



- Biotoptypen**
- Gehölzarme terrestrische und semiterrestrische Biotoptypen**
- 33.61 Intensivwiese als Dauergrünland
  - 35.50 Schlagflur
  - 35.64 grasreiche ausdauernde Ruderalvegetation
- Gehölzbestände und Gebüsche**
- 41.10 Feldgehölz
  - 41.20 Feldhecke
- Biotoptypen der Siedlungs- und Infrastrukturfächen**
- 60.21 völlig versiegelte Straße
  - 60.23 Weg mit wassergebundener Deckschicht
- Untersuchungsraum liegt vollständig in**
- LSG Landschaftsschutzgebiet
- Allgemein**
- Flurstücksgrenze
  - Rasengitterflächen
  - baubedingte Eingriffsflächen / Freihalteflächen

**Konflikte**

- Schutzgüter (SG):**
- B = Biotope / Pflanzen (inkl. Habitatsfunktion)
  - Bo = Boden
  - W = Wasser
  - L = Landschaftsbild / Erholung
  - K = Klima / Luft
- B1 Gefahr von Schäden an Gehölzen bzw. benachbarten Vegetationsflächen**
- Während der Bauarbeiten besteht eine Gefahr der Beschädigung von benachbarten Gehölzstrukturen und Vegetationsbeständen durch unsachgemäßen Umgang mit Baumaschinen, Materialablagerungen usw.
- B2 Beeinträchtigung faunistischer Vorkommen**
- Durch die Bauarbeiten ergeben sich vorübergehende Lebensraumverluste, Störfwirkungen und Beunruhigungseffekte für die Fauna.
- Bo1 Baubedingte Beeinträchtigung / vorübergehender Verlust von anstehenden Böden durch Arbeitsräume**
- Durch die Flächeninanspruchnahmen erfolgen durch die bauzeitlichen Flächeninanspruchnahmen geringe Beeinträchtigungen für das Schutzgut Boden durch den Abtrag des Oberbodens, Einbau von Tragschichten und Bodenverdichtungen.
- Fläche Heslacher Wand (35 m<sup>2</sup>):  
8 m<sup>2</sup> Ruderalvegetation, 15 m<sup>2</sup> Feldgehölz, 12 m<sup>2</sup> Feldhecke
- B3/Bo2 Anlagebedingter Flächenverlust**
- Durch das geplante Vorhaben gehen im Bereich Robert Leicht Straße 215 m<sup>2</sup> Biotopflächen, im Bereich der Heslacher Wand 225 m<sup>2</sup> Biotopflächen mit überwiegend geringer bis mittlerer Bedeutung, dauerhaft verloren durch Teilversiegelung und Rekultivierungseinschränkungen.
- Fläche Heslacher Wand (225 m<sup>2</sup>):  
108 m<sup>2</sup> Ruderalvegetation, 60 m<sup>2</sup> Feldgehölz, 45 m<sup>2</sup> Intensivwiese, 12 m<sup>2</sup> Feldhecke
- Bo3/W1 Gefahr der Schadstoffbelastung für Boden und Grundwasser (Lage der Baustelle Robert Leicht Straße im WSG, Lage beider Maßnahmen im Heilquellenschutzgebiet)**
- Während der Bauarbeiten besteht eine Gefahr des Schadstoffeintrags in das Grundwasser (auch über den Wirkpfad Boden) und den Boden.
- B4 Waldumwandlung nach §9 LWaldG**
- Dauerhafte Umwandlung von Wald in Flächen mit wassergebundener Deckschicht bzw. Rasengittersteine, sowie Freihalteflächen.

Genehmigungsvermerk Eisenbahn - Bundesamt

Übersichtsskizze

1	Ergänzung Plannummerierung	03.05.2020
0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	30.03.2020
Index:	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

**Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach §§ 18 ff. AEG**

<p>Vorhabenträger:</p> <p>DB Netz AG                  Bauherrenvertretung Stuttgart-Ulm                  (I.NG-SW-S)                  Ute Mörke                  Presselstr. 17, 70191 Stuttgart</p>		<p>Planzeichen Nr.:</p> <p>Projekt-Nr.:</p> <table border="1"> <tr> <th>Datum</th> <th>Name</th> </tr> <tr> <td>gez. 12.2018</td> <td>S. Kunz</td> </tr> <tr> <td>bearb. 05.2021</td> <td>J. Bömelburg</td> </tr> <tr> <td>gepr. 05.2021</td> <td>S. Biller</td> </tr> </table>	Datum	Name	gez. 12.2018	S. Kunz	bearb. 05.2021	J. Bömelburg	gepr. 05.2021	S. Biller
Datum	Name									
gez. 12.2018	S. Kunz									
bearb. 05.2021	J. Bömelburg									
gepr. 05.2021	S. Biller									
<p>Vertreter des Vorhabenträgers:</p> <p>DB Projekt Stuttgart-Ulm GmbH                  Technisches Projektmanagement                  Eisenbahntechnische Ausrüstung /                  Digitaler Knoten Stuttgart                  (I.GT(8))                  Christian Lammerskitten                  Rappelstraße 17, 70191 Stuttgart</p>	<p>Planverfasser:</p> <p>Name: <b>Kunz GaLaPlan</b></p> <p>Adresse: Garten- und Landschaftsplanung                  Karlshuterstraße 3                  79108 Freiburg</p> <p>Datum: 03.05.2021                  Unterschrift: <i>S. Biller</i></p>	<p>Höhensystem:</p> <p>Koordinatensystem:</p> <p>Ursprungsplan</p> <p>Blattgröße:</p> <p>Maßstab: 1:125</p>								

Vorhaben: **S-Bahn-Stuttgart, Tunnelnachrüstung Stammstrecke; Plangenehmigungsverfahren zur Herstellung von Aufstellflächen für die Feuerwehr**

Planart: **Bestands- und Konfliktplan Fensterstollen Heslacher Wand**

Planinhalt: **Landschaftspflegerischer Fachbeitrag**