

Übung 04

Rahmenpflanzungen planen

Rahmenpflanzungen und freiwachsende Hecken sind auf Grund ihrer vielfältigen Funktionen von elementarer Bedeutung in der Landschaftsarchitektur. Entwickeln Sie auf Grundlage der Vorlesung vom 10.06.2020 ein eigenes Pflanzschema für eine Rahmenpflanzung. Zeichnen Sie dieses per Hand in der Aufsicht und im Querschnitt.

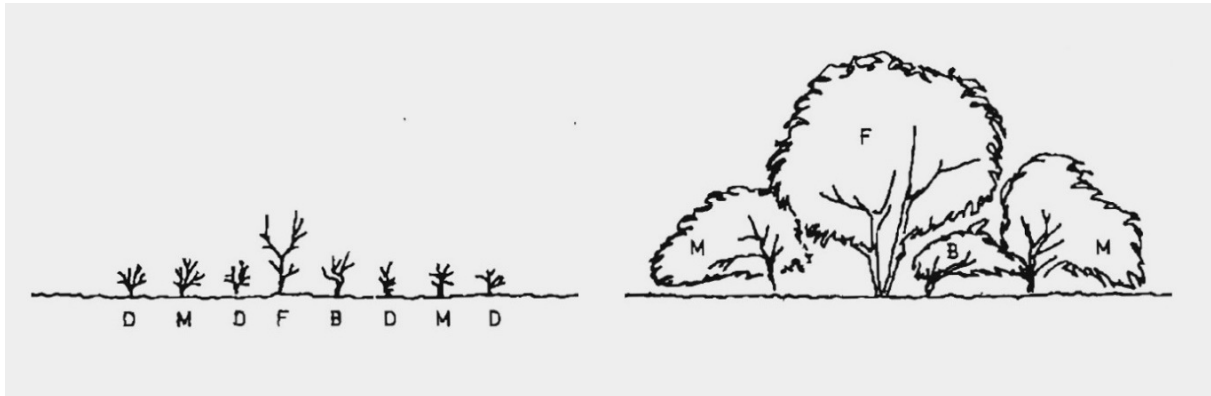


Abb. 1: Aufbau einer Rahmenpflanzung im Schnitt; links: zum Pflanzzeitpunkt, rechts: nach 15 Jahren (FLL 1999: 30)

Hinweise:

- ⇒ Pflanzenauswahl: Wählen Sie mind. ein Führendes, ein Mantel- und ein Begleitgehölz aus der Pflanzenliste (Bachelor 1. und 2. Semester). Ordnen Sie diese gem. den Hinweisen aus der Vorlesung und dem Video zur Übung an.
- ⇒ Größe der Pflanzung: Die Rahmenpflanzung soll im Querschnitt mind. 6 m breit sein.
- ⇒ Darstellung: Zeitpunkt der Darstellung ist in der Aufsicht der Pflanzzeitpunkt. In der Ansicht soll die Pflanzung nach einer ca. 15 jährigen Entwicklung dargestellt werden. Achten Sie auf die maßstäbliche Darstellung und auf die korrekten Proportionen und Höhenverhältnisse. Maßstab ist 1:100 oder 1:50 (frei wählbar). Der Habitus und die Wuchsform der Pflanzen sollen treffend dargestellt werden.
- ⇒ Benutzen Sie Bleistifte oder Fineliner; die Zeichnung ist in schwarz-weiß zu halten
- ⇒ Beschriftung und Legende: Beschriften Sie Ihre Pflanzen mit einem Kürzel im Plan. Die Kürzel erklären Sie mit Hilfe einer Legende. Verwenden Sie den botanischen Namen und weisen Sie in der Legende aus, welche Pflanzen Sie als Führendes Gehölz, als Mantelgehölz und als Begleiter ausgewählt haben. Nennen Sie den Maßstab, Ihren Namen, Datum und die Matrikelnummer.

Abgabe:

Die Abgabe erfolgt bis Freitag, den 03.07.2020 bis 12:00 Uhr. Abzugeben sind zwei Blätter (Aufsicht und Querschnitt) im Format DIN A4. Die Abgabe erfolgt im PDF Format. Die Datei ist mit Namen und Übungsbezeichnung im OPAL-Kurs abzulegen.

Für Rückfragen zur Übung und zur Vorlesung nutzen Sie den Chatroom für das Modul (Matrix Web Messenger der TU Dresden). Dort haben Sie Zugang mit Ihrem ZIH Login. Gem. Ablaufplan findet dort der nächste Termin am Montag, den 22.06.2020 von 09:20 bis 10:50 Uhr statt. Den Link zum Chatroom finden Sie bei OPAL.