

Pflanzung/ Anwachspflege/ Wässerung

Es hat ein Pflanzschnitt gemäß den *FLL Empfehlungen für Baumpflanzungen Teil 1* zu erfolgen, bei dem der Leittrieb freizustellen und Konkurrenztriebe zu entfernen sind. Ebenso sind nach innen wachsende, sich reibende und Äste mit eingewachsener Rinde zu entfernen. Beschädigte Äste sind einzukürzen oder gegebenenfalls zu entfernen. Seitenäste sind einzukürzen.

Im Rahmen der Herstellung eines Lichttraumprofil, ist zu prüfen, ob beim Pflanzschnitt schon höher aufgeastet werden kann.

Die Pflanzung erfolgt nach DIN 18916 und FLL Empfehlungen für Baumpflanzungen Teil 1. Dabei ist ein Pflanzloch mit mind. 1,5 fach des Ballendurchmessers herzustellen.

Die Pflanzung erfolgt ca. 10 cm höher als beim vorherigen Stand in der Baumschule.

Im Rahmen der Rückverfüllung des ausgehobenen Substrats ist diesem ca.5% RAL gütgesicherter Kompost, 75 g Alginure und 2 kg Huminstoffe zuzufügen.

Ebenso ist eine Düngung mit einem Stickstoff betonten Langzeitdünger in der unteren Hälfte des Pflanzloches durchzuführen. Die Aufwandmenge beträgtg/Baum bei mineralischen undg/Baum bei organischen Düngern.

Die Wässerung erfolgt zu Beginn über einen Gießrand, dessen Innendurchmesser max. dem Außendurchmesser des Ballens entspricht.

Die erste Wässerung ist die durchdringende Anwässerung. Hierbei wird der Bodenschluss hergestellt..

Weitere Wässergänge mit 75-100 l/Baum sind im 2-wöchigen Rhythmus zu planen. Lang anhaltende Trockenperioden und Hitzetage bedingen, dass eventuell in kurzen Abständen zu wässern ist.

Im Rahmen der Entwicklungs- und Unterhaltungspflege kann es notwendig sein, weitere 5-10 Wässerungen/Jahr durchzuführen. Die Wassermenge beträgt ebenfalls 75-100 l/Baum. Bei Bäumen größer 25 cm Stammumfang sind 20 Liter je m² Kronenprojektionsfläche zu geben.