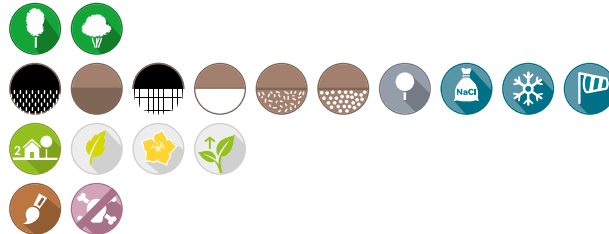




Quercus rubra 'Aurea'



Höhe	8 - 10 (15) m
Breite	8-10m
Krone	breit-oval, letztendlich rund , halboffene Krone
RINDE UND ÄSTEN	grau, lange glatt bleibend, Zweige rotbraun
Blatt	oval, tief fiederlappig, gelb(grün), 12 - 22 cm
Herbstfärbung	Orange, Rot
Blüte	goldgelbe ? Kätzchen, 5 - 8 cm lang, Mai
Früchte	breit-eiförmige Eichel, 2 - 2,5 cm
Stacheln und Dornen	keiner
Toxizität	nicht giftig (in der Regel)
Bodenart	alle, anspruchslos
Bepflasterung	verträgt keine Bepflasterung
Winterhärte	5a (-28,8 bis -26,1 °C)
Windbeständig	gut
Andere Widerstände	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), sehr gut, verträgt Streusalz
Verwendung	industriengebiete
Form	Hochstamm, mehrstämmige Baum
Ursprung	van der Bom, Oudenbosch, Niederlande, 1880

Goldgelbblättrige Sorte, die mit einer Höhe von maximal 15 m wesentlich niedriger bleibt als die Art. Die Krone ist anfangs breit-oval, später rund mit horizontal abstehenden Hauptästen. Der Stamm kann in der Krone stark zwieselig durchwachsen und die graue Rinde bleibt lange glatt. Die jungen Zweige sind kahl und glänzend rotbraun. Das Blatt treibt im Frühmit giftigen Teilenshr auffällig goldgelb aus und färbt sich im Sommer grüngelb. Es ist oval bis verkehrt-eirund. Der Blattrand hat unregelmäßige und scharf gezähnte Lappen und das Blatt ist manchmal bis zur Hälfte eingeschnitten (fiederspaltig). Es ist 12 - 22 cm lang, an den jungen Trieben bis zu 25 cm, und 10 - 15 cm breit. Abhängig von den Sonnenstunden und der Temperatur verfärbt sich das Blatt im Herbst orangerot bis scharlachrot. Die zylinderförmigen, abgeflachten Eicheln werden zu maximal 1/4 von dem Becher umgeben.