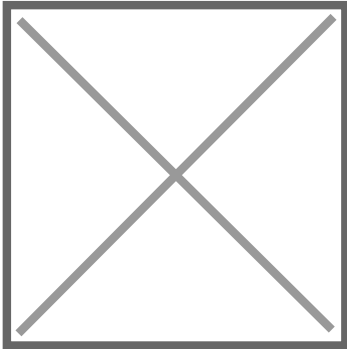




Toona sinensis



Height	15 - 20 m
Width	7-10m
Crown	flattened spherical to broad oval, half-open crown
Bark and branches	brownish grey bark with lengthwise splits, twigs have fine hairs
Leaf	imparipinnate, 40 - 75 cm long, glossy dark green, feathered leaf
Flowers	white, in pendulous plumes to 50 cm long, June/July
Fruits	woody capsule with 5 splits containing winged seeds, Ø 2 - 3 cm
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	good, nutrient-rich soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	6b (-20,5 to -17,8 °C)
Wind resistance	fairly
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), valuable for butterflies
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	China
Synonyms	Cedrela sinensis

Arbore distinctiv de parc, cu o oarecare asemănare cu Ailanthus altissima. Crește la început drept, dar se lărgeste mai târziu. Scoarța netedă de culoare gri-maronie devine ușor canelată mai târziu. Crenguțele sunt de culoare verde-cupru și ușor păroase. Când sunt deteriorate, coaja și frunzele au un miros neplăcut. Frunza lungă de 40 - 75 cm este uniform penată și este formată din 20 - 26 de foliole. Acestea sunt alungite, au o lungime de 8 - 13 cm, sunt goale și de culoare verde închis lucios în partea superioară. Pe partea inferioară sunt de culoare verde deschis și păroase de-a lungul nervurilor. Florile albe, mici și neplăcut mirositoare, apar în panicule atârinate, cu o lungime de până la 50 cm. După înflorire, se formează o drupă lemnoasă cu semințe înaripate. Toona sinensis înfloarește numai în verile călduroase. 'Flamingo' este un cultivar frumos, cu frunze roz evazate. Toona sinensis are o scoarță de culoare maro-cenușie care se desprinde mai târziu în viață. Plăcile de scoarță desprinse se îndoaie ușor spre exterior. Când sunt deteriorate, scoarța și frunzele au un miros neplăcut.