

Betula pendula

Hänge-Birke, Weiß-Birke



SAISONFARBEN



PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, Stammbüsche, mehrstämmige Bäume, Forstpflanzen

VERWENDUNG

Ort: Park, Grünstreifen, Dachgarten, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen, Landschaft, ökologische Zone, Windschutz | **Bodenversiegelung:** keine | **Bepflanzungskonzepte:** Landschaftliche Bepflanzung, städtische Bepflanzung

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: schmal, oval | **Kronenstruktur:** offen | **Höhe:** 15 - 20 m | **Breite:** 6 - 12 m | **Winterhärtezone:** 2A - 9A

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt stärkeren Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, Torfboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** nährstoffarm, einigermaßen nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** sehr trocken, trocken, feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne | **pH-Wert:** sauer, neutral | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Bienen, Schmetterlinge, Nektarwert 0, Pollenwert 1 | **Extreme Umgebungen:** verträgt Streusalz, verträgt Luftverschmutzung

PLANTKENMERKEN

Blüten: Kätzchen, hängend | **Blütenfarbe:** Gelbgrün | **Blütezeit:** März - April | **Blattfarbe:** Grün | **Blatt:** laubabwerfend, oval, lederartig, gesägt | **Herbstfärbung:** Gelbbraun | **Frucht:** auffallend, Kätzchen | **Fruchtfarbe:** Gelbbraun | **Rindenfarbe:** Weiß, Schwarz | **Rinden:** abblättern, furchig | **Zweigefarbe:** Rotbraun | **Zweige:** vertikaler Aststand, hängend | **Wurzelsystem:** flach, stark verzweigt