DB NETZE

Digitale Bürgerinformation Dinslaken

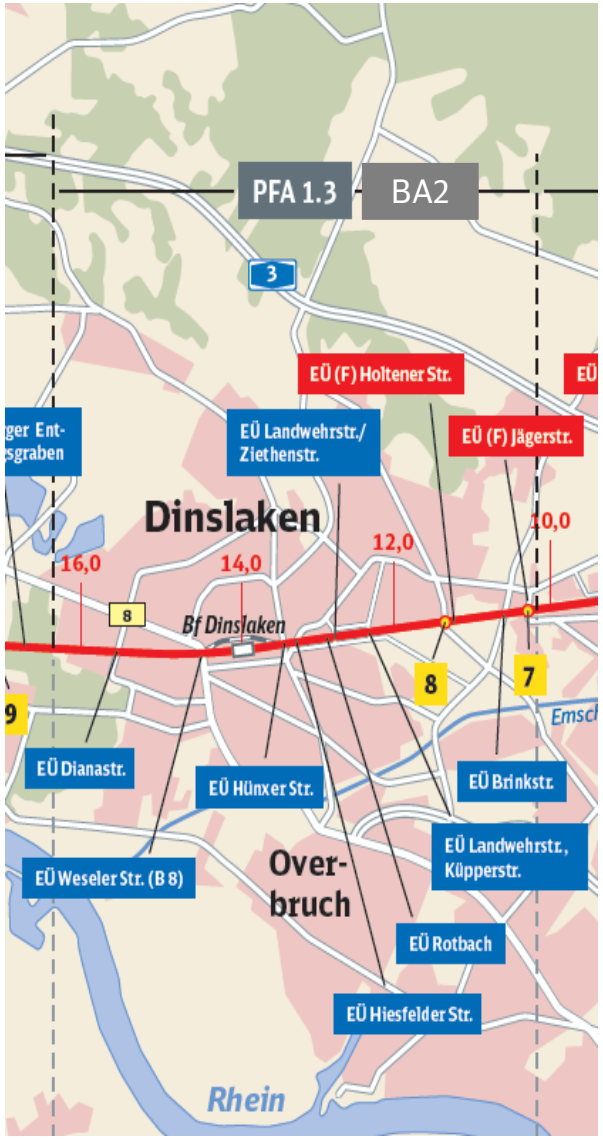
Ausbaustrecke Emmerich-Oberhausen

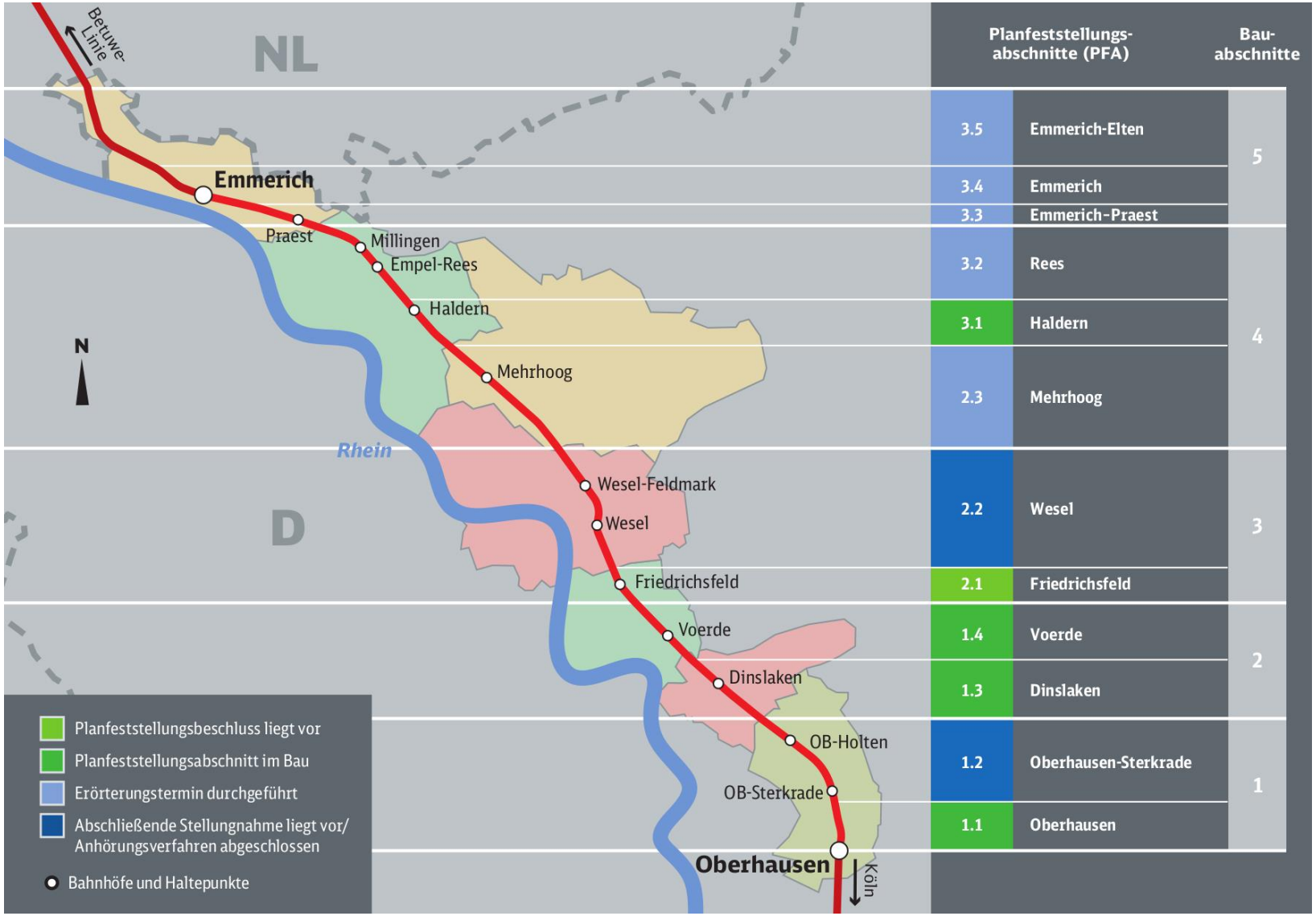
30.09.2021

Agenda

1.	**Die ABS46/2 im Überblick**	**2**
2.	Baumaßnahmen im Abschnitt Dinslaken	5
3.	Umwelt- und Naturschutzmaßnahmen	5
4.	Anstehende Streckensperrungen	5
5.	Aktueller Stand Schallschutzmaßnahmen	
6.	Informations- und Kontaktmöglichkeiten	

Der Abschnitt Dinslaken & der aktuelle Projektstand





