



Acer cissifolium



Height	6 - 10 m
Width	4-8m
Crown	oval, top wider than bottom, half-open crown
Bark and branches	young twigs grey, red-brown speckled
Leaf	compound trifoliate leaf, oval, grey-green
Autumn colour	yellow, orange, red
Flowers	compact, pendent racemes, yellow-green, May
Fruits	single-seeded, single-winged, in pairs
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	lightly acid
Paving	tolerates partial paving
Winter hardiness zone	5b (-26,0 to -23,4 °C)
Wind resistance	moderate to good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), valuable for butterflies
Application	avenues and broad streets, tree containers, small gardens, patio gardens
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	Japan

Acer cissifolium este un arbust mare sau un copac mic. Datorită poziției orizontale a ramurilor sale, coroana este largă și aplatizată. Petele brun-roșcate de pe crengile tinere dispar pe măsură ce acestea cresc. Frunzele sunt trilobate și ușor roșiatice. Marginile frunzelor sunt ușor dințate. Culoarea de toamnă este roșu-portocaliu cu nuanțe galbene. Spre deosebire de mulți alți arțari, A. cissifolium are o înflorire distinctă. Florile mici, monoice, sunt galbene și sunt dispuse în mănunchiuri. În mod remarcabil, fructele nu au, de obicei, semințe care să germineze, deoarece plantele masculine și feminine trebuie să fie plantate împreună pentru polenizare. A. cissifolium este oarecum sensibilă la un pH ridicat și se dezvoltă cel mai bine în soluri acide. Deși de obicei este cultivat ca arbust, utilizarea sa ca arbore de bulevard, în piețe și în grădini mici(er) poate fi foarte funcțională.