

Fagus orientalis

Orientalische Buche



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, Stammbüsche, Schattenbäume

VERWENDUNG

Ort: Allee, Park, großer Garten, Friedhof | **Bodenversiegelung:** keine | **Bepflanzungskonzepte:** schattentolerant

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: rund | **Kronenstruktur:** geschlossen | **Höhe:** 25 - 30 m | **Breite:** 20 - 25 m | **Winterhärtezone:** 6A - 9B

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt mittelstarken Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne, Halbschatten, Schatten | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Vögel, kleine Säugetiere

PLANTKENMERKEN

Blüten: Kätzchen, Schirmtraube, Traube, hängend, klein | **Blütenfarbe:** Gelbgrün | **Blütezeit:** April - Mai | **Blattfarbe:** Dunkelgrün, Unterseite hellgrün | **Blatt:** laubabwerfend, umgekehrt eiförmig, lanzettförmig, glänzend, leicht behaart, gewellt | **Herbstfärbung:** Gelb | **Frucht:** klein, Nuss, stachelige Nuss | **Fruchtfarbe:** Braun | **Rindenfarbe:** Grau | **Rinden:** glatt | **Zweigefarbe:** Braun | **Zweige:** flaumig behaart, vertikaler Abstand, fein verzweigt, kurze Triebe | **Wurzelsystem:** tiefgehend, flach, ausgedehnt, stark verzweigt, auf eigener Wurzel

