



Koelreuteria paniculata



Hauteur	5 - 17 m
Largeur	7-15m
Couronne	large, presque ronde, légèrement irrégulière, Couronne aérée et ouverte, grillig groeiend
Écorce et branches	gris-brun, légèrement cannelées
Couleur d'automne	Jaune, Orange
Fleurs	jaune, fleurs en juillet
Fruits	vésiculaires, couleur bronze, graines noires, environ 4,5 cm Ø
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	peu d'exigences sur la nature du sol, a besoin de sécheresse
Humidité du sol	Possible sur sol sec
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	6b (-20,5 à -17,8 °C)
Rusticité	6b (-20,5 à -17,8 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6)
Arbre pour la faune	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), arbre à papillon
Application	bacs pour arbres, plantation sur dalle
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	Chine septentrionale, Corée

Grand buisson multicaule à arbre de taille moyenne. La couronne légèrement irrégulière s'élargit de plus en plus, jusqu'à devenir presque ronde. Ses grandes feuilles pennées (parfois doublement pennées) sont composées de 7 à 15 folioles. Chacune de ces folioles mesure environ 7 à 1 cm de long. Le contour des lobes est denté. Les feuilles sont de couleur bronze au printemps et virent du jaune à l'orangé en automne. Ses nombreuses petites fleurs jaunes sont disposées en panicules terminales d'environ 3 cm de long. La structure de ces panicules est ouverte et aérée. La floraison est suivie de l'apparition de fruits vésiculaires d'environ 4 cm. Ceux-ci virent du vert au bronze et renferment quelques graines noires. Les fruits restent longtemps sur l'arbre. Cet arbre préfère un emplacement abrité car, bien que les jeunes sujets se rétablissent bien, ils risquent d'être abîmés par gel. La floraison du Koelreuteria paniculata est d'autant plus abondante lorsque l'été est chaud. Après la floraison apparaissent des fruits vésiculaires trigones qui renferment la graine.