



**TP 2 Konfliktbereich Umpfental / Hagenbrunnen**

Auswirkungen auf das Schutzgut Tiere und Pflanzen:

- Beseitigung von Grünland, Streubeständen, Hecken und Einzelbäumen durch vorübergehende Flächenanspruchnahme für Baustelleneinrichtungsfläche, Baustraße, Böschungen und Baufeld

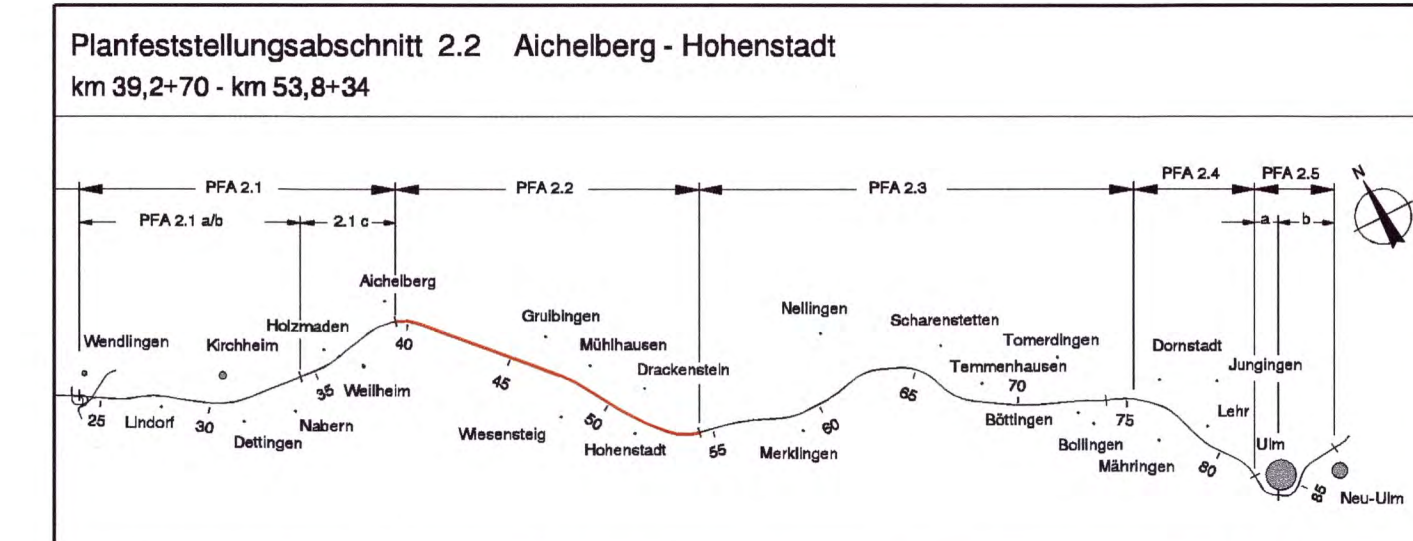
Minderungsmaßnahmen:

- Wiederherstellung des Grünlandes, der Streubestände, der Hecken und Einzelbäume nach Bauabschluss
- Der Zerschneidelebensraum wird vollständig, das Trollblumen-vorkommen weitgehend von Baustelleneinrichtungsflächen ausgenommen

- Legende**
- Bewertung Biotope**
- Stufe 1, sehr niedriger funktionaler Wert
  - Stufe 2, niedriger funktionaler Wert
  - Stufe 3, mittlerer funktionaler Wert
  - Stufe 4, hoher funktionaler Wert
  - Stufe 5, sehr hoher funktionaler Wert
  - nicht bewertete Flächen (hochverdichtete Bebauung, Verkehrsflächen, sonstige versiegelte Flächen)
  - 3140 Nummer des Biotops
- Projektwirkungen**
- Flächen- und Funktionsverlust durch Überbauung (Gleisanlagen, Tunnelportale, technische Anlagen, versiegelte Gräben, Verkehrsflächen u.a.)
  - Bodenabtrag und -auftrag im Bereich von Böschungen und Gräben
  - Bodenabtrag und -auftrag für Regenrückhaltebecken
  - vorübergehende Flächenanspruchnahme für Baustelleneinrichtungen, Baustraßen und Baufeld, Zwischendeponien sowie offene Tunnelbauweise
  - Aufschüttung von Tunnelaushub und Bodenmaterial für Geländemodellierung
  - Tunnelröhre (unterirdisch)
  - Aufwuchsbehinderung durch Brücke
  - Rückbau
  - Konfliktbereiche im Schutzgut Tiere und Pflanzen = TP
- Biotoptypen**
- Nadelwald
  - Mischwald
  - Laubwald
  - Verkehrsbegleitgrün
  - Streublühwiese
  - Obstplantage, Baumschule
  - Hecke, Gebüsch
  - Baumreihe, Allee
  - Fließgewässer
  - Stillgewässer
  - Grünland, frisch
  - Grünland, trocken
  - Grünland, feucht
  - Acker
  - Kleingarten, Freizeitgrundstück
  - Ruderal-, Sukzessions- und Schilflur
  - Feuchtwegvegetation
  - Grache
  - Parkanlage, Rasenfläche
  - nicht bewertete Flächen (hochverdichtete Bebauung, Straßen, Bahnanlagen, sonst. versiegelte Flächen)
- Sonstiges**
- Technische Planung mit Klimetrierung
  - Technische Planung in benachbarten Planfeststellungsabschnitten und geplante BAB A8 bei Hohenstadt (nachrichtlich)
  - Grenze PFA der oberirdischen Maßnahmen
  - Grenze des auswirkungsbezogenen Untersuchungsraumes



Bereich Wendlingen - Ulm ersetzt Blatt 3a von 5



Geographische Codierung	Baustellencodierung	Organisatorische Codierung																																																												
<table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>0</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>0</td></tr> </table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>0</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>0</td></tr> </table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>0</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>0</td></tr> </table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0																																																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0																																																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0																																																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0																																																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0																																																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0																																																					
Auftraggeber DB ProjektBau GmbH Deisenhofen, Stuttgart 71 70511 Stuttgart Tel. 07 11 89310 - 200 Fax 07 11 89310 - 205	Planer - bearbeitet im Auftrag der DB ProjektBau GmbH ARBEITSTEAM BAUEINRICHTUNG Vollwegstraße 16 D-61710 Götterswalden Tel. 089 81 66 89 - 11 Fax 089 81 66 89 - 11	Aufgestellt: ARBEITSTEAM BAUEINRICHTUNG Georg Eder, Planer 9/15/2009 GEG Dr. Rüdiger Güntherhausen, 05.06.2009																																																												

<b>Tiere und Pflanzen Bewertung und Konflikte NBS km 44,080 - 47,890</b>		Datum	25.05.09
Gezeichnet		Name	Web
Bearbeiter		Ko / Sch	
"Urheberrecht" - Alle Rechte bei der DBProjektBau GmbH		Maßstab	1:5000
Genehmigungsvermerk - Eisenbahn-Bundesamt		Freigabe	DB ProjektBau GmbH
		gez. Bredendorn Stuttgart, 05.05.2009 Ersetzt für Plan-Nr. [ ] [ ] [ ] [ ] Ersetzt durch [ ] [ ] [ ] [ ] Plan-Nr. [ ] [ ] [ ] [ ] Anlage Planfeststellungsunterlagen <b>Anlage 12.3.2</b> Blatt <b>3b</b> von <b>5</b> DATE: 04/17/09 10:11	