

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 | **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

