

*Betreff:***Ersatzpflanzungen zum Ausgleich des Substanzverlustes aufgrund der Haushaltskonsolidierung in bezirklichen Grünanlagen des Stadtbezirkes 323***Organisationseinheit:*Dezernat VIII
67 Fachbereich Stadtgrün und Sport*Datum:*

17.11.2020

Beratungsfolge

Stadtbezirksrat im Stadtbezirk 323 Wenden-Thune-Harxbüttel (Entscheidung)

Sitzungstermin

24.11.2020

Status

Ö

Beschluss:

Der Ersatzpflanzung zum Ausgleich des Substanzverlustes aufgrund der Haushaltskonsolidierung 2002 in bezirklichen Grünanlagen des Stadtbezirks 323 wird zugestimmt.

Sachverhalt:

Auf Grundlage des Antrags „Substanzerhaltene Grünpflege in den Ortsteilen“ (DS 17-04818) der Fraktionen CDU und Bündnis 90 / Die Grünen beschloss der Rat der Stadt Braunschweig in seiner Sitzung am 20.06.2017 die mit dem Haushaltsplan 2002 beschlossene Absenkung des Pflegestandards in 22 Ortsteilen sowie vier Gewerbegebieten aufzuheben. Seitdem wurden in den betroffenen Bereichen lediglich die Spieleinrichtungen für Kinder und Jugendliche, die Außenanlagen an Kindertagesstätten und Schulen sowie Schulsporteinrichtungen in einem Umfang gepflegt, wie es für eine Substanz- und Funktionserhaltung der Anlagen erforderlich ist.

An allen anderen Grünbeständen und Freizeiteinrichtungen, die in der Verantwortung des Fachbereiches Stadtgrün und Sport stehen, wurden die Arbeiten zur Pflege und Instandhaltung weitestgehend eingestellt und lediglich Maßnahmen zur Abwehr akuter Gefahren sowie zur Gewährleistung einer eingeschränkten Verkehrssicherheit durchgeführt.

Die Auswirkungen der über einen Zeitraum von über 15 Jahren reduzierten Pflegeaufwendungen an der grünen Infrastruktur wurden auf der Grundlage eines standardisierten Kartier- und Bewertungsschlüssel in Anlehnung an den „Bildqualitätskatalog Freianlagen“ der Forschungsgesellschaft Landschaftsentwicklung und Landschaftsbau e.V. (kurz FLL) als gravierend eingeschätzt. Die Folgewirkungen haben bei einer Vielzahl von Vegetationsflächen zu erheblichen bzw. völligem und irreversiblen Funktions- und Substanzverlusten geführt, die lediglich durch eine Instandsetzung im Sinne einer Sanierung ausgeglichen werden können, um wieder einen funktionsgerechten Zustand zu erreichen.

Um die Folgewirkungen des eingetretenen Substanzverlustes, vorrangig im Straßenbegleitgrün auszugleichen, wurde vom Fachbereich Stadtgrün und Sport ein „Konzept zum Ausgleich des Substanzverlustes“ vorgelegt (DS 18-09396).

Dieses Konzept sieht einen Stufenplan mit einer Laufzeit von acht Jahren für die funktionsgerechte Instandsetzung und Wiederherstellung der Schäden vor. In den Haushaltsjahren

2019 - 2022 sollen zunächst vorrangig die Folgewirkungen an den Grünflächen ausgeglichen und saniert werden.

Die vollständige Sanierung der Vegetationsbereiche soll über die Neuanlage von möglichst wirtschaftlichen, pflegereduzierten und robusten aber auch attraktiven Pflanzungen erfolgen. Im Straßenbegleitgrün sind über die Verwendung der bodendeckenden Gehölze hinaus sowohl Rasenansaat als auch Ansaaten mehrjähriger Wildblumenmischungen vorgesehen. Einzelne Pflanzflächen mit partiellen Ausfällen können durch Ergänzungen mit Pflanzen der gleichen Art saniert werden.

Für die Sanierung der Pflanzflächen ist mit Blick auf eine nachhaltige pflegeleichte Ausrichtung der Pflanzung in den besonders stark mit Wurzelunkräutern verkrauteten Bereichen ein Bodenaustausch erforderlich. Ziel der Sanierung ist es, robuste und pflegbare Grünflächen zu entwickeln. Um dauerhaft einen guten Pflegezustand zu erreichen, wurden drei verschiedene Konzepte erarbeitet.

Ergänzend werden einzelne verwilderte Solitärsträucher und Gehölzbestände mit einem Pflegeschnitt grundlegend entsprechend der natürlichen Wuchsform neu aufgebaut.

