



Koelreuteria paniculata

'September'



Hoogte	7 - 17 m
Breedte	7-15m
Kroon	breed, bijna rond, iets onregelmatig, open kroon
Schors en takken	grijsbruin, licht gegroefd
Blad	(dubbel)geveerd, dofgroen, 30 - 35 cm, geveerd blad
Herfstkleur	geel, oranje
Bloemen	geel, in grote eindstandige pluimen, augustus/september
Vruchten	blaasvormig, bronskleurig, zaden zwart, circa 4,5 cm Ø
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	geringe bodemeisen, verdraagt droogte
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	6b (-20,5 tot -17,8 °C)
Windbestendigheid	matig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), waardboom voor vlinders
Toepassing	boombakken
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Indiana University, Bloomington, USA, 1960

Deze Amerikaanse selectie groeit aanvankelijk sneller dan de soort. De ronde kroon wordt steeds breder. Breed uitstaande takken buigen door. Het grote, geveerde (soms dubbelgeveerde) blad bestaat uit 7 - 15 deelbladeren. Deze zijn gelobd, circa 7 - 10 cm lang en hebben een gezaagde bladrand. Het blad is in het voorjaar bronskleurig en in de herfst geel tot oranje. De talrijke kleine, gele bloemen staan in eindstandige, losse pluimen van circa 30 cm. De bloei begint 6 tot 8 weken later dan bij de soort en is vaak zeer rijk. De circa 4,5 cm grote blaasvruchten kleuren van groen naar brons en bevatten enkele zwarte zaden. Ze blijven lang aan de boom. Staat het liefst op een beschutte standplaats aangezien jonge bomen bij vorst schade kunnen oplopen, herstelt overigens goed.