



Jahresbeobachtung Laubbaum

Erforsche und beobachte mit Hilfe von 12 Aufträgen die jahreszeitlichen Veränderungen eines Baums. Halte deine Beobachtungen in einer Sammelmappe oder einem Forscherheft fest. Ergänze mit Fotos, Zeichnungen, gepressten Blättern, Geschichten etc. Beginne deine Beobachtungen immer mit den allgemeinen Informationen.



Blattverfärbung (Auftrag 3. Oktober)

Allgemeine Informationen

Datum / Zeit der Beobachtung



Wetter sonnig bedeckt regnerisch windig

Temperatur heiss warm kühl kalt

Hilfsmittel ohne Feldstecher Fotoapparat

Die Blätter werden bunt

Bald erscheinen die Laubbäume in den prächtigsten Farben. Jede Art hat für die Blattverfärbung einen bestimmten Termin, der sich aber je nach Wetterlage etwas verfrühen oder verspäten kann.

- Beobachte die Blattverfärbung an deinem Baum. Haben alle Blätter die gleiche Endfärbung?

- Presse oder fotografiere verfärbte Blätter von deinem Baum und klebe sie ein!
- Gibt es auch Blätter, die noch grün vom Baum fallen?

- Entdeckst du Bäume, die später mit der Verfärbung beginnen? Welche?

- Entdecke die Farben der Blätter mit einer Chromatographie! Experimentiere sorgfältig nach der Anleitung „Chromatographie - die Farben des Blattes gewinnen“. Schreibe auf, was du beim Experimentieren beobachtest.
