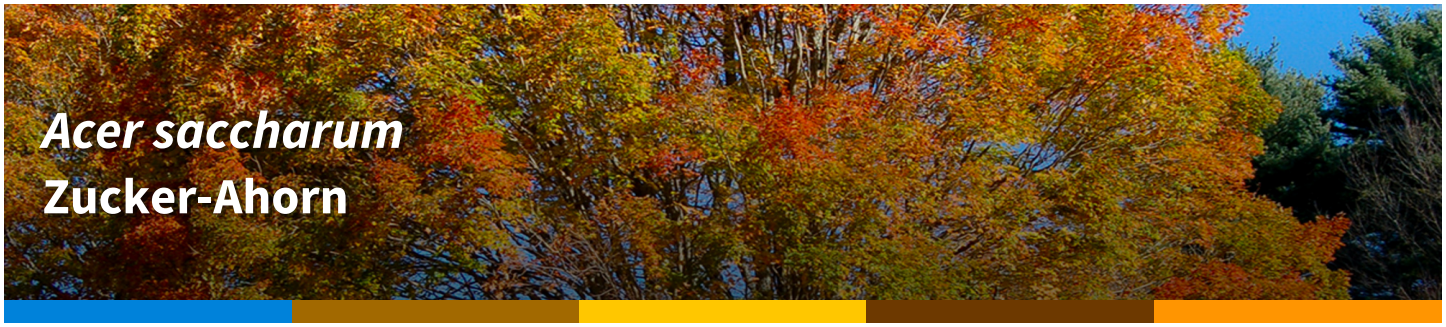

Acer saccharum
Zucker-Ahorn

SAISONFARBEN

jan	feb	mar	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec

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

VERWENDUNG
Ort: Park, Grünstreifen, großer Garten, Friedhof | **Bodenversiegelung**: keine | **Bepflanzungskonzepte**: Klimabepflanzung, food forest, Ökobepflanzung, schattentolerant, Präriebepflanzung

EIGENSCHAFTEN
Kronenform: breit, oval | **Kronenstruktur**: geschlossen | **Höhe**: 15 - 20 m | **Breite**: 10 - 15 m | **Winterhärtezone**: 4A - 8B

STANDORT
Windfestigkeit: verträgt wenig Wind | **Bodentypen**: Löss, Ton, Torfboden, schwerer Kleiboden, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden, alle Bodentypen | **Nährstoffgehalt**: nährstoffarm, einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit**: trocken, feucht, nass | **Lichtbedürfnis**: Sonne, Halbschatten, Schatten | **pH-Wert**: sauer, neutral (6.1 - 7.5) | **Wirtspflanze/Futterpflanze**: Bienen, Schmetterlinge, Nektarwert 5, Pollenwert 5 | **Extreme Umgebungen**: verträgt Trockenheit, verträgt Luftverschmutzung, verträgt Hitze

PLANTKENMERKEN
Blüten: Blütenrispen, glockenförmig, auffällig, hängend | **Blütenfarbe**: Gelbgrün | **Blütezeit**: April - April | **Blattfarbe**: Mattgrün, Unterseite hellgrün | **Blatt**: laubabwerfend, handförmig, gegenüberstehend, gezähnt, gelappt | **Herbstfärbung**: Goldgelb, Rotorange | **Frucht**: diskret, geflügelt | **Fruchtfarbe**: Braun | **Rindenfarbe**: Grauschwarz | **Rinden**: furchig | **Zweigefarbe**: Braungrün | **Zweige**: kahl, mit Lentizellen | **Wurzelsystem**: flach, ausgedehnt, fein verzweigt, stark verzweigt