

# *Carpinus betulus* 'Frans Fontaine'

## Hainbuche 'Frans Fontaine'



### SAISONFARBEN



### PFLANZENTYPEN

**Baumarten:** hochstämmige Bäume, Stammbüsche, Klima-Bäume | **Formbäume mit Stamm:** Spalierschirm | **Formbäume ohne Stamm:** Pyramidenförmig

### VERWENDUNG

**Ort:** Straße, Allee, Park, Töpfe / Container, Dachgarten, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen | **Bodenversiegelung:** keine, offen, dicht | **Bepflanzungskonzepte:** Klimabepflanzung, schattentolerant

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** schmal, eirund | **Kronenstruktur:** geschlossen | **Höhe:** 8 - 10 m | **Breite:** 2 - 3 m | **Winterhärtezone:** 5A - 8B

### STANDORT

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

### PLANTKENNERKEN

**Blüten:** Kätzchen, diskret | **Blütenfarbe:** Grün | **Blütezeit:** April - Mai | **Blattfarbe:** Grün | **Blatt:** laubabwerfend, oval, doppelt gesägt | **Herbstfärbung:** Goldgelb | **Frucht:** keine Früchte | **Rindenfarbe:** Grau | **Rinden:** glatt | **Zweigefarbe:** Gelbgrün, Graubraun | **Zweige:** flaumig behaart | **Wurzelsystem:** flach, viele Haarwurzeln, Herzwurzel