

Umsetzungsvorschlag

Natur und Technik



Lernspiel „vom Samen bis zur Tomatenpflanze“

Ziele /Kompetenzen:

- Den Lebenszyklus der Tomatenpflanze kennen lernen
- Sich für die Lebensmittel Österreich interessieren
- Abfolgen erkennen und ordnen können

Alter: ab 4 Jahren

Sozialform: Gesamtgruppe im Sesselkreis bzw. in Kleingruppen bei Tisch

Lernthemen beantworten – Vorbereitete Umgebung:

Benötigte Materialien:

- [Bilder](#) ausdrucken, ausschneiden (evtl. laminieren)
- Anschauungsmaterial zur Verfügung stellen: Samen und verschiedene Tomaten bzw. Tomatenbilder

Ablauf:

Mit den folgenden Fragen kann man mit den Kindern ins Gespräch kommen:

- Wie wachsen Pflanzen?
- Was braucht ein kleines Samenkorn, um zu wachsen?
- Wie groß sind Samen?
- Wie groß kann eine Tomatenpflanze werden?

Gemeinsam werden die mitgebrachten Samen und Bildkarten betrachtet. Die Kinder bringen die Bildkarten in die richtige Reihenfolge.

Tipp:

Die Bilderkarten können auch verwendet werden, wenn im Kindergarten selbst Tomatenpflanzen gezogen werden (siehe Tomaten Anbau im Eierkarton). Die Kinder können nachschauen, wie weit ihre Pflanze schon gewachsen ist, bzw. wie der nächste Schritt aussehen wird.