

Betula ermanii

Gold Birke, Ermans Birke



SAISONFARBEN



PFLANZENTYPEN

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

VERWENDUNG

Ort: Allee, Park, Grünstreifen, großer Garten, Friedhof, Landschaft | **Bodenversiegelung:** keine | **Bepflanzungskonzepte:** Landschaftliche Bepflanzung

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: eirund | **Kronenstruktur:** geschlossen | **Höhe:** 15 - 20 m | **Breite:** 8 - 10 m | **Winterhärtezone:** 4A - 8B

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt wenig Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** nährstoffarm, einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Schmetterlinge | **Extreme Umgebungen:** verträgt Streusalz

PLANTKENMERKEN

Blüten: Kätzchen, diskret, hängend | **Blütenfarbe:** Gelb, Gelbgrün, Grün | **Blütezeit:** April - April | **Blattfarbe:** Dunkelgrün, Unterseite hellgrün | **Blatt:** laubabwerfend, oval, oval, glänzend, gesägt, gezähnt | **Herbstfärbung:** Goldgelb | **Frucht:** diskret, Kätzchen | **Fruchtfarbe:** Gelb, Goldgelb | **Rindenfarbe:** Cremefarben, Gelb, Gelborange, Hellrosa | **Rinden:** abblättern, glatt | **Zweigefarbe:** Rotbraun | **Zweige:** mit Lentizellen, vertikaler Aststand, grob verzweigt | **Wurzelsystem:** flach, ausgedehnt, stark verzweigt