

# Beschlussvorlage

Geschäftszeichen:  
I/31

Verantwortliche/r:  
Amt für Umweltschutz und  
Energiefragen

Vorlagennummer:  
**31/180/2018**

## **Start der Kampagne "Mehr Bäume in der Stadt" am Internationalen Tag des Baumes am 25. April; Fraktionsantrag der Grünen Liste Nr. 010/2018 vom 16.01.2018**

Beratungsfolge	Termin	Ö/N	Vorlagenart	Abstimmung
Umwelt-, Verkehrs- und Planungsbeirat	20.02.2018	Ö	Empfehlung	
Umwelt-, Verkehrs- und Planungsausschuss / Werkausschuss EB77	20.02.2018	Ö	Beschluss	

Beteiligte Dienststellen  
EB 77

### **I. Antrag**

In den Jahren 2018 und 2019 wird vom Betrieb für Stadtgrün, Abfallwirtschaft und Straßenreinigung und dem Amt für Umweltschutz und Energiefragen eine Kampagne „Bäume in der Stadt“ durchgeführt.

Der Start ist am Internationalen Tag des Baumes am 25. April 2018, mit verschiedenen Öffentlichkeitsaktionen.

Der Fraktionsantrag der Grünen Liste Nr. 010/2018 vom 16.01.2018 ist damit abschließend bearbeitet.

### **II. Begründung**

#### **1. Ergebnis/Wirkungen**

(Welche Ergebnisse bzw. Wirkungen sollen erzielt werden?)

Die Attraktivität und Lebensqualität von Städten wird besonders durch Bäume an Straßen und Plätzen und in Parkanlagen geprägt.

Durch Kohlenstoffdioxidaufnahme, Sauerstoffproduktion, Staub- und Luftschadstoffbindung, durch Beschattung, Regenwasserspeicherung und -verdunstung verbessern sie nachhaltig das Stadtklima. Sie sind ein wesentlicher Faktor für das körperliche und psychische Wohlbefinden der Bürgerinnen und Bürger.

Bäume schaffen auch die wichtigsten und vielfältigsten Lebensräume für Tiere in der Stadt. Ganz besonders der Erhalt von Altbäumen ist von hoher Bedeutung. Jüngere Bäume benötigen Jahrzehnte, um diese in ihren Funktionen zu ersetzen.

Durch den Klimawandel, insbesondere durch zunehmend wärmere Sommer und trockenere Winter, leiden unsere Bäume.

In den wachsenden Städten werden die Räume für Stadtbäume knapp. Nicht nur durch die Nachverdichtungen gehen immer mehr Standorte für Bäume verloren. Die Standortsuche für die Neuanpflanzung von Bäumen gestaltet sich immer schwieriger. Es bestehen Interessenskonflikte beispielsweise bei der Straßenraumgestaltung, zwischen Sonnenenergienutzung und Schattenwurf von Bäumen. Aber auch wegen der vorhandenen Leitungsträger, z.B. Wasser, Abwasser, Gas, Strom und Telekommunikation, sind enge Grenzen gesetzt.

In den Jahren 2012 – 2017 wurden im gesamten Stadtgebiet ca. 1.300 städtische Bäume gefällt. Dem gegenüber stehen ca. 1.100 Pflanzungen. Nähere Einzelheiten werden in der Vorlage Nr. 773/036/2018 erläutert.

## **2. Programme / Produkte / Leistungen / Auflagen**

(Was soll getan werden, um die Ergebnisse bzw. Wirkungen zu erzielen?)

Durch Aufklärung und Anschauungsmöglichkeiten soll über den Schutz und Erhalt des Altbaumbestandes und über Neuanpflanzungen informiert werden. Daher ist für die Jahre 2018 / 2019 die Durchführung einer Kampagne „Bäume in der Stadt“ geplant.  
Die Kampagne startet am Internationalen Tag des Baumes am 25. April 2018.

## **3. Prozesse und Strukturen**

(Wie sollen die Programme / Leistungsangebote erbracht werden?)

„Aktion Stadtbaum“

Art der Aktion: Informationsstand mit praktischem Beispiel

Fachbereich: Sachgebiet 773-1 Planung und Neubau von Grünflächen

Kurzbeschreibung:

- Information über das Projekt „Aktion Stadtbaum“
- Aufzeigen der Konflikte bei Baumpflanzungen an einem praktischen Beispiel
- bildliche Darstellung der Leitungskonflikte
- Ortstermin bzw. Führungen an Standorten mit neuen Baumarten - Erläuterungen Erfahrungen, Probleme Chancen
- Markierung aller im Rahmen der „Aktion Stadtbaum“ neu gepflanzten Bäume mit der bis dahin vorliegenden Plakette zur Aktion

„Bäume: von der Planung bis zur Pflanzung – Schutz und Erhalt des Baumbestandes“

Art der Aktion: Informationsstand

Fachbereich: Sachgebiet 773-1 Planung und Neubau von Grünflächen

Kurzbeschreibung:

Von der Planung bis zur Pflanzung von Bäumen

- Festsetzung von Baumstandorten im Bebauungsplan mit integriertem Grünordnungsplan:
- sowohl städtische als auch private Bäume
- Beispiel: Bebauungsplan mit integriertem Grünordnungsplan 411 - Häuslinger Wegäcker Mitte
- Ausschnitt aus Leitungs koordinierungsplan
- Entwurfs- / Ausführungsplan und Baumbestandsplan
- Faktoren eines nachhaltigen Pflanzenerfolges
- Artenauswahl
- Schutz und Erhalt des Baumbestandes
- Probleme und Konflikte bei Baumaßnahmen
- Schutzmaßnahmen
- Beispiele mit Fotos

