

Anlass:

Aus dem hohen Nutzungsdruck in der Havelpassage ergeben sich Probleme im Hinblick auf die laufende Unterhaltung und Pflege der Pflanzflächen. Gerade die mittig liegenden Pflanzflächen zeigen vor allem in den Rand- und Eckbereichen Trittspuren. An verschiedenen Stellen sind Trampelpfade entstanden, die in den vergangenen Jahren mehrmals nachgepflanzt wurden. Die Bemühungen waren aber nicht von dauerhaftem Erfolg. Die Pflanzflächen werden zudem als „Hundeklo“ missbraucht.

Obwohl die Pflanzungen in den Sommermonaten regelmäßig gewässert werden, zeigen sich gerade unter den Baumkronen Ausfälle. Der natürliche Niederschlag erreicht aufgrund des dichten Blätterdachs der Bäume nicht den Wurzelraum.

Die vorhandenen Solitärgehölze sind mittlerweile hochgewachsen und bedrängen teilweise den Baumbestand (z.B. Magnolien). Sichtbeziehungen zwischen den beiden Seiten der Fußgängerzone sind durch die Pflanzung unterbrochen.

Der vorhandene Bestand aus Kugelahornen weist starke Schädigungen auf. Der neben der Sparkasse stehende Spitz-Ahorn ist am Absterben.

Die in mobilen Containern gepflanzten Bäume auf dem Havelplatz befinden sich in einem schlechten Zustand, da der zur Verfügung stehende Wurzelraum viel zu klein ist, um einen artgerechten Wuchs zu ermöglichen.

Konzept:

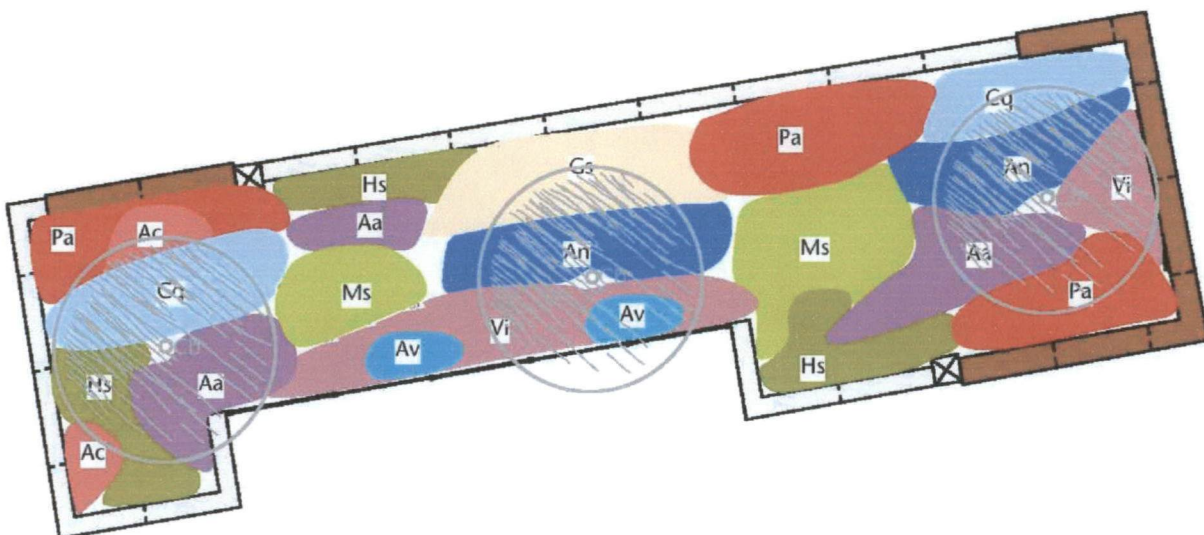
In der Havelpassage bilden die vorhandenen Magnolien und Hainbuchen am Brunnenplatz das Grundgerüst, das durch die Pflanzung von Säulenhainbuchen in den Pflanzbeeten 1 und 4 ergänzt wird. In den neu anzulegenden Pflanzbeeten auf dem Havelplatz werden Felsenbirnen und Gehölze mit auffälligem Herbstlaub einen besonderen Blickfang bieten.

Die Pflanzbeete werden flächendeckend mit Kleingehölzen, Stauden und Gräsern bepflanzt und bieten über das gesamte Jahr verteilt unterschiedlichste Blühaspekte. Damit wird über das ganze Jahr ein wechselndes Erscheinungsbild geboten. Dabei wird als Grundfarbe weiß/gelb und blau/lila gewählt. Im zeitigen Frühjahr werden zahlreiche Frühjahrsblüher (z.B. Krokusse, Narzissen, Tulpen) das Bild bestimmen, die dann von den ersten früh blühenden Stauden abgelöst werden. Während des Sommers bis in den Spätherbst blühen dann die unterschiedlichen Arten zu verschiedenen Zeiten, so dass die Besucher der Havelpassage bzw. des Havelplatzes immer neue Eindrücke gewinnen und sich an der Blütenvielfalt erfreuen können. Die Gräserstrukturen bilden auch im Winter eine attraktive Grundstruktur.