Konzept 1: Bepflanzung mit Bodendeckern, Bedeckung der Pflanzflächen mit Mulch

- *Potentilla fruticosa* 'Goldfinger' (Ergänzung bestehender Pflanzungen)
- Rose 'Gärtnerfreude'
- Rose 'The Fairy White'
- *Spirea decumbens*
- *Symphoricarpos x chenaultii* 'Hancock'

Konzept 2: Begrünung durch Saatarbeiten

- Ansaat vorn Gebrauchsrasen RSM 2.3
- Ansaat von Blühhmischung, z.B. Rieger-Hoffmann Blumenwiese 2020 (UG 05); 50% Blumen, 50% Gräser

Konzept 3: Solitärsträucher in Verbindung mit Rasenflächen

- *Amelanchier lamarckii*
- *Cornus kousa*
- *Cornus mas*
- *Hamamelis japonica*
- *Magnolia stellata*
- *Viburnum x bodnantense* 'Dawn'

Im Stadtbezirk 323 ist für das Jahr 2020 die Instandsetzung der Vegetationsflächen, die aufgrund der Haushaltskonsolidierung 2002 in bezirklichen Grünanlagen erheblichen Schaden genommen haben, an folgenden Standorten geplant:

Ortsteil	Gesamt m²	Saatflächen	Gehölzflächen
Wenden	733 m ²	580 m ²	153 m ²
Thune	1568 m ²	429 m ²	1139m ²
Harxbüttel	380 m ²	287 m ²	93 m ²

Die Gesamtfläche der zu erneuernden Pflanzflächen im Stadtbezirk 323 beläuft sich auf ca. 2.681 m². Die genaue Flächenaufteilung ist aus der Anlage ersichtlich.

Finanzierung:

Haushaltsmittel für den Ausgleich der Folgewirkung der Haushaltskonsolidierung an Vegetationsflächen stehen für das Haushaltsjahr 2020 auf dem Projekt 4S. 670060 in ausreichender Höhe zur Verfügung. Insgesamt werden rund 112.500 € für den Ausgleich des Substanzver-

lustes an Vegetationsflächen im Stadtbezirk 323 im Haushaltsjahr 2020 aufgewendet.

Herlitschke

Anlage/n:

Anlage 1: Beispielbilder

Anlage 2: Flächenliste



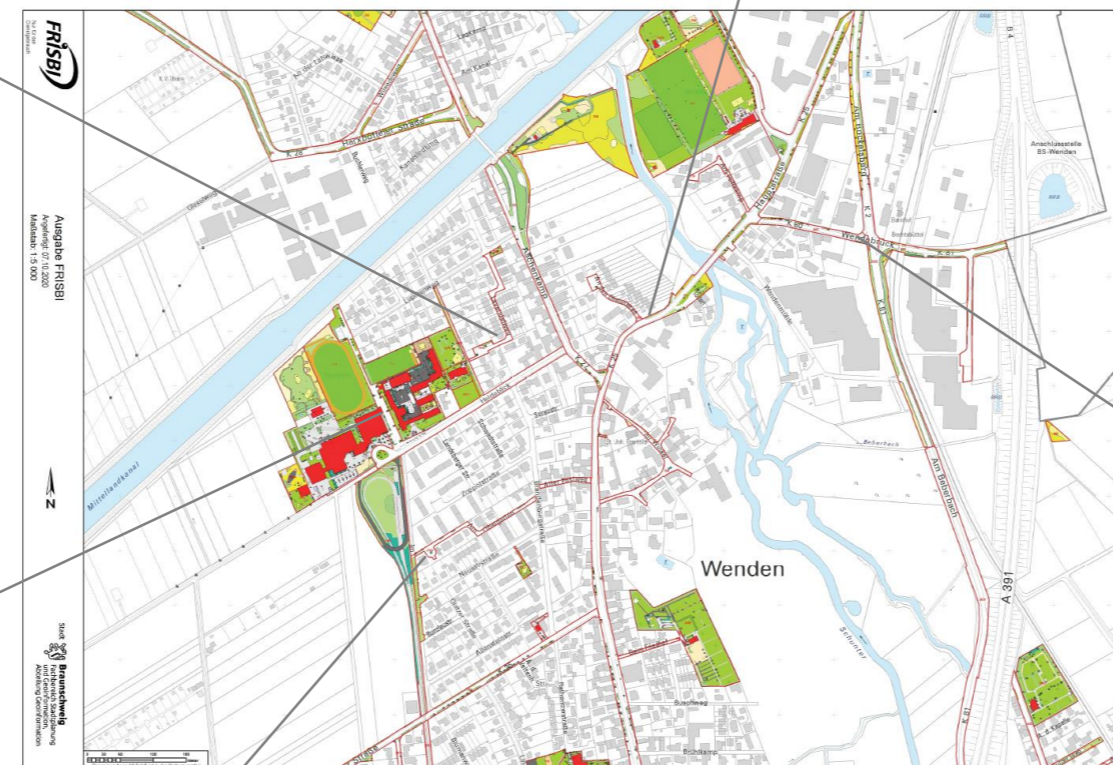
Lavendelweg, neu: Rasenflächen entlang der Parkflächen, Hochstämme bleiben