Projektziele und Nutzen

Mehr Schienen –
mehr Verlässlichkeit und mehr Transportwege!

Mehr Schallschutz,
weniger Lärm!

Barrierefreie Zugänge!

Mehr Züge,
weniger Autos!

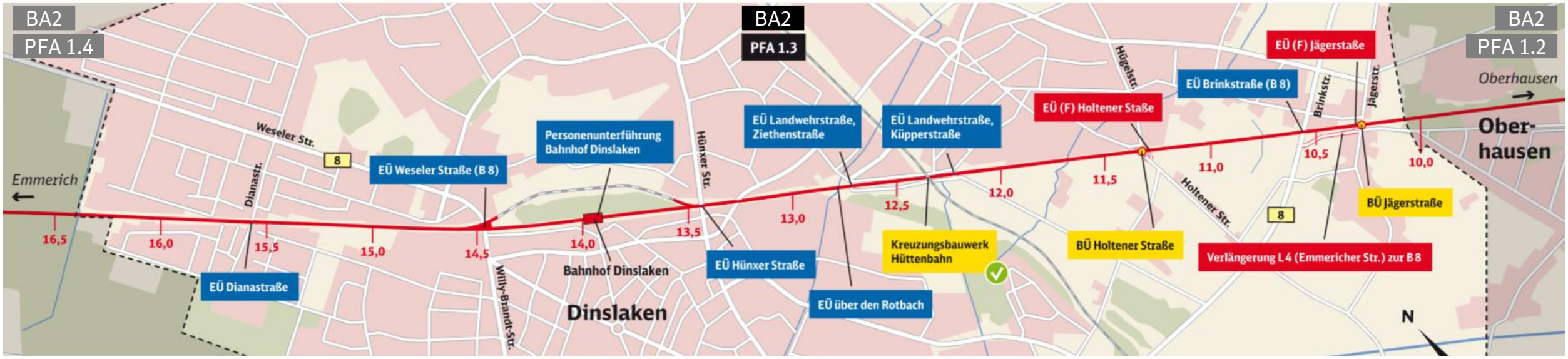
Quelle: CP Compartner/KCM

Agenda

1. Die ABS46/2 im Überblick 2
2. **Baumaßnahmen im Abschnitt Dinslaken** **5**
3. Umwelt- und Naturschutzmaßnahmen
4. Anstehende Streckensperrungen 25
5. Aktueller Stand Schallschutzmaßnahmen
6. Informations- und Kontaktmöglichkeiten

