

artenarme, ruderale Gras-Krautstrukturen (P432, P431, K122) Beidseitig der Bahnlinie und Parallelstraßen Verkehrsbegleitgrün (V51) Lebensraum von Gebäudebrütern (Mauersegler, Haussperling, Feldsperling), Gebüschbrütern (Dorngrasmücke, Klappergrasmücke, Gartenrotschwanz, Trauerschnäpper) Habitat- und Jagdbereiche von gebäudebewohnenden Fledermäusen (v.a: Mücken-, Zwergfledermaus), weiträumiger Überflug weiterer Fledermausarten (Abendsegler, Bartfledermaus, Großes Mausohr, Rauhaut-, Lebensraum der Zauneidechse im Lockschuppenareal und an den mageren Böschungen zur Kronacher Straße Lebensraum der blauflügeligen Ödlandschrecke BAUMASSNAHME: Neubau zweier zusätzlicher Gleise Schnellbahn-Gleise Abbruch und Neubau der Bestandsgleise, Neubau von Nebengleisen Streckenausbau um zwei zusätzliche Gleise (Hochgeschwindigkeitsstrecke) durch Rückbau der bestehenden Gleise Großflächiger Gleisrückbau sowie Gleisneubau im Umfeld Hauptbahnhof und Reinigungsgleise Anpassung der Signale auf der gesamten Strecke Erneuerung Oberleitungsanlage Rückbau und Neubau Kabeltröge Installation Pumpstationen (Zollnerstraße, Memmelsdorfer Str.) Mehrere Zugänge/Aufgänge Rettungswege, Wendehammer Abbruch und Neubau inkl. Verlängerung Bahnsteige im Bahnhofsbereich Anpassung Beleuchtungsanlage (Bahnsteige) Anpassung Gleisfeldbeleuchtung Neubau Bremsprobenanlage Anpassung: EÜ Bf Bamberg (km 62,346), • Erneuerung: EÜ Zollnerstraße (km 0,205), Memmelsdorfer Str. (km 0,571) Erneuerung: SÜ Pfisterbergbrücke (km 61,852) Neubau Lärmschutzwände Neubau Reinigungsbahnsteige Abbruch bestehende Tankanlage und Neubau (etwas weiter n\u00f6rdlich) Neubau Trafostation Gebäudeabriss **EINGRIFFSMINIMIERUNG:** Minimierung des bauzeitlichen Flächenbedarfs Vermeidung von Eingriffen in Erwerbsgartenbauflächen Lärmschutz der angrenzenden Wohnbebauung durch aktive Schallschutzmaßnahmen Artenschutzrechtliche Vermeidungsmaßnahmen Schutz-, Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen KONFLIKTE (Naturgutbezogen): Dauerhafter Verlust von wertgebenden Gehölzstrukturen im Siedlungsbereich, Gärten sowie Kraut- und Saumstrukturen (P/5.2) Bauzeitliche Inanspruchnahme von Vegetationsbeständen (T/5.3) Verlust von Lebensräumen der Gilde der Gebüschbrüter (T/5.4) Verlust von Lebensräumen der Zauneidechse (T/5.5) Gefahr der Tötung von Fledermäusen durch Gebäudeabbruch Zunahme Zerschneidungs- und Trennwirkung für Reptilien, Amphibien und sonstige Kleintiere durch Lärmschutzwände (W/5.7) Verringerung der Grundwasserneubildung durch Bodenverdichtung und -versiegelung Veränderung des Landschaftsbilds infolge der aktiven Lärmschutzmaßnahmen im Bereich Hauptbahnhof (L/5.8) und der Reinigungsgleise, wodurch ein technisch überprägter Bahnhofsbereich angrenzend an das UNESCO-Weltkulturerbe Altstadt Bamberg entsteht Konfliktbereich 6: GLEISDREIECK und GÄRTNERFLUR (Str. 5100 km 0,98 - 2,408; Str. 5102 km 1,30 - 2,30) - Landwirtschaftliche Flächen: Ackerflächen u. a. des Erwerbsgemüsebaus (A11), Ackerbrachen (A2), Intensivgrünland (G11), artenarmes Extensivgrünland (G211) Stark bis vollständig veränderte Fließgewässer (F11: Seebach, Sandbach) und naturferne Gräben (F211) mit feuchten Säumen (K123) und Röhrichtbestände (R111-GR00BK, R121-VH00BK) Beidseitig der Bahnlinie und Straßen Verkehrsbegleitgrün (V51), auch ruderale, eher artenarme Säume (K11, K122, Kleingartenanlagen, strukturarm bis strukturreich (P21, P22) mit befestigten Wegen (V32) Lebensraum von Feldvögeln (Feldlerche, Feldsperling) und Gebüschbrütern (Dorngrasmücke, Goldammer, Lebensraum der Zauneidechse entlang der Bahnböschungen und mageren Säume Gewässer als Lebensraum des Zwergstichlings Streckenausbau um zwei zusätzliche Gleise (Hochgeschwindigkeitsstrecke) durch Rückbau der bestehenden Gleise und Neubau der Gleisanlage Rückbau Anschluss Hafengleis (Strecke 5101) Anpassung der Signale auf der gesamten Strecke Erneuerung Oberleitungsanlage Rückbau und Neubau Kabeltröge Installation Pumpstationen (EÜ Kreuzungsbauwerk, BÜ Anrufschranke) Mehrere Zugänge/Aufgänge Rettungswege, Wendehammer Rückbau BÜ: Coburger Str., Hallstadter Str., Anrufschranke, Feldweg Erneuerung SÜ: Kronacher Str. Erneuerung DL: Sandbach, Erschließungsstraße, Seebach Neubau EÜ: Kreuzungsbauwerk, EÜ Gleisdreieck Neubau SÜ: Zufahrt Coburger Str. Neubau Lärmschutzwände Neubau Entwässerungsbecken mit Wartungsweg bei Strecke 5919 km 63,8 Trogbauwerk Gebäudeabriss **EINGRIFFSMINIMIERUNG:** Minimierung des bauzeitlichen Flächenbedarfs Vermeidung von Eingriffen in Erwerbsgartenflächen Lärmschutz der angrenzenden Wohnbebauung durch aktive Schallschutzmaßnahmen Artenschutzrechtliche Vermeidungsmaßnahmen Schutz-, Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen KONFLIKTE (Naturgutbezogen): Dauerhafter Verlust von Ackerflächen, Grünland, Kleingartenparzellen, wertgebenden Gehölzstrukturen in der Feldflur sowie Ruderal- und Saumvegetation (P/6.2) Bauzeitliche Inanspruchnahme von Vegetationsbeständen (P/6.3) Verlegung von Gräben, Verlust umgebender feuchter Biotope (T/6.4) Verlust von Lebensräumen der Gilde der Gebüschbrüter T/6.5 Bauzeitlich randliche Beeinträchtigung von Lebensräumen der Feldbrüter T/6.6 Bauzeitliche Inanspruchnahme von Lebensräumen der Zauneidechse T/6.7 Gefahr der Tötung von Fledermäusen durch Gebäudeabbruch Zunahme Zerschneidungs- und Trennwirkung für Reptilien, Amphibien und sonstige Kleintiere durch Lärmschutzwände (W/6.9) Verringerung der Grundwasserneubildung durch Bodenverdichtung und -versiegelung Veränderung des Landschaftsbilds infolge Verbreiterung der Schneise in der offenen Landschaft, durch das Trogbaubauwerk, dem Neubau des Entwässerungsbeckens sowie der Lärmschutzwände

