

- Fachingenieur Baumpflege - B.Sc. Arboristik (FH) Christoph Lorenzen
- ### Aufgaben im Betriebsamt Norderstedt
- #### Pflanzung – Pflege – Fällung
- Verantwortlich für ca. 33.000 Bäume im öffentlichen Bereich (Straßen / Parks)
  - Bürgeranfragen
  - Beratung / Information im Haus
  - Betreuung Fremdfirmen
  - Neupflanzungen von Bäumen
  - Pflege bestehender Bäume
  - Standortsanierung
- Vorstellung im Umweltausschuss  
21.05.2014
- 4

### Verkehrssicherheit

Sturmschaden nach „Christian“  
Herbst 2013,  
Am Hange



Vorstellung im Umweltausschuss  
21.05.2014

5

### Verkehrssicherheit

Buche, gefällt nach  
Gutachten im Dezember  
2013, Buchenweg



Vorstellung im Umweltausschuss  
21.05.2014

6

### Neupflanzungen

Stiel-Eiche,  
gepflanzt Mai 2013,  
Bargweg



Vorstellung im Umweltausschuss  
21.05.2014

7

### Bürger- anfragen

Überhang städtischer  
Bäume bei Bauvorhaben,  
September 2013,  
Tannenstieg

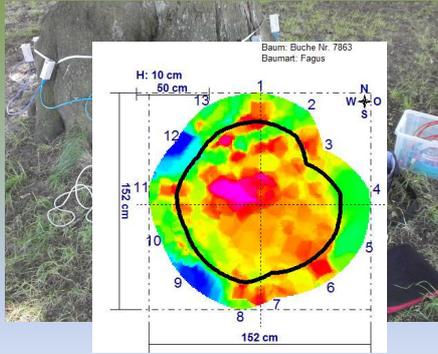


Vorstellung im Umweltausschuss  
21.05.2014

8

## Gutachten zur Stand- und Bruch- sicherheit

Buche,  
Spielplatz Dachgang,  
Juni 2013



Vorstellung im Umweltausschuss  
21.05.2014

9

## Grenzbäume

Stiel-Eiche,  
Im Grunde  
April 2014



Vorstellung im Umweltausschuss  
21.05.2014

10

## Betreuung Fremdfirmen

Stiel-Eichen,  
Segeberger Chaussee,  
April 2014



Vorstellung im Umweltausschuss  
21.05.2014

11

## Standort- sanierung

Oadby-and-Wigston-Straße,  
Winter-Linden,  
November 2013



Vorstellung im Umweltausschuss  
21.05.2014

12

### Erhalt historischer Pflanzungen

Kuckukshof, Langenharmer Ring, Winter-Linden, März 2013



2013.03.26

Vorstellung im Umweltausschuss  
21.05.2014

13

### Jungbaumpflege

Stiel-Eichen, Heidbergstraße, März 2014



Vorstellung im Umweltausschuss  
21.05.2014

14

Fachingenieur Baumpflege - B.Sc. Arboristik (FH) Christoph Lorenzen

### Analyse des Bestandes

Schäden an Bäumen



Totho

Vorstellung im Umweltausschuss  
21.05.2014

15

### Bestandsentwicklung

- seit April 2013 gefällt : 77 Bäume (Ø>=15cm)
- seit April 2013 gepflanzt : 88 Bäume



Vorstellung im Umweltausschuss  
21.05.2014

16

## Kernaufgaben im Jahresverlauf



Saison = Apr. – Sep.	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
Baumkontrolle	<b>Regelkontrollen</b> (und Bedarfskontrolle) prinzipiell während des gesamten Jahres <b>Zusatzkontrollen</b> nach starken Stürmen, Eisregen oder Wetterlagen, die verstärkt Schäden verursachen											
Baumpflege	<b>Fällmaßnahmen</b> je nach Witterung (bis 14. Mrz.)			<b>Schnitt- und Pflegemaßnahmen</b> an Krone, Stamm, und Wurzeln möglichst in der Vegetationsphase – 15. Mrz. bis 30. Sep. (Ausnahme: heiße Tage im Sommer)					<b>Fällmaßnahmen</b> je nach Witterung (ab 1. Okt.)			
Pflanzarbeiten	<b>Neupflanzung von Bäumen</b>			<b>Neupflanzung von Bäumen</b>					<b>Neupflanzung von Bäumen</b>			
Wässerungsarbeiten	<b>Wässerung von Bäumen</b> je nach Witterung					<b>Wässerung von Bäumen</b> je nach Witterung						

Vorstellung im Umweltausschuss  
21.05.2014 17

Fachingenieur Baumpflege - B.Sc. Arboristik (FH) Christoph Lorenzen

## Ziele

- Verkehrssicherheit erhalten / herstellen
- Bestand pflegen / entwickeln
  - Baumartenauswahl vs. Klima und Schädlinge
- Standortsanierung,
  - Beispiel Oadby-and-Wigston-Straße
- Jungbaumpflege
  - Folgekosten senken
- Baumschutz auf Baustellen / im Wurzelbereich

Vorstellung im Umweltausschuss  
21.05.2014 18



## Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Vorstellung im Umweltausschuss  
21.05.2014 19