Der Abschnitt Dinslaken im Überblick

Ausbaustrecke Emmerich–Oberhausen
Planfeststellungsabschnitt 1.3



Ausbaustrecke
10,0 Streckenkilometer
BÜ-Ersatzmaßnahme
Um-/Neubaumaßnahme
Rückbau Bahnübergang (BÜ)
Bahnhof/Haltepunkt (Bf/Hp)
Neue Verkehrswegeführung
Maßnahme abgeschlossen

SÜ = Straßenüberführung
EÜ = Eisenbahnüberführung
EÜ (F) = Eisenbahnüberführung für Fußgänger-/Radverkehr
FU = Fußgängerunterführung

Baumaßnahmen bis Juni 2022

2021				2022					
Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun

Vegetationsarbeiten (Notwendige Vegetationsarbeiten während der gesetzlich vorgegebenen Rückschnittzeiten)

Kampfmittelsondierungen
An den untenstehenden Bauwerken und im Bereich der gesamten Strecke

EÜ Hünxer Str.
Neubau von Brückenteilen (Schallschutzwandbrücken und Randwegbrücke)

Bahnhof Dinslaken
Neubau eines Mittelbahnsteigs und Verlängerung der Personenunterführung

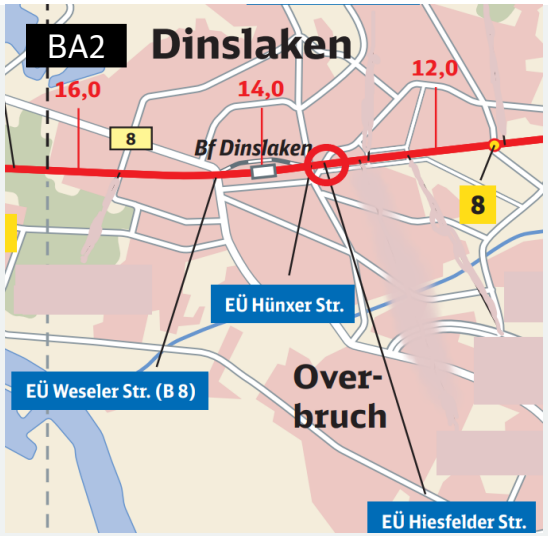
EÜ Hiesfelder Str.
(Schallschutzwandbrücken)

EÜ Dianastr.
Neubau von Brückenteilen

Neubau der Oberleitungsanlage
Herstellung von Gründungen für neue Oberleitungsmaste

Eisenbahnüberführung Hiesfelder Straße

Neubau von zwei Brücken zur Überführung der Schallschutzwände



Zeitraum	Maßnahmen
03/2022-10/2022	Werksfertigung der Stahlbauteile (Schallschutzwandbrücken)
04/2022-07/2022	Vorarbeiten (z.B. Herstellen von Baustraßen, Aufstellen von Containern, Materiallieferungen)
08/2022-03/2023	Hauptarbeiten und Einhub / Sperrung der Hiesfelder Straße an drei Wochenenden
04/2023-05/2023	Restarbeiten und Montage Schallschutzwände im Brückenbereich

Fotos © DB Netz AG

Eisenbahnüberführung Hünxer Straße

Neubau von zwei Brücken zur Überführung der Schallschutzwände und Neubau einer Randwegbrücke

Zeitraum	Maßnahmen
01/2022-06/2022	Werksfertigung der Stahlbauteile (Schallschutzwandbrücken)
02/2022	Vorarbeiten (z.B. Herstellen von Baustraßen, Aufstellen von Containern, Materiallieferungen)
03/2022-09/2022	Hauptarbeiten und Einhub / Sperrung der Hünxer Straße an drei Wochenenden
10/2022-12/2022	Restarbeiten und Montage Schallschutzwände im Brückenbereich

Fotos © DB Netz AG

Bahnhof Dinslaken

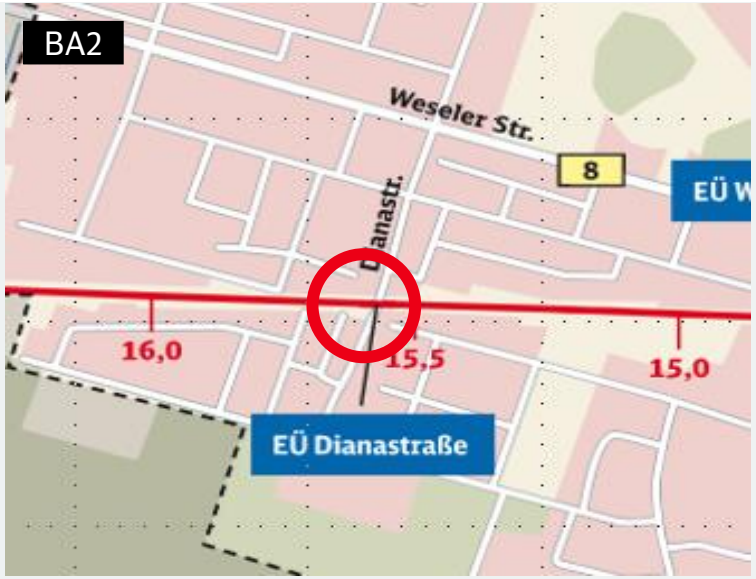
Neubau eines Mittelbahnsteigs und Verlängerung der bestehenden Personenunterführung

