

Fragen zu Laub- und Nadelbäumen (Lösung)



1. Was benötigen Bäume, um zu wachsen und zu gedeihen?

Bäume benötigen Wasser und Nährstoffe wie Stickstoff aus dem Boden sowie Kohlendioxid aus der Luft. Je größer ein Baum ist, desto mehr Wasser und Nährstoffe braucht er.

2. Wie alt können Bäume werden?

Fichten können 300 Jahre, Tannen 600 Jahre und Linden sogar bis zu 1000 Jahre alt werden.

3. Welche Aufgabe hat die Rinde?

Die Rinde ist die Schutzschicht für den Baum. Sie bewahrt ihn vor dem Austrocknen, vor Pilzen und Insekten.

4. Kennst du die Früchte der Bäume?

<u>Fichte</u>	<u>Fichtenzapfen</u>	<u>Lärche</u>	<u>Lärchenzapfen</u>
<u>Kastanie</u>	<u>Kastanien</u>	<u>Ahorn</u>	<u>Nüsschen</u>
<u>Eiche</u>	<u>Eicheln</u>	<u>Buche</u>	<u>Buheckern</u>
<u>Birke</u>	<u>Birkenkätzchen</u>	<u>Linde</u>	<u>Nüsschen</u>

5. Wie hoch können Bäume werden?

Die größten Bäume können zwischen 110 und 130 Meter hoch werden.