



# *Pyrus calleryana* Chinesische Birne



## PFLANZENTYPEN

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

## VERWENDUNG

**Ort:** Straße, Allee, Park, großer Garten, Verkehr, Industrieflächen, Küstengebiet | **Bodenversiegelung:** keine, offen, dicht | **Bepflanzungskonzepte:** Klimabepflanzung, Ökobepflanzung, städtische Bepflanzung

## EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** oval | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 10 - 15 m | **Breite:** 5 - 10 m | **Winterhärtezone:** 5A - 9B

## STANDORT

**Windfestigkeit:** verträgt stärkeren Wind, verträgt mittelstarken Seewind | **Bodentypen:** Ton, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** nährstoffarm, einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** sehr trocken, trocken, feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne | **pH-Wert:** sauer, neutral | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Bienen, Nektarwert 3, Pollenwert 3 | **Extreme Umgebungen:** verträgt Trockenheit, verträgt Luftverschmutzung, verträgt Hitze

## PLANTKENMERKEN

**Blüten:** Blütenrispen, klein | **Blütenfarbe:** Weiß | **Blütezeit:** März - April | **Blattfarbe:** Grün | **Blatt:** laubabwerfend, oval, glänzend | **Herbstfärbung:** Gelborange, Rotviolett | **Frucht:** diskret, klein, Steinfrucht | **Fruchtfarbe:** Braungrün | **Rindenfarbe:** Graubraun | **Rinden:** abblättern, leicht furchig | **Zweigefarbe:** Graubraun | **Zweige:** dornig

