

Nr. im Plan	Art	Stamm- durchmesser	Zustand 1-4	Bemerkung
1	Hainbuche / Carpinus betulus	45 - 50 cm	2	Bruthöhle
2	Berg-Ahorn / Acer pseudoplatanus	55 - 60 cm	2	
3	Hainbuche / Carpinus betulus	45 - 50 cm	2	
4	Winter-Linde / Tilia cordata	45 - 50 cm	2	
5	Winter-Linde / Tilia cordata	45 - 50 cm	2	
6	Winter-Linde / Tilia cordata	55 - 60 cm	1	
7	Kirsche / Prunus avium ssp.	20 - 25 cm	3	
8	Kirsche / Prunus avium ssp.	10 - 15 cm	2	
9	Kirsche / Prunus avium ssp.	10 - 15 cm	2	
10	Robinie / Robinia pseudoacacia	3 x 20 - 25 cm	2	
11	Spitz-Ahorn / Acer platanoides	20 - 25 cm	3	
12	Robinie / Robinia pseudoacacia	3 x 35 - 40 cm	2	

Landkreis Görlitz  
Stadt Zittau  
Gemarkung Pethau

Fauna-Flora-Habitat  
DE5054301  
Mandaental

2	Talraum Mandaental		
B	Bo	Gw	
Ow	K	L	

2	Talraum Mandaental		
B	Bo	Gw	
Ow	K	L	

1	Offenland zwischen Zittau und Mittelherwigsdorf		
B	Bo	Gw	
Ow	K	L	

4	Stadtstrand Zittau		
B	Bo	Gw	
Ow	K	L	

4	Stadtstrand Zittau		
B	Bo	Gw	
Ow	K	L	

4	Stadtstrand Zittau		
B	Bo	Gw	
Ow	K	L	

Beginn Baustrecke B 96  
Bau-km 0+058,00

Freistaat Sachsen  
Landkreis Görlitz  
Gemeinde Mittelherwigsdorf  
Gemarkung Mittelherwigsdorf

#### Konfliktzuordnung

- Neuersiegelung von bisher unversiegeltem Boden durch den Ausbau der Straße einschl. Anschlüssen und Neubau des Radweges (100 %) - KV
- vollständige Versiegelung von teilversiegeltem Boden (Bankette, Schotter) sowie Teilversiegelung von bisher unversiegeltem Boden (Neubau Bankette) (50 %) - KV Teil
- Eingriff in Schutzgut Boden: Überformung durch Erdarbeiten für Mulden und Böschungen - K1
- Gefährdung von Gehölzen während der Bauphase - K2
- Verlust von Einzelgehölzen - K3 (Baumart und Zustand siehe Tabelle)
- Verlust von Gehölzflächen durch Versiegelung bzw. Überformung - K3

#### Konfliktkennzeichnung

Nr. des Bezugsraumes  
Bezeichnung des Bezugsraumes

1			
B	Bo	Gw	
Ow	K	L	

#### Funktionskennzeichnungen

- B Biotopfunktion / Biotopverbundfunktion / Habitatfunktion für wertgebende Tierarten
- Bo Natürliche Bodenfunktionen (biotische Standortfunktion, Regler- und Speicherfunktion, Filter- und Pufferfunktion des Bodens)
- Gw Grundwasserschutzfunktion
- Ow Regulationsfunktion im Landschafts-wasserhaushalt
- K Klimatische / lufthygienische Ausgleichsfunktion (bei Siedlungsbezug)
- L Landschaftsbildfunktion / landschafts-gebundene Erholungsfunktion

#### Technische Planung

- Planung Straßenausbau und Neubau Radweg

#### Natürliche Bodenfunktionen

- Regler- und Speicher- / Filter- und Pufferfunktion (Loß-Braunstaubleie)

#### Klimatische / Lufthygienische Ausgleichsfunktion

- Kaltluftentstehungsgebiet
- Kaltluftabfluss

#### Landschaftsbildfunktion

- Sichtbeziehung
- Landschaftsbildprägendes Strukturelement

#### Nachrichtlich

##### Schutzgebiete, Schutzobjekte

- Fauna-Flora-Habitat-Gebiet (DE5054301 Mandaental) (nachrichtliche Übernahme aus Zuarbeit des SMUL 08/2016, keine Vermessung)
- Gesetzlich geschütztes Biotop nach BNatSchG bzw. SächsNatSchG (hier: höhlenreiche Einzelbäume, Obstbaum-Allee, Streuobstwiese) (nachrichtlich aus Geoportal des LK Görlitz - 08/2016)

#### Bezugsräume

- Abgrenzung des Bezugsraumes
- 1 Offenland, intensive landwirtschaftliche Nutzung
- 2 Talraum Mandaental
- 3 dörfliche Siedlung mit Fließgewässer in Kerbtal
- 4 Stadtstrand Zittau

