

**Legende**

- Maßnahmen**
- Gehölzfläche, dichte geschlossene Bepflanzung (Maßnahmen 2.2 G, 2.3 G, 10.2 E)
  - Gehölzfläche, lockere gruppenartige Bepflanzung (Maßnahme 2.1 G)
  - Aufzucht (Sukzessionsanteil mind. 30%) (Maßnahme 10 E)
  - Landschaftsrasen (Ansaat mit einer Regio-Saatgutmischung für Biotopentwicklungsflächen) (Maßnahme 2.5 G)
  - Landschaftsrasen (Ansaat mit einer Regel-Saatgutmischung) (Maßnahme 2.6 G)
  - Sukzessionsfläche (Maßnahmen 4.2 A<sub>CEF</sub>, 1.9 V<sub>CEF</sub>)
  - Neupflanzung von Bäumen (Maßnahmen 2.4 G, 1.9 V<sub>CEF</sub>, 9 E)
  - Schutzzaun während der Bautätigkeit (Maßnahme 1.11 V)
  - Baumschutzmaßnahmen während der Bautätigkeit (Maßnahme 1.12 V)
  - bauteiliche Amphibienschutzzaun (Maßnahme 1.13 V)
  - temporärer Reptilienschutzzaun (Maßnahme 1.7 V<sub>CEF</sub>)
  - Kollisions- und Irritationschutzwand (Maßnahmen 1.4 V<sub>FFH</sub>, 1.5 V<sub>CEF</sub>)
  - Schutzmaßnahmen für Fischotter und Biber: Leit-/Speereinrichtung (bauzeitlich/dauerhaft) (Maßnahme 1.6 V<sub>FFH</sub>)
  - Trockendurchlass (für den Hochwasserschutz erforderlich) (bauzeitlich/dauerhaft) (Maßnahme 1.5 V<sub>FFH</sub>)
  - Rückbau von Straßen und Wegen (Maßnahme 8 A)
  - Bereich zum Ausbringen von Fledermauskästen und Vogelnistkästen für Höhlenbrüter (Maßnahme 3 A<sub>CEF</sub>)
  - Absammlungsbereich von Zaunedeckeln (Maßnahme 1.7 V<sub>CEF</sub>)
  - Begrenzung Gehölzsukzession, Mahd von Ruderalflächen, Schaffung von Rohbodenflächen, Anlage von Steinhaufen/Steinriegeln (Maßnahme 6 A<sub>CEF</sub>)
  - Landschaftspflegerische Maßnahmen zum Teilverbauen "Neue Bahnhofstraße"

Hinweis: Bei der Untergliederung der Gestaltungsmaßnahmen handelt es sich um schematische Darstellungen, die im landschaftspflegerischen Ausführungsplan (LAP) konkretisiert werden.

**9 E** Maßnahmennummer

- Maßnahme Nr. **9 E**
- Neupflanzung von Alleebäumen entlang des neuen Radweges an der teilrückgebauten Bestands-trasse der alten B111**
- Neupflanzung von Alleebäumen, Gesamtlänge 87 St., davon:
    - 6 St. für die Kompensation von Alleebaumpflanzungen
    - 81 St. für die Kompensation von Biotopfunktionen
  - Anekt DU Weges: 8 St., Anekt Neu-Baumreihe: 81 St.
  - Einrichtung in den Alleebäumen N (12 St.)

**Nachrichtliche Darstellungen**

- Baufeld, Baustreifen
- Umgrenzung Planung Neue Bahnhofstraße Wolgast
- Baumrodung/Gebäudeabruch
- Wasser/Schiff (Bestand)
- Laichschonbezirk "Saulziner Bucht"
- Leitungsbestand
- Leitungsumverlegung
- geplante Regenwassererfaltung mit Schacht
- geplanter Durchlass
- Zufahrt zur Maßnahme