Die folgenden Bilder vermitteln einen Eindruck über die künftige Bepflanzung der Pflanzbeete in der Havelpassage bzw. auf dem Havelplatz:



Der folgende Planausschnitt zeigt exemplarisch für das erste Pflanzbeet an der Rathenaustraße das Bepflanzungskonzept. Die übrigen Pflanzbeete in der Havelpassage bzw. auf dem Havelplatz werden unter Berücksichtigung der speziellen Standortbedingungen vergleichbar bepflanzt.



Aa	Allium aflatunense	Ac	Astilbe chinensis 'pumila'	Vi	Veronica incana
Av	Aquilegia vulgaris	Cq	Camassia quamash	Ms	Miscanthus sinsensis
An	Aster novae	Pa	Polygonum affine	Hs	Helictotrichon sempervirens

Die folgende Pflanzliste gibt einen Überblick über die Leitarten, die durch Begleitstauden und Kleingehölze ergänzt werden. Es wurden Arten ausgewählt, die sich generell im öffentlichen Raum bzw. speziell in der Stadt Hennigsdorf bewährt haben.

Pflanzenauswahl Havelpassage

Allium aflatunense - Iran-Lauch

Farbe: lilapurpur

Höhe: 80 cm

Blütezeit: Sommer

besondere Eigenschaften: bis zu 15 cm große
Blütendolden



Camassia quamash - Präriekerze

Farbe: dunkelblau

Höhe: 30 cm

Blütezeit: Sommer

besondere Eigenschaften: dauerhaft, winterhart



Geranium sanguineum – Storachschnabel

Farbe: weiß, lila

Höhe: 45-50 cm

Blütezeit: Sommer

besondere Eigenschaften: hervorragender
Bodendecker



Nepeta faassenii – Katzenminze

Farbe: lila

Höhe: 30 cm

Blütezeit: Sommer

besondere Eigenschaften: immergrüne Staude,
duftend



Salvia nemorosa 'Ostfriesland' - Salbei

Farbe: dunkelviolett

Höhe: 50 cm

Blütezeit: Sommer

besondere Eigenschaften: anspruchsloser

Bodendecker



Polygonum affine – Knöterich

Farbe: rosa bis kräftig rot

Höhe: 20 cm

Blütezeit: Sommer

besondere Eigenschaften: reichblühender, dichter

Bodendecker



Aquilegia vulgaris – Akelei

Farbe: dunkelblau

Höhe: 60 cm

Blütezeit: Sommer

besondere Eigenschaften: glockenförmige Blüten



Aster novae-angliae - Aster

Farbe: blau

Höhe: 120 cm

Blütezeit: Spätsommer/Herbst

besondere Eigenschaften: straff aufrechter Wuchs,
spät blühend



Astilbe chinensis var. 'pumila' - Zwergprachtspiere

Farbe: blaurosa

Höhe: 25 cm

Blütezeit: Spätsommer/Herbst

besondere Eigenschaften: guter Flächenbegrüner



Miscanthus sinensis 'Gracillimus' - Chinaschilf

Farbe: -

Höhe: 130/150cm

Blütezeit: kaum blühend

besondere Eigenschaften: dichte, feinblättrige Horste



Pflanzenauswahl Havelplatz

Veronica incana – Ehrenpreis

Farbe: violett, pink

Höhe: 15-25 cm

Blütezeit: Sommer

besondere Eigenschaften: üppige Blütenkerzen,
silbergraues Laub



Aster amellus – Aster

Farbe: lila

Höhe: 50 cm

Blütezeit: Spätsommer/Herbst

besondere Eigenschaften: horstiger Wuchs, dichter
Blütenteppich



Achillea filipendulina - Goldgarbe

Farbe: goldgelb

Höhe: 70 cm

Blütezeit: Sommer

besondere Eigenschaften: horstiger Wuchs, straff, aufrecht



Aster novae-angliae - Aster

Farbe: blau

Höhe: 120 cm

Blütezeit: Spätsommer/Herbst (Sept-Okt)

besondere Eigenschaften: straff aufrechter Wuchs, spät blühend



Helictotrichon sempervirens – Blaustrahlhafer

Farbe: blaugrau

Höhe: 40/120cm

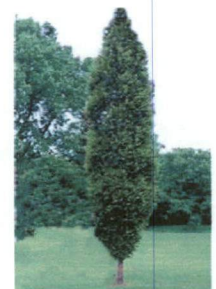
Blütezeit: Sommer

besondere Eigenschaften: frosthart, feinblättrige Horste



Neupflanzung von Säulen-Hainbuchen –

Carpinus betulus 'Fastigiata' in den Pflanzbeeten
1 und 3



Amelanchier lamarckii – Kupferfelsenbirne

mehrstämmiger Strauch mit schirmförmiger Krone
und leicht überhängenden Seitenästen

Höhe: 400 - 600 cm

Blütezeit: Frühjahr

besondere Eigenschaften: üppig weiß blühend,
leuchtend gelbe, orange bis rote Herbstfärbung

