

Acer saccharinum 'Asplenifolium'

Varenbladige witte esdoorn, Varenbladige zilveresdoorn



BEPLANTINGSTYPES

Boomtypen: hoogstam bomen, schaduwbomen

TOEPASSING

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

EIGENSCHAPPEN

Kroonvorm: rond, vaas | **Kroonstructuur:** halfopen | **Hoogte:** 15 - 20 m | **Breedte:** 12 - 18 m | **Winterhardheidszone:** 4A - 9B

STANDPLAATS

Wind: verdraagt geen 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 (6.1 - 7.8) | **Biodiversiteit:** bijen, vlinders, nectarwaarde 5, pollenwaarde 5 | **Extreme condities:** verdraagt droogte, verdraagt luchtverontreiniging, verdraagt kortstondige overstroming

PLANTKENMERKEN

Bloem: trossen, onopvallend | **Bloemkleur:** lichtrood, geelgroen | **Bloeitijd:** maart - maart | **Bladkleur:** bronskleurig uitlopend, helder groen, onderzijde witgrijs | **Blad:** bladverliezend, handvormig, diep ingesneden, gezaagd, gelobd | **Herfstkleur:** geel | **Vrucht:** gevleugeld, zaaddozen | **Vruchtkleur:** geelbruin, bruingroen | **Bastkleur:** grijsbruin | **Bast:** gegroefd | **Twijgenkleur:** kaneelbruin | **Twijgen:** kaal, met lenticellen | **Wortelstelsel:** oppervlakkig, sterk vertakt, fijne wortels, wortelopdruk