Zeitraum	Maßnahmen
02/2022	Vorarbeiten (z.B. Herstellen von Baustraßen, Aufstellen von Containern, Materiallieferungen)
03/2022-12/2022	Hauptarbeiten an der Personenunterführung (z.B. Herstellen einer Baugrube, Betonarbeiten)
01/2023-06/2023	Hauptarbeiten am neuen Bahnsteig
07/2023-09/2023	Restarbeiten (z.B. Aufräumarbeiten)

Fotos © DB Netz AG

Eisenbahnüberführung Dianastraße

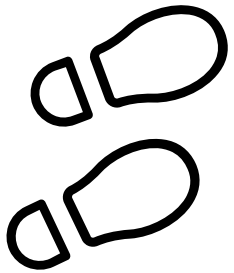
Erweiterung der Brücke für das neue 3. Gleis inklusive Neubau eines Torsionsbalkens für die Schallschutzwand



Zeitraum	Maßnahmen
09/2021	Vorarbeiten
09/2021 – 03/2022	Hauptarbeiten (z.B. Herstellen einer Baugrube, Betonarbeiten)
10/2021	Sperrung der Fahrbahn Dianastraße 08.10.2021 – 12.10.2021 und 25.10.2021 – 30.10.2021 Sperrung beider Gehwege 09.10.2021 - 18.10.2021
03/2022 – 04/2022	Restarbeiten (z.B. Aufräumarbeiten)
03/2022 – 04/2022	Restarbeiten (z.B. Aufräumarbeiten)

Fotos © DB Netz AG

Die nächsten Schritte auf einen Blick:



Beweissicherungsverfahren:
Durch ausführende Baufirma im Bereich der angrenzenden Flächen und Gebäude.

Kampfmitteluntersuchungen:
Im Bereich der geplanten Brücken.

Kontaktaufnahme Grundstückseigentümer & Flächenübergaben:
Die Kontaktaufnahmen erfolgen in den nächsten Tagen und Wochen.
Falls Sie sich betroffen fühlen, melden Sie sich gerne (Kontaktdaten auf Seite 27).

Baustelleneinrichtung:
Herstellung einer ebenen Oberfläche sowie der Baustraßen, Aufstellung von Baucontainern, Einrichtung von Material- und Lagerplätzen.

Umwelt- und Naturschutzmaßnahmen:
Vegetationsarbeiten und Ausgleichsmaßnahmen.

Agenda

1. Die ABS46/2 im Überblick 2
2. Baumaßnahmen im Abschnitt Dinslaken 5
3. **Umwelt- und Naturschutzmaßnahmen 13**
4. Anstehende Streckensperrungen 19
5. Aktueller Stand Schallschutzmaßnahmen 21
6. Informations- und Kontaktmöglichkeiten 25

Umwelt- und Naturschutzmaßnahmen – Vegetationsarbeiten

© RVR, 2020, dl-de/by-2-0

© RVR, 2020, dl-de/by-2-0

- Im Zuge der Baufeldfreimachung werden im Bereich Dinslaken außerhalb der Vegetationszeit - von Oktober 2021 bis Februar 2022 - **Vegetationsarbeiten** durchgeführt

Umwelt- und Naturschutzmaßnahmen – Kompensationsmaßnahmen

- Bevor Vegetationsarbeiten im Zuge der Baufeldfreimachung erfolgen, haben wir zahlreiche **Vogelnist- und Fledermauskästen** aufgehangen, um verlorene Nistplätze und Bruthöhlen zu kompensieren

Fotos © DB Netz AG

Umwelt- und Naturschutzmaßnahmen – Kompensationsmaßnahmen

- Als weitere Kompensationsmaßnahme wurde bereits ein **Zauneidechsenhabitat** auf einer Fläche von 2000 m² errichtet
- Um die Zauneidechsen vor der Baustelle zu schützen, werden sie aus dem Bereich der Baustellen abgefangen und in diese Habitate umgesiedelt

