Mitteilung zur Kenntnis

Geschäftszeichen: Verantwortliche/r: Vorlagennummer: 1II/EB77 III/EB77 Vorlagennummer: 773/005/2014

Stahlseilverankerungen im Altbaumbestand

Beratungsfolge Termin N/Ö Vorlagenart Abstimmung

Umwelt-, Verkehrs- und Planungsausschuss / Werkausschuss EB77 11.11.2014

14 Ö Kenntnisnahme

Beteiligte Dienststellen

31

I. Kenntnisnahme

Der Bericht der Verwaltung dient zur Kenntnis.

II. Sachbericht

Im Rahmen der turnusmäßigen Baumkontrolluntersuchungen im Stadtgebiet hat Abt. Stadtgrün festgestellt, dass vorhandene Stahlseilverankerungen im Altbaumbestand aufgrund ihres Alters teilweise deutliche Mängel aufwiesen. So wurde neben Korrosion an den Seilen auch festgestellt, dass einige Verankerungen durch altersbedingte Setzungen einzelner Astpartien teilweise straff gespannt waren.

Straffe Stahlseilverankerungen wirken destabilisieren, da Astpartien einer Krone nicht mehr unterschiedlich flexibel auftretende Windbelastungen ausgleichen können. Plötzliche Kronenabbrüche könnten die Folge sein.

Stahlseilanker haben lediglich die Aufgabe unterstützend zu wirken und zu verhindern, dass sich geschwächte Astpartien zu sehr absenken/bewegen.

Um Klarheit über zu veranlassende Maßnahmen zu bekommen, hat Abt. Stadtgrün das Baumsachverständigenbüro Dengler in Lauf, mit einer eingehenden gutachterlichen Untersuchung beauftragt. Beurteilt wurden insgesamt 17 Bäume im Stadtgebiet, davon 9 Bäume am Bergkirchweihgelände.

Das dem EB77 inzwischen vorliegende Gutachten hat ergeben, dass vorhandene Stahlseilanker ergänzt bzw. komplett durch neue Verankerungen ersetzt werden mussten. Die Mitarbeiter der städt. Baumpflege haben die Arbeiten inzwischen durchgeführt und abgeschlossen.

Anlagen:

III. Zur Aufnahme in die Sitzungsniederschrift IV. Zum Vorgang