Hauptstraße, Ecke Zu den Ohewiesen, neu: Bodendecker



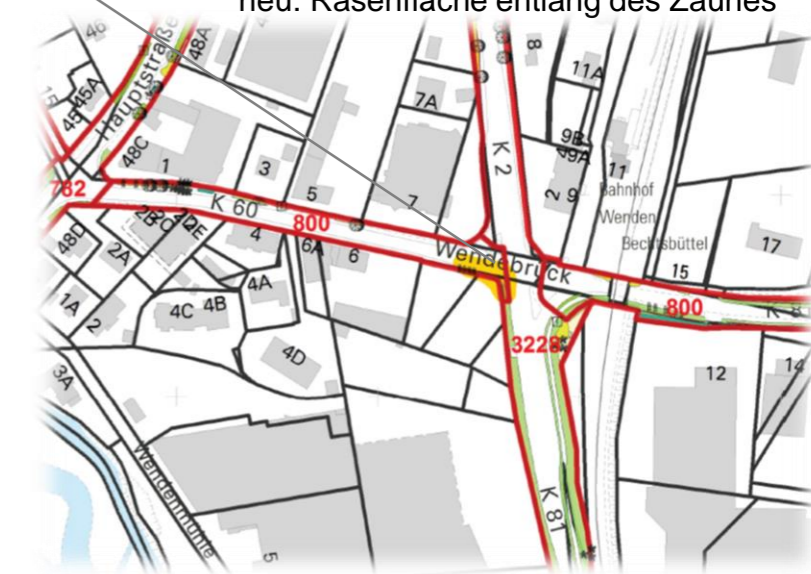
Heideblick, neu: Rasenflächen entlang der Parkflächen, Hochstämme bleiben



Wendebrück, Ecke Am Beberbach, neu: Rasenfläche entlang des Zaunes



Am Obstgarten, neu: Bodendecker im Kreisel, Rasenflächen um Hochstämme



Ersatzpflanzungen zum Ausgleich des Substanzverlustes aufgrund der Haushaltskonsolidierung in bezirklichen Grünanlagen des Stadtbezirkes 323
67.21 SG 6, Stand 16.11.2020



Ziegelmasch, Ecke Lahholz, neu: Rasenflächen um Hochstämme



Rathsholz, neu: Rasenflächen um Hochstämme



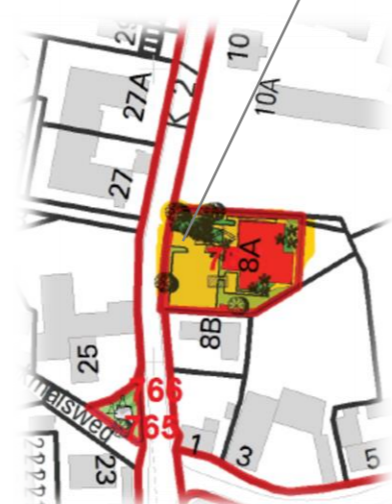
Zu den Sudern, neu: Bodendecker, rechte Seite



Osterholzweg, neu: Bodendecker an Parkbuchten, um Hochstämme



Parkcamp & Schafwiese, neu: Rasenflächen an Parkbuchten, und im Kreisel



Thunstraße, Dorfgemeinschaftshaus, neu: Bodendecker

Ersatzpflanzungen zum Ausgleich des Substanzverlustes aufgrund der Haushaltskonsolidierung in bezirklichen Grünanlagen des Stadtbezirkes 323
67.21 SG 6, Stand 16.11.2020



Lagesbüttelstraße, Buswendeschleife, neu: Bodendecker



Eickhorstweg, neu: Rasenfläche vor der Hecke



Lagesbüttelstraße, neu: Rasenflächen um Hochstämme



Lagesbüttelstraße, Feuerwehr, neu: Bodendecker



Eichenkamp, Gemeinschaftshaus neu: Bodendecker vor der Rampe



Ersatzpflanzungen zum Ausgleich des Substanzverlustes aufgrund der Haushaltskonsolidierung in bezirklichen Grünanlagen des Stadtbezirkes 323
67.21 SG 6, Stand 16.11.2020

