

# *Betula lenta*

## Hain-Birke, Zucker-Birke



### PFLANZENTYPEN

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

### VERWENDUNG

**Ort:** Park, großer Garten, Friedhof, Landschaft | **Bodenversiegelung:** keine | **Bepflanzungskonzepte:** Präriebepflanzung

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** schmal, pyramidal | **Kronenstruktur:** offen | **Höhe:** 10 - 15 m | **Breite:** 6 - 8 m | **Winterhärtezone:** 3A - 9B

### STANDORT

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

### PLANTKENMERKEN

**Blüten:** Kätzchen, hängend, groß | **Blütenfarbe:** Gelbgrün | **Blütezeit:** April - April | **Blattfarbe:** Grün, Unterseite gelbgrün | **Blatt:** laubabwerfend, oval, oval, gegenüberstehend, einfach, mattglänzend, behaart, doppelt gesägt | **Herbstfärbung:** Goldgelb | **Frucht:** diskret, Kätzchen | **Fruchtfarbe:** Braun | **Rindenfarbe:** Dunkelbraun | **Rinden:** leicht furchig, glatt, später rau | **Zweigefarbe:** Braunviolett | **Zweige:** kahl, vertikaler Aststand | **Wurzelsystem:** flach, ausgedehnt, fein verzweigt

