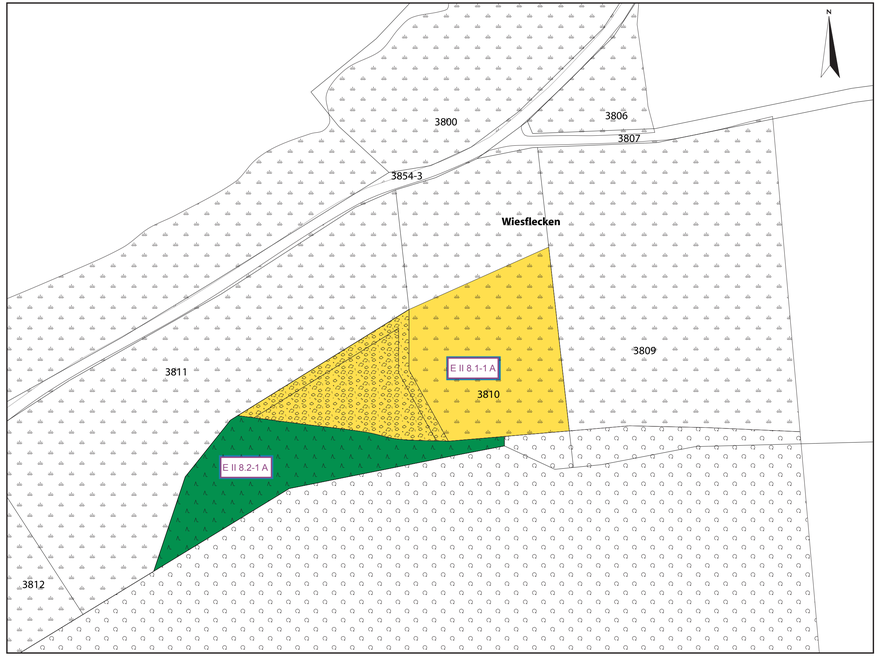


Darstellung auf der Grundlage der ALK 25 mit Erlaubnis des Landesvermessungsamtes Baden-Württemberg, vom 22.09.1997, Az.:5.12./1836

Erläuterungen zu den Maßnahmen	
M-Nr.*	**Art der Maßnahme****
1. Schutz-, Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen	
1.1	Einzelbaumschutz
1.2	Anlage eines Schutzzaunes
1.3	Anlage eines Wildleitzaunes
1.4	Umgebungsgerechte Bepflanzung der Grünbrücke
2. Aufforstung / Wiederherstellung von Wäldern und Waldrändern	
2.1	Anlage eines Waldmantels / -saumes
2.2	Aufforstung von Freiflächen mit dem Ziel eines naturnahen Laubwaldes
2.3	Aufforstung auf einer Freifläche mit dem Ziel eines Mischwaldes
3. Gehölzpflanzung	
3.1	Anlage von Hecken
3.2	Bepflanzung des BAB-Mittelstreifens
3.3	Anlage von Baumhecken
3.4	Anlage eines Feldgehölzes
3.5	Anlage einer Streuobstwiese
3.6	Anlage von Baumgruppen mit Bäumen II. Ordnung
3.7	Anlage von Baumgruppen mit Bäumen I. Ordnung
3.8	Anlage von Baumgruppen mit Bäumen I. und II. Ordnung
3.9	Anlage einer Baumreihe mit Bäumen II. Ordnung
3.10	Anlage einer Baumreihe mit Bäumen I. Ordnung
3.11	Anlage einer Obstbaumreihe
4. Ansaaten / extensive Grünländer	
4.1	Landschaftsrasenansaat RSM 7.1.1
4.2	Landschaftsrasenansaat RSM 7.1.2
4.3	Landschaftsrasenansaat RSM 2.3
4.4	Landschaftsrasenansaat RSM 7.3
4.5	Schotterrasen RSM 5
4.6	Grünlandansaat (artenreich)
4.7	Entwicklung von extensivem Grünland
4.8	Entwicklung von Magerstandorten
5. Sukzession	
5.1	Entwicklung eines Kraut- Grassaumes / Hochstaudenflur durch gelenkte Sukzession
5.2	Entwicklung eines naturnahen Waldbestandes / -randes
6. Pflege von Biotopen	
6.1	Wiederherstellung von Magerrasen
6.2	Aufwertung der Kraut-/Grasschicht
7. spezielle artenschutzrechtlich begründete Maßnahmen	
7.1	Waldfläche zur Sicherung von Quartierbäumen für Fledermäuse
7.2	Waldfläche zum Aufstellen von Fledermauskästen
7.3	Überflugshilfen für Fledermäuse
7.4	Fledermausdurchlässe
8. Umwandlung von Biotoptypen	
8.1	Entwicklung von extensivem Grünland
8.2	Umwandlung von Fichtenforst in Laubwald
10. Boden- und standortvorbereitende Maßnahmen	
10.1	Auftrag einer bis zu 1 m mächtigen Feinerdeschicht
11. Rückbau- und Rekultivierungsmaßnahmen	
11.1	Rückbau und Entsiegelung nicht mehr benötigter Wege
11.2	Rückbau nicht mehr benötigter Wirtschaftswege
11.3	Rückbau und Teilentsiegelung der K 7324
12. Wiederherstellung vorangegangener Nutzung	
12.1	Wiederherstellung der Ackernutzung (bei Rekultivierung Neuanlage von Acker)
12.2	Wiederherstellung der Grünlandnutzung (bei Rekultivierung Neuanlage von Grünland)
12.3	Wiederherstellung von Kleingärten
12.4	Wiederherstellung von Entwässerungsgräben

