



# *Carpinus cordata*

## Herzblättrige Hainbuche



### PFLANZENTYPEN

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

### VERWENDUNG

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

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** breit, oval | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 6 - 9 m | **Breite:** 4 - 5 m | **Winterhärtezone:** 5A - 8B

### STANDORT

**Windfestigkeit:** verträgt mittelstarken Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, Torfboden, schwerer Kleiboden, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden, alle Bodentypen | **Nährstoffgehalt:** einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** trocken, feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne, Halbschatten, Schatten | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch

### PLANTKENMERKEN

**Blüten:** Kätzchen, diskret | **Blütenfarbe:** Grün | **Blütezeit:** April - April | **Blattfarbe:** Dunkelgrün, helles Grün austreibend | **Blatt:** laubabwerfend, handförmig, herzförmig, doppelt gesägt | **Frucht:** auffallend, Kätzchen | **Fruchtfarbe:** Braun | **Rindenfarbe:** Grauschwarz | **Rinden:** leicht furchig, gestreift | **Zweigefarbe:** Gelbgrün | **Zweige:** kahl | **Wurzelsystem:** flach, fein verzweigt