#### Biotopfunktion Biotoptypen

- 02. GEBÜSCHE, HECKEN UND GEHÖLZE
  - 02.02.000 Hecken und Gehölze
  - 02.02.100 Feldhecke
  - 02.02.310 Hecken mit überwiegend nicht autochtonen Arten
  - 02.02.410 Allee und Baumreihe
  - 02.02.420 Obstbaumreihe
  - 02.02.430 Einzelbaum, Baumgruppe
- 03. FLIESSGEWÄSSER
  - 03.02.000 Bäche
  - 03.02.210 Begradigter/ausgebauter Bach mit naturnahen Elementen
- 06. GRÜNLAND
  - 06.02.000 Grünland frischer Standorte (extensiv)
  - 06.02.200 Sonstiges extensiv genutztes Grünland frischer Standorte
  - 06.02.201 Ackerrandstreifen und Böschungen
  - 06.03.000 Artenarmes Intensivgrünland
  - 06.03.200 Artenarmes intensiv genutztes Dauergrünland frischer Standorte
- 07. STAUDENFLUREN UND SÄUME
  - 07.01.000 Staudenfluren (Säume)
  - 07.01.100 Staudenfluren feuchter Standorte
  - 07.03.000 Ruderalfluren
  - 07.03.200 Ruderalflur frischer bis feuchter Standorte
  - 07.03.200 v3 fortgeschrittene Verbuschung (Verbuschungsgrad 25-50 %)
- 10. ACKERLAND, GARTENBAU UND SONDERKULTUREN
  - 10.01.000 Ackerland
  - 10.01.200 intensiv genutzter Acker
  - 10.03.000 Streuobstwiese
  - 10.05.000 Erwerbsgartenbau, Baumschule
  - 10.05.100 Erwerbsgartenbau
  - 10.05.200 Baumschule/Gehölzkultur
- 11. SIEDLUNGSBEREICHE, INFRASTRUKTUR- UND INDUSTRIEANLAGEN
  - 11.01.000 Wohn- und Mischgebiete
  - 11.01.500 Dörfliche Siedlung
  - 11.01.640 Sonstiges Einzelanwesen
  - 11.02.000 Industrie und Gewerbe, Ver- und Entsorgungsanlagen
  - 11.02.200 Gewerbegebiet
  - 11.03.000 Grün- und Freiflächen
  - 11.03.120 Extensiv gepflegte Parkanlage
  - 11.03.500 Friedhof
  - 11.03.700 Garten- und Grabeland
  - 11.03.740 Überwiegend Ziergarten ohne Altbaumbestand
  - 11.03.900 Abstandsflächen, gestaltet
  - 11.04.000 Verkehrsflächen
  - 11.04.100 Straßen und Wege (Asphalt, Pflaster)
  - 11.04.120 Landstraße
  - 11.04.150 Sonstiger befestigter Weg
  - 11.04.200 Parkplatz
  - 11.05.000 Anthropogen genutzte Sonderflächen
  - 11.05.200 Lagerplatz

Straßenplanung:  
AIZ Bauplanungsgesellschaft mbH  
BERATENDE INGENIEURE ARCHITEKTUR- UND INGENIEURLEISTUNGEN  
Bahnhofstraße 21 02763 Zittau  
Telefon: 0 35 83 / 77 48 - 0 E-Mail: kontakt@bauplanung-aiz.de  
Fax: 0 35 83 / 77 48 - 33 Internet: www.bauplanung-aiz.de

INGENIEURBÜRO  
K. LANGENBACH DRESDEN GmbH  
BERATENDE INGENIEURE VBI  
Verkehr - Wasserbau - Umwelt - Ingenieurbau - Freianlagen

01309 Dresden, Alenannenstraße 15a  
TEL: 0351/31541-0 FAX: 0351/3154166 E-Mail: info.dd@langenbach.de  
in Kooperation mit Dipl.-Ing. K. Langenbach GmbH, in der Au 11, 72488 Sigmaringen, Tel.: 07571/7445-0

bearbeitet: 06/2021 Fünftück  
gezeichnet: 06/2021 Hörnig  
geprüft: 10.06.2021 Sperling

Projektnummer: B0096NZI

Landesamt für Straßenbau  
und Verkehr  
Niederlassung Bautzen  
Käthe-Kollwitz-Straße 19, 02625 Bautzen

1.	Anpassung Flächenbefestigung der Umfahrt Kirschallee	10/2021	Fünftück
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

## FESTSTELLUNGSENTWURF

Landesamt für Straßenbau und Verkehr Niederlassung Bautzen	Unterlage / Blatt-Nr.: 19.1 / 1
Straße: B 96 Station: 5054 049 1,593 - 5054 045 0,196	Bestands-/Konfliktplan
PROJIS-Nr.:	Maßstab: 1: 1.000

B 96 - Ausbau nördlich Zittau  
1. Bauabschnitt  
(Ende OD Zittau - OD Mittelherwigsdorf)

ausgestellt: Landesamt für Straßenbau und Verkehr / Niederlassung Bautzen	....., den .....
---	------------------