

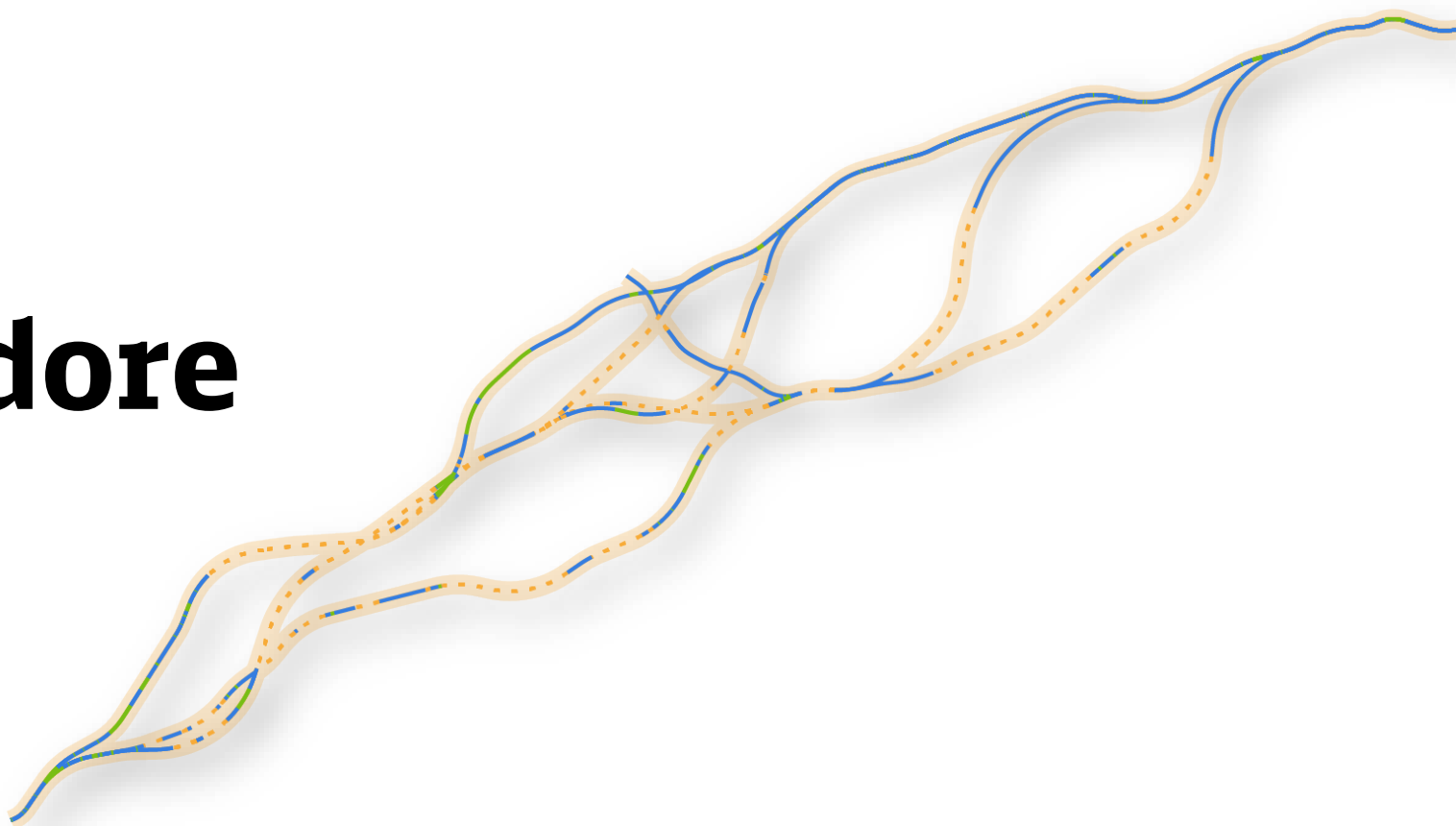


InfraGO

Bahnprojekt
Hannover–Bielefeld

Wir erörtern Trassen-Korridore transparent.

seit August 2024



17.09.24 | Bielefeld | I.II-N-O | Markus Kasper, Volker Vorwerk

www.hannover-bielefeld.de/anregen

Wir beteiligen online & vor Ort

Warum gibt es das Projekt?

Stand der Planung

Anbindung an den Bestand in Bielefeld

Bahnhof Bielefeld erweitern

Ausblick

Wir beteiligen online & vor Ort

A solid red horizontal bar.

Online-Dialog
Regional-Treffen
Info-Märkte

Ab 17.9. Regional-Treffen & Info-Märkte: Trassen erörtern.

