

Quercus robur 'Fastigiata'

Pyramiden-Eiche



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, Stammbüsche

VERWENDUNG

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

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: Säule | **Kronenstruktur:** geschlossen | **Höhe:** 15 - 20 m | **Breite:** 5 - 6 m | **Winterhärtezone:** 5A - 9A

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt stärkeren Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, Torfboden, schwerer Kleiboden, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden, alle Bodentypen | **Nährstoffgehalt:** nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Bienen, Schmetterlinge, Vögel, kleine Säugetiere | **Extreme Umgebungen:** verträgt Streusalz, verträgt Luftverschmutzung

PLANTKENMERKEN

Blüten: Kätzchen, diskret, hängend | **Blütenfarbe:** Gelbgrün | **Blütezeit:** Mai - Mai | **Blattfarbe:** Grün, Unterseite graugrün | **Blatt:** laubabwerfend, umgekehrt eiförmig, glänzend, gelappt | **Herbstfärbung:** Gelbbraun | **Frucht:** auffallend, Traube, Eichel | **Fruchtfarbe:** Braun | **Rindenfarbe:** Graubraun | **Rinden:** tief furchig | **Zweigefarbe:** Rotbraun | **Zweige:** kahl, vertikaler Aststand | **Wurzelsystem:** tiefgehend, Stützwurzel