**Biotop-Codes - Bestand**

- Wälder (W)**
- WEL: Zehnwald
  - WEL: frischer bis trockener Buchenwald mäßig nährstoffverreicher Standorte
  - WEA: Frischer bis trockener Eichenwald armer bis ziemlich armer Standorte
  - WFR: Eichen- und Birken- / Buchenwald: edelholzer Standorte
  - WHF: Feuchter Steileichen-Hainbuchenwald kräftiger bis reicher Standorte
  - WNR: Eichen- und Birken- / Buchenwald: eutropher Standorte
  - WLT: Sonstiger Kiefernwald trockener bis frischer Standorte
  - WOL: Kiefernwald trockener bis frischer Standorte
  - WZT: Schlagflur/Waldschneeflechte trockener bis frischer Standorte
  - WVB: Vorwald aus heimischen Baumarten frischer Standorte
  - WVT: Vorwald aus heimischen Baumarten trockener Standorte
  - WOS: Sonstiger Laubbodenbestand heimischer Arten
  - WYS: Sonstiger Laubbodenbestand nichtheimischer Arten
  - WLS: Laubbodenbestand
- Feldgehölze, Alleen und Baumreihen (B)**
- BLT: Gehölz trockenarmer Standorte
  - BFK: Feldgehölz aus überwiegend heimischen Baumarten
  - BFY: Feldgehölz aus überwiegend nichtheimischen Baumarten
  - BHS: Strauchhecke mit Übersicherung
  - BH6: Baumhecke
  - BHA: Aufgebaute Baumhecke
  - BHU: Junger Fledermauskasten
  - BAA: § 19 Alee
  - BAL: Lückige Alee
  - BAU: Neuanpflanzung einer Alee
  - BRJ: Neuanpflanzung einer Baumreihe
  - BRR: § 19 Baumreihe
  - BRL: § 19 Lückige Baumreihe
  - BRN: § 18 Nicht verkehrszugängliche Baumreihe
  - BBA: § 18 alter Einzelbaum
- Obst- und Küstenbiotope (NK)**
- NAF: § Schiffrische Fensande der Ästuare
  - NAU: § Großackruss-Taucherflur der Ästuare
  - NAF: § Fährweiser
  - KVR: § Störchennistkasten
  - KKI: § Mondbenckel, inaktiv
- Fließgewässer (F)**
- FFB: Beemschützter Fluss
  - FFA: Fluss-Arm
  - FGN: Graben mit extensiver bzw. ohne Instandhaltung
  - FGB: Graben mit intensiver Instandhaltung
  - FGX: Graben, trockenfallen oder zeitweilig wasserführend, extensive oder keine Instandhaltung
- Stehende Gewässer (S)**
- SEP: § Laichkraut-Taucherflur
  - SEL: § Wasserlinsen-, Frauchflur- und Krebscharen-Schwammdecke
  - SEV: § Vegetationsreicher Bereich nährstoffreicher Stillgewässer
  - SSV: § Vegetationsreicher Bereich nährstoffarmer, saurer Stillgewässer
  - SWW: § Wasserpeiler
- Wildfische Biotope der eutrophen Moore, Sümpfe und Ufer (V)**
- VVN: § Feuchtwald mit Sumpfschwamm
  - VVD: § Feuchtwald mit Sumpfschwamm
  - VGR: § Ranges Großseggenried
  - VPL: § Schilfröhricht
  - VRL: § Schilf-Landröhricht
  - VHS: § Uferstandort mit Phragmites und Stillgewässern
  - VHF: § Hochstaudenflur feuchter Moor- und Sumpfstände
  - VHD: § Hochstaudenflur stark entwässerter Moor- und Sumpfstände
  - VSZ: § Standorttypischer Gehölzsaum am Fließgewässer
- Trocken- und Magerrasen, Zwergstrauchheiden (T)**
- TPS: § Silbergrasflur
  - TND: § Ruderaler Sandrasen
  - TND: § Ruderaler Heidekrautrasen
- Oligo- und mesotrophe Moore (M)**
- MSW: § Gehölz- / Gebüsch-Stadium der Sauer-Zwischenmoore
- Grünland und Grünlandbrachen (G)**
- GFR: § Nassweide eutropher Moor- und Sumpfstände
  - GFD: § Sonstiges Feuchtgrünland
  - GM: § Intensivgrünland auf Mineralstandorten
  - GMF: § Frischweide
  - GMW: § Frischweide
- Staudensäure, Ruderalfluren und Triften (R)**
- RHU: Ruderaler Staudenflur frischer bis trockener Mineralstandorte
  - RHK: Ruderaler Kiefernrasen
  - RHP: Ruderaler Pflanzflur
  - RTT: Ruderaler Triftflur
- Gesteins- und Abgrabungsbiotope (X)**
- XAK: Sand- und Kieslage
- Acker- und Erwerbsgartenbiotope (A)**
- ACK: Sandacker
  - ACL: Lein- bzw. Tonacker
  - ACE: Extensivacker
  - AGS: Streuobstweide
  - ABM: Ackerweide mit Magerkleezeiger
- Grünanlagen der Siedlungsbereiche (P), vegetationsbestimmte Biotypen der Grünanlagen**
- PH: Gehölzfläche des Siedlungsbereichs
  - PHX: Siedlungsbereich aus heimischen Baumarten
  - PHY: Siedlungsbereich aus nichtheimischen Baumarten
  - PHI: Siedlungsbereich "Hecke"
  - PHZ: Siedlungsbereich aus heimischen Gehölzarten
  - PHW: Siedlungsbereich aus nichtheimischen Gehölzarten
  - PER: Alternierender Ziergarten
- Grünanlagen der Siedlungsbereiche (P) Biotopkomplexe der Grünanlagen**
- PPJ: Jungfernparkanlage
  - PG: Hausgarten
  - POB: Hausgarten mit Großbäumen
  - PQZ: Ziergarten
  - PKR: Stützmauer, aber Kleingartenanlage
  - PKU: Aufgeständerte Kleingartenanlage
  - PZ: Sportplatz
  - PZF: Ferienhausgebiet
  - PZB: Bodenweide und -schuppen mit Steigarten

