

Kontinent	Europa
Baumart	Rotbuche (<i>Fagus sylvatica</i>) – Fam.: Buchengewächse (Fagaceae)
Verbreitung	West-, Mittel- und Südeuropa; Charakterbaumart der ozeanischen laubabwerfenden Wälder
Standorte	Auf kalkhaltigen und schwach sauren Böden
Wuchs	Baum erster Ordnung, breite Kronen ausbildend
Kennzeichen / Eigenschaften	<p>Blüten: in Blütenständen zusammen, die Büschel der männlichen Blüten sind 3 bis 5 cm lang und hängen herab, die weiblichen Blüten wenig auffallend knospenartig</p> <p>Früchte: Bucheckern</p> <p>Samen: dreieckige braune Nüsse</p> <p>Blätter: ovale und kurz gestielt</p> <p>Schattbaumart</p>
Auswahlgründe / Besonderheiten	Charakterbaumart der potentiell natürlichen Waldvegetation des atlantisch geprägten Europas. Als typische Schattbaumart hat sie den Charakter der natürlichen Wälder West- und Mitteleuropas geprägt. Brennholz, Möbelholz, früher: die Holzasche zur Glasproduktion, die Bucheckern vor allem in Notzeiten als Nahrungsmittel, ansonsten als Futter für die Hausschweine, das Laub früher als Streu.

