

MITTEILUNGSVORLAGE

			Vorlage-Nr.: M 13/0920
70 - Betriebsamt			Datum: 18.09.2013
Bearb.:	Herr Christoph Lorenzen	Tel.:	öffentlich
Az.:	702.11 - Lorenzen/mö		

Beratungsfolge	Sitzungstermin	Zuständigkeit
Umweltausschuss	18.09.2013	Anhörung

Pflanzung von 61 Straßenbäumen durch das Betriebsamt Norderstedt im Herbst 2013

Zur Weiterentwicklung des Norderstedter Baumbestandes pflanzt das Betriebsamt in diesem Herbst wieder Bäume. An 25 im Stadtgebiet verteilten Standorten werden insgesamt 61 Bäume gesetzt.

Die Standorte für die Nachpflanzungen ergeben sich aus dem Ersatz zuvor gefälltter Bäume, dem Schluss sonstiger Lücken im Straßenbaumbestand und der Entsiegelung zuvor versiegelter Flächen

Bei den ausgewählten Baumarten handelt es sich u.a. um Ahorn, Buche, Baum-Hasel, Hartriegel, Linde, Mehlbeere, Zier-Kirsche und verschiedene Eichenarten (siehe Liste 1). Die Auswahl der Baumarten orientiert sich überwiegend am vorhandenen Bestand. Damit wird ein einheitliches Straßenbild geschaffen. Zusätzlich kommen neue Sorten zum Einsatz. Zum Beispiel und spezielle Mehlbeeren-Sorten, um Ersatz für ausfallende Arten zu finden.

Zur Vorbereitung der Standorte werden - soweit vorhanden - die Baumstubben gerodet. Anschließend werden die Standorte durch den Einbau eines speziellen Baumsubstrats optimiert.

Der Bodenaustausch erfolgt, um Nährstoffmangel, Schaderregerdruck und Belastung durch zu hohe Salzkonzentrationen vorzubeugen und beste Startbedingungen hinsichtlich Wasser-, Nährstoff-, und Sauerstoffversorgung für die neuen Bäume zu schaffen.

Die neugepflanzten Bäume werden während der Anwachsphase durch eine Dreibockverankerung mit einer Baumanbindung aus Kokoskordel oder Gurtband stabilisiert. Ihre Stämme werden zum Schutz vor Sonnenbrand mit Schilfmatten umwickelt.

Die Pflanzung und die anschließende Pflege der Gehölze werden über einen Zeitraum von ca. fünf Jahren an eine Fachfirma vergeben. Dies gewährleistet eine kontinuierliche Pflege und stellt sicher, dass nach fünf Jahren ein gut entwickelter und sicher angewachsener Baum übernommen werden kann.

Anlage

Liste Baumpflanzung Herbst 2013

Sachbearbeiter/in	Fachbereichsleiter/in	Amtsleiter/in	mitzeichnendes Amt (bei über-/ außerplanm. Ausgaben: Amt 11)	Stadtrat/Stadträtin	Oberbürgermeister
-------------------	-----------------------	---------------	--	---------------------	-------------------

