

# Acer x freemanii 'Celzam'

## esdoorn



### BEPLANTINGSTYPES

**Boomtypen:** hoogstam bomen, beveerde bomen, meerstammige bomen, klimaatbomen, schaduwbomen

### TOEPASSING

**Locatie:** straat, laan, plein, park, groenstrook, bakken/containers, daktuin, grote tuin, begraafplaats, verkeer, industrie | **Verharding:** geen, open, dicht | **Beplantingsconcepten:** klimaatbeplanting, prairiebeplanting

### EIGENSCHAPPEN

**Kroonvorm:** smal piramidaal | **Kroonstructuur:** gesloten | **Hoogte:** 10 - 15 m | **Breedte:** 6 - 8 m | **Winterhardheidszone:** 4A - 9A

### STANDPLAATS

**Wind:** verdraagt wind | **Grondsoort:** löss, zavel, veen, zware klei, lichte klei, zand, lemige grond, alle grondsoorten | **Voedselrijkdom:** matig voedselrijk, voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** droog, vochtig, nat | **Lichtbehoefte:** zon, halfschaduw | **pH-waarde:** zuur, neutraal, basisch (6.1 - 8.0) | **Biodiversiteit:** bijen, vlinders | **Extreme condities:** verdraagt droogte, verdraagt luchtverontreiniging, verdraagt hitte

### PLANTKENMERKEN

**Bloem:** tuilen, onopvallend | **Bloemkleur:** rood | **Bloeitijd:** maart - april | **Bladkleur:** helder groen, onderzijde grijsgroen | **Blad:** bladverliezend, handvormig, groot, tegenoverstaand, leerachtig, ingesneden, gezaagd | **Herfstkleur:** geel, rood | **Vrucht:** geen vruchten | **Bastkleur:** grijs | **Bast:** licht gegroefd | **Twijgenkleur:** roodbruin | **Twijgen:** kaal | **Wortelstelsel:** diepgaand, fijne wortels