Fotos © DB Netz AG

Umwelt- und Naturschutzmaßnahmen – Kompensationsmaßnahmen

- Für den Schutz vor zu starker Aufheizung durch Sonneneinstrahlung wurden in einigen Bereichen **Baumweißelungen** durchgeführt

Fotos © DB Netz AG

Umwelt- und Naturschutzmaßnahmen – Kompensationsmaßnahmen

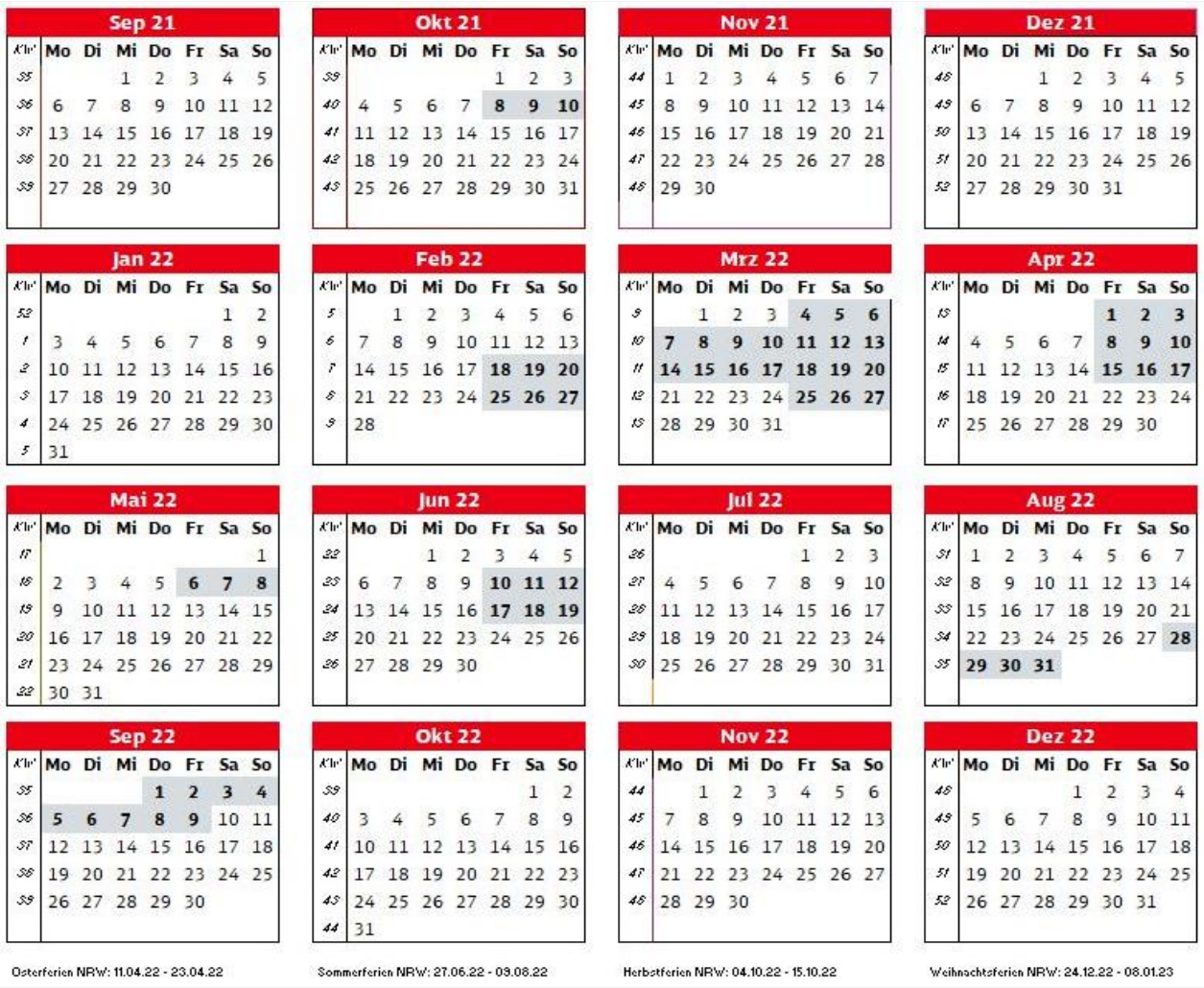
- Als Kompensation für die Vegetationsarbeiten werden sowohl direkt im Nahbereich der Bahntrasse als auch trassenfern Aufforstungen durchgeführt
- Beispielsweise im Bereich der Hühnerheide in Dinslaken wird eine Fläche von 18.000 m² mit regionalen Bäumen aufgeforstet
- Es werden zudem über 60.000 m² Wald in lebensraumtypische und nachhaltige Mischwälder umgewandelt

