

## **Grünflächenpflege 1 GL – üK 1a**

### **Arbeitsstandard: Pflanzung von Sträuchern**

#### **Lernziele**

Leistungsziele: 1.4.2.1/1.4.2.2/1.4.5.1/1.4.5.2/ 1.4.1.10

Lektionenanzahl : 1

- Die Lernenden können selbständig Sträucher in den entsprechenden Pflanzabständen und in der richtigen Tiefe setzen.
- Die Lernenden können selbständig bei wurzelnackten Sträuchern den korrekten Pflanzschnitt ausführen.
- Die Lernenden können, je nach Situation und Boden, entsprechende Bodenverbesserer ausbringen und einarbeiten.
- Die Lernenden können der Pflanze entsprechend und gemäss den Herstellerangaben Dünger selbständig abwägen und ausbringen.
- Die Lernenden können je nach Situation die Sträucher mit den notwendigen Massnahmen sichern und verankern.

#### **Material und Geräte zur Ausführung der Arbeit**

- Sträucher im Container, mit Jute-Ballen und wurzelnackt.
- Baumschere, Handsäge, evtl. Handschuhe
- Spaten, Kräuel, Besen, evtl. Engländerschaukel oder Grabgabel
- Hornspäne, evtl. Pflanzenvolldünger
- Verschiedene Holzpfähle, Kokosstrick und Holz- oder Nylonschlegel
- Evtl. Bockleiter
- Schlauch mit Düse oder Giesskanne
- Evtl. Bodenverbesserer wie reifer Kompost oder Bihuterm

## Arbeitsablauf

1. Grosse Sträucher verteilen, dabei Pflanzen von Unkraut befreien und anschliessend setzen.
2. Pflanzloch links und rechts eine Handbreit breiter ausheben als der Erdballen gross ist. Tiefe so ausheben, dass nach dem Setzen der Strauch ebenerdig verfüllt ist, wie er in der Baumschule gewachsen ist.
3. Sohle lockern, Hornspäne oder Pflanzenvolldünger in die Sohle und über das Aushubmaterial verteilen und mischen. Evtl. dasselbe mit Bodenverbesserer machen.
4. Pflanze ins Loch stellen, wenn zusammengebunden, Band lösen und Pflanze ausrichten. Die attraktivste Seite zum Betrachter oder die breite Seite zum Abdecken, je nach Anwendung.
5. Erdballen zur Hälfte mit losem Erdmaterial einfüllen und Pflanze auf beide Achsen senkrecht ausrichten. Anschliessend Erdballen ganz anfüllen und mit drei Tritten mit der Verse andrücken. Giessrand erstellen.
6. Wenn nötig, Pflanze pfählen, schräg von West nach Ost abstützend.
7. Reinplanie auf der Restfläche, danach kleine Sträucher verteilen und gleich verfahren wie bei Schritt 2 bis 5.
8. Umgebung der Rabatte sauber wischen.
9. Gepflanzte Sträucher einschwemmen, bis das Wasser kaum mehr versickert. Faustregel: Je tiefer das Pflanzloch, desto mehr Wasser wird benötigt.
10. Pflanzen mit Pfählen nun anbinden.

## Arbeitssicherheit

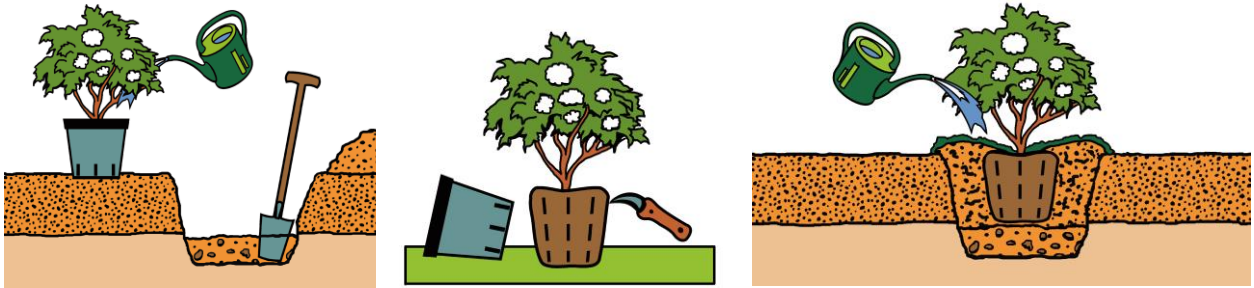
- Richtiges Heben anwenden.
- Bei dornigen Sträuchern mit Handschuhen arbeiten.
- Leitern sicher aufstellen. Wenn Leitern zur Anwendung kommen, immer zu zweit pfählen.

## Wichtige Hinweise

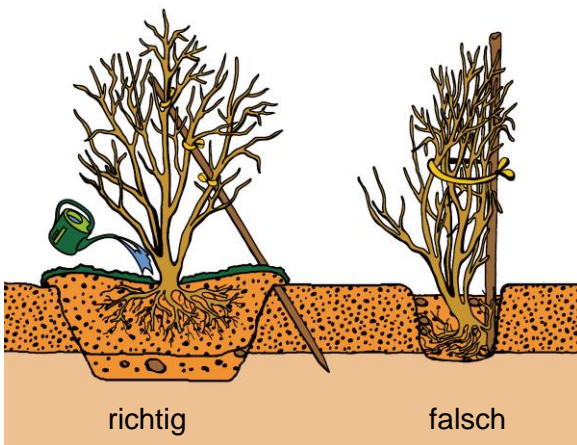
- Schlusskontrolle bei Pflanzen, keine geknickten Pflanzenteile stehen lassen.
- Bund: Polster zwischen Pfahl und Ast durch Kokosstrick erstellen, Knopf immer auf Pfahl machen, Bund genügend breit am Ast (einschneiden).
- Bei Sträucher aus dem Container evtl. Wurzeln anschneiden.
- Bei wurzelnackten Sträuchern Pflanzschnitt durchführen.
- Sträucher mit Juteballierung: Evtl. Knoten lösen, aber Jutetuch im Boden belassen.

## Illustrationen

### Pflanzen von Gehölzen mit Container



### Pflanzen von wurzelnackten Gehölzen



### Pflanzung einer Hecke

