ARBEITSBLÄTTER FÜR SCHÜLERINNEN UND SCHÜLER

10.1 HEILPFLANZEN

Arbeitsauftrag 1: Herbarium der Heilpflanzen

1. Folge den Hinweisen deiner Lehrerin bzw. deines Lehrers und stelle ein Herbarium mit zehn Arten von Heilpflanzen her. Dazu suchst du in der Natur zehn verschiedene Heilpflanzen und gräbst sie zusammen mit den Wurzeln z.B. mithilfe einer kleinen Schaufel aus. Reinige die Wurzel von der Erde und wickele die ganze Pflanze gleich in saugfähiges Zeitungspapier ein.
2. Bringe die Pflanze nach Hause, lege sie zwischen sauberes und trockenes Zeitungspapier und presse sie in einem Buch oder einer Presse. Die Zeitung musst du vielleicht öfter wechseln, damit sie immer trocken ist. Wenn die Pflanze getrocknet und gepresst ist, lege sie auf ein sauberes Papierblatt und klebe sie vorsichtig auf.
3. Schreibe in die rechte untere Ecke die Informationen zur Pflanze. Es sollen folgende Informationen beinhaltet sein: Den deutschen und den lateinischen Namen der Pflanze, die Pflanzenfamilie, der sie zugehört, das Datum zu dem du sie aufgegraben hast, deinen Namen (du bist der Sammler) und den genauen Ort, an dem die Pflanze gefunden wurde.
4. Du hast einen Monat Zeit, das Herbarium herzustellen. Bringe dann dein Herbarium mit in die Schule und zeige es in der Klasse.