### Zollern-Alb-Bahn – Zusammenfassung

- Fachlicher Abstimmungsbedarf zwischen Projekt Regional-Stadtbahn und Kommunen:
  - Änderungen an Kreuzungen aus der Eisenbahnplanung heraus (Oberleitungshöhe, zweites Gleis)
  - Kommunale Planungen (neue Brückenbauwerke, Änderungsbedarf an Bestandsbauwerken etc.)
  - Bebauungspläne entlang der Ausbaustrecken
  - Umfeldplanungen von Verkehrsstationen (auch hinsichtlich Anschlussmobilität)
  - Weitere Projekte im Bereich Hochwasserschutz, Versorgungsleitungen, etc.
- → Lassen Sie uns gemeinsam daran arbeiten, dass die Regional-Stadtbahn ein Erfolg wird

### Frühe Bürgerbeteiligung zur Regional-Stadtbahn Neckar-Alb 2022

# Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband

4 Schwerpunktstrecken 2022

18 Veranstaltungen im Jahr 2022

>1.500 Teilnehmende

>900 Anmerkungen

Berichterstattungen in der regionalen Presse





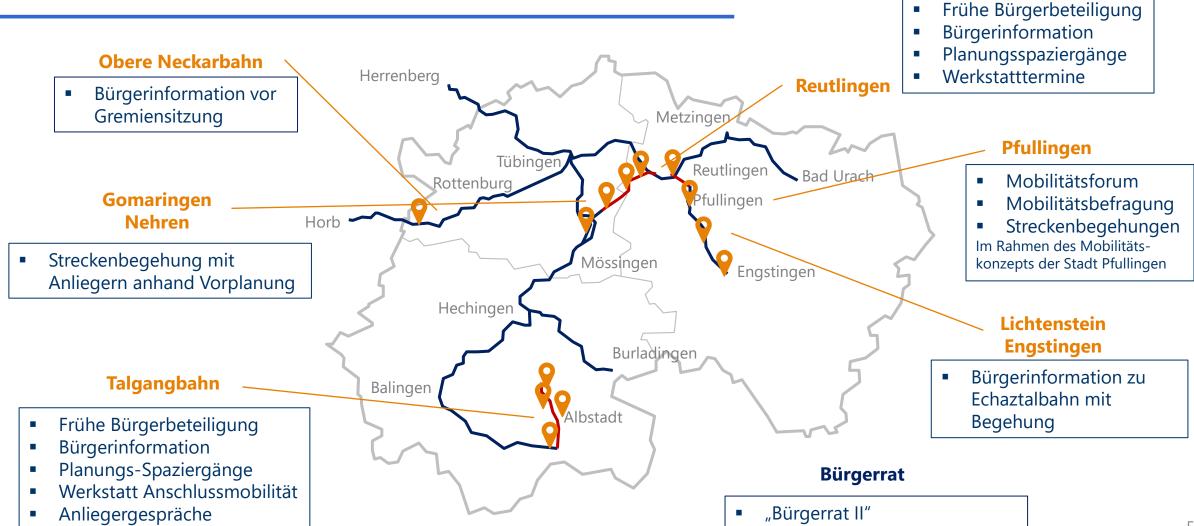
- Spaziergänge
- Werkstätten
- Info-Abende
- Info-Stände
- Gesprächsrunden
- Aktionen



- Albstadt
- Engstingen
- Gomaringen
- Pfullingen
- Reutlingen
- Starzach



### Frühe Bürgerbeteiligung zur Regional-Stadtbahn Neckar-Alb 2022



#### Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband

### Impressionen der frühen Bürgerbeteiligung

















### Verschiedene Formate der Bürgerbeteiligung

### Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband

#### Informationsveranstaltungen / Town Hall

- Gute Veranstaltung, die in jeder Planungsphase funktioniert
- Aufmerksamkeit für das Projekt schaffen, Transparenz der Planung herstellen und Herstellung eines gemeinsamen Wissensstands
- Die Vorteile darstellen und Sorgen sowie Ängste einfangen und aufräumen
- → Stimmungsbild bekommen, informieren

#### Werkstatt-Termine

- Möglichkeit, an konkreten Themen/Fragestellungen mit zu arbeiten
- Zu Beginn eines Projekts Verständnis über die Herausforderungen der Planung schaffen
- Konkrete Mitsprache mit örtlichem Bezug ermöglichen
- → Geeignetes Format bei konkreten Gestaltungsmöglichkeiten, damit sich Bürger auch wirklich mit einbringen können

#### Vor-Ort-Begehungen/Planungs-Spaziergänge

- Besondere Relevanz bei Neubau-/ Reaktivierungsstrecken
- Auf eine Örtlichkeit begrenzte Möglichkeit zur Erläuterung der Planung
- → Aussagekraft auf Bereiche mit relevanten Veränderungen begrenzt



# Geeignete Formate der Bürgerbeteiligung im Rahmen der Vorplanung

## Regional-Stadtbahn Neckar-Alb Zweckverband

- Ausbau und Elektrifizierung einer Bestandsstrecke:
  - enge gesetzliche und bahnspezifische Vorgaben für den Ausbau
  - Variantenuntersuchungen werden stark von betrieblichen und planerischen Vorgaben bestimmt
- Wenig Gestaltungsfreiräume bergen die Gefahr von Frustration
  - ➤ Intensive "Mitmach"-Beteiligung entlang der gesamten Zollern-Alb-Bahn eher ungeeignet
- Veranstaltungen zum Informieren zu den Vorteilen der Regional-Stadtbahn und insbesondere zu den Planungen der zweigleisigen Ausbauabschnitte dennoch sehr wichtig

#### 2 Town Hall Veranstaltungen

- Frühjahr 2023
- Informationen zur Regional-Stadtbahn Neckar-Alb und zum geplanten Ausbau der Zollern-Alb-Bahn
   → Im LK Tübingen und im Zollernalbkreis

#### Zudem:

- Lokal intensivere Beteiligung, wo sich tatsächliche Gestaltungsmöglichkeiten bieten
- Unterstützung bei kommunalen Beteiligungsformaten wie bspw. Gestaltung von Bahnhofsumfeldern
- Beteiligung der Anlieger erfolgt im Rahmen der Entwurfsplanung auf Basis der konkreten Planung und Gutachten

