

Betula utilis var. *jacquemontii*

Weissrindige Himalaja-Birke, Himalaya-Birke



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, Stammbüsche, mehrstämmige Bäume

VERWENDUNG

Ort: Allee, Park, Grünstreifen, großer Garten, Friedhof | **Bodenversiegelung:** keine, offen

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: rund, oval | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 10 - 15 m | **Breite:** 6 - 8 m | **Winterhärtezone:** 6A - 7B

STANDORT

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

PLANTKENMERKEN

Blüten: Kätzchen, auffällig, groß | **Blütenfarbe:** Gelbgrün | **Blütezeit:** April - April | **Blattfarbe:** Dunkelgrün, Unterseite hellgrün | **Blatt:** laubabwerfend, oval, lederartig, glänzend, gezähnt, gelappt | **Herbstfärbung:** Goldgelb | **Frucht:** diskret, Kätzchen | **Fruchtfarbe:** Braun | **Rindenfarbe:** Weiß, Cremefarben | **Rinden:** abblättern, glatt | **Zweigefarbe:** Rotbraun | **Zweige:** flaumig behaart, mit Lentizellen, hängend, fein verzweigt | **Wurzelsystem:** tiefgehend, fein verzweigt

