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 eirund, glänzend, gelappt | **Herbstfärbung**: Gelbbraun | **Frucht**: auffallend, Traube, Eichel | **Fruchtfarbe**: Braun | **Rindenfarbe**: Graubraun | **Rinden**: tief furchig | **Zweigefarbe**: Rotbraun | **Zweige**: kahl, vertikaler Aststand | **Wurzelsystem**: tiefgehend, Stiftwurzel