

## Grünflächenpflege 1 GL – üK 1a

### Arbeitsstandard: Bereitstellung einer Rabatte von Hand

#### Lernziele

Leistungsziele: 1.4.1.1 / 1.4.1.3 / 1.4.1.9

Lektionenanzahl : 2

- Die Lernenden können den Oberboden selbständig von Hand, systematisch und regelmässig umstechen.
- Die Lernenden können mit Hilfe der Schaufel selbständig eine Grobplanie (Schaufelplanie) mit einer Planiegenauigkeit von +/- 3 cm erstellen.
- Die Lernenden können mit Hilfe des Kräuels selbständig eine Reinplanie mit einer Planiegenauigkeit von +/- 3 cm erstellen.
- 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.

#### Material und Geräte zur Ausführung der Arbeit

- Spaten oder Grabgabel
- Schaufel evtl. Schottergabel
- Kräuel
- Karette
- Besen
- Evtl. Bodenverbesserer (Perlit, Sand, Bihuterm, etc.)
- Düngemittel (Hornspäne oder Pflanzenvolldünger)

#### Arbeitsablauf

1. Unkraut, grosse Steine und Abfall auf der Oberfläche entfernen und entsorgen.
2. Oberboden von hinten nach vorne oder von der Mitte gegen aussen spatentief umstechen und Erdschollen zerteilen.
3. Wenn nötig, Bodenverbesserer gleichmässig ausbringen und mischen.
4. Schaufelplanie (Grobplanie) von hinten nach vorne oder von der Mitte nach aussen auf +/- 3 cm Genauigkeit erstellen.
5. Evtl. flächig Düngemittel ausbringen.
6. Reinplanie mit Kräuel erstellen. Von hinten nach vorne oder von der Mitte nach aussen auf +/- 3 cm Genauigkeit erstellen. Steine grösser als ca. 5cm entfernen. Darauf achten, dass an den Belagsrändern der Oberboden der Pflanzflächen ca. 1cm tiefer anschliesst als der Belag (Schmutzwasser wird sonst auf die Beläge geschwemmt).
7. Ränder wischen.

## **Arbeitssicherheit**

- Nach Möglichkeit auf ergonomische Haltung beim Umgraben und bei der Reinplanie mit dem Kräuel achten.

## **Wichtige Hinweise**

- Rasenkanten vor der Grobplanie erstellen und abstechen, damit anfallendes Oberbodenmaterial eingearbeitet werden kann.
- Die fertig planierte Rabatte sollte leicht höher sein als deren Umgebung wie z.B. Rasen oder Wege.