**Einheimische Bäume und Sträucher**

**Grundbegriffe:**

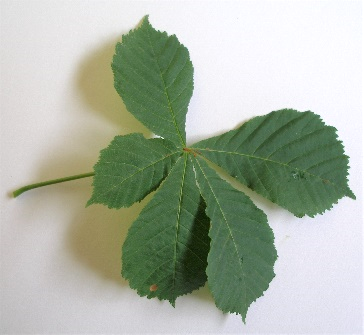
**Besteht ein einzelnes Laubblatt aus einer oder aus mehreren Flächen?**



**einfaches** Blatt aus einer

einzigen Fläche (links Hain-

buche; rechts Weißdorn)

**zusammengesetztes** Blatt:

**gefingert**: alle Blätt­chen sitzen an 1 Punkt (Kastanie)

**paarig gefiedert**: an der Spitze kein Blättchen

(Robinie = Scheinakazie)

**unpaarig gefiedert**: an der Spitze ein einzelnes Blättchen

(Vogelbeere = Eberesche)

**Wie ist der Blattrand gestaltet?**

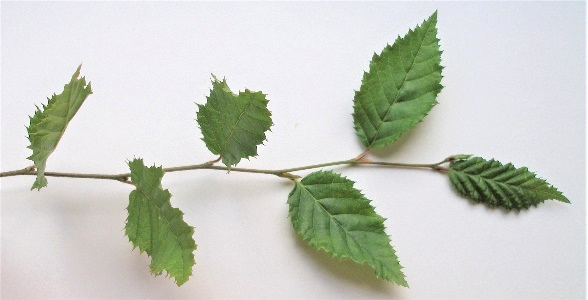
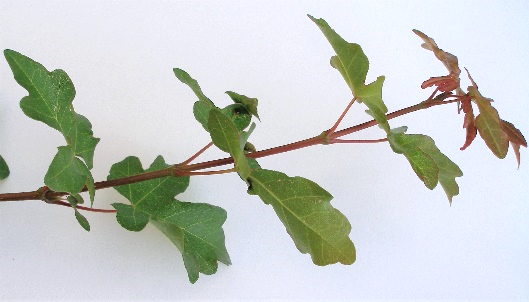


**tief gelappt** (Weißdorn)

**gelappt** (Efeu)

**gesägt** (Hainbuche)

**Wie sind die Blätter am Zweig angeordnet?**



**gegenständig**: Je zwei Blätter stehen sich gegenüber, das nächste Blattpaar steht um 90° versetzt (Feldahorn)

**wechselständig**: Die Blätter stehen abwechselnd links und recht vom Zweig ab (Hainbuche)

**Hinweise für die Lehrkraft:**

Das Blatt dient lediglich als Arbeitsmaterial, indem es die Begriffe veranschaulicht, die auf dem Informationsblatt zu den verschiedenen Gehölz-Arten auftauchen; die Schüler müssen die dort vorgestellten Fachbegriffe nicht lernen, ebenso wenig die genannten Beispiel-Arten.

Nickl, April 2020