

## Die Eiche

(genauer: Die **Stieleiche**)



© sprisi / PIXELIO

<b>Erscheinungsbild:</b>	Sommergrüner, bis 40 m hoher Baum
<b>Mögliches Alter:</b>	500 bis 800 Jahre
<b>Blätter:</b>	Etwa 7 bis 12 cm lang und bis 8 cm breit, mit 5 bis 7 rundlichen, glattrandigen Lappen, die tief eingeschnitten sind; kurzer Blattstiel
<b>Rinde:</b>	Dunkelgrau bis braungrau, tief gefurcht
<b>Blüten und Früchte:</b>	Unscheinbar; die Eicheln als Früchte auf langen Stielen
<b>Nutzung:</b>	Das widerstandsfähige Holz wird vielseitig genutzt, von der Möbelherstellung bis zum Brückenbau. Eicheln dienen der Schweinemast.
<b>Wissenswertes:</b>	Die Gerbstoffe der Eiche wirken unter anderem entzündungshemmend und werden daher in der Volksmedizin genutzt.