

BAUMpflanzung

Baumartenauswahl

Die Auswahl der Baumart erfolgt entsprechend dem verfügbaren Raum und der erwarteten Funktion

Pflanzschnitt

Der Pflanzschnitt fördert einen stabilen Kronenaufbau. Fehlentwicklungen (wie Konkurrenztriebe oder Steiläste) werden beseitigt



Grundsatz:
Auslichtungsschnitt anstelle von Kroneneinkürzung

Lichtraum

Straßenbäume müssen aufgeastet werden können. Es kann förderlich sein, stärkere Äste im zukünftigen Lichtraumprofil frühzeitig zu entfernen, um die Entwicklung von Ästen über 5 cm Ø zu verhindern



Baumverankerung

Die Baumverankerung unterstützt den Baum beim Anwachsen. Sie darf nicht am Stamm reiben und muss regelmäßig kontrolliert werden



Baumqualität

Der Baum zeigt ein ausgewogenes Verhältnis von Wurzel, Stamm und Krone

Merkmale sind:
gerader, bis in die Krone durchgehender Leittrieb; gleichmäßiger Kronenaufbau; keine Krankheiten oder Schäden

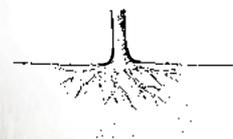


Schnitt auf Astring

Stummelschnitt ist zu vermeiden

Stammschutz

Mäherschutz und haltbarer Weißanstrich können Schäden vermeiden



Pflanztiefe

Eine zu tiefe Pflanzung beeinträchtigt die Sauerstoffversorgung der Wurzel und das Wachstum des Baumes. Bei einer korrekten Pflanztiefe ist der **Wurzelauftrieb** sichtbar

Das Ziel der Pflanzung ist erreicht, wenn der Baum in gewünschter Qualität angewachsen ist und sich an seinem Standort entwickeln kann