

Pflanzenbestimmung I Steckbrief



Oft nimmt man die Pflanzen in seiner Umwelt gar nicht so genau wahr. Es gibt unzählige Arten und damit verbunden eine Vielzahl an Erscheinungsformen. Damit du die Pflanzen unterscheiden und später mithilfe eines Bestimmungsschlüssels benennen kannst, ist es wichtig, eine Pflanze genau zu betrachten und ihre wichtigsten Merkmale zu erfassen. Mithilfe eines Steckbriefes kannst du dich systematisch dieser Problematik stellen. Der Steckbrief soll möglichst knapp sowie stichpunktartig Auskunft über eine Pflanze geben. Dadurch können die wichtigsten erkennbaren Merkmale aufgezeigt und beschrieben werden, damit man sofort erkennen kann, welche Pflanze gemeint ist.

Benötigte Hilfsmittel:

- ein weißes DinA4 Blatt
- Buntstifte
- Kamera (z. B. am Handy)

Beschreibung der Methode:

1. Zuerst suchst du dir eine Pflanze deiner Wahl in der Natur. Achte darauf, dass die Pflanze keine Beschädigungen aufweist und du die Pflanze nicht aus dem Boden entfernst.
2. Danach fertigst du eine farbige Zeichnung der Pflanze auf der oberen linken Hälfte eines A4 Blattes an. Achte darauf, dass die wichtigsten Merkmale der Pflanze (Blattform, Form und Farbe von Blüten, Aussehen von Früchten und Samen, Aussehen der Rinde bei Bäumen) deutlich erkennbar sind.
3. Mach ein Foto von derselben Pflanze und kleb es später neben die gezeichnete.
4. Notiere auf der unteren Hälfte des Blattes stichpunktartig die wesentlichen Merkmale der Pflanze. Dazu gehört beispielsweise Höhe, Wuchsform, Farbe, Blütenanzahl, Geruch, die Beschaffenheit, Standort usw.