



<b>K 1</b>	<b>Flächenversiegelung</b>
- dauerhafter Verlust aller Bodenfunktionen durch Neuversiegelung - Reduzierung der Grundwasserneubildungsrate	

<b>K 2</b>	<b>Veränderung des Bodenprofils</b>
K 2.1 Die Ausbildung der Dammböschung u. damit einhergehende Geländeeinschnitte führen zur Beeinträchtigung der Bodenfunktion K 2.2 Verlust an Retentionsraum durch Eingriff in das Bodenprofil innerhalb des Überschwemmungsbereiches	

<b>K 3</b>	<b>Verlust / Beeinträchtigung von Vegetationsstrukturen</b>
K 3.1 Verlust bestehender Vegetationsbestände durch Versiegelung K 3.2 Verlust von Bäumen/Gehölzen	

<b>K 4</b>	<b>Beeinträchtigung des Stadt- bzw. Landschaftsbildes</b>
K 4.1 Verlust von landschaftsbildprägenden Bäumen und Baumgruppen.	

<b>K 5</b>	<b>Gefährdung und Beeinträchtigung im Baubetrieb</b>
K 5.1 Gefährdung baufeldnaher Vegetation und des Fließgewässers K 5.2 Beeinträchtigung empfindlicher Nutzungsstrukturen durch Baulärm und Abgase	

<b>K 6</b>	<b>Konflikte mit dem Artenschutz</b>
K 6.1 potenzieller Verlust von Fortpflanzungs- und Ruhestätten K 6.2 Beeinträchtigung empfindlicher Biotopflächen durch Baugerät	

#### Bestand: Realnutzung und Biotoptypen

- Gebäude
- Sonstige Verkehrsfläche, stark verdichtet (Großpflaster)
- Wege, stark bis vollständig versiegelt (Bituminöse Befestigung, Asphalt)
- Wege, stark verdichtet (z.B. Kleinpflaster)
- Wege, versiegelt bzw. stark verdichtet (z.B. Betonpflaster, Betonplatten...)
- Mauer
- Schotterflächen
- Intensivgrünland, Straßenbegleitgrün, sonstige Freifläche
- Intensivgrünland frischer Standorte
- Garten
- Gehölze und Sträucher
- Wald/ Waldrandbereich (Lage gemäß Topographie)
- Wald nach Sächs. Waldgesetz
- Fließgewässer
- Offene Steilwände, Gestein
- Laubbaum, Bestand (Standort eingemessen)
- Nadelbaum, Bestand (Standort eingemessen)
- Baumfällung
- Gehölz- / Strauchrodung
- Abriss Stegbrücke (Holzaufgabe) und Träger Brückenaufhängung
- Abriss Teile der Ufermauer
- Fläche der temporären Waldinanspruchnahme

#### Nachrichtlich:

- FFH-Gebietsgrenze "Flöhatal" 5144-301
- festgesetztes Überschwemmungsgebiet der Flöha
- geschütztes Biotop gemäß §30 BNatSchG in Verbindung mit §21 SächsNatSchG (Flächenumgriff laut geoportal Sachsen)

#### Konflikte

- K 1** Konflikte durch Flächenversiegelung
- K 2** Konflikte durch Veränderung des Bodenprofils
- K 3** Konflikte durch Verlust von Vegetationsstrukturen
- K 4** Konflikte durch Beeinträchtigung des Stadt- bzw. Landschaftsbildes
- K 5** Konflikte durch Gefährdung und Beeinträchtigung im Baubetrieb
- K 6** Konflikte mit dem Artenschutz

- Flurstücksgrenzen / -Nr.
- Planung: Brückenneubau
- Baufeld (Aufbau und Abbau) (Ingenieurbüro Schulze & Rank)
- Baugrenze Ersatzneubau
- Grenze des Untersuchungsgebietes

Konflikt Nr.	Konflikt Bezeichnung
K 1	<b>Flächenversiegelung</b>
dauerhafter Verlust aller Bodenfunktionen Reduzierung der Grundwasserneubildungsrate	
Erläuterung des Konfliktes	

Entwurfsbearbeitung:	bearbeitet: Mai 2017 Rödel
gezeichnet: Mai 2017 Rödel	
geprüft: 05.05.2017	Grohmann Büroleiter

## Vorentwurf

<b>Stadtverwaltung Flöha Bauamt</b> Augustusburger Str. 90, 09557 Flöha	Unterlage / Blatt-Nr.: 9.2 / 1 Landschaftspflegerischer Begleitplan Bestands- und Konfliktplan
PROJIS-Nr.:	Maßstab: 1:500
<b>Ersatzneubau Stegbrücke über die Flöha zwischen Dresdner Straße und Lessingstraße</b>	
aufgestellt: Stadtverwaltung Flöha	
Flöha, den	Herr Stanimir Enew Sachgebietsleiter Tiefbau