Acer saccharinum
Zilveresdoorn, Witte esdoorn

SEIZOENSKLEUREN

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

BEPLANTINGSTYPES

Boomtypen: hoogstam bomen, meerstammige bomen, klimbomen, schaduwbomen | **Vormbomen met stam**: lei, leischerm

TOEPASSING

Locatie: laan, park, groenstrook, grote tuin, begraafplaats, verkeer, industrie, wadi | **Verharding**: geen, open | **Beplantingsconcepten**: ecobeplanting, schaduwtolerant, stedelijke beplanting

EIGENSCHAPPEN

Kroonvorm: rond, ovaal | **Kroonstructuur**: halfopen | **Hoogte**: 18 - 25 m | **Breedte**: 12 - 20 m | **Winterhardheidszone**: 4A - 9B

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, zeer nat | **Lichtbehoefte**: zon, halfschaduw, schaduw | **pH-waarde**: zuur, neutraal, basisch | **Biodiversiteit**: bijen, vlinders, vogels, kleine zoogdieren, nectarwaarde 5, pollenwaarde 5 | **Extreme condities**: verdraagt droogte, verdraagt luchtverontreiniging, verdraagt kortstondige overstroming

PLANTKENMERKEN

Bloem: trossen, opvallend | **Bloemkleur**: rozerood, geelgroen | **Bloeitijd**: maart - maart | **Bladkleur**: helder groen, onderzijde witgrijs | **Blad**: bladverliezend, handvormig, tegenoverstaand, diep ingesneden, ingesneden, gezaagd | **Herfstkleur**: geeloranje, oranjerood | **Vrucht**: onopvallend, gevleugeld, groot | **Vruchtkleur**: geelgroen, lichtbruin | **Bastkleur**: grijsbruin | **Bast**: afbladderend, gegroefd | **Twijgenkleur**: kaneelbruin | **Twijgen**: kaal, met lenticellen | **Wortelstelsel**: oppervlakkig, sterk vertakt, veel haarwortels, fijne wortels, wortelopdruk

EBBEN trees since 1862

TreeEbb