



L1177, Ortsumgebung Heimerdingen (von der Kreisgrenze bis L1177) Landschaftspflegerischer Begleitplan - Maßnahmen

- Vermeidungsmaßnahmen**
- Begrenzung des Baufeldes/ Schutz von Vegetationsbeständen
 - Schutzeinrichtung für Einzelbäume
- Gestaltungsmaßnahmen**
- Anlage Straßenbegleitgrün (Landschaftsrasen)
 - Ansaat salzverträglicher Rasenmischung auf Entwässerungsmulden und Bankett
 - Pflanzung von Gehölzgruppen zur Eingrünung
 - Flächige Gehölzpflanzung mit Sträuchern / mit Sträuchern u. Heistern
 - Pflanzung von Bäumen
 - Ansaat Regenrückhaltebecken
 - Bepflanzung Kreisverkehrsplätze
 - Rekultivierung (landwirtschaftliche Fläche)
- Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen**
- Anlage Streuobstwiese
 - Feldhecke / Feldgehölz mit Sträuchern / mit Sträuchern u. Heistern
 - Standortgerechte Saumgesellschaft
 - Entwicklung Magerstandort
 - Entwicklung Extensivwiese
 - Anlage Buntbrachestreifen
 - Entwicklung naturnaher Wald Rückbauflächen / Ersatzaufforstung
 - Wiederherstellung Trockenmauer

- Biotopfunktion - planungsrelevant**
- Biotoptypen**
- 12.60 Graben (temporär wasserführend)
 - 21.12 Steilwand / Steinbruchkante ehem. Steinbruch
 - 33.00 Grünland
 - 37.10 Acker
 - 37.20 Mehrjährige Sonderkultur (Baumschulfläche, Gartenerflächen)
 - 41.10 Feldgehölz und Gebüsch
 - 45.40 Einzelbaum, Baumgruppe, Baumreihe (gem. Bestandsvermessung)
 - 45.40 Streuobstbestand
 - 53.10 Wald (z. T. sehr hoher Eichenanteil) teilweise mit Auflichtungen
 - 55.20 Wald (z. T. sehr hoher Buchenanteil) teilweise mit Auflichtungen
 - 59.40 Nadelwald
 - 60.30 Gleisbereich Strohgaubahn
- Lebensraumtypen (Anhang I FFH-Richtlinie)**
- LRT 9110 Hainsimsen-Buchenwald
 - LRT 9130 Waldmeister-Buchenwald

- Untersuchungsgebiet**
- 1: Bezahlter Strudelbachaltlang mit angrenzenden Talbereichen
 - 2: Offenland südlich Heimerdingen mit angrenzendem Heimerdinger Wald
 - 3: Siedlungsbereich Heimerdingen
- Technische Planung**
- Trasse des geplanten Vorhabens mit Sichtfeld
 - Wege-/ Straßenrückbau bzw. Teiltrückbau
 - Straße/ Pflaster/ Weg geschotterte Bauweise (Forstweg/ Grasweg (Landw. Weg))

- Nachrichtliche Darstellung**
- Schutzgebiete, Biotope nachrichtlich übernommen von LUBW, Stand: April 2015
- FFH-Gebiet
 - Landschaftsschutzgebiet
 - Flächenhaftes Naturdenkmal
 - Gesetzlich geschützte Biotope nach § 30 BNatSchG / § 33 NatSchG B-W
 - Wasserschutzgebiet
 - Waldrefugien
 - Grenze Geltungsbereich Bebauungsplan "Südmühlführung Heimerdingen" Nr. 58/65, Stand Aufstellungsbeschluss
 - Gemarkungsgrenze

