

Quercus x hispanica 'Lucombeana'

Spanische Eiche 'Lucombeana'



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, Stammbüsche, Schattenbäume | **Formbäume mit Stamm:** mehrstämmige Schirmform

VERWENDUNG

Ort: Allee, Platz, Park, Grünstreifen, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen, Landschaft, Küstengebiet | **Bodenversiegelung:** keine, offen, dicht | **Bepflanzungskonzepte:** Ökobepflanzung

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: breit, eirund | **Kronenstruktur:** geschlossen | **Höhe:** 20 - 25 m | **Breite:** 18 - 20 m | **Winterhärtezone:** 7A - 9B

STANDORT

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

PLANTKENMERKEN

Blüten: Kätzchen, hängend | **Blütenfarbe:** Goldgelb | **Blütezeit:** Mai - Juni | **Blattfarbe:** Grün, helles Grün austreibend, Unterseite Weißgrau | **Blatt:** halbbimmergrün, oval, lederartig, glänzend, gezähnt | **Frucht:** Eichel | **Fruchtfarbe:** Braun | **Rindenfarbe:** Graubraun | **Rinden:** furchig | **Zweigefarbe:** Graugrün | **Zweige:** kahl | **Wurzelsystem:** tiefgehend, ausgedehnt

