

MITTEILUNGSVORLAGE

			Vorlage-Nr.: M 18/0085
70 - Betriebsamt			Datum: 21.02.2018
Bearb.:	Lorenzen, Christoph	Tel.:523 062 129	öffentlich
Az.:			

Beratungsfolge	Sitzungstermin	Zuständigkeit
Umweltausschuss	21.02.2018	Anhörung

Pflanzung von 80 Straßenbäumen und diversen Bäumen auf den Friedhöfen durch das Betriebsamt Norderstedt im Frühjahr 2018

Sachverhalt

Nachdem im Winter 2017/2018 zahlreiche Bäume im Stadtgebiet Norderstedt bedingt durch drei große Sturmereignisse (XAVIER/HERWARTH/FREDERIKE) gefällt werden mussten, bzw. umgestürzt sind, werden in diesem Frühjahr Bäume nachgepflanzt.

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

Insgesamt handelt es sich um 80 Bäume an 55 Standorten.

Bei den ausgewählten Baumarten handelt es sich u.a. um Ahorne, Äpfel, Birken, Buchen, Mehlbeeren und verschiedene Eichenarten.

Die Auswahl der Baumarten orientiert sich überwiegend am vorhandenen Bestand. Damit wird ein einheitliches Straßenbild geschaffen. Zusätzlich kamen neue Sorten zum Einsatz. Zum Beispiel 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 einem weißen Stammanstrich versehen.

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.

Derzeit wird der Bedarf für Neupflanzungen auf den städtischen Friedhöfen ermittelt. Diese Anzahl kommt noch zu den hier beschriebenen Bäumen hinzu.

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

Liste der Standorte für zu pflanzende Straßenbäume im Stadtgebiet Norderstedt
(die neu erschlossenen Standorte sind in Liste grau hinterlegt)

Pflegeobjekt	Ersatz-Baumart [deutscher Name]
Albert-Schweitzer-Str	Baum-Hasel
Am Dorfanger	Baum-Hasel
Am Hochsitz	Ess-Kastanie
Am Knick	Hainbuche
Am Sood	Winter-Linde `Greenspire`
Am Tarpenufer	Perlschnurbaum `Regent`
Bahnhofstr	Hänge-Birke
Binsenstieg	Winter-Linde `Greenspire`
Bogenstraße	Feld-Ahorn
Buckhörner Moor	Stiel-Eiche
Christine-Teusch-Straße	Rotdorn `Pauls Scarlet`
Christine-Teusch-Straße	Rotdorn `Pauls Scarlet`
Deckerberg	Schwarz-Erle
Deckerberg	Schwarz-Erle
Deckerberg	Schwarz-Erle
Eiderstraße	Stiel-Eiche
Eiderstraße	Stiel-Eiche
Eiderstraße	Stiel-Eiche
Europaallee	Hainbuche
Europaallee	ahornblättrige Platane
Fritz-Schumacher-straße	Baumhasel
Garstedter Feldstraße	Spitz-Ahorn `Columnare`
Glashütter Damm	Winter-Linde `greenspire`
Glashütter Weg	Hainbuche
Glashütter Weg	Stadt-Ulme `Lobel`
Harckesheyde	Feld-Ahorn
Harckesheyde	Hainbuche
Harckesheyde	Rot-Buche
Harckesheyde	Stadt-Ulme `Lobel`
Heidbergstraße	Stiel-Eiche
Helgolandstraße	Vogelbeere `Dodong`
Helgolandstraße	Vogelbeere `Dodong`
Helgolandstraße	Vogelbeere `Dodong`
Hummelsbüttler Steindamm / Parkplatz Friedhof	Stadt-Ulme `Lobel`
In der großen Heide	Stiel-Eiche
In der großen Heide	Stiel-Eiche
Kringelkrugweg	Vogelbeere `Dodong`
Langenharmer Ring	Stadt-Ulme `Lobel`
Langenharmer Weg	Winter-Linde `Greenspire`
Langenharmer Weg	Winter-Linde `Greenspire`
Langenharmer Weg	Winter-Linde `Greenspire`
Langer Kamp	Winter-Linde `Greenspire`

Pflegeobjekt	Ersatz-Baumart [deutscher Name]
Lindenweg	Winter-Linde `Greenspire`
Lütjenmoor	Traubenkirsche `Schloss Tiefurth`
Lütjenmoor	Traubenkirsche `Schloss Tiefurth`
Lütjenmoor	Perlschnurbaum `Regent`
Markplatz Harksheide	Winter-Linde `Greenspire`
Marommerstraße	Spitz-Ahorn `Columnare`
Mittelstraße	Vogelbeere `Dodong`
Nordportbogen	Hainbuche
Nordportbogen	Ungarische Eiche
Nordportbogen	Ungarische Eiche
Ochsenzoller Straße	Winter-Linde `Greenspire`
Ostdeutsche Straße	Vogelbeere `Dodong`
Ostdeutsche Straße	Vogelbeere `Dodong`
Ostdeutsche Straße	Vogelbeere `Dodong`
Ostdeutsche Straße	Stadt-Ulme `Lobel`
Ostdeutsche Straße	Stadt-Ulme `Lobel`
Pellwormstraße	Apfel `Holsteiner Cox`
Pellwormstraße	Birne `Gute Graue`
Poppenbütteler Straße	Winter-Linde `Greenspire`
Rathausallee	Spitz-Ahorn `Columnare`
Rathauspark	Sumpf-Eiche
Reiherhagen	Stiel-Eicher
Reiherhagen	Vogelbeere `Dodong`
Resedastieg	Vogelbeere `Dodong`
Schillerstraße	Baum-Hasel
Schinkelring	Feld-Ahorn
Schinkelring	Perlschnurbaum `Regent`
Spelterstraße	Säulen-Hainbuche
Steindamm	Winter-Linde `Greenspire`
Steindamm	Winter-Linde `Greenspire`
Steindamm	Winter-Linde `Greenspire`
Steindamm	Winter-Linde `Greenspire`
Steinweg	Winter-Linde `Greenspire`
Stonsdorfer weg	Perlschnurbaum `Regent`
Tarpenbek Wanderweg	Schwarz-Erle
Ulzburger Straße	Feld-Ahorn
Zwickmöhlen	Schwedische Mehlbeere
Zwijndrechtring	Hänge-Birke