* der M-Nr. ist A, I, A II, E, I, E II, G I, G II, M I, M II, S I, S II, FI sowie FII vor an- und eine lfd. Index-Nr. Nachgestellt
** u. U. sind nicht alle Maßnahmen auf dem jeweiligen Kartenblatt dargestellt

Neu hinzugekommene Maßnahmen

Legende

Biotoptypen

- Nadelwald
- Mischwald
- Laubwald
- Verkehrsbegleitgrün
- Streuobst
- Obstplantage, Baumschule
- Hecke, Gebüsch
- Baumreihe, Allee
- Einzelbaum
- Fließgewässer
- Grünland, frisch
- Grünland, trocken
- Acker
- Kleingarten, Freizeitgrundstück
- Ruderal, Sukzessions- und Schlagflur
- Brache
- Park- und Grünanlage, Rasenfläche
- nicht bewertete Flächen (hochverdichtete Bebauung, Straßen, Bahnanlagen, sonst. versiegelte Fläche)

Maßnahmen

- Landschaftsrasenansaat
- Grünlandansaat (artenreich)
- Entwicklung von mageren Wiesen, Kalkmagerrasen, Wacholderheiden
- Wiederherstellung von Magerrasen durch Pflege
- Aufwertung der Kraut-Grasschicht durch Pflege
- Anpflanzung von Gehölzen: Strauch- und Baumpflanzung
- Anpflanzung von Gehölzen: nur Strauchpflanzung
- Waldmantel, Waldsaum
- Anlage von Waldflächen
- Anlage von Streuobstwiesen
- Bepflanzung der Grünbrücke
- Neu hinzugekommene Maßnahmen
- Sukzessionsflächen
- Wiederherstellung Acker / Grünland
- Wiederherstellung Kleingarten
- Wiederherstellung Graben
- Anpflanzung von Laubbäumen 1. Ord. / 2.Ord. Einzelbäume / Baumreihe / Baumgruppen
- Anpflanzung von Obstbäumen Einzelbäume / Baumreihe
- Baum in die Ausgleichsbilanz eingestellt
- Anlage eines Wildleitzaunes
- Anlage eines Schutzzaunes
- Einzelbaumschutz
- Rückbau von Wegen
- Auftrag einer bis zu 1 m mächtigen Feinerdeschicht
- LBP-Maßnahmen zur NBS
- LBP-Maßnahmen zur BAB

Sonstiges

- Technische Planung NBS
- Technische Planung BAB
- Technische Planung in benachbarten Planfeststellungsabschnitten nachrichtlich dargestellt
- Grenze des Untersuchungsraumes
- 30m bzw. 50m Beeinträchtigungszone NBS bzw. BAB
- Kohärenzmaßnahmen vgl. Anlage 12.9 / 12.0.9
- Maßnahmenflächen in benachbarten Planfeststellungsabschnitten nachrichtlich dargestellt

