

# Hausmitteilung

GZ:

An: Frau Nötzel  
Von: Herrn Prenzel, FG 4.66  
Datum: 14.05.2013  
Betreff: Baumaßnahme Seilerstraße



## Fachliche Stellungnahme

Die Stadt Fürstenwalde plant im unmittelbaren Wurzelbereich Straßenbauarbeiten und die Herstellung eines neuen Fußweges.

Dazu wurde von mir geprüft inwiefern die Bäume 02146 sowie 02145 in die Neugestaltung mit integriert und im Zuge der Baumaßnahmen erhalten werden können.

Des Weiteren wurden die Bäume oberflächlich nach Brut- und Lebensstätten untersucht.

Die Vor-Ort-Besichtigung fand am 28.02.2013 statt.

Die Linden sind ca. 80 Jahre alt. Wachstum und Struktur sind Habitusgerecht.

Bezüglich der Triebentwicklung im Wipfelbereich befindet sich der Baum 02146 in der Stagnationsphase und Baum 02145 in der Resignationsphase, d.h. Wachstum und Entwicklung sind hier erheblich gestört und die Funktionserfüllung ist deutlich eingeschränkt.

Der Standort der Bäume grenzt unmittelbar an der Straße.

Die Borde sind horizontal und vertikal durch den Wurzeldruck verschoben.

Der Baubereich der Straße wird den straßenseitigen Wurzelbereich unmittelbar am Stamm tangieren.

Brut- und Lebensstätten sind nicht festgestellt worden.

In Verbindung mit den geplanten Baumaßnahmen würde die, ohnehin in ihrer Vitalität stark eingeschränkte Linde Nr. 02145 weiterhin geschwächt werden. Durch die starke Einbindung des Bordsteines in den Wurzelanlauf von Baumnr. 02146 wird auch hier die Baumaßnahme (trotz event. eingebauter Wurzelbrücken) deutlichen Schaden am Baum hinterlassen.

Fazit:

Zur besseren stadtgestalterischen Funktionserfüllung ist es nach meiner Ansicht vorteilhafter, diese Altbäume, im Zuge von weiteren Neupflanzungen, durch neue Bäume zu ersetzen.

Die Durchführung der geplanten Baumaßnahme mit gleichzeitigem langfristigen Erhalt der Bäume ist aus meiner Sicht, mit vertretbaren finanziellen und technischen Mitteln, nicht durchführbar.

Mit freundlichen Grüßen

Thomas Prenzel

- Kenntnisnahme
- Rücksprache
- Entscheidung
- Verbleib
- Anruf
- Stellungnahme
- Erledigung
- Genehmigung
- Prüfung
- Rückgabe