



Gehölzpflanzen – Sträucher, Bäume, Lebensräume

Wir lernen gemeinsam die Pflanzen kennen, die uns an Grösse und Alter zumeist überragen. Pflanzen, zu denen wir aufschauen, deren Wurzeln Felsen sprengen, deren Blätter und Früchte wir sammeln (und essen) können, sowie deren Hauptbestandteil wir als Baumaterial, Werkstoff und Heizmaterial verwenden. Ihr Einfluss auf die Umwelt, den Boden, die Tiere (Mensch inklusive) ist enorm. Wie, wo, welche Art und warum?

Stufe	ab Kindergarten Das Angebot eignet sich auch als Weiterbildung für Lehrpersonen.
Inhalt	<ul style="list-style-type: none">• Vielfalt der Bäume und Sträucher um Biel• Blätter, Rinde, Früchte, Knospen, Verzweigung• Standorte und ihre Arten, Arten und ihre Vorlieben• Ökologie, Zusammenspiel der Arten• Menschliche Einflüsse, Nutzung, Förderung, historische Veränderungen
Ziele	Die Schülerinnen und Schüler <ul style="list-style-type: none">• sammeln, ordnen und bestimmen Blätter von Gehölzpflanzen• merken sich die häufigsten Arten• können einige Arten auch im Winterzustand bestimmen• werden motiviert, die Bäume ihres Alltags vermehrt zu betrachten• gestalten den Kursinhalt nach ihren Bedürfnissen mit.
Dauer	2 – 4 Stunden
Kosten	CHF 100.— pro Stunde Für Schulen übernimmt in der Regel éducation21 die Hälfte der Kosten.
Leitung	Christian Wittker Umweltnaturwissenschaftler, Ornithologe
Lernort	Nach Vereinbarung (Wald, Park, Schulareal)
Jahreszeit	ganzjährig
Besondere Hinweise	Detailplanung und evtl. inhaltliche Anpassungen erfolgen nach Absprache. Bitte beachten Sie die Bestimmungen und Hinweise für Schulen.