Beispielbilder Begrünungskonzepte

Großsträucher



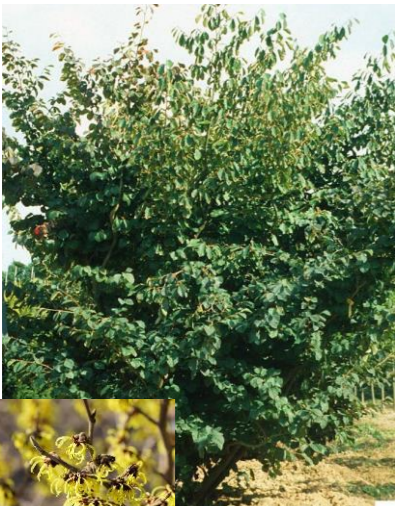
Cornus kousa



Cornus mas



Amelanchier lamarckii



Hamamelis japonica



Magnolia stellata

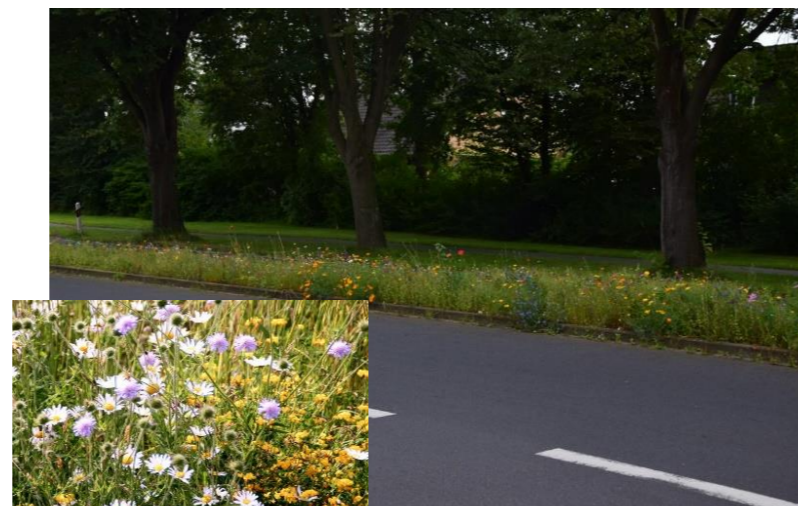


Viburnum bodnantense 'Dawn'

Saatflächen



Rasenfläche



Blütmischung

Bodendecker



Rose Gärtnersfreude



Rose White Fairy



Spirea decumbens'



Symphoricarpos chenaultii 'Hancock'



Potentilla fruticosa 'Goldfinger'

Aufteilung Flächen Hkon

Ortsteil	Wenden	
	Einzelflächen in m²	Beschreibung, Besonderheit
Am Obstgarten	105,5	Rasenfläche am Fußgängerdurchgang und in Baumscheiben
	12	Bodendecker im Kreislauf unter Hochstamm
	117,5	
Heideblick	443	Rasenflächen um die Parkbuchten und entlang der Halle
Lavendelweg	109,5	Bodendecker um die Parkboxen
	109,5	
Ohewiesen	30	Bodendecker entlang Hauptstraße als Teiffliche nachpflanzen
Wendebrück	33	Rasenfläche vor dem Tor von XXL Lutz
	733,0	Gesamtfläche in Wenden
	581,5	Rasen neu
	151,5	Bodendecker neu
Ortsteil	Harxbüttel	
	Einzelflächen in m²	Beschreibung, Besonderheit
Lagesbüttelstraße	68	Bodendecker in Buswendeschleife
	269	Rasenflächen unter Hochstämmen
	15	Bodendecker an der Feuerwehr entlang der Parkplätze
	352	
Eichenkamp	10	Bodendecker am Gemeinschaftshaus vor der Rampe
Eickhorstweg	18	Rasenfläche am Übergang zur Feldmark, rechte Seite vor derr Hecke
	380,0	Gesamtfläche in Harxbüttel
	287,0	Rasen neu
	93,0	Bodendecker neu

Ortsteil	Thune	
	Einzelflächen in m²	Beschreibung, Besonderheit
Rathsholz	94	Rasenflächen in Baumscheiben
Mehlholz	74	Bodendecker um Parkbuchten
Lahholz	43	Bodendecker um Parkbuchten
Ziegelmasch	39	Bodendecker um Parkbuchten
Zu den Sudern	32	Durchgang zu Rathsholz, südliche Seite
Parkkamp	262	Rasenflächen um Parkbuchten und im Kreislauf
Schafwiese	73	Rasenflächen um Parkbuchten und im Kreislauf
Osterholzweg	351	Bodendecker um Parkbuchten und im Kreislauf
Thunstraße	438	Bodendecker am Gemeinschaftshaus
	162	Bodendecker an der Feuerwehr
	600	
	1568,0	Gesamtfläche in Thune
	429,0	Rasen neu
	1139,0	Bodendecker neu
	2681,0	Gesamtfläche SB 323
	1297,5	Rasen neu
	1383,5	Bodendecker neu