



V

Vermeidungs- und Schutzmaßnahmen

Baumschutz- und -sicherungsmaßnahmen beim Straßenbau gemäß DIN 18920 und RAS LP 4

- Schutz von Bäumen, Vegetationsbeständen und Tieren bei Baumaßnahmen
- fachgerechte Wurzelvorhänge bei Erdarbeiten
- Handschachtung im Bereich von Baumwurzeln
- bei Bedarf Einbau von Wurzelbrücken
- Elektrobefischung vor Baubeginn
- Krebsreusen ab 4 Wochen vor Baubeginn

1 A

Entsiegelung Straße, Extensivrasen

1.1 A

Entsiegelung Straßenabschnitt
Fläche: 850 m²

1.2 A

Anlage und Entwicklung von Extensivrasen mit Regiosaat
Fläche: 750 m²

2 A

Baum- und Strauchpflanzungen am Steinbach und an der B99

Wiederherstellung der Gewässerbestockung nach der Neuprofilierung der Uferböschungen sowie Gestaltung und Begrünung der durch die Neutrassierung frei werdenden Flächen.

Pflanzung von Schwarz-Erlen am Gewässerrand und Winter-Linden an der Straße (Hochstämme), Pflanzung von Sträuchern am Gewässerrand (Schwarzer Holunder, Strauch-Hasel, Korb- und Ohrchen-Weiden)

Anzahl Bäume: 12 Stück
Anzahl Sträucher: 20 Stück

Hinweis: Die genauen Standorte der Sträucher können erst nach der Neuprofilierung der Uferböschungen festgelegt werden.

3 A

Wiederherstellung Feldgehölz

Die für die temporäre Baustellenumfahrung gerodete Teilfläche des Feldgehölzes soll wieder hergestellt werden.

Bepflanzung der Fläche in 3 Reihen mit 3 Hochstämmen Silber-Weide, Heistern von Bäumen 2. Ordnung (Eberesche, Traubenkirsche) als Überhälter in der mittleren und hinteren Reihe. Pflanzung von Sträuchern in die Gehölzstreifen mit Strauch-Hasel, Pfaffenhütchen, Hunds-Rose und Rotem Harnigel.

Breite: 6 m, 3 Pflanzreihen
Fläche: 160 m²

ZEICHENERKLÄRUNG

Vermeidungsmaßnahmen

- Begrenzung des Baufeldes/ Schutz angrenzender Vegetation
- Einzelbaumschutz
- Vermeidungs- und Schutzmaßnahmen gemäß RAS-LP4

Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

- Entsiegelung Straße
- Extensivrasen (Regiosaatgut)
- Feldgehölz
- Einzelbaumpflanzung
 - Li Winter-Linde (*Tilia cordata*)
 - Er Schwarz-Erle (*Alnus glutinosa*)

Maßnahmennummer und Beschreibung

- 1 A Entsiegelung Straße, Extensivrasen
- 2 A Baum- und Strauchpflanzungen
- 3 A Wiederherstellung Feldgehölz

Realnutzung und Biotoptypen

- 212 naturnaher Bach mit Gehölzstrukturen
- 413 Wirtschaftsegrünland, intensiv
- 613 Feldgehölz
- 623 Baumreihe, Laubbäume
- 651 Feldhecke
- 61 Acker
- 962 Lagerfläche
- 951 Straße, versiegelt
- Baumbestand
- Biotopt geschützt nach § 21 SächsNatSchG

Grundlagen

- Flurstücksgrenzen
- Kilometrierung
- Grenze Plangebiet

Entwurfsbearbeitung:	Dipl.-Ing. Lutz Edelmann FREIRAUM- UND LANDSCHAFTSPLANUNG Beratender Ingenieur Lützendorfer Straße 9 01454 Radeberg Tel.: 03528/487 0-40 Fax: -42	Bearbeitet: 06/2017 L. Edelmann Gezeichnet: 06/2017 L. Edelmann Geprüft: 06/2017 L. Edelmann Projekt-Nr.: 141
----------------------	--	--

Landesamt für Straßenbau und Verkehr	Bearbeitet: <i>Isaev</i> Geprüft: <i>Ing</i> Projekt-Nr.:
Niederlassung Bautzen Käthe-Kollwitz-Straße 19 02625 Bautzen	Tel.: 03591 684-0 Fax: 03591 684-1999 E-Mail: Poststelle.NL-Bautzen@lsuv.sachsen.de lsuv.sachsen.de

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR	Freistaat SACHSEN	Unterlage 9.1 Blatt-Nr.: 1
B99 - Görlitz - Zittau	NK 4955 013, Stat. 1368 bis NK 4955 002, Stat. 1635	Landschaftspflegerischer Begleitplan Maßnahmen
PROJIS-Nr.	Maßstab: 1 : 1.000	
B99 Ersatzneubau BW6 über den Steinbach bei Leuba		
aufgestellt: Landesamt für Straßenbau und Verkehr, NL Bautzen	01. AUG. 2017	
Jürgen Israel 1. v. d. Niederlassungsleiters		