Fotos © DB Netz AG

Agenda

1. Die ABS46/2 im Überblick 2
2. Baumaßnahmen im Abschnitt Dinslaken 5
3. Umwelt- und Naturschutzmaßnahmen 13
4. **Anstehende Streckensperrungen 19**
5. Aktueller Stand Schallschutzmaßnahmen 21
6. Informations- und Kontaktmöglichkeiten 25

Streckensperrungen bis Ende 2022



Sep 21

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
35			1	2	3	4	5
36	6	7	8	9	10	11	12
37	13	14	15	16	17	18	19
38	20	21	22	23	24	25	26
39	27	28	29	30			

Okt 21

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
39					1	2	3
40	4	5	6	7	8	9	10
41	11	12	13	14	15	16	17
42	18	19	20	21	22	23	24
43	25	26	27	28	29	30	31

Nov 21

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
44	1	2	3	4	5	6	7
45	8	9	10	11	12	13	14
46	15	16	17	18	19	20	21
47	22	23	24	25	26	27	28
48	29	30					

Dez 21

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
48			1	2	3	4	5
49	6	7	8	9	10	11	12
50	13	14	15	16	17	18	19
51	20	21	22	23	24	25	26
52	27	28	29	30	31		

Jan 22

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
52						1	2
1	3	4	5	6	7	8	9
2	10	11	12	13	14	15	16
3	17	18	19	20	21	22	23
4	24	25	26	27	28	29	30
5	31						

Feb 22

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
5		1	2	3	4	5	6
6	7	8	9	10	11	12	13
7	14	15	16	17	18	19	20
8	21	22	23	24	25	26	27
9	28						

Mrz 22

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
9		1	2	3	4	5	6
10	7	8	9	10	11	12	13
11	14	15	16	17	18	19	20
12	21	22	23	24	25	26	27
13	28	29	30	31			

Apr 22

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
13					1	2	3
14	4	5	6	7	8	9	10
15	11	12	13	14	15	16	17
16	18	19	20	21	22	23	24
17	25	26	27	28	29	30	

Mai 22

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
17							1
18	2	3	4	5	6	7	8
19	9	10	11	12	13	14	15
20	16	17	18	19	20	21	22
21	23	24	25	26	27	28	29
22	30	31					

Jun 22

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
22			1	2	3	4	5
23	6	7	8	9	10	11	12
24	13	14	15	16	17	18	19
25	20	21	22	23	24	25	26
26	27	28	29	30			

Jul 22

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
26					1	2	3
27	4	5	6	7	8	9	10
28	11	12	13	14	15	16	17
29	18	19	20	21	22	23	24
30	25	26	27	28	29	30	31

Aug 22

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
31	1	2	3	4	5	6	7
32	8	9	10	11	12	13	14
33	15	16	17	18	19	20	21
34	22	23	24	25	26	27	28
35	29	30	31				

Sep 22

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
35				1	2	3	4
36	5	6	7	8	9	10	11
37	12	13	14	15	16	17	18
38	19	20	21	22	23	24	25
39	26	27	28	29	30		

Okt 22

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
39						1	2
40	3	4	5	6	7	8	9
41	10	11	12	13	14	15	16
42	17	18	19	20	21	22	23
43	24	25	26	27	28	29	30
44	31						

Nov 22

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
44		1	2	3	4	5	6
45	7	8	9	10	11	12	13
46	14	15	16	17	18	19	20
47	21	22	23	24	25	26	27
48	28	29	30				

Dez 22

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
48				1	2	3	4
49	5	6	7	8	9	10	11
50	12	13	14	15	16	17	18
51	19	20	21	22	23	24	25
52	26	27	28	29	30	31	

Osterferien NRW: 11.04.22 - 23.04.22 | Sommerferien NRW: 27.06.22 - 09.08.22 | Herbstferien NRW: 04.10.22 - 15.10.22 | Weihnachtsferien NRW: 24.12.22 - 08.01.23

- Während der Streckensperrungen kommt es zu Änderungen im Personen- und Güterverkehr
- Neben den hier abgebildeten Totalsperrungen gibt es vereinzelt auch eingleisige Sperrungen
- Totalsperrungen beginnen freitags um 21 Uhr und enden sonntags um 23:59 Uhr
- Bei Streckensperrungen erfolgen gesonderte Pressemitteilungen. Bei Fahrplanänderungen kommunizieren die auf der Strecke verkehrenden Eisenbahnverkehrsunternehmen

