

Quercus palustris 'Green Pillar'



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume

VERWENDUNG

Ort: Straße, Allee, Platz, Park, Grünstreifen, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen | **Bodenversiegelung:** keine, offen, dicht

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: Säule | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 12 - 18 m | **Breite:** 2 - 3 m | **Winterhärtezone:** 5A - 8B

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt stärkeren Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, Torfboden, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne, Halbschatten | **pH-Wert:** sauer | **Extreme Umgebungen:** verträgt Streusalz, verträgt Luftverschmutzung

PLANTKENMERKEN

Blüten: Kätzchen, diskret, hängend | **Blütenfarbe:** Gelbbraun | **Blütezeit:** Mai - Mai | **Blattfarbe:** Grün, helles Grün austreibend | **Blatt:** laubabwerfend, oval, glänzend, gelappt | **Herbstfärbung:** Rot | **Frucht:** Eichel | **Fruchtfarbe:** Braun | **Rindenfarbe:** Graubraun | **Rinden:** furchig, gestreift | **Zweigefarbe:** Braungrün

