



## Quercus macranthera



### PFLANZENTYPEN

**Baumarten:** Solitärgehölze | **Formbäume mit Stamm:** mehrstämmige Schirmform

### VERWENDUNG

**Ort:** Park, großer Garten, Verkehr, Industrieflächen | **Bodenversiegelung:** keine | **Bepflanzungskonzepte:** Präriebepflanzung

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** rund | **Kronenstruktur:** geschlossen | **Höhe:** 15 - 20 m | **Breite:** 6 - 10 m | **Winterhärtezone:** 7A - 10B

### STANDORT

**Windfestigkeit:** verträgt stärkeren Wind | **Bodentypen:** Ton, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken | **Lichtbedürfnis:** Sonne | **pH-Wert:** neutral, basisch | **Extreme Umgebungen:** verträgt Streusalz, verträgt Trockenheit, verträgt Luftverschmutzung

### PLANTKENMERKEN

**Blüten:** Kätzchen, diskret, hängend | **Blütenfarbe:** Goldgelb | **Blütezeit:** Mai - Juni | **Blattfarbe:** Graugrün, Graufilzig | **Blatt:** laubabwerfend, umgekehrt eirund, groß, lederartig, Unterseite behaart, gelappt | **Herbstfärbung:** Gelbbraun | **Frucht:** Eichel | **Fruchtfarbe:** Braungrün | **Rindenfarbe:** Graubraun | **Rinden:** abblättern, tief furchig | **Zweigefarbe:** Orange, Braun, Grün | **Zweige:** flaumig behaart

