

**K 1 Flächenversiegelung**

- dauerhafter Verlust aller Bodenfunktionen
- Reduzierung der Grundwasserneubildungsrate
- Erhöhung der Wärmebelastung

**K 2 Verlust / Beeinträchtigung von Vegetationsstrukturen**

- K 2.1 Verlust bestehender Vegetationsbestände durch Versiegelung
- K 2.2 Verlust von Einzelbäumen/Gehölzen
- K 2.3 Beeinträchtigung von Einzelbäumen durch Schnittmaßnahmen, Beschädigung der Baumkrone/-wurzel durch Mastdemontage bzw. Mastmontage (z.T. ohne planerische Darstellung)

**K 3 Beeinträchtigung des Stadt- bzw. Landschaftsbildes**

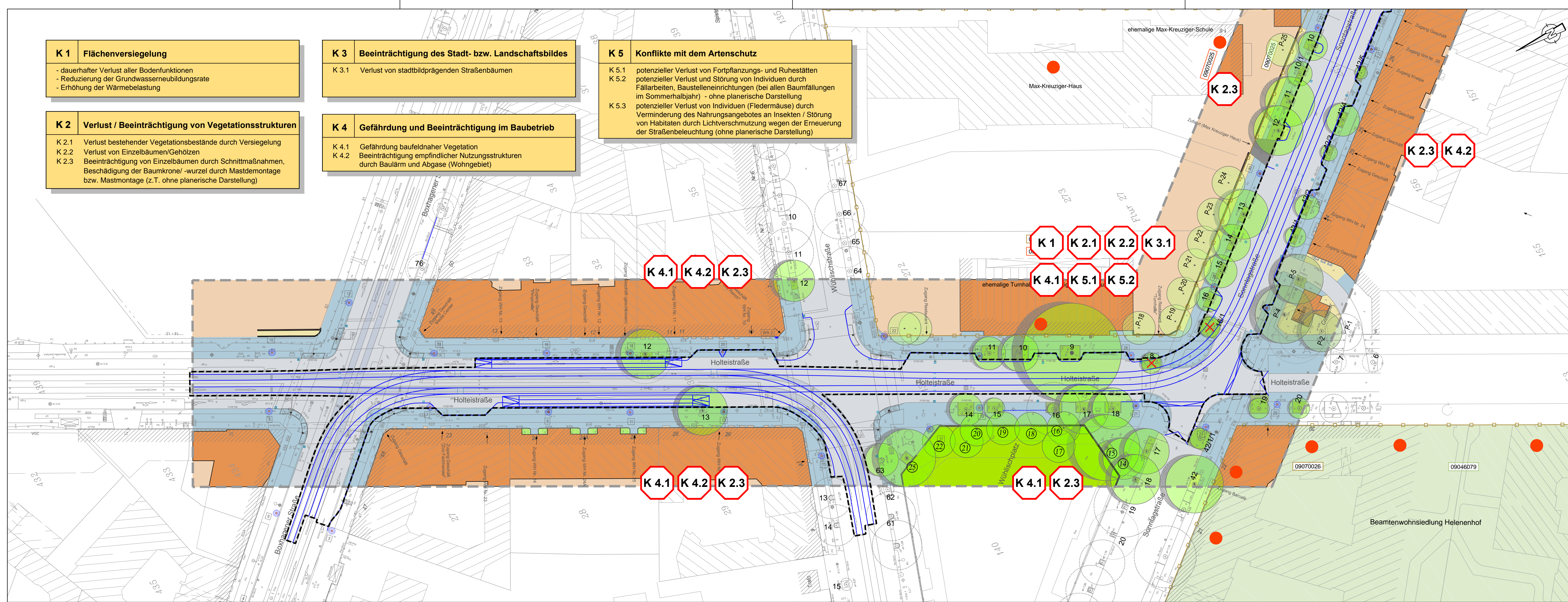
- K 3.1 Verlust von stadtbildprägenden Straßenbäumen

**K 4 Gefährdung und Beeinträchtigung im Baubetrieb**

- K 4.1 Gefährdung baufeldnaher Vegetation
- K 4.2 Beeinträchtigung empfindlicher Nutzungsstrukturen durch Baulärm und Abgase (Wohngebiet)