Agenda

1. Die ABS46/2 im Überblick 2
2. Baumaßnahmen im Abschnitt Dinslaken 5
3. Umwelt- und Naturschutzmaßnahmen 13
4. Anstehende Streckensperrungen 19
5. Aktueller Stand Schallschutzmaßnahmen 21
6. Informations- und Kontaktmöglichkeiten 25

Aktiver und passiver Schallschutz

Schallschutzwände (Baubeginn vsl. ab 2023)

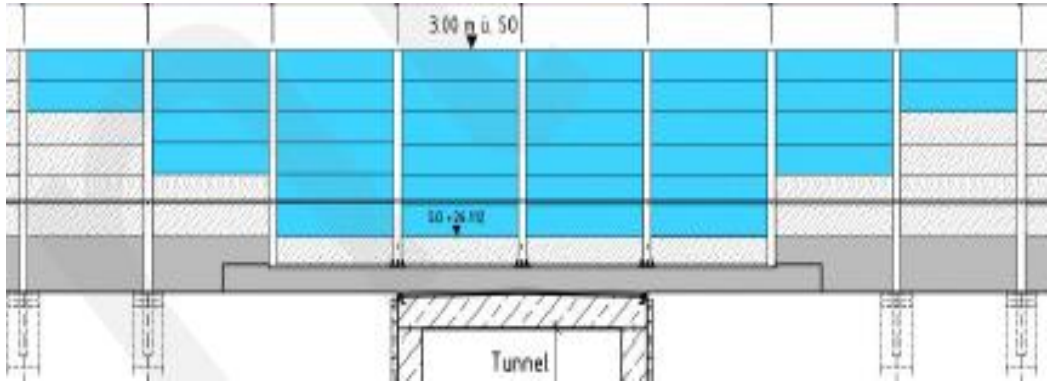
- Neubau von Schallschutzwänden im gesamten PFA 1.3 mit einer Höhe von bis zu 5,0 Metern
- Transparente Gestaltung im Bereich der Brücken und des Bahnhofs
- Begrünung (z.B. Rankhilfen oder Hecken) in Teilbereichen

Besonders überwachtes Gleis

- Lärmminderung von zusätzlich 3 dB(A) auf ca. 3,9 km Strecke durch regelmäßige Kontrolle und gezieltes Schleifen

Passiver Schallschutz

- Circa 1000 Wohneinheiten haben dem Grunde nach Anspruch auf passiven Schallschutz



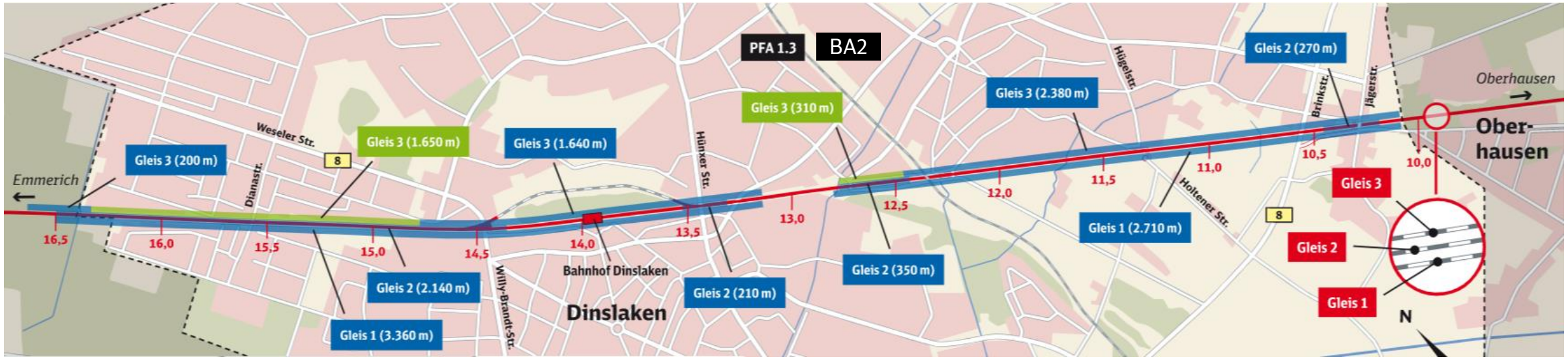
Schematische Darstellung transparente Elemente im Bereich einer Brücke