Wir erörtern mehrere Monate Trassen öffentlich: vor Ort & online.

1. Regional-Treffen & Info-Märkte

Anbindung, Trassen, Bewertung erörtern.
Änderungen & neue Trassen sammeln.

2. Team trassiert Änderungen.

3. Regional-Treffen & Info-Märkte

Geänderte und neue Trassen prüfen.

4. Team bewertet geänderte Trassen.

5. Regional-Treffen & Info-Märkte

Neue bewertete Trassen erörtern

6. Projekt wägt ab.

Ziel: Beste Trasse(n) finden.

Dann: Genauer planen.

Regional-Treffen & Info-Märkte ab September

Seelze, Wunstorf, Nenndorf, Barsinghausen

Stadthagen, Lindhorst, Niedernwöhren, Rodenberg, Auental

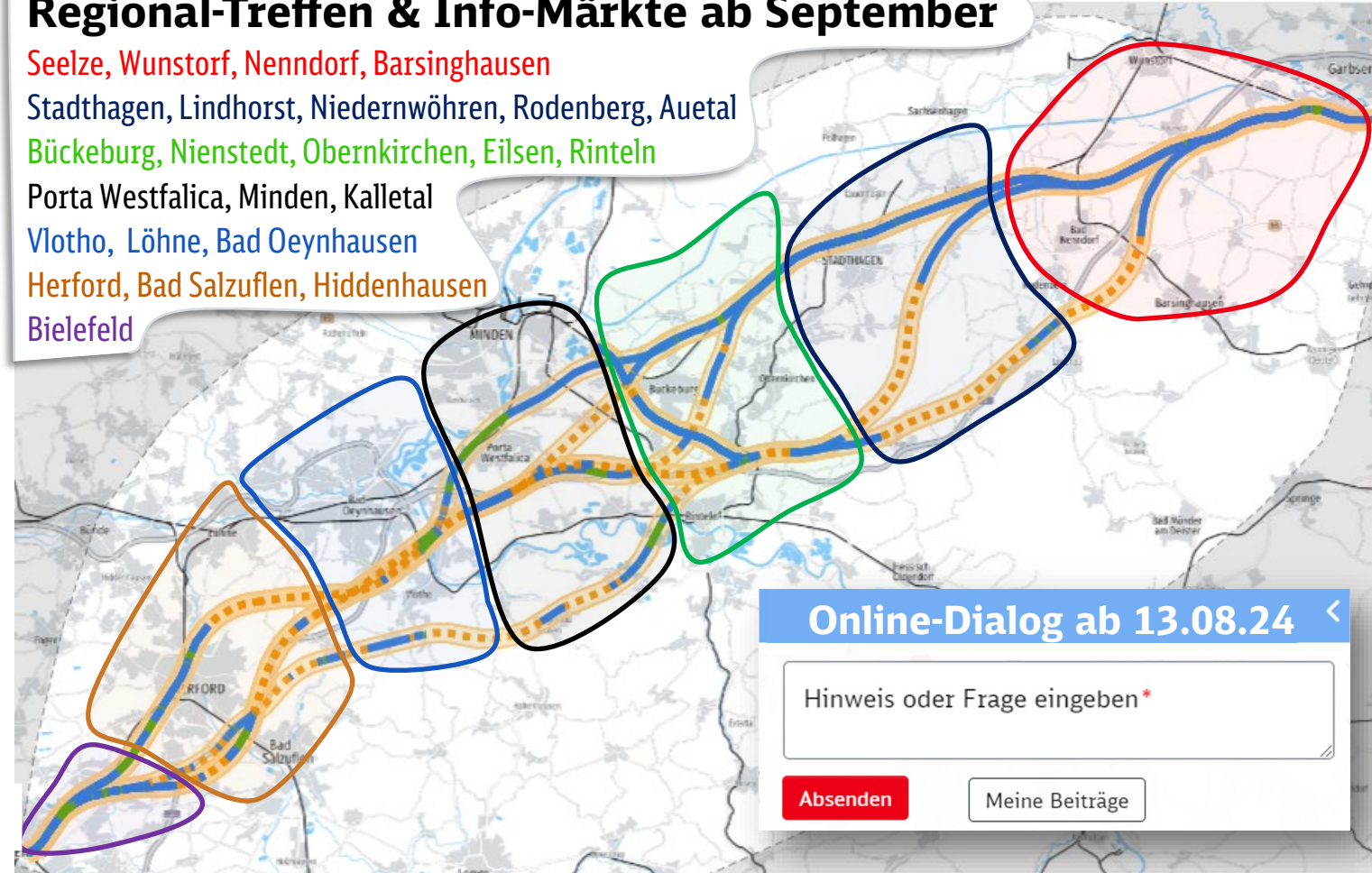
Bückeburg, Nienstedt, Obernkirchen, Eilsen, Rinteln

Porta Westfalica, Minden, Kalletal

Vlotho, Löhne, Bad Oeynhausen

Herford, Bad Salzuflen, Hiddenhausen

Bielefeld



Termine. Machen Sie online mit. Besuchen Sie Info-Märkte.

