

Achtern Born



Hochstämme 3xv. mB StU 18-20

- 8x Fagus sylvatica HSt 3xv. 18-20
- 6x Fraxinus excelsior HSt 3xv. 18-20
- 8x Quercus robur HSt 3xv. 18-20
- 2x Salix alba HSt 3xv. 18-20
- 2x Tilia cordata HSt 3xv. 18-20

Hochstämme 3xv. mB StU 16-18

- 17x Prunus avium HSt 3xv. 16-18
- 8x Prunus padus HSt 3xv. 16-18
- 8x Quercus robur HSt 3xv. 16-18
- 8x Sorbus aucuparia HSt 3xv. 16-18
- 475 m² Langras-/Blumenwiese
- Hochstaudenflur, natürlicher Bewuchs (keine Ansaat)

Solitärsträucher 3xv. mB Höhe 100/200

- 15x Cornus mas Sol. 3xv. 125/150
- 10x Cornus sanguinea Sol. 3xv. 150-200
- 5x Corylus avellana Sol. 3xv. 150-200
- 15x Crataegus monogyna Sol. 3xv. 150-200
- 15x Ilex aquifolium Sol. 3xv. 100-125
- 15x Prunus spinosa Sol. 3xv. 125-150
- 20x Sambucus nigra Sol. 3xv. 150-200
- 20x Viburnum opulus Sol. 3xv. 150-200

verpflanzte Sträucher Höhe 60/100

- 80x Cornus mas vStr. 60/100
- 70x Cornus sanguinea vStr. 60/100
- 60x Corylus avellana vStr. 60/100
- 100x Crataegus monogyna vStr. 60/100
- 20x Ilex aquifolium vStr. 60/100
- 110x Prunus spinosa vStr. 60/100
- 70x Sambucus nigra vStr. 60/100
- 80x Viburnum opulus vStr. 60/100
- 20x Rosa arvensis mit TB wurzelecht
- 20x Rosa canina mit TB wurzelecht
- 70x Euonymus europaeus vStr. 60/100
- 100x Fagus sylvatica Hecke 2xv. 125-150 (3,5 Stk/m)

PFLANZUNGEN AUSGLEICHFLÄCHE

Die Pflanzungen können in verschiedene Bereiche unterteilt werden:

- Pflanzung entlang der Grenze zum DESY-Gebäude (entlang des Zaunes):** gestaffelte Pflanzung mit verschiedenen Hochstämmen und Solitärsträuchern (13 Hst 18-20, 10 Hst 16-18, 40 Sol.)
- Aufforstung auf der westlichen Dreiecksfläche:** verpflanzte Sträucher ca. 1 Pfl./m² mit einzelnen Hochstamm-Baumgruppen (16 Hst 16-18, 400 Jungpfl.)
- Dichte Heckenpflanzung entlang Feldweg:** innenseitige dichte Pflanzung (Breite 2,5-3,0 m) mit bewehrten Feldgehölz-Sträuchern (30 Solitäre, 300 Sol.)
- Langgraswiese (Lichtung) im Zentrum mit einzelnen Baumgruppen:** Wildblumenwiese im Zentrum mit umlaufendem Weg in wassergebundener Bauweise mit sehr vereinzelt Baumgruppen (475 m² Wildblumenwiese, 4 Hst 18-20, 4 Hst 16-18)
- Restflächen mit lockerer Bepflanzung:** einzelne Hochstämme und Baumgruppen mit zusätzl. Solitärsträuchern, im Eingangsbereich Pflanzung einer Buchenhecke in Forstsetzung des Bestandes (9 Hst 18-20, 11 Hst 16-18, 40 Sol., 35 Heckengpfl.)

Bauliche Maßnahmen: Rundweg im wassergebundener Bauweise: Breite 1m ohne Einfassung, im Zufahrtbereich Schotterrasenfläche als Pflegeeinfahrt (Gesamtbreite mit Weg 3,0 m), Aufstellen eines Hundeverbotsschildes (Rundweg Länge 93 m, Zuwegung Feldweg 36 m, Zuwegung Spielpl. 28 m, Schotterrasen 2x 36 m²)

INDEX A: Legende/Text ergänzt (14.06.2018, AMR 321)			
FREIE UND HANSESTADT HAMBURG BEZIRKSAMT ALTONA - ABTEILUNG STADTGRÜN			
Bauvorhaben: Bepflanzungskonzept DESY-Ausgleichsfläche Achtern Born			
Planinhalt:	Entwurf - Pflanzplan	0 10m	
Maßstab:	1 : 150 / A0	Datum:	Jan. 2018
Gezeichnet:	A/MR 311	Plan-Nr.:	AP_02_A
Datum:		Verfasst:	
Facht. geprüft:		Datum:	
Datum:		Kennz. gen.:	
Bedarfsprüfer:		Datum:	
		Genehmigt:	
		Datum:	