Konfliktbereich 5: SIEDLUNGSGEBIET BAMBERG; UMFELD HAUPTBAHNHOF und REINIGUNGSGLEISE (Str. 5900 km 61,25 - 62,373; Str. 5100 km 0,00 - 0,98)

Unterlage 12.4.11

Verkehrsprojekt Deutsche Einheit Schiene Nr. 8

Ausbaustrecke Nürnberg - Ebensfeld VDE 8.1 ABS, 3. Baustufe, Knoten Bamberg PFA 22 - Bamberg Strecke 5900 km 56,165 - 62,373 Strecke 5100 km 0,000 - 2,408

3. Planänderung nach § 73 Abs. 8 VwVfG

Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt

Regionalbereich Süd

Sandstraße 38-40

ersetzt die 1. Auslegung der Planfeststellungsunterlage (inklusive 1. und 2. Planänderung nach § 73 Abs. 8 VwVfG)

3. Planänderungsverfahren: Antragsfassung Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Index Änderungen bzw. Ergänzungen DB NETZE DB Station&Service AG DB NETZE DB Energie GmbH DB Netz AG

Regionalbereich Süd

Bahnhofsplatz 9

90443 Nürnberg 90443 Nürnberg gepr. 10/2020 MV Vertreter des Vorhabenträgers: im Auftrag der ARGE Knoten Bamberg Großprojekte Südost Knoten Bamberg Kurt-Schumacher-Straße 99084 Erfurt 1.045 x 758 mm Blattgröße: 14.10.2020 14.10.2020 Bestands- und Konfliktplan Landschaftspflegerischer Begleitplan

> Strecke 5100, km 0,652 – 1,254 Strecke 5102, km 0,652 – 1,259