

QUERCUS RUBRA

syn. *Quercus borealis*,
Amerikanische Roteiche



HERKUNFT Östliches Nordamerika
HÖHE 20 bis 25 m; **BREITE** 12 bis 18 (maximal 20) m; **WUCHS** rundliche Krone, durchgehender Leittrieb, schnell wachsend; **BLÄTTER** bis 23 cm lang, 4 bis 5 Lappen je Blatthälfte, durch bis zu 5 cm tiefe Buchten abgeteilt, Blattenden laufen spitz zu, oft lang haftend; leuchtend rote bis orangene Herbstfärbung; **RINDE** grünbraun, glatt, später graue dünnschuppige Borke
BLÜTENFARBE gelb, grün; **KLIMATOLERANZ** frosthart, stadtklimafest; **STRASSENBAUMTAUGLICHKEIT** geeignet mit Einschränkungen
BESONDERHEITEN durchgehender Leittrieb, anspruchsloser als *Quercus robur*, auf Kalkböden-Chlorosegefahr, auffallende Herbstfärbung, lang haftendes Laub