

Acer saccharum

Suikeresdoorn



SEIZOENSKLEUREN



BEPLANTINGSTYPES

Boomtypen: hoogstam bomen, meerstammige bomen, klimaatbomen, schaduw bomen | **Vormbomen met stam:** meerstammig parasol

TOEPASSING

Locatie: park, groenstrook, grote tuin, begraafplaats | **Verharding:** geen | **Beplantingsconcepten:** klimaatbeplanting, voedselbos, ecobeplanting, schaduw tolerant, prairiebeplanting

EIGENSCHAPPEN

Kroonvorm: breed ovaal | **Kroonstructuur:** gesloten | **Hoogte:** 15 - 20 m | **Breedte:** 10 - 15 m | **Winterhardheidszone:** 4A - 8B

STANDPLAATS

Wind: verdraagt geen wind | **Grondsoort:** löss, zavel, veen, zware klei, lichte klei, zand, lemige grond, alle grondsoorten | **Voedselrijkdom:** voedselarm, matig voedselrijk, voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** droog, vochtig, nat | **Lichtbehoefte:** zon, halfschaduw, schaduw | **pH-waarde:** zuur, neutraal (6.1 - 7.5) | **Biodiversiteit:** bijen, vlinders, nectarwaarde 5, pollenwaarde 5 | **Extreme condities:** verdraagt droogte, verdraagt luchtverontreiniging, verdraagt hitte

PLANTKENMERKEN

Bloem: tuilen, klokvormig, opvallend, hangend | **Bloemkleur:** geelgroen | **Bloeitijd:** april - april | **Bladkleur:** matgroen, onderzijde lichtgroen | **Blad:** bladverliezend, handvormig, tegenoverstaand, getand, gelobd | **Herfstkleur:** goudgeel, oranje-rood | **Vrucht:** onopvallend, gevleugeld | **Vruchtkleur:** bruin | **Bastkleur:** grijszwart | **Bast:** gegroefd | **Twijgenkleur:** bruingroen | **Twijgen:** kaal, met lenticellen | **Wortelstelsel:** oppervlakkig, uitgebreid, fijn vertakt, sterk vertakt