

Gehölzschnitt GL – üK 1b

Arbeitsstandard: Schneiden von Jungbäumen

Lernziele

Leistungsziele: 1.7.4.2

Lektionenanzahl: 2

- Die Lernenden erkennen selbstständig unterschiedliche Jungbäume.
- Die Lernenden sind in der Lage, Jungbäume selbstständig hinsichtlich Kronenaufbau, Gleichmässigkeit und Lichtraumprofil zu schneiden.
- Die Lernenden können ohne Vorgaben Jungbäume mit speziellen Funktionen (Schirm, Kasten, Hecke, etc.) unter regelmässigem Schnitt halten.

Material und Geräte zur Ausführung der Arbeit

- Baumschere, Säge
- PSA, Handschuhe
- Absturzsicherung
- Signalisation, evtl. Warnweste
- Besen, Laubrechen, Gabel, Flachschaufel, Korb
- Ausziehbare Leiter
- Bindematerial, Stangen, evtl. Stammschutz
- Desinfektionsmaterial, Bunsenbrenner
- Evtl. Wundverschluss-Paste

Arbeitsablauf

1. Arbeitsplatz signalisieren und sichern.
2. Baum beurteilen und Schnittmassnahme daraus ableiten.
3. Leiter stellen und sichern.
4. Grobarbeiten möglichst aus Basis oder Mitteltrieb, wenn nötig, Gleichgewicht herstellen.
5. Feinarbeiten von oben nach unten, von aussen nach innen (Form).
6. Bei Jungbäumen Pfahl, Bund, Stammschutz kontrollieren und evtl. erneuern.
7. Schnittgut zusammennehmen und fachgerecht entsorgen.
8. Signalisation entfernen.

Arbeitssicherheit

- Die Lernenden tragen eine entsprechende PSA gemäss Arbeitsstandard.
- Temporäre Signalisation entlang von Verkehrswegen verwenden gemäss Arbeitsstandard.
- Die Lernenden halten sich an die Vorschriften für die Benutzung von Leitern gemäss Arbeitsstandard.
- Je nach Situation anwenden eines Absturzsicherungs-Systems.

Wichtige Hinweise

- Keine Schnitтарbeiten bei Austrieb (spez. Ahorn, Birken, Hainbuchen).
- Keine Zapfen, Schnitte auf Astring.
- Entlastungsschnitt bei grösseren Ästen.
- Schnittstellen über 10cm Durchmesser vermeiden, bei Nussbäumen höchstens 5cm.
- Wenn Wundverschluss-Paste verwendet wird, dann sofort nach dem Schnitt anwenden (ab Schnittfläche von „Fünfliber“ Grösse).
- Sachgemässe Desinfektion der Werkzeuge, um Übertragung von Bakterienkrankheiten und Pilzkrankheiten zu vermeiden.
- Gut geschliffene und funktionstaugliche Scheren und Sägen verwenden.

Illustrationen