**K 5 Konflikte mit dem Artenschutz**

- K 5.1 potenzieller Verlust von Fortpflanzungs- und Ruhestätten
- K 5.2 potenzieller Verlust und Störung von Individuen durch Fällarbeiten, Baustelleneinrichtungen (bei allen Baumfällungen im Sommerhalbjahr) - ohne planerische Darstellung
- K 5.3 potenzieller Verlust von Individuen (Fledermäuse) durch Verminderung des Nahrungsangebotes an Insekten / Störung von Habitaten durch Lichtverschmutzung wegen der Erneuerung der Straßenbeleuchtung (ohne planerische Darstellung)



Bestand: Realnutzung und Biotoptypen

- Gebäude (12200 - OS)
- Biotoptypen der Straßenverkehrsflächen (Asphalt, Großpflaster) (12610 - OVS) stark bis vollständig versiegelt
- Gleise, stark bis vollständig versiegelt (12611 - OVGAV)
- Zufahrten, stark bis vollständig versiegelt (12610 - OVS)
- Gehwege, stark bis vollständig versiegelt (z.B. Granitplatten, Betonplatten, Mosaikpflaster) (12654 - OVWW)
- Wege, teilversiegelt (z.B. wassergebundene Schotterdecke) (12656 - OVWW)
- Mauer
- offene Baumscheiben (10160 - PS)
- Rasenflächen (05160 - GZ)
- Öffentliche Grünanlage (10101 - PFP)
- Baustellengelände Bahnhof Ostkreuz (12730 - OAB)
- Wohnumfeldgestaltung (z.B. Innenhöfe) (12230 - OSG)

- Laubbaum, Bestand auf kommunalen Flächen
  - 12 Baumn. Anlagenbaum
  - 14 Baumn. Straßenbaum
- Laubbaum, Bestand nicht eingemessen (innerhalb UG) privat bzw. kommunal entspr. Nummerierung
- Laubbaum, eingemessen (außerhalb UG)
- Baudenkmal
- Denkmalgesamtanlage
- Gartendenkmal
- 09095234 Nr. gemäß Denkmaldatenbank Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Umwelt

✗ Baumfällung

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

Konflikt Nr. Konflikt Bezeichnung

**K 1 Flächenversiegelung**

dauerhafter Verlust aller Bodenfunktionen  
Reduzierung der Grundwasserneubildungsrate  
Erhöhung der Wärmebelastung

Erläuterung des Konfliktes

5/2 Flurstücksgrenzen / -Nr.

Planung: Straße, Gleiskörper

Planfeststellungsgrenze

Grenze des Untersuchungsgebietes LBP

Hinweise zu den Urheberrechten:  
Geobasisdaten: Berliner Verkehrsbetriebe (BVG)  
Fachdaten: DB ProjektBau GmbH

Zust.	Datum	Bearbeiter	Änderung	Geprüft	Datum
Ortsbezeichnung <b>Berlin Friedrichshain-Kreuzberg/ Lichtenberg</b>					
Bauteil <b>Straßenbahn-Neubaustrecke Ostkreuz</b> von der Boxhagener Straße bis zur Karlshorster Straße					
Landschaftspflegerischer Begleitplan <b>Bestand und Konflikte</b>					
Geprüft:	GHEFFER	VBI-BA 22	*A-A-2200-2 T-A-2200-2	Bearbeitet:	10.11.2017 Gri/ Sch
Freigegeben:	GHEFFER	VBI-BA 2	*A-A-2200-2 T-A-2200-2	Gezeichnet:	10.11.2017 Gri/ Sch
Der Betriebsleiter Straßenbahn		Bauherr Infrastruktur		VCDB VerkehrsConsult 01067 Dresden Königsplatz 31 Tel. (0351) 48 2 31 00 Fax (0351) 48 2 31 09	
*A-A-2200-2 S-2200-2		*A-A-2200-2 S-2200-2		Landschaftspflegerischer Dienst Dresden Waisenstraße 8, 01019 Dresden Tel. (0351) 877 34 0 Fax (0351) 877 34 66	
Datum: GHEFFER		Datum: GHEFFER		Leistungsphase HOAI 1 2 3 4 5	
BERLINER VERKEHRSBETRIEBE (BVG) Bereich Infrastruktur Bautechnische Anlagen Straßenbahn				Planfeststellung	
Vorläufige Zeichnungsnummer: 6.2.2.1				Maßstab: 1:500	
5607077010000					