



TP 1 Konfliktbereich Aichelberg südlich der A 8

Auswirkungen auf das Schutzgut Tiere und Pflanzen:
 - Flächen- und Funktionsverlust von Laubwald durch Überbauung für Tunnelportal

Minderungsmaßnahmen:
 - Minderungsmaßnahmen (Böschungspflanzungen) werden im PFA 2.1c realisiert

Legende

- Bewertung Biotop**
- 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

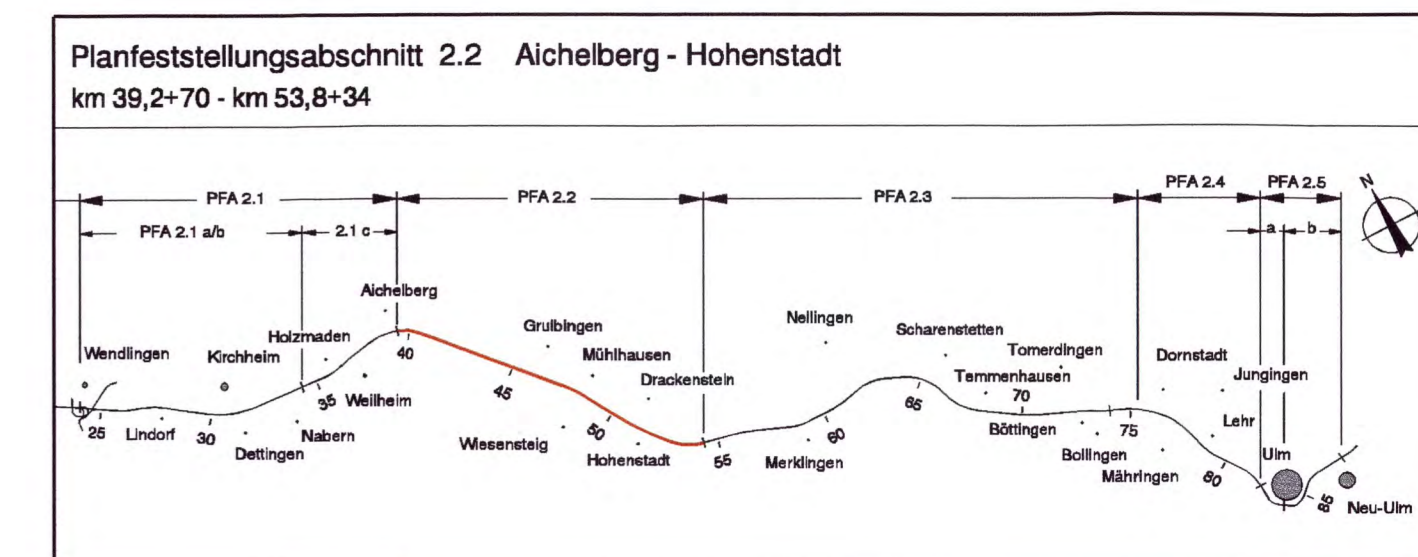
- Projektwirkungen**
- Flächen- und Funktionsverlust durch Überbauung (Gleisanlagen, Tunnelportale, technische Anlagen, versiegelte Gräben, Verkehrsflächen u.a.)
 - Bodenabtrag und -auftrag im Bereich von Böschungen und Gräben
 - Bodenabtrag und -auftrag für Regenrückhaltebecken
 - vorübergehende Flächeninanspruchnahme für Baustelleneinrichtungen, Baustraßen und Baufeld, Zwischensperrungen sowie offene Tunnelbauweise
 - Aufschüttung von Tunnelaushub und Bodenmaterial für Geländemodellierung
 - Tunnelröhre (unterirdisch)
 - Aufwuchsbehinderung durch Brücke
 - Rückbau
 - Konfliktbereiche im Schutzgut Tiere und Pflanzen = TP

- Biototypen**
- | | |
|--|---|
| Nadelwald | Grünland, frisch |
| Mischwald | Grünland, trocken |
| Laubwald | Grünland feucht |
| Verkehrsbegleitgrün | Acker |
| Streuobstwiese | Kleingarten, Freizeitgrundstück |
| Obstplantage, Baumschule | Ruderal-, Sukzessions- und Schlagflur |
| Hecke, Gebüsch | Feuchtvegetation |
| Baumreihe, Allee | Brache |
| Fließgewässer | Parkanlage, Rasenfläche |
| Stillgewässer | nicht bewertete Flächen (hochverdichtete Bebauung, Straßen, Bahnanlagen, sonst. versiegelte Fläche) |

- Sonstiges**
- Technische Planung mit Kilometrierung
 - 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 1a von 5



Geographische Codierung PFA: Bauabschnitt Blattzahl	Blattschnittcodierung Strassennummer Blatt	Organisatorische Codierung Phase Planzeichen Gewerk Ebene Planinhalt Index
Auftraggeber DB Projektbau GmbH Ges. Projekt Stuttgart 21 - Wendlingen-Ulm Röppelstrasse 17 70181 Stuttgart Tel. 07 11 / 63310 - 293 Fax: 07 11 / 63310 - 293	Planer - bearbeitet im Auftrag der ARGE BAADER-BOSCH Weilburger Straße 16 D-47176 Gochoweseen Tel. 04831 / 81 83 - 0 Fax: 04831 / 81 83 - 11	Aufgestellt: ARGE BAADER-BOSCH gez. Dr. Kunzmann Günzlerhausen, 05.06.2009

Tiere und Pflanzen Bewertung und Konflikte NBS km 39,270 - 39,970		Datum	Name
		Gezeichnet	25.05.08 Web
		Bearbeiter	25.05.08 Ks / Sch
"Umschutz" - Alle Rechte bei der DBProjektbau GmbH		Maßstab	1:5000
Genehmigungsvermerk - Eisenbahn-Bundesamt		Freigabe	DBProjektbau GmbH
		gez. Breidenstein Stuttgart, 08.06.2009 Ersatz für Plan-Nr. P L 0 1 Ersetzt durch Plan-Nr. Anlage Planfeststellungsunterlagen Anlage 12.3.2 Blatt 1b von 5	
Kartengrundlagen: Bestandsdaten der DB AG ALK-Daten des Landesvermessungsamtes Baden-Württemberg Für das Projekt NBS Wendlingen - Ulm überarbeitet durch		PLANNR. 1160/3/84 DATUM: 08/19/07_001.de	