Quercus macranthera

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

VERWENDUNG
Ort: Park, großer Garten, Verkehr, Industrieflächen | **Bodenversiegelung**: keine | **Bepflanzungskonzepte**: städtische Bepflanzung

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