Unveränderte Maßnahmen

S I1.1-1
- Maßnahmentyp I=BAB, II=NBS
- Maßnahmennummer
- lfd. Maßnahmennummer

Maßnahmen, die neu hinzugekommen sind bzw. sich in Größe oder Art geändert haben

S I1.1-10 A
- Maßnahmentyp I=BAB, II=NBS
- Maßnahmennummer
- Änderungsindex:
  - lfd. Maßnahmennummer > 10: i.d.R. neu hinzugekommene Flächen
  - < 10: bereits vorhandene Maßnahmen mit Änderung in der Größe

S = Schutzmaßnahme (siehe Anl. 12.2 / 12.0.2 bzw. 12.3 / 12.0.3 Kap. 4 und Anhang 6)

M = Maßnahme zur Vermeidung und Minderung von Beeinträchtigungen (siehe Anl. 12.2 / 12.0.2 bzw. 12.3 / 12.0.3 Kap. 4 und Anhang 6)

G = Gestaltungsmaßnahme (siehe Anl. 12.2 / 12.0.2 bzw. 12.3 / 12.0.3 Kap. 4 und Anhang 6)

A = Ausgleichsmaßnahme (siehe Anl. 12.2 / 12.0.2 bzw. 12.3 / 12.0.3 Kap. 5.3.2 und Anhang 6)

E = Ersatzmaßnahme (siehe Anl. 12.2 / 12.0.2 bzw. 12.3 / 12.0.3 Kap. 5.3.2 und Anhang 6)

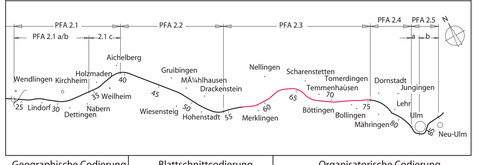
Ausbau- und Neubaustrecke Stuttgart - Augsburg

DB

Bereich Wendlingen - Ulm

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
A	Ergänzung Bahnhof Merklingen (Schwäbische Alb)	01/2016	Schh/Sk

Planfeststellungsabschnitt 2.3 Albhochfläche - Ergänzung Bahnhof Merklingen (Schwäbische Alb)
km 53,8+11 - km 75,2+50, im Bereich der Gemeinden Laichingen - Dornstadt



Geographische Codierung	Blattschnittcodierung	Organisatorische Codierung
2 3 0 1 2 7 (PFA Bauabschnitt, Blattschnitt)	4 8 1 3 (Streckennummer, Bezirk)	P U a I U K E 1 0 0 (Phase, Planzeichen, Gewerk, Ebene, Planinhalt, Index)

Auftraggeber
DB Projekt Stuttgart-Ulm GmbH

Räppleństrasse 17
70191 Stuttgart
Tel. 07 11 / 93319 - 230
Fax. 07 11 / 93319 - 293

Planer - bearbeitet im Auftrag der
DB Projekt Stuttgart-Ulm GmbH

ARGE BAADER-BOSCH
Zum Schießwasen 7
D-91710 Gunzenhausen
Tel. 09831 / 61 93 - 0
Fax 09831 / 61 93 - 11

Aufgestellt:
ARGE BAADER-BOSCH
gez. Dr. Kunzmann
Gunzenhausen, den 29.01.2016

Maßnahme Merklingen
"Wiesflecken"

	Datum	Name
Gezeichnet	01/16	Si
Bearbeiter	01/16	Schh/Sku

"Urheberschutz" - Alle Rechte bei der DB Projekt Stuttgart-Ulm GmbH

Maßstab 1:1000

Freigabe DB Projekt Stuttgart-Ulm GmbH

gez. i.V Dr. Kielbassa
Stuttgart, den 29.01.2016

Ersatz für Plan-Nr.
Ersetzt durch Plan-Nr.
Phase
Index

Anlage Planfeststellungsunterlagen

Anlage DB 12.8.2

Blatt 27A von 27