Öffentliche Info-Märkte (für weitere Orte)

24/7 www.hannover-bielefeld.de/anregen

23.09.24 Seelze, Alter Krug (Nenndorf, Wunstorf, Barsinghausen)

08.10.24 Bielefeld, Hechelei

22.10.24 Rinteln, Gymnasium (Bückeburg, Nienstädt, Obernkirchen, Eilsen)

28.10.24 Stadthagen, Ratskeller (Lindhorst, Niedernwöhren, Rodenberg, Auetal)

06.11.24 Bückeburg, Rathausaal (Nienstädt, Obernkirchen, Eilsen, Rinteln)

14.11.24 Herford, Marta (Bad Salzuflen, Hiddenhausen)

25.11.24 Porta Westfalica, Bürgerhaus (Minden, Kalletal)

02.12.24 Barsinghausen, Zechensaal (Nenndorf, Wunstorf, Seelze)

Termin folgt Vlotho (Ort folgt) (Bad Oeynhausen, Löhne)

Regional-Treffen mit Interessengruppen (in und für die Orte)

17.09.24 Nenndorf, Seelze, Wunstorf, Barsinghausen (Varianten)

18.09.24 Nenndorf, Seelze, Wunstorf, Barsinghausen (Anbindungen)

09.10.24 Bielefeld

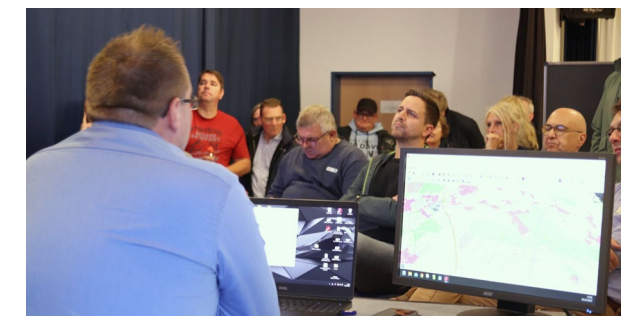
30.10.24 Stadthagen, Lindhorst, Niedernwöhren, Rodenberg, Auetal

05.11.24 Bückeburg, Nienstädt, Obernkirchen, Eilsen, Rinteln

13.11.24 Herford, Bad Salzuflen, Hiddenhausen

26.11.24 Porta Westfalica, Minden, Kalletal

Datum folgt Vlotho, Bad Oeynhausen, Löhne



Warum gibt es das Projekt Hannover–Bielefeld?

A solid red horizontal bar.

...weil die letzten beiden Bundesregierungen
eine Verkehrswende hin zur klima-
freundlichen Schiene beschlossen haben

Der Deutschland-Takt dient vor allem dem Nahverkehr.

Abgestimmter Takt-Fahrplan für Nah-, Fern-, Güter-Züge.

Wer hat den Deutschlandtakt erfunden?

2008 gründen 6 Personen die Initiative D-Takt. Sie wollen Nah- und Fern-Züge besser verbinden. Dabei ist Bernhard Wewers vom Nahverkehr.

Wer hat den Deutschlandtakt entwickelt?

Ab 2017 entwickeln Fachleute den D-Takt mit Bundes- und Landes-Verkehrsministerien, Eisenbahnunternehmen, Aufgabenträgern der Länder, Güterverkehrswirtschaft, Verbänden.

Wer hat den Deutschlandtakt beschlossen?

2016 steht der D-Takt erstmals im BSWAG.

2023 verankern Bundestag und Bundesrat den D-Takt stärker im BSWAG – als gesetzliches Ziel.

