

## Wachsende Pflanzen zum Kochen für sensorische Projekte und zum Basteln

### Erste Schritte: Quellen der Unterstützung für den Anbau von Pflanzen auf dem Schulgelände

**Ziele:** Alle Schüler\*innen profitieren von dem Erlebnis eine Pflanze aus dem Samen wachsen zu sehen und die Produkte auch zu essen oder zu verwenden.

Ob Sie einen ausgewachsenen Kleingarten, ein paar Töpfe oder Plätze für die Aufzucht von Pflanzen im Haus haben, Sie können die lebendige Welt in den Lehrplan einbringen.

Im Freien: Das einfachste Gemüse, das man mit den Schüler\*innen anbauen kann, sind Saubohnen im Frühjahr für die Sommerernte. Anhand des Anpflanzens einer Pflanze können Untersuchungen zur Nahrungskette, wenn Marienkäfer und ihre Larven damit beschäftigt sind, Blattläuse zu fressen, die die Saubohnenpflanzen besiedeln, gemacht werden.

Drinnen: Erbsen für Salate können das ganze Jahr über angebaut werden.

Erdbeeren sind eine einfach anzubauende Frucht und wachsen im Freien oder auf einer sonnigen Fensterbank oder in einer Blumenampel aber schaffen Sie auch Platz für einfache, mehrjährige Früchte wie Himbeeren und Brombeeren, damit die Schüler\*innen auf dem Gelände nach Nahrung "suchen" und diese in der Küche verwenden können.

Viele der *Pappus* Lern-Springboards beinhalten Anbauaktivitäten oder Aktivitäten, die Obst und Gemüse anbauen oder verwenden. Z.B.:

#### Kunst Lern-Springboard:

- Gemüseorchester
- Arcimboldo

#### Technik Lern-Springboard:

- Hydroponik
- Anbau eines Schlüssellochgartens
- Essbare Blumen
- Lebensmitteltechnik
- Kochen mit Pflanzen
- Bastelmaterial selbst anbauen

#### Geschichte Lern-Springboard:

- Bohranlagen

#### Literatur Lern-Springboard:

- Saatgut-Paket Alphabetisierung

#### Mathematik Lern-Springboard:

- Handhabung von Daten aus der Bohne

#### Soziales & Gesundheit Lern-Springboard:

- Ernten, was man sät

#### Wissenschaft Lern-Springboard:

- Vermehrung
- Sektion einer Saubohne



#### Ressourcen:

Der Anbau kann sehr einfach sein, drinnen oder draußen und es gibt eine Menge Unterstützung im Internet.

Sie werden auch Erwachsene in Ihrer weiteren Schulgemeinschaft haben, die begeisterte Kleingärtner oder Hausgärtner sind. Finden Sie heraus, ob jemand bereit ist, einen Teil seiner Zeit zu opfern, um Ihre Schulanbauaktivitäten zu unterstützen und/oder einen Anbauclub nach der Schule zu leiten.

#### Wichtige Vokabeln: unlimitiert!

#### Erfolgslebnisse:

- ✓ Spaß
- ✓ Engagement
- ✓ Agentur
- ✓ Die natürliche Welt und unseren menschlichen Platz darin verstehen.