**Maßnahmen zur Vermeidung einer Tötung von Fledermäusen durch Baumfällung und Abriss von Gebäudeteilen mit Quartiersfunktion**

- Kontrolle von im Baufeld befindlichen Bäumen auf Besatz mit Baumhöhlen und Spalten bewohnender Fledermäuse in der Zeit vom 01.10. bis 31.10., vor deren Fällung (1.2.1)
- Verschließen/Unbrauchbarmachen verlassener und potentiell geeigneter Quartiermöglichkeiten (1.2.2), anschließend Fällung im Zeitraum 01.11. bis zum 28.02.
- Kontrolle von im Baufeld befindlichen Gebäuden, Lauben und Schuppen auf Besatz mit Gebäude bewohnenden Fledermäusen in der Zeit vom 01.10. bis 31.10., vor deren Abriss (1.2.3)
- Verschließen/Unbrauchbarmachen verlassener und potentiell geeigneter Quartiermöglichkeiten (1.2.4), anschließend Abriss im Zeitraum 01.11. bis 28.02.

**Maßnahmen zur Vermeidung des Verlustes von Nestern und Eiern sowie Tötung von Jungvögeln**

- Zeitliche Beschränkung der Bauzeit zur Vermeidung des Verlustes von Nestern und Eiern sowie Tötung von Jungvögeln auf den Zeitraum vom 01.10. bis 28.02.

**Minderung der Eignung der Straßenebenenflächen als Nahrungshabitat für Greifvögel**

- geleitete Vegetationsentwicklung auf Böschungs- und Nebenflächen durch Mahd außerhalb des Intensivpflegebereichs der Straßennunterhaltung
- Mahd soweit erforderlich im zeitigen Frühjahr

**Aufstellen von Schutzzäunen**

- Aufstellen von Schutzzäunen während der Bauphase zum Schutz schutzwürdiger Biotope

**Baumschutzmaßnahmen**

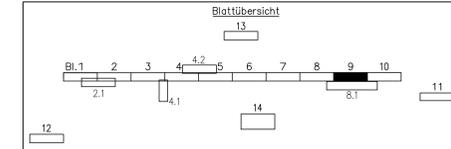
- Baumschutzmaßnahmen während der Bauzeit
- Umgrenzung von Bäumen mit standfestem Schutzzaun
- Stammenschutz

**Bodenschutzmaßnahmen während der Bauphase**

- Bodenschutzmaßnahmen, Vorbereitung und Rückbau des Baufeldes

**Entsiegelung**

- Entsiegelung nicht mehr genutzter Straßen- und Wegeflächen, Umfang 0,69 ha



UmweltPlan GmbH Stralsund		15334-00	Datum	Zeichen
Beauftragter:	06/2018	Wissel		
Gepr.:	06/2018	Spreer		
Gepr.:	06/2018	Ahlmeyer		

Dorsch Gruppe BDC		BDC Dorsch Consult Ingenieurgesellschaft mbH	Datum	Zeichen
Beauftragter:	06/2018	TRO		
Gepr.:	06/2018	KNO		
Gepr.:	06/2018	STH		

DEGES		Datum	Zeichen
Beauftragter:	06/2018	gez. i.A. Voß	
Gepr.:	06/2018	VKE	2041

**FESTSTELLUNGSENTWURF**

Strassenbauverwaltung	Unterlage/Blatt-Nr.: 12.1.3/ 9
LAND MECKLENBURG-VORPOMMERN	Lageplan der landschaftspflegerischen Maßnahmen (trassennah)
Str. 8 111 Station: Abs 140, km 0,080 bis Abs. 170, km 1,388	Bau-km: 5+560,00 - 6+250,00
PROJAS-Nr.: 13179902-20	Maßstab: 1 : 1.000

**B 111 - Neubau der Ortsumgehung Wolgast**  
 Bau-km 0+460 bis Bau-km 6+795

Aufgestellt: i.A. Fiedler  
 gez. i.A. Fiedler, DEGES  
 Berlin, den 19.07.2018