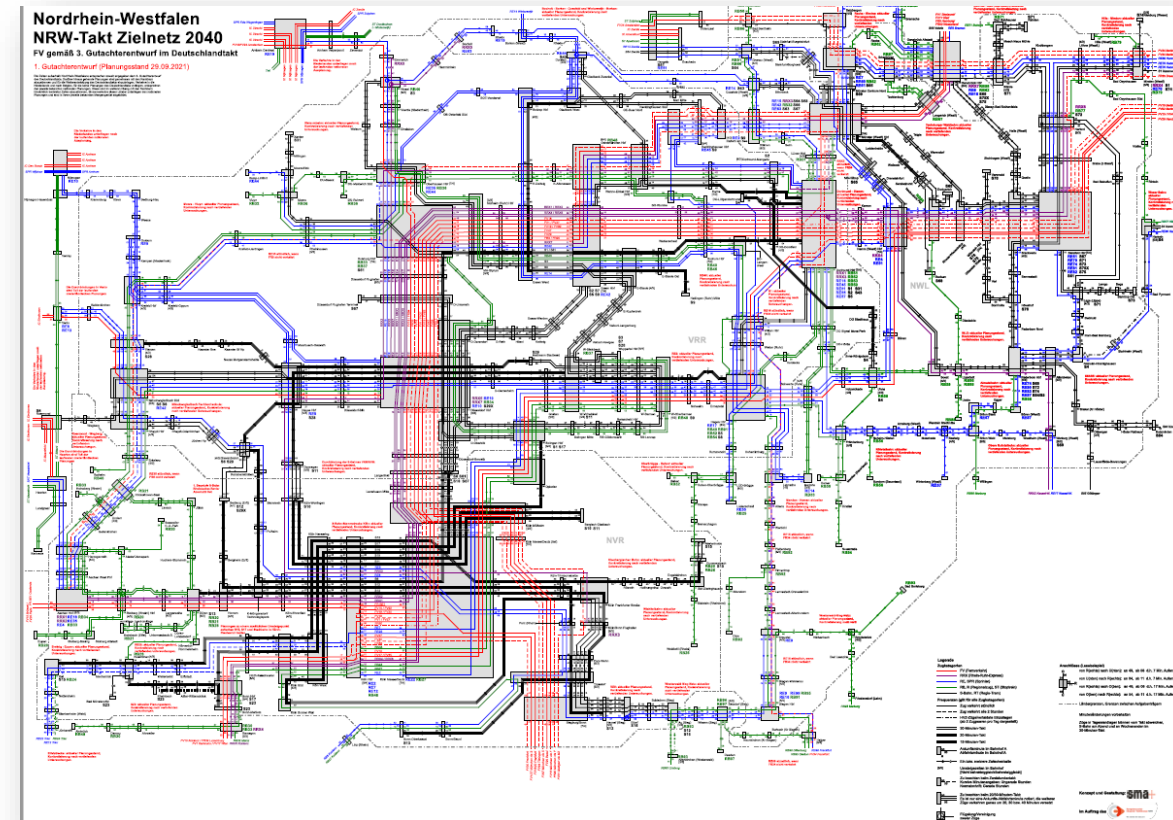


Abbildung: NRW-Takt Zielnetz 2040

www.kcitf-nrw.de/planung-analysen/spnv-zielnetze-fuer-nrw/

Gesetzes-Novelle 2023 verankert den D-Takt stärker in BSWAG.

Zudem gilt: Das BMDV gibt für jedes Bahn-Projekt die Fahrzeit vor.



Bundes-Schienen-Wege-Ausbau-Gesetz

(BSWAG, neue Fassung in Kraft seit 29.12.2023)

„Anlage... Bedarfsplan... Vordringlichen Bedarfs¹

¹ **Die Maßnahmen dienen der Umsetzung des Deutschlandtakts.“**

Begründung

„Ziel ist die Herstellung der rechtlichen Grundlage zur Planungsaufnahme von Vorhaben des Planfalls Deutschlandtakt.“

...

Die für den Deutschlandtakt erforderlichen Maßnahmen wurden auf Grundlage eines mit Ländern, Aufgabenträgern und Eisenbahnwirtschaft iterativ in drei Entwürfen erarbeiteten Zielfahrplans abgeleitet und als Planfall Deutschlandtakt gemäß der Methodik des Bundesverkehrswegeplans (BVWP) positiv bewertet.

(BT-Drucksache 20/6879, 17.05.23, S. 23)

Der Nahverkehr verdoppelt sich mit dem D-Takt in Bielefeld

Dafür brauchen wir das Bahnprojekt Hannover–Bielefeld.

