

# *Carpinus japonica*

## Japanische Hainbuche



### SAISONFARBEN



### PFLANZENTYPEN

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

### VERWENDUNG

**Ort:** Park, Dachgarten, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen, Landschaft | **Bodenversiegelung:** keine | **Bepflanzungskonzepte:** Landschaftliche Bepflanzung, Präriebepflanzung

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** vasenförmig, breit, vasenförmig | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 8 - 10 m | **Breite:** 8 - 10 m | **Winterhärtezone:** 7A - 9B

### STANDORT

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

### PLANTKENMERKEN

**Blüten:** Kätzchen, diskret | **Blütenfarbe:** Gelbbraun, Grün | **Blütezeit:** April - Mai | **Blattfarbe:** Rot austreibend, Grün | **Blatt:** laubabwerfend, oval, schmal, leicht behaart, Unterseite behaart, doppelt gesägt | **Herbstfärbung:** Goldgelb | **Frucht:** auffallend, Hopfen | **Fruchtfarbe:** Rosarot | **Rindenfarbe:** Graubraun | **Rinden:** abblättern, leicht furchig | **Zweigefarbe:** Rotbraun | **Zweige:** kahl | **Wurzelsystem:** tiefgehend, flach, feine Wurzeln