



Koelreuteria paniculata 'Coral Sun'



Hoogte	10 m
Breedte	8-10m
Kroon	rond tot waaivormig, onregelmatig, halfopen kroon
Schors en takken	jonge twijgen lichtend oranje-rood, bast grijsbruin, ondiep gegroefd
Blad	(dubbel)geveerd, tot 50 cm, 7 tot 9-jukig, deelblaadjes, geelgroen, geveerd blad
Herfstkleur	geel, oranje
Bloemen	geel, in eindstandige pluimen, juli/augustus
Vruchten	blaasvormig, bronskleurig, circa 4,5 cm, zaden zwart
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, daktuinen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	H. Kolster, Boskoop, Nederland, 1993

Kleine tot middelgrote boom met een ietwat onregelmatig gevormde, ronde tot waaivormige kroon. De jonge twijgen zijn intens lichtend oranje-rood en de bladeren zijn bij uitlopen bronskleurig. Later kleuren de eenjarige twijgen licht geelbruin en het blad geelgroen. Ook de scheuten die 's zomers worden gevormd, hebben deze opvallende kleuren. Het (dubbel)geveerde blad kan tot 50 cm lang zijn. De bast van de stam wordt uiteindelijk grijsbruin en ondiep gegroefd. De bloei en vruchten zijn gelijk aan de soort, maar over het algemeen bloeit 'Coral Sun' minder rijk dan de soort. Stelt weinig eisen aan de bodem, maar heeft een voorkeur voor een zonnige, beschutte standplaats.