Bahnhof Bielefeld	Nahverkehr	
	2024	2040
Hauptbahnhof	9 Abfahrten je Stunde	21 Abfahrten je Stunde
21 statt 9 Abfahrten je Stunde im Nahverkehr.	2 RE61 ¹ (RRX) Köln–Minden 1 RB61 ¹ Bielefeld–Hengelo 1 RB69 ¹ Bielefeld–Hamm– $\frac{1}{2}$ Münster 1 RE70 ² Bielefeld–Braunschweig 1 RB71 ¹ Bielefeld–Rahden 1 RB73 ¹ Bielefeld–Lemgo– Lüttfeld $\frac{1}{2}$ RB74 ¹ Bielefeld–Paderborn RB75 ¹ Bielefeld–Osnabrück RE78 ² Bielefeld–Minden	2 RRX4 ¹ Remagen–Minden 2 RRX6 ¹ Herford–Koblenz 1 RE61 ¹ Bielefeld–Rheine 1 S61 ¹ Bielefeld–Hengelo 2 S67 ^½ (alt RB67) Bielefeld–Warendorf–Münster 1 RE70 ¹ Bielefeld–Wolfsburg 1 S71 ¹ (alt: RB71) Bielefeld–Lage/ Rahden mit halbstündlicher Taktung ab Bünde 2 S73 ^½ (alt: RB73) Bielefeld–Barntrup 1 RE74 ¹ Bielefeld–Paderborn 2 RB75/ S75 ^½ Bielefeld–Osnabrück 4 RE78/ S74 ^½ Paderborn–Minden mit stündlicher Weiterführung nach Nienburg 1 RE81 ¹ Bielefeld–Hamm 1 RE82 ¹ Bielefeld–Paderborn

¹ Zug fährt *stündlich* pro Richtung

^½ Zug fährt *halbstündlich* pro Richtung

² Zug fährt *zweistündlich* pro Richtung

Stand der Planung

A thick red horizontal bar.

12 Varianten und
Anbindung an Bestand

Vom Auftrag zum Bau: Vom Groben zum Feinen.

Viele planerische, behördliche, parlamentarische Schritte sind nötig.

Die Öffentlichkeit wird fortlaufend beteiligt

Ziel: Beste Alternative
Mit Bewertungs-Methodik und Raumordnung die beste Alternative finden.

Ziel: Finanzierung klären
Parlamentarische Befassung im Bundestag legt genaue Linie und Gelder für regionale Forderungen fest.

Ziel: Baurecht erhalten
Per Planfeststellungsbeschluss durch Eisenbahn-Bundesamt erteilt das Baurecht.

Ziel: Betrieb aufnehmen
Nach dem Abschluss des Baus geht die Strecke in Betrieb.

BVWP, D-Takt zeigen Bedarf

Grundlagen
ermitteln

Planung

Genehmigung

Bau

Wir sind hier.



Suchraum

Grob-Korridore

Fahrzeit-Korridore

sinnvolle Varianten

Variantenvergleich

Antragsvariante/n

Raumverträglichkeitsprüfung



↔ = Interaktionen möglich

Die Analyse der Raum-Widerstände verkleinert den Suchraum.

Mit der **Bewertungs-Methodik** verringern Fachleute die Anzahl der Trassen-Alternativen bis zu einer oder wenigen Antrags-Variante(n). Die Raum-Widerstände werden als Bewertungs-Kriterien aufgegriffen.

1) Die Ziele des Deutschland-Takts gelten für alle Trassen.

Jede Trasse muss güterzug-tauglich sein, 31 Minuten Fahrzeit erreichen, genug Kapazität schaffen.

2) Ein Bestands-Ausbau erreicht **nicht die D-Takt-Ziele.**

Das haben Untersuchungen 2021 gezeigt. Das haben wir 2022 erörtert. Daher betrachten wir Kombinationen aus Neubau und Ausbau.

3) Das BMDV hat den D-Takt mehrfach in der Region erörtert.