„Baumpflanzungen auf dem Betriebsgelände EB 77“

Art der Aktion: Öffentlichkeitsarbeit – Pressetermin

Fachbereich: Sachgebiet 773-2 Grünflächenunterhalt

Kurzbeschreibung:

- Pflanzung von 9 Bäumen auf dem Betriebsgelände EB 77
- Ortstermin unter Teilnahme von Verwaltung, Politik und Presse zur Berichterstattung
- Offizieller Start der „Aktion Stadtbaum“

„Stadtbäume unter Stress“

Art der Aktion: Informationsstand mit praktischem Beispiel

Fachbereich: Sachgebiet 773-2 Grünflächenunterhalt

Kurzbeschreibung:

- Präsentation von Baums substrat, verwitterbaren Belüftungsrohren aus Stärke, Weißanstrich (Sunreflex) und Baumfutter

- Infomaterial zu den Veitshöchheimer Klimabaumarten, evtl. Ausleihe dieser Baumarten als Jungbaum bei den regionalen Baumschulen im Container
- Vorführung des hydraulischen Gießarmes auf dem Gießfahrzeug (Darstellung von 200l Wasser pro 14 Tage pro Jungbaum)
- Darstellung der Idealbedingungen eines Baumstandortes (Rechteck mit 12m<sup>3</sup>)
- Aushub eines Baumquartieres in der Fußgängerzone

„Pflanze deinen eigenen Baum“

Art der Aktion: Informationsstand und Mitmachaktion

Fachbereich: Sachgebiet 773-3 Forstbetrieb

Kurzbeschreibung:

- Bürger/innen können sich „Ihren“ Baum selber einpflanzen und mitnehmen (500-1000 Naturverjüngungseichen, Komposterde und kleine Töpfe werden bereitgestellt)
- Ausstellung einer Esskastanie als „Baum des Jahres“ mit Fakten zur Baumart
- Ausstellung von Eichen von der Eichel bis zur Baumscheibe
- Baumscheibe mit Geschichtsdaten beschriftet
- Plakat mit Baumfakten (CO<sub>2</sub> Umsetzung, Heizwert, etc.)
- Baumartenquiz mit Gewinn Hubsteigerfahrt
- Bereitstellung von Flyern

„Die städtische Baumpflege“

Art der Aktion: Informationsstand und Vorführung

Fachbereich: Sachgebiet 773-4 Baumpflege

Kurzbeschreibung:

- Probleme von Bäumen in der Stadt (Platzverhältnisse, Umwelteinflüsse, Bürgeranliegen)
- Gegenüberstellung urbaner Baum / Waldbaum
- Schadsymptome an Bäumen (Resistographie, Endoskopkamera, Beispiele von Pilzfruchtkörpern)
- Maschinenausstellung (Motorsägen, Schutzausrüstung, Hubsteiger)
- Vorführung: Arbeiten in der Baumpflege (von der Baumkontrolle zum Baumschnitt)

Weitere Veranstaltungen sind ebenfalls für diesen Tag angedacht. Die Details werden bei der nächsten Sitzung des Umwelt-, Verkehrs- und Planungsausschusses bekannt gegeben.

Neben den Veranstaltungen zum Tag des Baumes ist für das Frühjahr 2018 die Pflanzung von ca. 100 Bäumen an folgenden Standorten geplant:

- Michael-Vogel-Straße (Freizeitanlage Am Anger)
- Paul-Gossen-Straße (Böschung an der Polizei)
- Adenauerring (Ergänzung der vorhandenen Pflanzung)
- Äußere Brucker Straße (Ergänzung der vorhandenen Pflanzung, teilweise Ersatz für vor Jahren entfernte Bäume)
- Groß-von-Trockau-Platz (Ergänzung der Pflanzung)
- Max-Planck-Straße (Neupflanzung an vorhandenen Baumstandorten)
- Spielplatz Bonhoefferweg (Schaffung von vier neuen Pflanzstandorten)
- Erlangen Eltersdorf, Kreuzsteinstraße ( Schaffung von 5 neuen Baumstandorten)
- Werner-von-Siemens Hochstraße (Neupflanzung an früheren Baumstandorten)
- Bergkiewhgelände (Mauersanierung)

Außerdem werden bereits geeignete Standorte für die Baumpflanzungen in Herbst 2018 gesucht.

#### 4. Ressourcen

(Welche Ressourcen sind zur Realisierung des Leistungsangebotes erforderlich?)

Investitionskosten:	€	bei IPNr.:
Sachkosten:	€	bei Sachkonto:
Personalkosten (brutto):	€	bei Sachkonto:

Folgekosten € bei Sachkonto:  
Korrespondierende Einnahmen € bei Sachkonto:  
Weitere Ressourcen

### Haushaltsmittel

- werden nicht benötigt  
 sind vorhanden im Budget EB 77/Abteilung 773 Stadtgrün  
 sind nicht vorhanden

### Anlagen:

Fraktionsantrag Nr. 010/2018 der Grüne Liste Fraktion Internationaler Tag des Baumes am 25. April

III. Abstimmung  
*siehe Anlage*

IV. Beschlusskontrolle

V. Zur Aufnahme in die Sitzungsniederschrift

VI. Zum Vorgang