

## Q-ÜK 2 Biodiversität und Pflanzenschutz EBA

# Arbeitsstandard: Pflanzung von Stauden

### Lernziele

Leistungsziele: b2.4 / b2.5 / c2.1 / c2.3 / c2.4 / c2.6 / d2.4

- ♻ Die Lernenden bereiten die Stauden der Pflanze entsprechend für die Pflanzung selbständig vor.
- ♻ Die Lernenden pflanzen Stauden gemäss Vorgaben, mit den richtigen Pflanzabständen und der richtigen Pflanztiefe selbständig aus.
- ♻ Die Lernenden bringen, je nach Situation und Boden, entsprechende Bodenverbesserer aus und arbeiten diese ein.
- ♻ Die Lernenden wiegen, der Pflanze entsprechend und gemäss den Herstellerangaben, Dünger selbständig ab und bringen diesen aus.

### Material und Geräte zur Ausführung der Arbeit

- ♻ Diverse Stauden (Beetstauden, Wildstauden, Bodendeckerstauden etc.)
- ♻ Baumschere, Handschuhe, Spaten, Kräuel, Besen
- ♻ Bei Bedarf Engländerschaukel oder Grabgabel
- ♻ Pflanzschaufel, Pflanzspätli
- ♻ Hornspäne oder Pflanzenvolldünger
- ♻ Schlauch mit Giessgerät
- ♻ Bei Bedarf Bodenverbesserer (wie reifer Kompost oder Bihuterm)
- ♻ Bei Bedarf Mulchmaterialien
- ♻ Messinstrumente für Dünger und Substrate

### Arbeitsablauf

1. Stauden bei trockener, warmer Witterung vor dem Pflanzen reichlich giessen
2. Benötigte Stauden zur Pflanzung vorbereiten:
  - Unkraut aus Töpfen entfernen
  - abgestorbene Teile entfernen
  - geknickte Pflanzenteile abschneiden
3. Vorbereitete Fläche mit Hornspänen (ca. 100 g/m<sup>2</sup>) oder Pflanzenvolldünger (ca. 40–50 g/m<sup>2</sup>) bestreuen
4. Erdballen vorsichtig aus den Töpfen herauslösen und Stauden im richtigen Abstand auslegen
5. Ränder der Erdballen etwas lockern und Wurzelspitzen herauslösen
6. Pflanzgrube mit Pflanzschaufel ausheben (einige cm tiefer als Ballentiefe)
7. Staude mit einer Hand ins Pflanzloch halten und mit der anderen Hand Erde um den Ballen einfüllen
8. Erde mit beiden Händen leicht andrücken
9. Oberfläche nach jeder Staude mit beiden Händen flach ausplanieren und grössere Steine entfernen (man sollte am Schluss nicht mit dem Kräuel durch die Stauden planieren = Ausheben einzelner Stauden)
10. Anschlussflächen der Rabatte reinigen

11. Stauden flächig mit dem Giessgerät einschwemmen, grössere Stauden auch einzeln einschwemmen

### Arbeitssicherheit

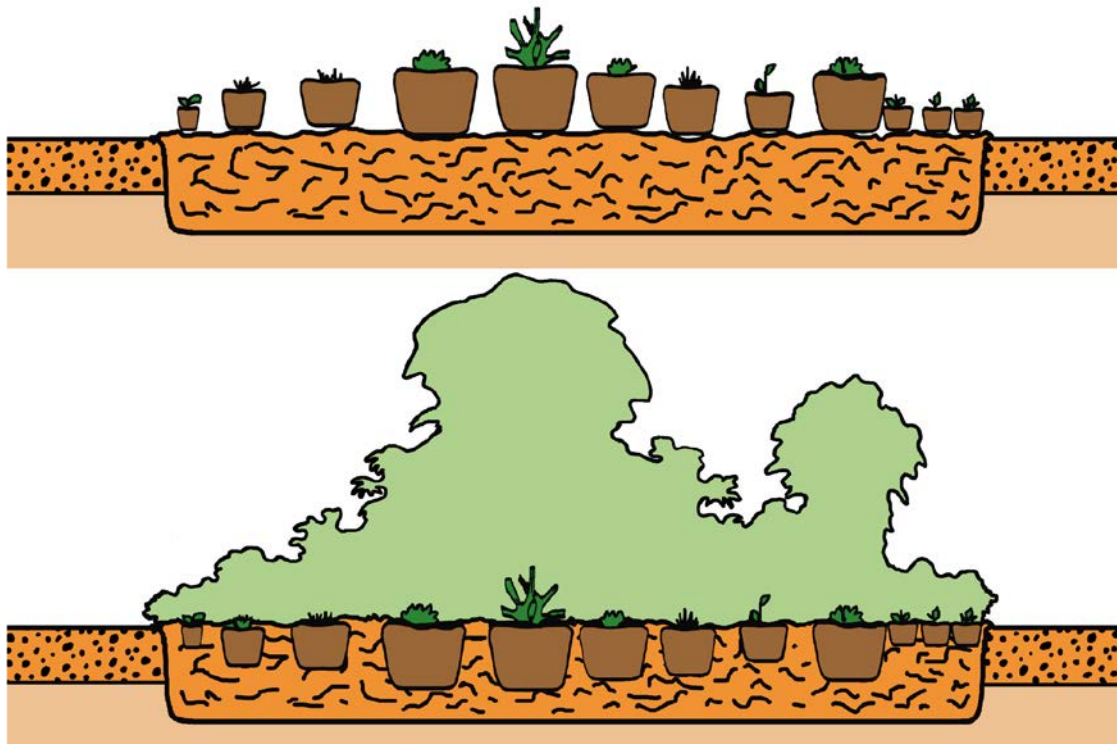
- ♣ Beim Pflanzen nicht ohne geeignete Knieschoner in feuchter Erde knien
- ♣ Bei Bepflanzung immer Arbeitshandschuhe tragen
- ♣ Bei allen Arbeiten auf eine ergonomische Haltung achten

### Wichtige Hinweise

- ♣ Wenn die Stauden ausgetrocknet sind, ganze Ballen ins Wasser tauchen
- ♣ Pflanztiefe: Stauden sollten beim Pflanzen leicht versenkt werden, sodass sie nach dem Einschwemmen mindestens ebenerdig sind oder besser noch leicht tiefer
- ♣ Bei grösseren Stauden darauf achten, dass die einzelnen Pflanzen senkrecht stehen und die attraktivste Seite (Gesicht) dem Betrachter zugewandt gepflanzt wird

### Illustrationen

#### Staudenpflanzung



Stauden im richtigen Abstand auslegen, evtl. dabei austopfen