19.04.21: Plenum online

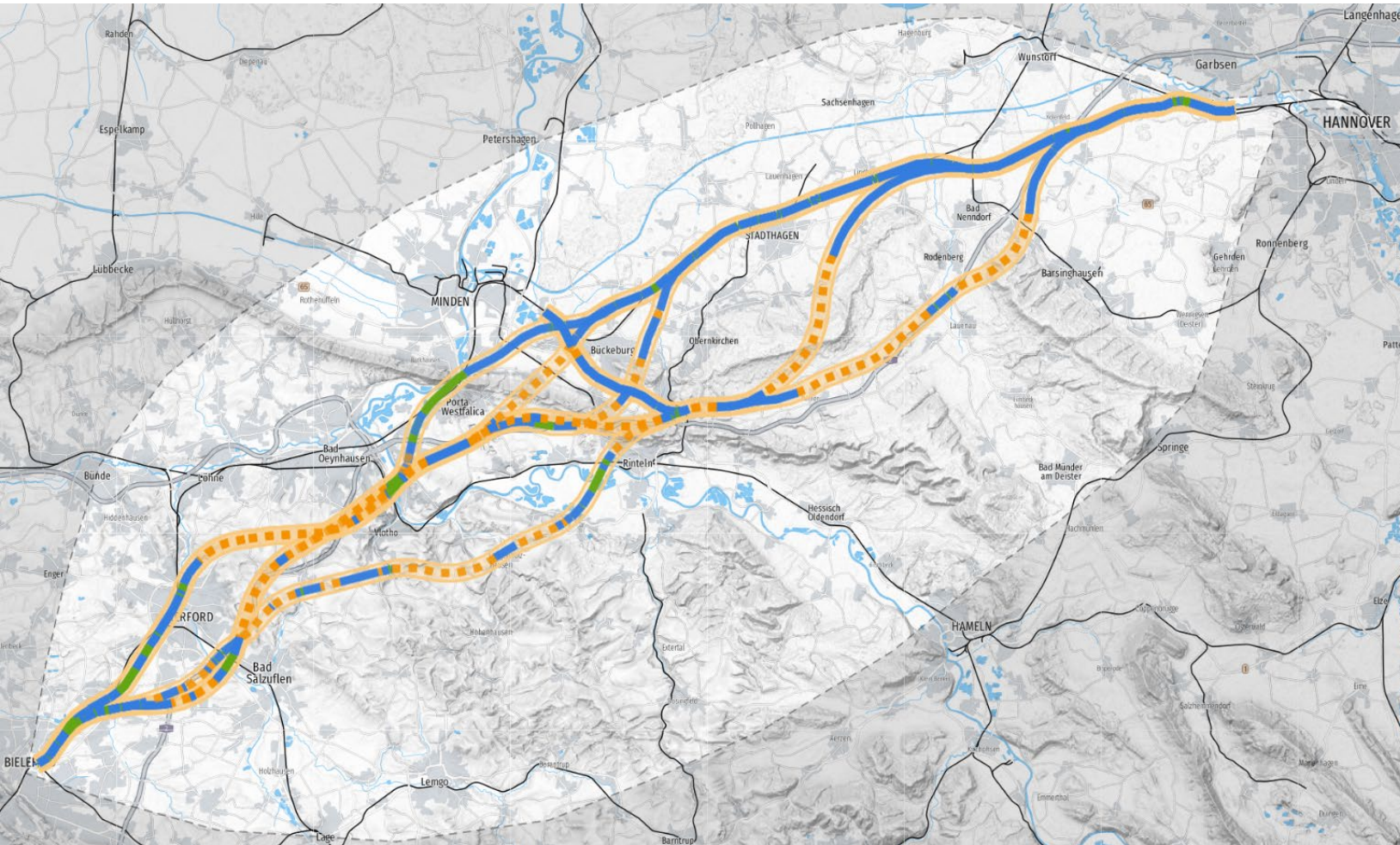
09.02.23: WDR5 Stadtgespräch in Vlotho

06.03.23: Region beim BMDV in Berlin

13.03.23: Regionalrat Detmold

10.08.23: Regionalkonferenz zum D-Takt in Münster

12 Trassen-Korridor-Varianten kommen in Frage.



Anbindungen bei Bielefeld

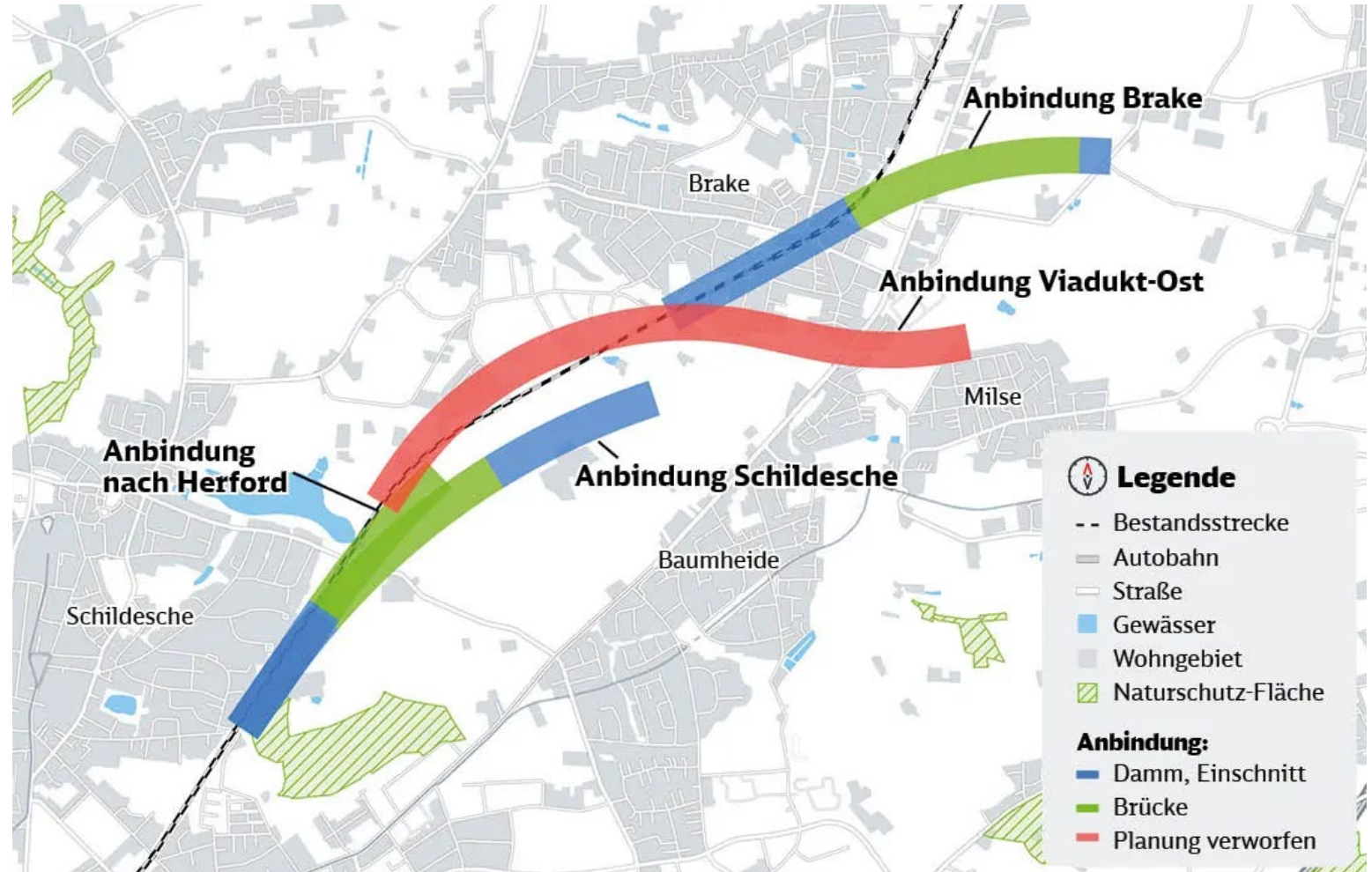
A thick red horizontal bar.

Drei Anbindungen an den Bestand in Bielefeld
haben wir genauer untersucht.

Es wurden mehrere Anbindungen bei Bielefeld geprüft.

Drei Anbindungen sind möglich.

- Anbindungen Schildesche und Brake im Verhältnis am besten bewertet.
- Sie werden voraussichtlich in der weiter Planung untersucht.
- Anbindung nach Herford nötig, wenn die neuen Gleise nördlich von Herford.



Leaflet | © MapTile © OpenStreetMap contributors

Ergebnis

Zwei Anbindungen sind sinnvoll.

	Schildesche	Brake	nach Herford	Viadukt-Ost	Viadukt-West
Brücken	2	2	2	3	ungeeignet, Fahrzeit nicht erreichbar
Eingriff in Bebauung	gering	hoch	hoch	sehr hoch	
Eingriff in Natur, Landschaft	hoch	niedrig	hoch	hoch	
Bahnhof Brake	bleibt	wird verlegt	wird verlegt	bleibt	
Baubetrieb	gut	sehr schlecht	schlecht	schlecht	

Anbindung Schildesche

Eine mögliche Anbindung bei Bielefeld.



Stand 2023, vor Umsetzung des Bahnprojektes Hannover–Bielefeld



Foto-Montage: Bild nach Umsetzung des Bahn-Projekts. Lage, Art und Dimensionen der Bauwerke werden sich noch ändern.

Anbindung Brake

Eine mögliche Anbindung bei Bielefeld.



Stand 2023, vor Umsetzung des Bahnprojektes Hannover–Bielefeld



Foto-Montage: Bild nach Umsetzung des Bahn-Projekts. Lage, Art und Dimensionen der Bauwerke werden sich noch ändern.

