

Amerikanische Buche

Fagus grandifolia

22

Baumart	Laubbaum
Wuchshöhe	20 - 30m
Stamm	glatt und grau
Blätter	länglich-eiförmig und zugespitzt; die Blattoberseite ist glänzend blaugrün, die Unterseite ist heller als die Oberseite Im Herbst verfärben sich die Blätter goldgelb bis lederbraun.
Knospen	braun und glänzend
Blütezeit	April - Mai
Blüte	grün
Früchte	Stachelige Nüsse mit 2 Bucheckern für Menschen nicht essbar, aber gut für Tiere
Besonderheiten	<p>Das Verbreitungsgebiet der Amerikanischen Buche erstreckt sich vom Osten Kanadas über den Nordosten und Südosten der USA. Sie wächst in artenreichen Wäldern und bevorzugt frische bis feuchte und humose Böden. Sie ist meist frosthart und gedeiht an sonnigen bis halbschattigen Standorten. In Europa kommt sie eher selten, gelegentlich in Parks vor. Aufgrund der bemerkenswerten Herbstfärbung wird die amerikanische Buche manchmal auch als Zierpflanze verwendet. Der Baum eignet sich gut zur Holzgewinnung.</p> <p>„Unsere“ Buche ist zudem lebendiger Zeitzeuge der wechselhaften Geschichte dieses Ortes - von der Königlichen Kaserne bis hin zum Lern- und Lebensort für Kinder und Jugendliche.</p>

