

https://www.vdberk.sk/index.php/stromy/koelreuteria-paniculata-september/



## Koelreuteria paniculata 'September'



Výška	7 - 17 m
Šírka	7-15m
Koruna	broad, almost round, somewhat irregular, light, open crown
Kôra a vetvy	grey-brown, slightly grooved
Listy	(doubly) pinnate, dull green, 30 - 35 cm, feathered leaf
Jesenné sfarbenie	Žltá, Oranžová
Kvety	yellow, in large terminal plumes, August/September
Plody	bladder-shaped, bronze in colour, seeds black, Ø approx. 4.5 cm
Tŕne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Typ pôdy	makes very few demands on the soil, stands up to dry conditions
Pôdna vlhkosť	Vhodné do suchých pôd
Pôdna vlhkosť Spevnené plochy	Vhodné do suchých pôd  Netoleruje spevnené plochy
Spevnené plochy	Netoleruje spevnené plochy
Spevnené plochy Zóna odolnosti	Netoleruje spevnené plochy  6b (-20,5 do -17,8 °C)
Spevnené plochy Zóna odolnosti Odolnosť voči vetru	Netoleruje spevnené plochy  6b (-20,5 do -17,8 °C)  moderate
Spevnené plochy Zóna odolnosti Odolnosť voči vetru Ostatná odolnosť	Netoleruje spevnené plochy 6b (-20,5 do -17,8 °C) moderate Odolné mrazu (WH 1–6)
Spevnené plochy Zóna odolnosti Odolnosť voči vetru Ostatná odolnosť Stromy pre zvieratá a hmyz	Netoleruje spevnené plochy  6b (-20,5 do -17,8 °C)  moderate  Odolné mrazu (WH 1–6)  Odolné mrazu (WH 1–6), Cenné pre motýle
Spevnené plochy Zóna odolnosti Odolnosť voči vetru Ostatná odolnosť Stromy pre zvieratá a hmyz Použitie	Netoleruje spevnené plochy  6b (-20,5 do -17,8 °C)  moderate  Odolné mrazu (WH 1–6)  Odolné mrazu (WH 1–6), Cenné pre motýle  stromy do nádob

This American selection initially shows a slower growth rate than the species. The rounded crown grows steadily broader. Widely-spread branches bend downwards. The large, pinnate (sometimes doubly pinnate) leaves consist of 7 - 15 leaf segments. These are lobed, approx. 7 - 10 cm in length and have a serrated edge. The leaves are a bronze colour in the spring and turn yellow to orange in the autumn. The numerous small, yellow flowers are in terminal plumes approx. 30 cm long. The tree flowers 6 - 8 weeks later than the species and the flowers are often very numerous. The bladder-like fruit, approx 4.5 cm long, change colour from green to bronze and contain a few black seeds. The fruit remains on the tree for a long time. This tree prefers a sheltered site since young specimens can suffer frost damage, but recover well.