

## **Wahlpflichtunterricht Gartenbau**

Im Wahlpflichtunterricht Gartenbau betätigen wir uns hauptsächlich draußen in unserem Schulgarten. Wir sähen verschiedene Gemüse- und Kräutersorten, wässern, düngen und pflegen sie, bis wir sie im Herbst ernten und zu leckeren Gerichten, Tees oder Kräutersalz verarbeiten können. Wir pflanzen Blumen an und beobachten sie über das Jahr, so dass wir ihr Aussehen, ihren Duft und ihre Besonderheiten kennen lernen. Außerdem beschäftigen wir uns mit den Tieren in unserem Garten. Besonderes Augenmerk legen wir dabei auf die Pflege unserer eigenen Bienenvölker. Dabei können die Schülerinnen und Schüler viele Themen aus den Gebieten Biologie und Landwirtschaft aber auch Natur- und Klimaschutz praktisch erfahren. Natürlich werden ebenso die theoretischen Grundlagen des Gartenbaus vermittelt – besonders im Winterhalbjahr und bei Dauerregen.

Einige beispielhafte Fragen, die uns im Wahlpflichtunterricht Gartenbau beschäftigen:

- Welche Kartoffeln gibt es, wie pflanzt man sie und was macht man daraus?
- Wie wächst, blüht und fruchtet eine Tomate?
- Was kann man mit Kräutern machen?
- Welche Bäume gibt es und wie unterscheide ich sie?
- Was ist eigentlich ein Kompost?
- Wie ist ein Bienenvolk aufgebaut, wie lebt es und wie können wir es pflegen, um Honig ernten zu können?
- Welche Tiere leben bei uns im Garten und im Teich?