Landschaftspflegerische Maßnahmen - Landesabschnitt

Maßnahmenkennung	Erläuterung Maßnahmentyp	Erläuterung Index	
1.3 A <small>ver</small>	V Vermeidungsmaßnahme	CEF Artenschutzrechtliche Maßnahmen zur Erhaltung der ökologischen Funktion der Fortpflanzungs- und Ruhestätten (continuous ecological functionality)	
1.3 V	A Ausgleichsmaßnahme		
2.1 A	E Ersatzmaßnahme		
3.1 G	G Gestaltungsmaßnahme		
Maßnahmennummer und Beschreibung			
Vermeidungsmaßnahmen			
1.1 V	Vergrünung Zaunreihe und Installation von Reptilienzäunen (Standortfestlegung durch ökologische Baubegleitung - ohne Darstellung)	3.6 G Ansaat Retentionsbecken	
1.2 V	Zeitliche Beschränkung zur Freimachung des Baufeldes auf 01.10. - 29.02. (Rodent/ Fallen von Gehölzen/ Oberbodenabtrag) (gesamtes Baufeld - ohne Darstellung)	3.7 G Gestaltung Kreisverkehrsplätze (Bepflanzung)	
1.3 V	Schutz von Vegetationsbeständen und Bäumen während der Baumaßnahme	3.9 G Straßenrückbau mit anschließender Rekultivierung	
1.4 V	Wildwechsel - Vermeidung von Kollisionen (ohne Darstellung bis Bau-km 0+840)	Ausgleichsmaßnahmen im Trassenumfeld	
1.5 V	Installation von Greifvogelstützkrücken für die Schleiereule (Kennzeichnung der Flurstücke - Standortfestlegung durch ökologische Baubegleitung)	4.1 A Anlage Streuobstwiese	4.2 A Pflanzung Feldhecke / Feldgehölz
1.8 V	Abtrag und Sicherung von Oberboden (gesamtes Baufeld - ohne Darstellung)	4.3 A Entwicklung standortgerechter Saumgesellschaften	4.4 A Entwicklung Extensivwiese
Rückbau und Teiltrückbau Landesstrasse L1177			4.5 A <small>CEF</small> Anbringen von Nistkästen für in Baumhöhlen brütende Vögel (Kennzeichnung der Flurstücke / Waldrand)
2.1 A	Straßenrückbau und Teiltrückbau der gekennzeichneten Bereiche	Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen im weiteren Umfeld	
2.2 A	Entwicklung eines Magerstandortes	6.1 A <small>ver</small> Entwicklung von Buntbrachestreifen für Feldlerche und Rebhuhn	6.2 A Anlage extensiv genutztes Grünland als Nahrungshabitat für Steinkauz und Schleiereule
2.3 A	Entwicklung von naturnahem Buchenwald	6.3 E Zuordnung bereits ausgewiesener Waldrefugien	6.4 E Wiederherstellung Trockenmauer
Landschaftsgerechte Wiederherstellung Trassenbereich			6.5 E Oberbodenauftrag zur Verbesserung von Böden mit geringer bis mittlerer Natürlicher Bodenfruchtbarkeit
3.1 G	Anlage Straßenbegleitgrün (Ansaat kräuterreicher Landschaftsrasen)	6.6 A Ersatzaufforstung, Entwicklung von Eichen/Hainbuchenwald	6.7 A Ersatzgewässer für Amphibien
3.2 G	Ansaat einer salzverträglichen Rasenmischung auf Entwässerungsmulden und Banketten		
3.3 G	Anlage von flächigen Gehölzpflanzungen		
3.4 G	Pflanzung von Gehölzgruppen		
3.5 G	Pflanzung von Einzelbäumen und Baumreihen		

Kartengrundlagen:
 Geobasisdaten © Landesamt für Geoinformation und Landesentwicklung Baden-Württemberg, www.lgl-bw.de, Az.: 2851.9-3/205.
 Topografische Ergänzung durch Geländeaufnahme Büro Intermetric.
 Leitungen sind teilweise grafisch aus Bestandsplänen übernommen. Alle Leitungen sind in Absprache mit dem Leitungsträger in der Örtlichkeit zu prüfen.
 Technische Planung nachrichtlich übernommen von Schwarz Ingenieure GmbH, Stand: 02/2018

Prof. Schmid Treiber Partner Freie Landschaftsarchitekten BDLA, IFA Heimerdinger Straße 8 71229 Ludwigsburg www.schmid-treiber-partner.de	Tel. +49 (0) 7142 - 939 63 - 0 Fax +49 (0) 7142 - 939 63 - 30 info@schmid-treiber-partner.de	Datum 30.03.2018	Name CG/CL/RG
Prof. Schmid Treiber Partner		gezeichnet 30.03.2018	CH
		geprüft 30.03.2018	CH
		freigegeben 30.03.2018	CH

STADT DITZINGEN
 GROSSE KREISSTADT
 Stadtbaumeister - Stadtplanung
 Am Lauen 1, 71254 Ditzingen

Bauherr: Straßenbauverwaltung Baden-Württemberg
 Projektleitung: [Name]

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

von Netzknoten	nach Netzknoten	Station
1 1 1 0 0 2 5	7 1 1 0 0 2 6	1 8 0
Endstation	7 1 1 0 0 2 7	7 1 2 0 0 2 1
1 8 0	5 8 0	

Lageplan: GK UTM Stand Kalender: 12/2014
 Höhensystem: NN NN Bestandsvermessung: 08/2015

VORENTWURF

Straßenbauverwaltung Baden-Württemberg
 Straße: L1177
 Nächster Ort: Heimerdingen
 PSP-Element: V 2140 L1177 N02

Unterlage: 9.2
 Blatt-Nr.: 1.1
 Maßstab: 1:1.000

L1177, Ortsumgebung Heimerdingen (von der Kreisgrenze bis L1177)

Aufgestellt: Stadt Ditzingen
 Abt. Stadtbaumeister
 Abteilung Stadtplanung
 Ditzingen, den

Geprüft: Regierungspräsidium Stuttgart
 Abt. 4 - Straßenwesen und Verkehr
 Ref. 44 - Straßenplanung
 Stuttgart, den

Blattgröße: 1.188 mm x 841 mm = 0.99 m²
 Datum: []