**Wie lege ich ein Herbar an?**

Ein Herbar ist eine Sammlung getrockneter, beschrifteter Pflanzen und Pflanzenteile.

Bevor du Pflanzen sammelst, solltest du Folgendes prüfen:

* Ist die Pflanze, die du sammeln möchtest, **bedroht** oder wächst sie in einem **Naturschutzgebiet**? Dann darfst du die Pflanze **nicht sammeln!**
* Bringt ein **Foto** oder eine **Zeichnung** das gleiche Ergebnis?
Dann lass das Sammeln sein!
* Entscheide zuerst, wie du dein Herbar **ordnen** willst.
Du kannst es zB nach den **Namen** (alphabetisch) ordnen, nach den **Fundorten** (geografisch) oder nach der **Verwandtschaft** (systematisch).
* Notiere immer, **wo** du diese Pflanze gefunden hast.
Hast du die Pflanze nicht schon an der Fundstelle mithilfe eines Bestimmungsschlüssels **bestimmt**, musst du dies daheim nachholen.
* Die gesammelten Pflanzen oder Pflanzenteile, zB Blätter, müssen **vorsichtig** nach Hause **transportiert** werden.
* Da Pflanzen sehr viel Wasser enthalten, müssen sie nach dem Sammeln schnell **gepresst** und **getrocknet** werden.
Lege die Pflanze so auf ein Stück Küchenrolle, dass die Teile der Pflanze nicht geknickt sind oder übereinanderliegen. Dann bedeckst du die Pflanze mit einem weiteren Blatt Küchenrolle. Zum Pressen kannst du Pflanzenpressen oder Bücher verwenden.
* Die getrocknete Pflanze befestigst du mit kleinen **Klebestreifen**, die du aus Etiketten anfertigst, vorsichtig auf dickem Papier (Zeichenpapier). Verdecke aber keine wichtigen Pflanzendetails durch den Klebestreifen!
* **Beschrifte** deinen Herbarbogen, indem du Name, Fundort und Funddatum notierst. Sammle deine Herbarbögen in einer großen Schachtel und bewahre sie **Iichtgeschützt** auf.