



Ulmus ACCOLADE ('Morton')



Height	5 - 6 m
Width	15-18m
Crown	broad vase-shaped, half-open crown, capricious growing
Bark and branches	twigs brown-green, bark brown-grey, slightly grooved
Leaf	obovate, glossy dark green, 3.5 - 6 cm
Autumn colour	yellow
Flowers	flat winged nuts
Fruits	Morton Arboretum, Lisle, Illinois, United States, circa 1998
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	all, if sufficiently moisturised
Soil moisture	suitable for dry soil, withstand short flood
Paving	tolerates paving
Winter hardiness zone	5 (-28,8 to -23,4 °C)
Wind resistance	fair to good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Application	avenues and broad streets
Shape	clearstem tree
Origin	Grote boom tot 20 m met een vaasvormige kroon die later breed vaasvormig wordt. De bruinigrijze bast is iets gegroefd. Het blad is met een lengte van 3,5 tot 6 cm relatief klein. Het is omgekeerd eivormig en glanzend donkergroen. In de herfst kleurt het goudgeel tot bruingeel. De boom ontstond uit een kruising tussen Ulmus japonica, voorheen bekend als Ulmus davidiana var. japonica, en Ulmus wilsoniana. In 1924 verkreeg het Morton Arboretum zaad van het befaamde Arnold Arboretum in Massachusetts. Hieruit ontstond Ulmus 'Morton'. Lange tijd werd er niets met de boom gedaan, totdat bleek dat deze een goede resistentie tegen iepziekte toonde. Door begeleidingssnoei ook geschikt voor toepassing in straten.
Synonyms	Ulmus davidiana 'Morton', Ulmus japonica 'Morton'

Large tree up to 20 m with a vase-shaped crown that later becomes broadly vase-shaped. The brown-grey bark is slightly grooved. At 3.5 to 6 cm long, the leaf is relatively small. It is inverted ovoid and glossy dark green. In autumn, it turns golden yellow to brownish yellow. The tree originated from a cross between Ulmus japonica, formerly known as Ulmus davidiana var. japonica, and Ulmus wilsoniana. In 1924, the Morton

Arboretum obtained seed from the famous Arnold Arboretum in Massachusetts. This gave rise to Ulmus 'Morton'. For a long time, nothing was done with the tree, until it proved to be resistant to Dutch elm disease. With assisted pruning, it is also suitable for use in streets.