

# Acer x freemanii 'Celzam'

## Freemanii-Ahorn



### PFLANZENTYPEN

**Baumarten:** hochstämmige Bäume, Stammbüsche, mehrstämmige Bäume, Klima-Bäume, Schattenbäume

### VERWENDUNG

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

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** schmal, pyramidal | **Kronenstruktur:** geschlossen | **Höhe:** 10 - 15 m | **Breite:** 6 - 8 m | **Winterhärtezone:** 4A - 9A

### STANDORT

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

### PLANTKENMERKEN

**Blüten:** Blütenrispen, diskret | **Blütenfarbe:** Rot | **Blütezeit:** März - April | **Blattfarbe:** helles Grün, Unterseite graugrün | **Blatt:** laubabwerfend, handförmig, groß, gegenüberstehend, lederartig, eingeschnitten, gesägt | **Herbstfärbung:** Gelb, Rot | **Frucht:** keine Früchte | **Rindenfarbe:** Grau | **Rinden:** leicht furchig | **Zweigefarbe:** Rotbraun | **Zweige:** kahl | **Wurzelsystem:** tiefgehend, feine Wurzeln

