

Arbeitsauftrag: Kartierung der Laubbäume auf dem Schulgelände (Ausschnitt)

Eine **Kartierung** in der Ökologie ist eine Erfassung aller Artgruppen in einem definierten Gebiet. Eure Aufgabe ist die Kartierung aller Laubbäume (ab einem Stammdurchmesser von ca. 15 cm) auf dem östlichen Schulgelände.

1. Macht Euch mit dem Kartenausschnitt des Schulgeländes vertraut: (Welcher Bereich der Schule wird dargestellt? Wo befinden sich Laubbäume?)
2. Benutzt eine „vernünftige“ Bestimmungsapp (z.B. Pl@ntNet oder Flora Incognita) oder folgende Internet-Adresse: <https://www.baumportal.de/heimische-laubaebaeume>
3. Benutzt für jede Baumart ein anderes Symbol (wie z.B. in Abb. 1) und kennzeichnet auf dem Kartenausschnitt, welche Baumart an welcher Stelle vorkommt.
4. Erstellt zu eurer Karte eine Legende.
5. Arbeitet konzentriert an eurem Arbeitsauftrag und lasst Euch nicht ablenken!
6. Schreibt auf die Rückseite die Beteiligten eurer Gruppe.

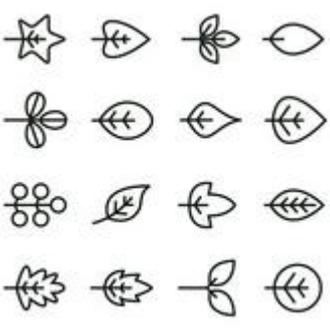


Abb. 1: Blattsymbole
Quelle: <https://www.istockphoto.com>



<https://earth.google.com>

Abb. 2: Skizze Schulgelände (Parkplatz)