Passiver Schallschutz

Aktueller Stand

- Wo kann ich sehen, ob ich betroffen bin?
  - Alle Haushalte, die Anspruch haben, werden durch einen von der DB beauftragten Gutachter kontaktiert
- Wann werde ich von der DB bzw. dem Gutachter kontaktiert?
  - **Bis März 2022** werden alle betroffenen Haushalte schriftlich kontaktiert
- Wer führt die Kontaktaufnahmen durch?
  - Seitens der DB wurde das Ingenieurbüro **SchallschutzProjekt Vogel** für Dinslaken Südost und Nordwest sowie **CS-Plan** für Dinslaken Mitte für die Umsetzung der passiven Schallschutzmaßnahmen beauftragt
- Welche Schritte erfolgen nach Erhalt des Briefes?
  - Eigentümer schicken den Teilnahmeantrag ausgefüllt an den Gutachter zurück
  - Nach Terminabstimmung erfolgt die gutachterliche Begehung der Gebäude
  - Der Gutachter führt anschließend die schalltechnische Objektbeurteilung durch
  - Eigentümer erhalten vom Gutachter ein Schreiben mit der Anspruchsgrundlage des passiven Schallschutzes
  - Eigentümer stellen den Erstattungsantrag bei dem Gutachter
  - Angebotsprüfung und Bauausführung
- Muss ich meine Fenster dann sofort austauschen lassen oder bin ich in der Festlegung des Zeitpunkts flexibel?
  - Im Interesse aller Beteiligten empfehlen wir eine zeitnahe Umsetzung. Die gesetzliche Frist (Verjährungsfrist von drei Jahren) ist zu berücksichtigen

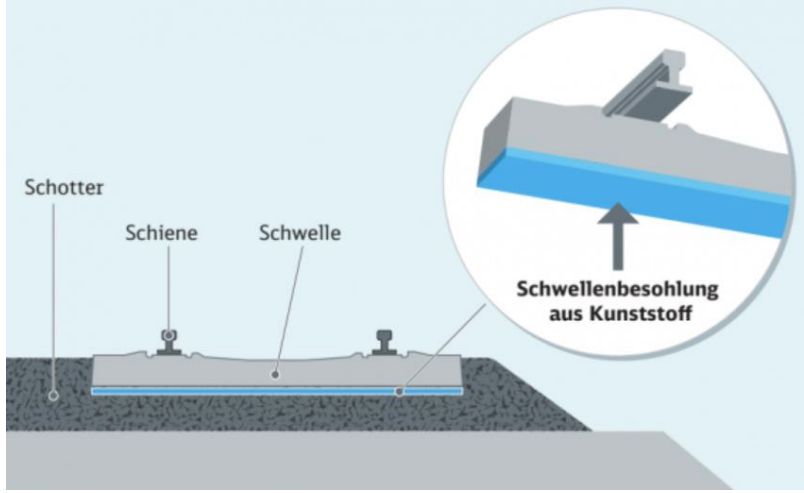
Erschütterungsschutz



Ausbaustrecke
10,0 Streckenkilometer
Schwellenbesohlung
Unterschottermatten (USM) im Trog

Besohlte Schwellen und Erschütterungstrog

- Verringerung der Weiterleitung von Schwingungen in das Schotterbett durch eine spezielle Betonschwelle mit einer elastischen Kunststoffbeschichtung
- Hinzu kommt in einigen Bereichen ein spezieller Betontrog, der ebenfalls vor Erschütterungen schützt.



Besohlte Schwelle

Agenda

1. Die ABS46/2 im Überblick 2
2. Baumaßnahmen im Abschnitt Dinslaken 5
3. Umwelt- und Naturschutzmaßnahmen
4. Anstehende Streckensperrungen 25
5. Aktueller Stand Schallschutzmaßnahmen
6. **Informations- und Kontaktmöglichkeiten**

Weitere Informationen durch folgende Kanäle:

Pressemitteilungen – Neuigkeiten über lokale Medien streuen

Postwurfsendungen – direkte Kontaktaufnahme mit Betroffenen

Website www.Emmerich-Oberhausen.de - Neuigkeiten online bereitstellen

Wann erfolgen gesonderte Informationen?

- Nachtarbeiten
- Besonders lärmintensive Bauaktivitäten
- Streckensperrungen und Umleitungen
- Straßen- und Wegesperrungen

Die nächste Bürgerinformationsveranstaltung findet im Frühjahr 2022 statt

Kontaktmöglichkeiten

kontakt@emmerich-oberhausen.de

0203 3017 3576 (Zu offiziellen Bürozeiten)

Presseanfragen

presse.d@deutschebahn.com

Immissionschutzbeauftragter

01514 61230116

Projektteam

Projektabschnittsleiter Bauabschnitt 1 und 2

Christian Eickhoff

Realisierungsteam

Jan-Niklas Swart
Patrick Schmerse
Andrea Banozic
Levent Katar
Michelle-Olivia Lesniak

Ein Bürgerinformationszentrum befindet sich derzeit in Planung

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!