



Koelreuteria paniculata

'Fastigiata'



Height	4 - 8 m
Width	1-2m
Crown	column-shaped, light, open crown
Bark and branches	grey-brown, slightly grooved
Leaf	(doubly) pinnate, dull green, 30 - 35 cm, feathered leaf
Autumn colour	yellow, orange
Flowers	yellow, in large terminal plumes, July/August
Fruits	bladder-shaped, bronze in colour, seeds black, Ø approx. 4.5 cm
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	makes very few demands on the soil, stands up to dry conditions
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	6b (-20,5 to -17,8 °C)
Wind resistance	moderate
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), valuable for butterflies
Application	tree containers
Shape	clearstem tree, feathered tree, multi-stem treem
Origin	Kew Gardens, London, England, circa 1895

Încet-în creștere cultivare cu un remarcabil îngust, obicei de creștere columnar. Frunza mare, penată (uneori dublu-penată) este formată din 7 - 15 foliole. Acestea au o lungime de aproximativ 7-10 cm, iar lobii au marginea frunzei zimțată. Frunzele sunt de culoarea bronzului primăvara și devin galbene până la portocalii toamna. Numeroasele flori mici și numeroase, galbene, cresc în panicule terminale de aproximativ 30 cm lungime. Paniculele sunt deschise și au o structură lejeră. După înflorire, apar fructe veziculare mari de aproximativ 4 cm. Acestea trec de la verde la bronz și conțin câteva semințe negre. Fructele rămân pe copac pentru o perioadă lungă de timp. Înflorirea de la "Fastigiata" nu este nici pe departe la fel de bogată ca cea a speciei. Plantați într-un loc adăpostit, deoarece arborii tineri pot fi afectați de îngheț. Apropos, se recuperează bine.