

Aufwertung Straßengrün Wiener Straße - Minimalvariante

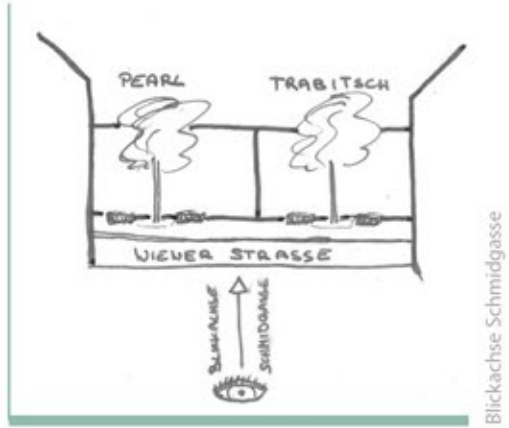
Abschnittslänge gesamt: 935 m

Straßenquerschnitt min: 20 m
Straßenquerschnitt max: 44 m

Bäume Bestand: 19
Neupflanzungen Standort Pflanzgefäße: 30
Neupflanzungen neuer Standort: 24

Baum-Bilanz: +54 Bäume
Parkplatz-Bilanz: -8 Parkplätze

Fahrbahnbreiten unverändert



Vorschläge Baumarten

a) Kategorie 1 - kleinkronig (∅ bis ca. 5 m):
Platzbedarf*: 12 m³ (PG) - 6 m² (BS) - 2,5 m (BSt)

z.B. *Prunus serrulata*, *Pyrus calleryana*

b) Kategorie 2 - mittelkronig (∅ ca. 5-10 m):
Platzbedarf*: 18 m³ (PG) - 12 m² (BS) - 3,5 m (BSt)

z.B. *Acer campestre*, *Fraxinus ornus*, *Koelreuteria paniculata*

Kategorie 3 - großkronig (∅ ab 10 m):
Platzbedarf*: 24 m³ (PG) - 16 m² (BS) - 4,5 m (BSt)

z.B. *Celtis australis*, *Fraxinus excelsior*, *Ginkgo biloba*,
Platanus acerifolia, *Tilia tomentosa*

* nach Florineth (Vorlesung Vegetationstechnik 2011/12)
PG= Pflanzgrube, BS= offene Baumscheibe, BSt= offener Baumstreifen

Legende

- Bäume Bestand
- Pflanzung Standort Pflanzgefäße
- Pflanzung neuer Standort



Referenzbilder-Möglichkeiten der Baumarten