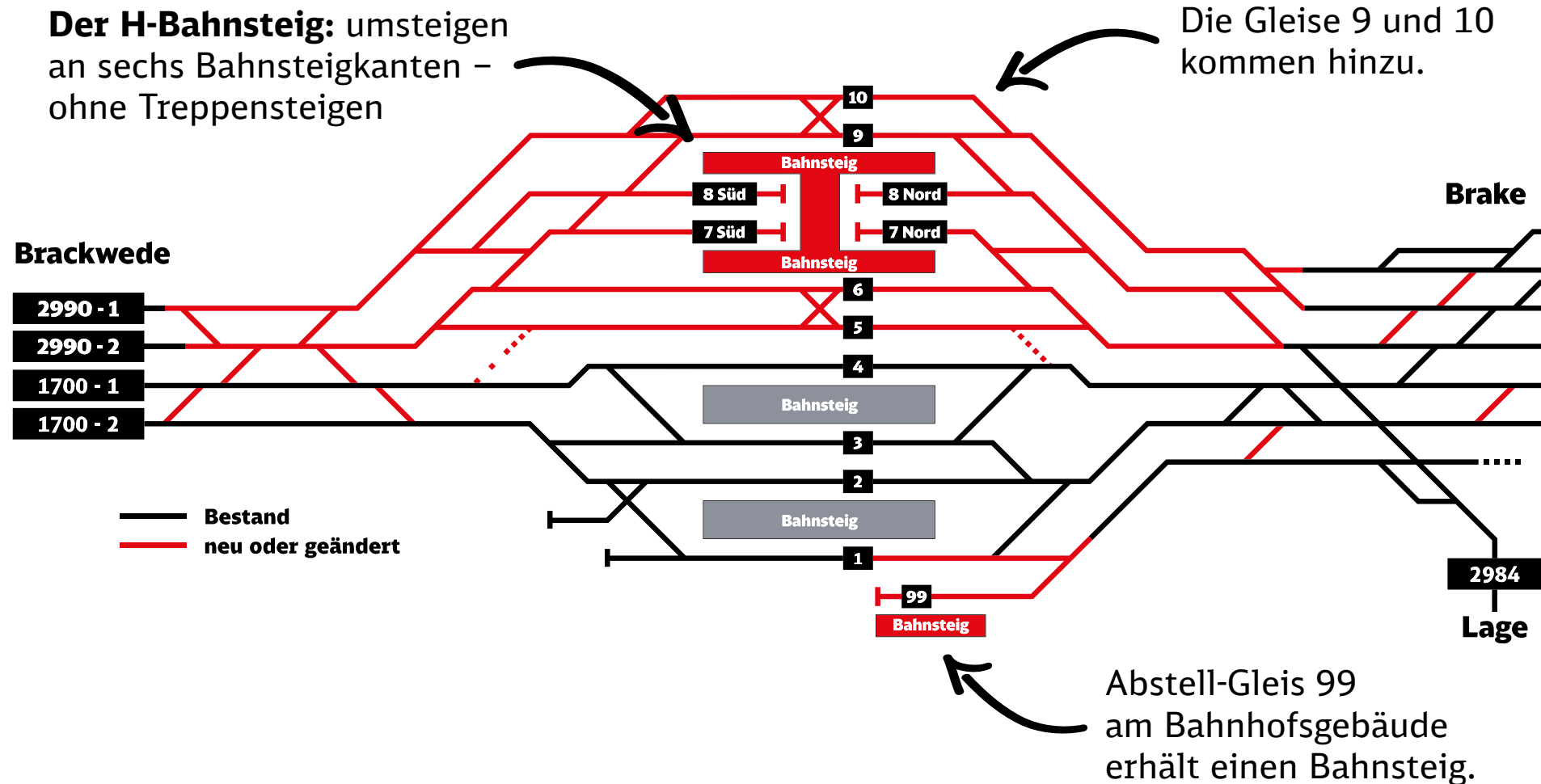
Bahnhof Bielefeld erweitern

A thick red horizontal bar.

Für mehr Züge im Deutschland-Takt und im
S-Bahnkonzept OWL.

Bahnhof Bielefeld erweitern

Mehr Gleise (+2). Mehr Bahnsteigkanten (+4). Mehr Platz für Züge.



Erste Planungen zum Bahnhof Bielefeld

Zukünftig: Zwei Gleise mehr. Vier Bahnsteigkanten mehr.

Die Joseph-Massolle-Straße wird schmaler.

Abstell-Gleis 99 am Bahnhofsgebäude erhält einen Bahnsteig.

Der H-Bahnsteig: umsteigen an sechs Bahnsteigkanten – ohne Treppensteigen

Ausblick

A thick red horizontal bar.

Online-Dialog
Regional-Treffen
Info-Märkte

Mehr lesen auf:
www.hannover-bielefeld.de
