

Aesculus indica

Indische paardenkastanje



BEPLANTINGSTYPES

Boomtypen: hoogstam bomen, meerstammige bomen

TOEPASSING

Locatie: straat, laan, plein, park, groenstrook, grote tuin, begraafplaats, verkeer, industrie, landschap | **Verharding:** geen, open, dicht | **Beplantingsconcepten:** ecobeplanting, landschappelijke beplanting

EIGENSCHAPPEN

Kroonvorm: rond, ovaal | **Kroonstructuur:** gesloten | **Hoogte:** 12 - 18 m | **Breedte:** 10 - 15 m | **Winterhardheidszone:** 7B - 9A

STANDPLAATS

Wind: verdraagt wind | **Grondsoort:** löss, zavel, veen, lichte klei, zand, lemige grond | **Voedselrijkdom:** matig voedselrijk, voedselrijk | **Bodemvochtigheid:** vochtig, nat | **Lichtbehoefte:** zon, halfschaduw | **pH-waarde:** zuur, neutraal, basisch | **Biodiversiteit:** bijen, vlinders, kleine zoogdieren | **Extreme condities:** geen aantasting door bloedingsziekte

PLANTKENMERKEN

Bloem: pluimen, opvallend, opstaand, groot | **Bloemkleur:** wit, rood | **Bloeitijd:** juni - juli | **Bladkleur:** donkergroen, onderzijde grijsgroen | **Blad:** bladverliezend, groot, dik, leerachtig, glanzend, gezaagd, samengesteld, gelobd | **Herfstkleur:** oranje | **Vrucht:** opvallend, groot, bolster | **Vruchtkleur:** groen | **Bastkleur:** grijsgroen | **Bast:** licht gegroefd | **Twijgenkleur:** bruingroen | **Twijgen:** kaal | **Wortelstelsel:** oppervlakkig, sterk vertakt

